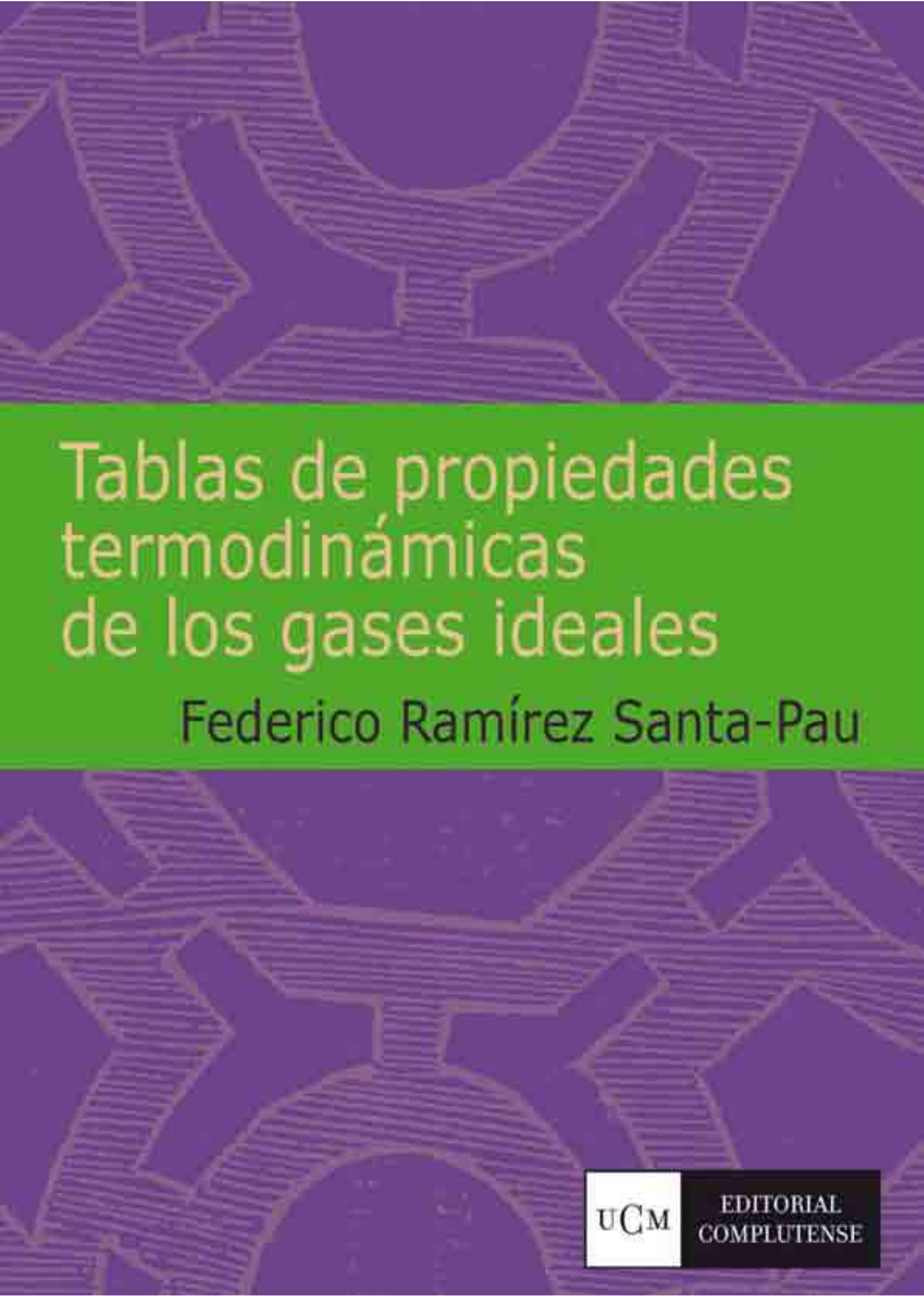




Tablas de propiedades termodinámicas de los gases ideales

Federico Ramírez Santa-Pau

UCM

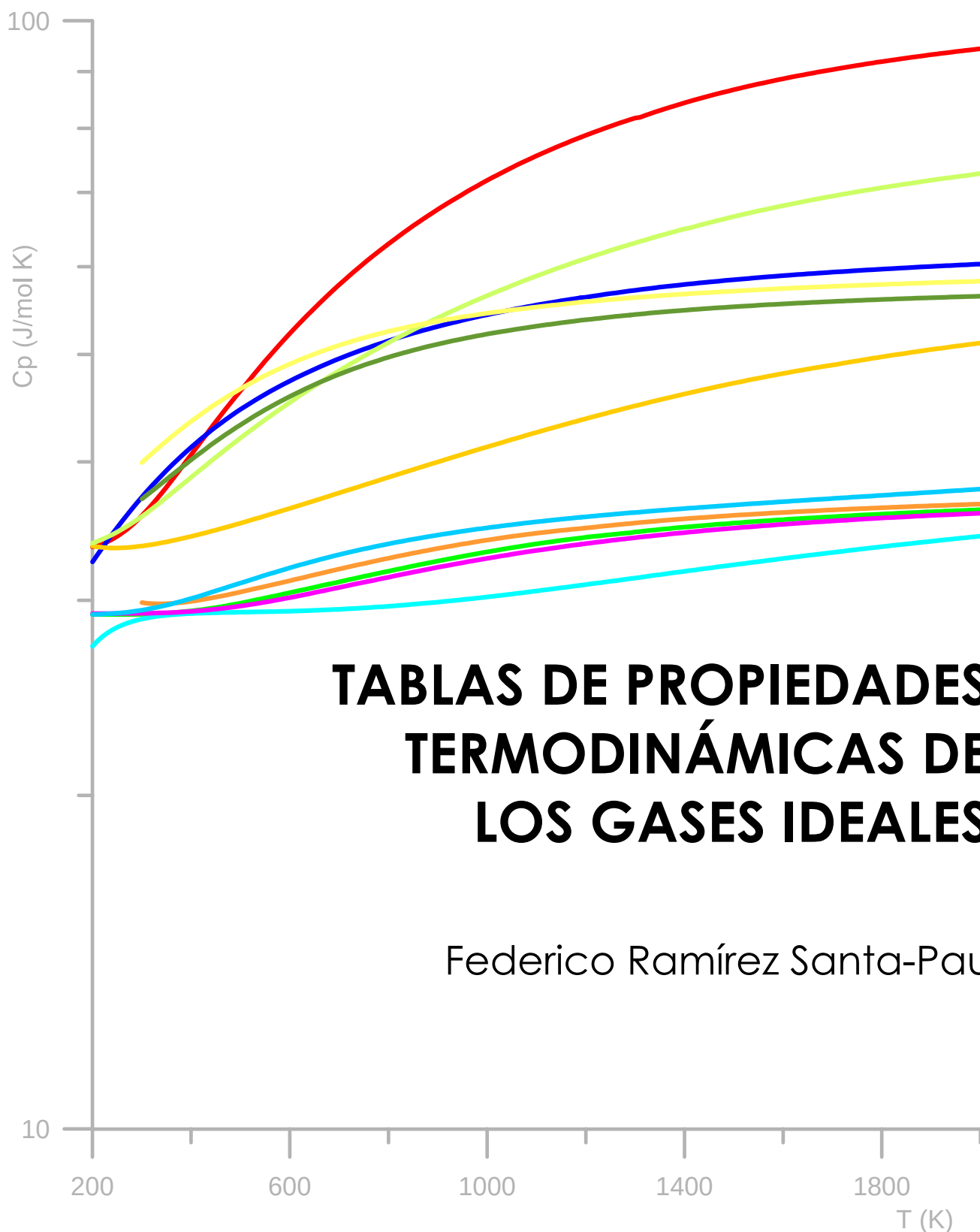
EDITORIAL
COMPLUTENSE

Queda rigurosamente prohibida sin la autorización escrita de los titulares del Copyright, bajo las sanciones establecidas en las leyes, la reproducción total o parcial de esta obra por cualquier medio o procedimiento, comprendidos la reprografía y el tratamiento informático, y la distribución de ejemplares de ella mediante alquiler o préstamo público.

© 2008 by Federico Ramírez Santa-Pau
© 2006 by Editorial Complutense, S. A.
Donoso Cortés, 63 – 4. planta (28015) Madrid
Tels.: 91 394 64 60/1 Fax: 91 394 64 58
e-mail: ecsa@rect.ucm.es
www.editorialcomplutense.com

Primera edición: febrero 2008

ISBN: 978-84-7491-835-9



TABLAS DE PROPIEDADES TERMODINÁMICAS DE LOS GASES IDEALES

Federico Ramírez Santa-Pau

**TABLAS DE
PROPIEDADES TERMODINÁMICAS
DE LOS GASES IDEALES**

Dr. Ing. Federico Ramírez Santa-Pau

2008

PRÓLOGO

Este libro nació con la intención de poner al alcance de los estudiantes de diversas asignaturas (Termodinámica, Técnicas energéticas, Motores térmicos, etc.) de carreras científicas y técnicas, un conjunto consistente de tablas de propiedades termodinámicas de gases ideales, para un intervalo de temperaturas suficientemente amplio.

No se pretende que estas tablas compitan con los diversos programas informáticos que pueden encontrarse actualmente en el mercado, algunos de los cuales acompañan a los libros de texto. La experiencia docente del autor le ha permitido observar que las tablas tradicionales en papel resultan pedagógicamente más provechosas que los citados programas, pues el propio proceso de búsqueda en las tablas proporciona al estudiante una perspectiva crítica de los datos buscados que en el caso de los programas informáticos se reduce, en muchas ocasiones, a la memorización de una mera secuencia de teclas.

En el presente volumen se recogen las tablas de propiedades termodinámicas de 12 gases (aire, nitrógeno, oxígeno, hidrógeno, monóxido de carbono, dióxido de carbono, monóxido de nitrógeno, dióxido de nitrógeno, vapor de agua, amoníaco, dióxido de azufre y metano). Las tablas fueron calculadas por el autor a partir de las correlaciones de propiedades termodinámicas disponibles en la bibliografía. En ciertos casos fue necesario obtener las correlaciones por ajuste de los valores proporcionados por diversas fuentes.

Las propiedades extensivas vienen expresadas tanto en unidades másicas como molares. Se ha procurado que el intervalo de temperaturas entre cada dos series de datos sea razonablemente reducido (1 K), para disminuir en la medida de lo posible la necesidad de interpolar valores.

Las tablas vienen expresadas en unidades del Sistema Internacional (SI). Se han adoptado dos distintos estados de referencia: uno para la entalpía y la energía interna, y otro para la entropía tabular, lo que facilita el uso de los valores de entalpía y energía interna en el análisis de procesos termoquímicos.

Finalmente, se incluyen dos apéndices: en uno se desarrolla el procedimiento de obtención de las tablas y en el otro se recogen las referencias bibliográficas.

Madrid, enero de 2008

CONTENIDO

Procedimiento de cálculo		4
Referencias		6
Tablas de propiedades termodinámicas		8
Notación		8
Aire	Tabla 1A	9
	Tabla 1B	11
Nitrógeno (N ₂)	Tabla 2A	82
	Tabla 2B	84
Oxígeno (O ₂)	Tabla 3A	155
	Tabla 3B	157
Hidrógeno (H ₂)	Tabla 4A	228
	Tabla 4B	230
Monóxido de carbono (CO)	Tabla 5A	301
	Tabla 5B	303
Dióxido de carbono (CO ₂)	Tabla 6A	374
	Tabla 6B	376
Monóxido de nitrógeno (NO)	Tabla 7A	447
	Tabla 7B	449
Dióxido de nitrógeno (NO ₂)	Tabla 8A	517
	Tabla 8B	519
Vapor de agua (H ₂ O)	Tabla 9A	587
	Tabla 9B	589
Amoniaco (NH ₃)	Tabla 10A	660
	Tabla 10B	662
Dióxido de azufre (SO ₂)	Tabla 11A	733
	Tabla 11B	735
Metano (CH ₄)	Tabla 12A	803
	Tabla 12B	805

PROCEDIMIENTO DE CÁLCULO

Las tablas de propiedades termodinámicas de los gases ideales pueden calcularse fácilmente una vez que se dispone de una expresión para el calor específico del gas a presión constante, en función de la temperatura:

$$C_p = C_p(T) \quad [1]$$

La entalpía específica se obtiene por integración de la expresión [1]:

$$h = \int_{T_0}^T C_p(T) dT + h_0 \quad [2]$$

donde T_0 es una temperatura de referencia arbitraria y h_0 es una constante de integración que permite establecer el valor de la entalpía específica en las condiciones de referencia.

La energía interna específica se obtiene inmediatamente:

$$u = h - \frac{R}{M} T \quad [3]$$

Para calcular la entropía específica tabular (entropía específica a la temperatura T y a la presión de referencia P_0) se integra la expresión:

$$s^0 = \int_{T_0}^T \frac{C_p(T)}{T} dT + s_0 \quad [4]$$

donde T_0 es una temperatura de referencia arbitraria y s_0 es una constante de integración que permite establecer el valor de la entropía específica tabular en las condiciones de referencia.

La presión relativa y el volumen relativo se obtienen, respectivamente, por integración de las expresiones:

$$Pr = \exp \left\{ \frac{\left[\int_{T_0}^T \frac{C_p(T)}{T} dT \right]}{R} \right\} \quad [5]$$

y:

$$V_r = \exp \left\{ - \frac{\left[\int_{T_0}^T \frac{C_p(T) - \frac{R}{M}}{T} dT \right]}{R} \right\} \quad [6]$$

En lugar de calcular analíticamente las integrales de las ecuaciones [2], [4], [5] y [6], se estimó más adecuado calcularlas numéricamente, para lo que se escogió un método de cuadratura de Gauss-Legendre de treinta y dos puntos.

Finalmente, se han adoptado dos condiciones de referencia distintas: para la entalpía y la energía interna se toma 298,15 K (25 °C), coincidente con el criterio establecido internacionalmente para las entalpías de formación, lo que permite emplear de modo directo los valores de entalpía y energía interna en el análisis de procesos termoquímicos; para la entropía tabular, sin embargo, se toma 0 K y 100 kPa, acorde con la formulación del Tercer Principio de la Termodinámica.

REFERENCIAS

1. M. Abramowitz e I.A. Stegun
Handbook of Mathematical Functions. Applied Mathematical Series No. 55. National Bureau of Standards (1964)
2. B. Carnahan, H.A. Luther y J.O. Wilkes
Applied Numerical Methods. Wiley, Nueva York (1969)
3. M.W. Chase
NIST-JANAF Thermochemical Tables. J. Phys. Chem. Ref. Data Monograph 9 (1998)
4. J.D. Cox, D.D. Wagman y V.A. Medvedev
CODATA Key Values for Thermodynamics. Hemisphere, Nueva York (1984)
5. A.L.L. East
"Ab initio statistical thermodynamical models for the computation of third-law entropies" *J. Chem. Phys.*, **106** 6655 (1997)
6. D.G. Friend, J.F. Ely y H. Ingham
"Thermophysical properties of methane" *J. Phys. Chem. Ref. Data*, **18** 583 (1989)
7. W.F. Giauqué
"The entropies of methane and ammonia" *Phys. Rev.*, **38** 196 (1931)
8. L.V. Gurvich, I.V. Veyts y C.B. Alcock
Thermodynamic properties of Individual Substances. Hemisphere, Nueva York (1989)
9. R.W. Hamming
Numerical Methods for Scientists and Engineers. McGraw-Hill, Nueva York (1962)
10. J.O. Hirschfelder y J.L. Magee
Thermodynamic Properties of Air at High Temperatures. Report MDDC-590. Atomic Energy Commission (1947)
11. J.H. Keenan, J. Chao y J. Kaye
Gas Tables - International version. Thermodynamic Properties of Air Products of Combustion and Component Gases Compressible Flow Functions (SI Units). Krieger, Melbourne (1992)
12. D.R. Lide (Ed.)
Handbook of Chemistry and Physics - 73rd Edition. CRC Press, Boca Raton (1992)

13. P.J. Linstrom y W.G. Mallard (Eds.)
NIST Standard Reference Database 69, NIST Chemistry WebBook. Standard Reference Data Program, National Institute of Standards and Technology (2003)
14. R.S. McDowell
"Thermodynamic functions of methane" *J. Chem. Eng. Data*, **8** 547 (1963)
15. S.L. Rivkin
Propiedades Termodinámicas de los Gases. Mir, Moscú (1979)
16. D.M. Young y R.T. Gregory
A Survey of Numerical Mathematics. Addison-Wesley, Reading (1972)

TABLAS DE PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

A continuación se recogen las tablas de propiedades termodinámicas de los gases ideales. Para cada gas se incluyen dos tablas: una contiene los calores específicos a presión y a volumen constante y el coeficiente adiabático en función de la temperatura, en intervalos de 50 K; y la otra, las propiedades termodinámicas en función de la temperatura, en intervalos de 1 K.

NOTACIÓN

C_p calor específico a presión constante (kJ/kg K) (kJ/molkg K)

C_v calor específico a volumen constante (kJ/kg K) (kJ/molkg K)

h entalpía específica (kJ/kg) (kJ/molkg)

M masa molar (kg/molkg)

P presión (Pa)

Pr presión relativa (-)

R constante universal de los gases (8,31451 kJ/molkg K)

s^0 entropía específica tabular (kJ/kg K) (kJ/molkg K)

T temperatura (K)

Vr volumen relativo (-)

u energía interna específica (kJ/kg) (kJ/molkg)

γ coeficiente adiabático (-)

PROPIEDADES DEL AIRE COMO GAS IDEAL

Composición: en fracción molar	nitrógeno (N ₂):	0,78090
	oxígeno (O ₂):	0,20950
	argón (Ar):	0,00960

en fracción másica	nitrógeno (N ₂):	0,75530
	oxígeno (O ₂):	0,23146
	argón (Ar):	0,01324

Masa molar aparente: 28,963 kg/molkg

TABLA 1A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
200	0,7149	1,0020	20,707	29,021	1,4015
250	0,7155	1,0025	20,722	29,037	1,4012
273,15	0,7160	1,0031	20,739	29,053	1,4009
298,15	0,7170	1,0041	20,766	29,081	1,4004
300	0,7171	1,0042	20,769	29,083	1,4003
350	0,7203	1,0074	20,862	29,177	1,3985
400	0,7255	1,0125	21,011	29,326	1,3957
450	0,7325	1,0196	21,217	29,531	1,3919
500	0,7414	1,0284	21,472	29,786	1,3872
550	0,7515	1,0386	21,767	30,081	1,3820
600	0,7627	1,0498	22,090	30,404	1,3764
650	0,7744	1,0615	22,429	30,744	1,3707
700	0,7863	1,0734	22,775	31,090	1,3651
750	0,7983	1,0853	23,120	31,434	1,3596
800	0,8099	1,0970	23,457	31,772	1,3545
850	0,8212	1,1082	23,784	32,098	1,3496
900	0,8320	1,1190	24,096	32,410	1,3451
950	0,8422	1,1293	24,392	32,707	1,3409
1000	0,8519	1,1389	24,673	32,987	1,3370
1050	0,8610	1,1480	24,936	33,251	1,3334

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1100	0,8695	1,1566	25,184	33,498	1,3302
1150	0,8775	1,1646	25,416	33,730	1,3271
1200	0,8850	1,1721	25,633	33,947	1,3244
1250	0,8920	1,1791	25,836	34,151	1,3218
1300	0,8986	1,1857	26,027	34,341	1,3195
1350	0,9048	1,1918	26,205	34,519	1,3173
1400	0,9105	1,1976	26,372	34,687	1,3153
1450	0,9160	1,2030	26,529	34,844	1,3134
1500	0,9211	1,2081	26,677	34,991	1,3117
1550	0,9259	1,2129	26,816	35,130	1,3101
1600	0,9304	1,2175	26,947	35,262	1,3085
1650	0,9347	1,2218	27,071	35,386	1,3071
1700	0,9388	1,2258	27,189	35,504	1,3058
1750	0,9426	1,2297	27,301	35,615	1,3046
1800	0,9463	1,2334	27,407	35,722	1,3034
1850	0,9498	1,2369	27,509	35,823	1,3023
1900	0,9531	1,2402	27,606	35,920	1,3012
1950	0,9563	1,2434	27,698	36,013	1,3002
2000	0,9594	1,2465	27,788	36,102	1,2992
2050	0,9624	1,2495	27,874	36,188	1,2983
2100	0,9652	1,2523	27,956	36,271	1,2974
2150	0,9680	1,2551	28,037	36,351	1,2966
2200	0,9707	1,2578	28,114	36,429	1,2957
2250	0,9733	1,2604	28,190	36,504	1,2949
2300	0,9758	1,2629	28,263	36,578	1,2942
2350	0,9783	1,2654	28,335	36,650	1,2934
2400	0,9807	1,2678	28,405	36,720	1,2927
2450	0,9831	1,2702	28,474	36,788	1,2920
2500	0,9854	1,2725	28,541	36,856	1,2913
2550	0,9877	1,2748	28,608	36,922	1,2906
2600	0,9900	1,2771	28,673	36,987	1,2900
2650	0,9922	1,2793	28,737	37,052	1,2893
2700	0,9944	1,2815	28,801	37,116	1,2887
2750	0,9966	1,2837	28,864	37,179	1,2881
2800	0,9987	1,2858	28,927	37,241	1,2874
2850	1,0009	1,2880	28,989	37,303	1,2868
2900	1,0030	1,2901	29,051	37,365	1,2862
2950	1,0051	1,2922	29,112	37,427	1,2856
3000	1,0073	1,2943	29,173	37,488	1,2850

TABLA 1B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-155,83	-98,41	6,4633	-4513,3	-2850,4	187,198	1,1995	4786,7
201	-155,11	-97,41	6,4683	-4492,6	-2821,4	187,342	1,2205	4727,6
202	-154,40	-96,41	6,4733	-4471,9	-2792,3	187,486	1,2419	4669,5
203	-153,68	-95,41	6,4782	-4451,2	-2763,3	187,630	1,2634	4612,4
204	-152,97	-94,41	6,4832	-4430,5	-2734,3	187,772	1,2853	4556,3
205	-152,25	-93,40	6,4881	-4409,8	-2705,3	187,914	1,3074	4501,2
206	-151,54	-92,40	6,4929	-4389,1	-2676,3	188,056	1,3298	4447,0
207	-150,82	-91,40	6,4978	-4368,3	-2647,2	188,196	1,3525	4393,7
208	-150,11	-90,40	6,5026	-4347,6	-2618,2	188,336	1,3754	4341,2
209	-149,39	-89,40	6,5074	-4326,9	-2589,2	188,475	1,3987	4289,7
210	-148,68	-88,39	6,5122	-4306,2	-2560,2	188,614	1,4222	4239,0
211	-147,96	-87,39	6,5170	-4285,5	-2531,1	188,752	1,4459	4189,1
212	-147,25	-86,39	6,5217	-4264,8	-2502,1	188,889	1,4700	4140,1
213	-146,53	-85,39	6,5264	-4244,1	-2473,1	189,025	1,4944	4091,8
214	-145,82	-84,39	6,5311	-4223,4	-2444,1	189,161	1,5190	4044,4
215	-145,10	-83,38	6,5358	-4202,7	-2415,1	189,297	1,5439	3997,7
216	-144,39	-82,38	6,5404	-4182,0	-2386,0	189,431	1,5691	3951,8
217	-143,67	-81,38	6,5451	-4161,3	-2357,0	189,565	1,5946	3906,6
218	-142,96	-80,38	6,5497	-4140,5	-2328,0	189,699	1,6204	3862,1
219	-142,24	-79,38	6,5543	-4119,8	-2299,0	189,832	1,6465	3818,3
220	-141,53	-78,37	6,5588	-4099,1	-2269,9	189,964	1,6729	3775,2
221	-140,81	-77,37	6,5634	-4078,4	-2240,9	190,096	1,6996	3732,8
222	-140,10	-76,37	6,5679	-4057,7	-2211,9	190,227	1,7266	3691,1
223	-139,38	-75,37	6,5724	-4037,0	-2182,9	190,357	1,7539	3650,0
224	-138,67	-74,36	6,5769	-4016,3	-2153,8	190,487	1,7815	3609,5
225	-137,95	-73,36	6,5814	-3995,6	-2124,8	190,616	1,8094	3569,7
226	-137,24	-72,36	6,5858	-3974,9	-2095,8	190,745	1,8377	3530,5
227	-136,52	-71,36	6,5902	-3954,1	-2066,8	190,873	1,8662	3491,9
228	-135,81	-70,36	6,5946	-3933,4	-2037,7	191,001	1,8951	3453,8
229	-135,09	-69,35	6,5990	-3912,7	-2008,7	191,128	1,9243	3416,4
230	-134,38	-68,35	6,6034	-3892,0	-1979,7	191,254	1,9537	3379,5
231	-133,66	-67,35	6,6077	-3871,3	-1950,6	191,380	1,9836	3343,2
232	-132,95	-66,35	6,6121	-3850,6	-1921,6	191,505	2,0137	3307,4
233	-132,23	-65,34	6,6164	-3829,9	-1892,6	191,630	2,0442	3272,1
234	-131,52	-64,34	6,6207	-3809,2	-1863,6	191,755	2,0750	3237,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-130,80	-63,34	6,6249	-3788,4	-1834,5	191,878	2,1061	3203,2
236	-130,09	-62,34	6,6292	-3767,7	-1805,5	192,002	2,1376	3169,5
237	-129,37	-61,34	6,6334	-3747,0	-1776,5	192,124	2,1693	3136,3
238	-128,66	-60,33	6,6377	-3726,3	-1747,4	192,247	2,2015	3103,5
239	-127,94	-59,33	6,6419	-3705,6	-1718,4	192,368	2,2339	3071,3
240	-127,23	-58,33	6,6460	-3684,9	-1689,4	192,490	2,2667	3039,5
241	-126,51	-57,33	6,6502	-3664,1	-1660,3	192,610	2,2999	3008,2
242	-125,80	-56,32	6,6544	-3643,4	-1631,3	192,731	2,3334	2977,3
243	-125,08	-55,32	6,6585	-3622,7	-1602,3	192,850	2,3672	2946,9
244	-124,36	-54,32	6,6626	-3602,0	-1573,2	192,969	2,4014	2916,8
245	-123,65	-53,32	6,6667	-3581,3	-1544,2	193,088	2,4360	2887,3
246	-122,93	-52,31	6,6708	-3560,5	-1515,2	193,207	2,4709	2858,1
247	-122,22	-51,31	6,6749	-3539,8	-1486,1	193,324	2,5061	2829,4
248	-121,50	-50,31	6,6789	-3519,1	-1457,1	193,442	2,5417	2801,0
249	-120,79	-49,31	6,6829	-3498,4	-1428,1	193,558	2,5777	2773,1
250	-120,07	-48,30	6,6870	-3477,7	-1399,0	193,675	2,6140	2745,5
251	-119,36	-47,30	6,6910	-3456,9	-1370,0	193,791	2,6507	2718,3
252	-118,64	-46,30	6,6950	-3436,2	-1341,0	193,906	2,6878	2691,5
253	-117,93	-45,30	6,6989	-3415,5	-1311,9	194,021	2,7252	2665,1
254	-117,21	-44,29	6,7029	-3394,8	-1282,9	194,136	2,7630	2639,0
255	-116,49	-43,29	6,7068	-3374,0	-1253,8	194,250	2,8012	2613,3
256	-115,78	-42,29	6,7107	-3353,3	-1224,8	194,364	2,8398	2587,9
257	-115,06	-41,29	6,7147	-3332,6	-1195,8	194,477	2,8787	2562,9
258	-114,35	-40,28	6,7185	-3311,9	-1166,7	194,590	2,9180	2538,2
259	-113,63	-39,28	6,7224	-3291,1	-1137,7	194,702	2,9577	2513,8
260	-112,92	-38,28	6,7263	-3270,4	-1108,6	194,814	2,9978	2489,8
261	-112,20	-37,27	6,7301	-3249,7	-1079,6	194,925	3,0383	2466,1
262	-111,49	-36,27	6,7340	-3229,0	-1050,6	195,036	3,0791	2442,7
263	-110,77	-35,27	6,7378	-3208,2	-1021,5	195,147	3,1204	2419,6
264	-110,05	-34,27	6,7416	-3187,5	-992,5	195,257	3,1620	2396,8
265	-109,34	-33,26	6,7454	-3166,8	-963,4	195,367	3,2041	2374,3
266	-108,62	-32,26	6,7492	-3146,0	-934,4	195,476	3,2465	2352,1
267	-107,91	-31,26	6,7529	-3125,3	-905,3	195,585	3,2893	2330,2
268	-107,19	-30,25	6,7567	-3104,6	-876,3	195,694	3,3326	2308,6
269	-106,47	-29,25	6,7604	-3083,8	-847,2	195,802	3,3762	2287,2
270	-105,76	-28,25	6,7641	-3063,1	-818,2	195,910	3,4203	2266,2
271	-105,04	-27,25	6,7678	-3042,4	-789,1	196,017	3,4648	2245,4
272	-104,33	-26,24	6,7715	-3021,6	-760,1	196,124	3,5096	2224,8
273	-103,61	-25,24	6,7752	-3000,9	-731,0	196,231	3,5549	2204,6
273,15	-103,50	-25,09	6,7758	-2997,8	-726,7	196,247	3,5618	2201,6

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-102,89	-24,24	6,7789	-2980,1	-702,0	196,337	3,6006	2184,6
275	-102,18	-23,23	6,7825	-2959,4	-672,9	196,443	3,6468	2164,8
276	-101,46	-22,23	6,7862	-2938,7	-643,9	196,549	3,6933	2145,3
277	-100,75	-21,23	6,7898	-2917,9	-614,8	196,654	3,7403	2126,0
278	-100,03	-20,22	6,7934	-2897,2	-585,7	196,758	3,7877	2107,0
279	-99,31	-19,22	6,7970	-2876,4	-556,7	196,863	3,8355	2088,2
280	-98,60	-18,22	6,8006	-2855,7	-527,6	196,967	3,8838	2069,6
281	-97,88	-17,21	6,8042	-2834,9	-498,6	197,070	3,9325	2051,3
282	-97,16	-16,21	6,8078	-2814,2	-469,5	197,174	3,9816	2033,2
283	-96,45	-15,21	6,8113	-2793,4	-440,4	197,276	4,0312	2015,3
284	-95,73	-14,20	6,8149	-2772,7	-411,4	197,379	4,0812	1997,7
285	-95,02	-13,20	6,8184	-2751,9	-382,3	197,481	4,1317	1980,2
286	-94,30	-12,20	6,8219	-2731,2	-353,2	197,583	4,1826	1963,0
287	-93,58	-11,19	6,8254	-2710,4	-324,2	197,684	4,2339	1946,0
288	-92,87	-10,19	6,8289	-2689,7	-295,1	197,785	4,2857	1929,1
289	-92,15	-9,19	6,8324	-2668,9	-266,0	197,886	4,3380	1912,5
290	-91,43	-8,18	6,8358	-2648,2	-237,0	197,987	4,3907	1896,1
291	-90,72	-7,18	6,8393	-2627,4	-207,9	198,087	4,4438	1879,9
292	-90,00	-6,17	6,8427	-2606,7	-178,8	198,186	4,4975	1863,8
293	-89,28	-5,17	6,8462	-2585,9	-149,8	198,286	4,5515	1848,0
294	-88,57	-4,17	6,8496	-2565,1	-120,7	198,385	4,6061	1832,3
295	-87,85	-3,16	6,8530	-2544,4	-91,6	198,484	4,6611	1816,9
296	-87,13	-2,16	6,8564	-2523,6	-62,5	198,582	4,7166	1801,6
297	-86,42	-1,15	6,8598	-2502,9	-33,4	198,680	4,7726	1786,5
298	-85,70	-0,15	6,8632	-2482,1	-4,4	198,778	4,8290	1771,5
298,15	-85,59	0,00	6,8637	-2479,0	0,0	198,792	4,8375	1769,3
299	-84,98	0,85	6,8665	-2461,3	24,7	198,875	4,8859	1756,8
300	-84,26	1,86	6,8699	-2440,6	53,8	198,972	4,9433	1742,2
301	-83,55	2,86	6,8732	-2419,8	82,9	199,069	5,0012	1727,8
302	-82,83	3,87	6,8765	-2399,0	112,0	199,166	5,0596	1713,5
303	-82,11	4,87	6,8799	-2378,2	141,1	199,262	5,1184	1699,4
304	-81,40	5,87	6,8832	-2357,5	170,1	199,358	5,1778	1685,5
305	-80,68	6,88	6,8865	-2336,7	199,2	199,453	5,2376	1671,7
306	-79,96	7,88	6,8898	-2315,9	228,3	199,548	5,2979	1658,1
307	-79,24	8,89	6,8930	-2295,1	257,4	199,643	5,3588	1644,6
308	-78,53	9,89	6,8963	-2274,4	286,5	199,738	5,4201	1631,3
309	-77,81	10,90	6,8996	-2253,6	315,6	199,832	5,4819	1618,1
310	-77,09	11,90	6,9028	-2232,8	344,7	199,926	5,5443	1605,1
311	-76,37	12,91	6,9060	-2212,0	373,8	200,020	5,6071	1592,3
312	-75,66	13,91	6,9093	-2191,2	402,9	200,113	5,6705	1579,5

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-74,94	14,92	6,9125	-2170,4	432,0	200,207	5,7343	1566,9
314	-74,22	15,92	6,9157	-2149,6	461,1	200,299	5,7987	1554,5
315	-73,50	16,93	6,9189	-2128,9	490,2	200,392	5,8636	1542,2
316	-72,78	17,93	6,9221	-2108,1	519,3	200,484	5,9290	1530,0
317	-72,07	18,94	6,9252	-2087,3	548,4	200,576	5,9950	1518,0
318	-71,35	19,94	6,9284	-2066,5	577,5	200,668	6,0615	1506,1
319	-70,63	20,95	6,9316	-2045,7	606,7	200,759	6,1285	1494,3
320	-69,91	21,95	6,9347	-2024,9	635,8	200,850	6,1960	1482,6
321	-69,19	22,96	6,9378	-2004,1	664,9	200,941	6,2641	1471,1
322	-68,48	23,96	6,9410	-1983,3	694,0	201,032	6,3327	1459,7
323	-67,76	24,97	6,9441	-1962,5	723,1	201,122	6,4018	1448,4
324	-67,04	25,97	6,9472	-1941,7	752,2	201,212	6,4715	1437,3
325	-66,32	26,98	6,9503	-1920,9	781,4	201,302	6,5417	1426,2
326	-65,60	27,98	6,9534	-1900,0	810,5	201,391	6,6125	1415,3
327	-64,88	28,99	6,9565	-1879,2	839,6	201,480	6,6838	1404,5
328	-64,17	29,99	6,9595	-1858,4	868,7	201,569	6,7557	1393,8
329	-63,45	31,00	6,9626	-1837,6	897,9	201,658	6,8282	1383,2
330	-62,73	32,01	6,9657	-1816,8	927,0	201,747	6,9011	1372,7
331	-62,01	33,01	6,9687	-1796,0	956,1	201,835	6,9747	1362,4
332	-61,29	34,02	6,9717	-1775,1	985,3	201,923	7,0488	1352,1
333	-60,57	35,02	6,9748	-1754,3	1014,4	202,010	7,1235	1342,0
334	-59,85	36,03	6,9778	-1733,5	1043,6	202,098	7,1988	1331,9
335	-59,13	37,04	6,9808	-1712,7	1072,7	202,185	7,2746	1322,0
336	-58,41	38,04	6,9838	-1691,8	1101,8	202,272	7,3510	1312,2
337	-57,69	39,05	6,9868	-1671,0	1131,0	202,358	7,4280	1302,4
338	-56,98	40,06	6,9898	-1650,2	1160,1	202,445	7,5055	1292,8
339	-56,26	41,06	6,9927	-1629,3	1189,3	202,531	7,5837	1283,3
340	-55,54	42,07	6,9957	-1608,5	1218,4	202,617	7,6624	1273,8
341	-54,82	43,08	6,9986	-1587,7	1247,6	202,702	7,7417	1264,5
342	-54,10	44,08	7,0016	-1566,8	1276,7	202,788	7,8216	1255,2
343	-53,38	45,09	7,0045	-1546,0	1305,9	202,873	7,9021	1246,1
344	-52,66	46,10	7,0075	-1525,1	1335,1	202,958	7,9832	1237,0
345	-51,94	47,10	7,0104	-1504,3	1364,2	203,042	8,0649	1228,0
346	-51,22	48,11	7,0133	-1483,4	1393,4	203,127	8,1472	1219,2
347	-50,50	49,12	7,0162	-1462,6	1422,6	203,211	8,2301	1210,4
348	-49,78	50,12	7,0191	-1441,7	1451,7	203,295	8,3136	1201,7
349	-49,06	51,13	7,0220	-1420,9	1480,9	203,378	8,3978	1193,0
350	-48,34	52,14	7,0249	-1400,0	1510,1	203,462	8,4825	1184,5
351	-47,62	53,15	7,0278	-1379,1	1539,3	203,545	8,5679	1176,1
352	-46,90	54,15	7,0306	-1358,3	1568,4	203,628	8,6538	1167,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-46,18	55,16	7,0335	-1337,4	1597,6	203,711	8,7404	1159,4
354	-45,46	56,17	7,0363	-1316,5	1626,8	203,794	8,8277	1151,2
355	-44,73	57,18	7,0392	-1295,6	1656,0	203,876	8,9155	1143,1
356	-44,01	58,18	7,0420	-1274,8	1685,2	203,958	9,0040	1135,0
357	-43,29	59,19	7,0448	-1253,9	1714,4	204,040	9,0931	1127,1
358	-42,57	60,20	7,0477	-1233,0	1743,6	204,122	9,1829	1119,2
359	-41,85	61,21	7,0505	-1212,1	1772,8	204,203	9,2733	1111,4
360	-41,13	62,22	7,0533	-1191,2	1802,0	204,284	9,3643	1103,6
361	-40,41	63,22	7,0561	-1170,4	1831,2	204,365	9,4560	1096,0
362	-39,69	64,23	7,0589	-1149,5	1860,4	204,446	9,5483	1088,4
363	-38,97	65,24	7,0616	-1128,6	1889,6	204,527	9,6413	1080,8
364	-38,24	66,25	7,0644	-1107,7	1918,8	204,607	9,7349	1073,4
365	-37,52	67,26	7,0672	-1086,8	1948,0	204,687	9,8292	1066,0
366	-36,80	68,27	7,0699	-1065,9	1977,2	204,767	9,9242	1058,7
367	-36,08	69,28	7,0727	-1045,0	2006,5	204,847	10,020	1051,5
368	-35,36	70,29	7,0754	-1024,1	2035,7	204,926	10,116	1044,3
369	-34,64	71,29	7,0782	-1003,1	2064,9	205,006	10,213	1037,2
370	-33,91	72,30	7,0809	-982,2	2094,1	205,085	10,311	1030,2
371	-33,19	73,31	7,0836	-961,3	2123,4	205,164	10,409	1023,2
372	-32,47	74,32	7,0864	-940,4	2152,6	205,242	10,508	1016,3
373	-31,75	75,33	7,0891	-919,5	2181,8	205,321	10,608	1009,4
374	-31,02	76,34	7,0918	-898,5	2211,1	205,399	10,708	1002,7
375	-30,30	77,35	7,0945	-877,6	2240,3	205,477	10,809	995,95
376	-29,58	78,36	7,0972	-856,7	2269,6	205,555	10,911	989,30
377	-28,86	79,37	7,0998	-835,8	2298,8	205,633	11,013	982,70
378	-28,13	80,38	7,1025	-814,8	2328,1	205,710	11,116	976,17
379	-27,41	81,39	7,1052	-793,9	2357,3	205,788	11,220	969,70
380	-26,69	82,40	7,1078	-772,9	2386,6	205,865	11,325	963,28
381	-25,96	83,41	7,1105	-752,0	2415,8	205,942	11,430	956,92
382	-25,24	84,42	7,1131	-731,0	2445,1	206,018	11,536	950,62
383	-24,52	85,43	7,1158	-710,1	2474,4	206,095	11,642	944,38
384	-23,79	86,44	7,1184	-689,1	2503,6	206,171	11,750	938,20
385	-23,07	87,45	7,1210	-668,2	2532,9	206,247	11,858	932,07
386	-22,35	88,46	7,1237	-647,2	2562,2	206,323	11,967	925,99
387	-21,62	89,48	7,1263	-626,2	2591,5	206,399	12,076	919,97
388	-20,90	90,49	7,1289	-605,3	2620,8	206,474	12,186	914,00
389	-20,17	91,50	7,1315	-584,3	2650,0	206,550	12,297	908,08
390	-19,45	92,51	7,1341	-563,3	2679,3	206,625	12,409	902,22
391	-18,73	93,52	7,1367	-542,3	2708,6	206,700	12,522	896,41
392	-18,00	94,53	7,1393	-521,4	2737,9	206,775	12,635	890,65

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	-17,28	95,54	7,1418	-500,4	2767,2	206,850	12,749	884,94
394	-16,55	96,55	7,1444	-479,4	2796,5	206,924	12,864	879,28
395	-15,83	97,57	7,1470	-458,4	2825,8	206,998	12,979	873,68
396	-15,10	98,58	7,1495	-437,4	2855,1	207,072	13,095	868,12
397	-14,38	99,59	7,1521	-416,4	2884,5	207,146	13,212	862,60
398	-13,65	100,60	7,1546	-395,4	2913,8	207,220	13,330	857,14
399	-12,93	101,62	7,1572	-374,4	2943,1	207,294	13,448	851,72
400	-12,20	102,63	7,1597	-353,4	2972,4	207,367	13,568	846,35
401	-11,48	103,64	7,1622	-332,4	3001,7	207,440	13,688	841,03
402	-10,75	104,65	7,1648	-311,4	3031,1	207,513	13,808	835,75
403	-10,02	105,67	7,1673	-290,3	3060,4	207,586	13,930	830,52
404	-9,30	106,68	7,1698	-269,3	3089,7	207,659	14,052	825,33
405	-8,57	107,69	7,1723	-248,3	3119,1	207,731	14,175	820,18
406	-7,85	108,71	7,1748	-227,3	3148,4	207,804	14,299	815,08
407	-7,12	109,72	7,1773	-206,2	3177,8	207,876	14,424	810,03
408	-6,39	110,73	7,1798	-185,2	3207,1	207,948	14,550	805,01
409	-5,67	111,75	7,1823	-164,1	3236,5	208,020	14,676	800,04
410	-4,94	112,76	7,1847	-143,1	3265,9	208,092	14,803	795,11
411	-4,21	113,77	7,1872	-122,0	3295,2	208,163	14,931	790,22
412	-3,49	114,79	7,1897	-101,0	3324,6	208,235	15,060	785,37
413	-2,76	115,80	7,1921	-79,9	3354,0	208,306	15,189	780,57
414	-2,03	116,82	7,1946	-58,9	3383,3	208,377	15,319	775,80
415	-1,31	117,83	7,1970	-37,8	3412,7	208,448	15,451	771,07
416	-0,58	118,84	7,1995	-16,7	3442,1	208,518	15,583	766,38
417	0,15	119,86	7,2019	4,3	3471,5	208,589	15,715	761,74
418	0,88	120,87	7,2043	25,4	3500,9	208,659	15,849	757,12
419	1,61	121,89	7,2068	46,5	3530,3	208,730	15,983	752,55
420	2,33	122,90	7,2092	67,6	3559,7	208,800	16,119	748,01
421	3,06	123,92	7,2116	88,7	3589,1	208,870	16,255	743,52
422	3,79	124,93	7,2140	109,8	3618,5	208,939	16,392	739,06
423	4,52	125,95	7,2164	130,9	3647,9	209,009	16,530	734,63
424	5,25	126,97	7,2188	152,0	3677,3	209,078	16,668	730,24
425	5,98	127,98	7,2212	173,1	3706,7	209,148	16,808	725,89
426	6,70	129,00	7,2236	194,2	3736,2	209,217	16,948	721,57
427	7,43	130,01	7,2260	215,3	3765,6	209,286	17,089	717,29
428	8,16	131,03	7,2283	236,4	3795,0	209,355	17,232	713,04
429	8,89	132,05	7,2307	257,5	3824,5	209,423	17,375	708,82
430	9,62	133,06	7,2331	278,7	3853,9	209,492	17,518	704,64
431	10,35	134,08	7,2354	299,8	3883,3	209,560	17,663	700,49
432	11,08	135,10	7,2378	320,9	3912,8	209,629	17,809	696,38

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	11,81	136,11	7,2401	342,1	3942,2	209,697	17,955	692,30
434	12,54	137,13	7,2425	363,2	3971,7	209,765	18,102	688,25
435	13,27	138,15	7,2448	384,3	4001,2	209,833	18,251	684,23
436	14,00	139,16	7,2472	405,5	4030,6	209,900	18,400	680,25
437	14,73	140,18	7,2495	426,7	4060,1	209,968	18,550	676,29
438	15,46	141,20	7,2518	447,8	4089,6	210,035	18,701	672,37
439	16,19	142,22	7,2542	469,0	4119,0	210,102	18,853	668,48
440	16,92	143,24	7,2565	490,2	4148,5	210,169	19,005	664,62
441	17,65	144,25	7,2588	511,3	4178,0	210,236	19,159	660,79
442	18,39	145,27	7,2611	532,5	4207,5	210,303	19,313	656,98
443	19,12	146,29	7,2634	553,7	4237,0	210,370	19,469	653,21
444	19,85	147,31	7,2657	574,9	4266,5	210,436	19,625	649,47
445	20,58	148,33	7,2680	596,1	4296,0	210,503	19,783	645,76
446	21,31	149,35	7,2703	617,3	4325,5	210,569	19,941	642,07
447	22,04	150,37	7,2725	638,5	4355,0	210,635	20,100	638,42
448	22,78	151,38	7,2748	659,7	4384,6	210,701	20,260	634,79
449	23,51	152,40	7,2771	680,9	4414,1	210,767	20,421	631,19
450	24,24	153,42	7,2794	702,1	4443,6	210,832	20,583	627,62
451	24,97	154,44	7,2816	723,3	4473,2	210,898	20,746	624,07
452	25,71	155,46	7,2839	744,5	4502,7	210,963	20,910	620,55
453	26,44	156,48	7,2861	765,8	4532,2	211,029	21,075	617,06
454	27,17	157,50	7,2884	787,0	4561,8	211,094	21,241	613,60
455	27,91	158,52	7,2906	808,2	4591,3	211,159	21,407	610,16
456	28,64	159,54	7,2929	829,5	4620,9	211,224	21,575	606,74
457	29,37	160,56	7,2951	850,7	4650,4	211,289	21,744	603,36
458	30,11	161,59	7,2973	872,0	4680,0	211,353	21,913	600,00
459	30,84	162,61	7,2996	893,2	4709,6	211,418	22,084	596,66
460	31,57	163,63	7,3018	914,5	4739,2	211,482	22,256	593,35
461	32,31	164,65	7,3040	935,8	4768,7	211,546	22,428	590,06
462	33,04	165,67	7,3062	957,0	4798,3	211,610	22,602	586,80
463	33,78	166,69	7,3084	978,3	4827,9	211,674	22,776	583,56
464	34,51	167,71	7,3106	999,6	4857,5	211,738	22,952	580,35
465	35,25	168,74	7,3128	1020,9	4887,1	211,802	23,129	577,16
466	35,98	169,76	7,3150	1042,2	4916,7	211,866	23,306	573,99
467	36,72	170,78	7,3172	1063,5	4946,3	211,929	23,485	570,85
468	37,45	171,80	7,3194	1084,8	4975,9	211,992	23,664	567,73
469	38,19	172,83	7,3216	1106,1	5005,6	212,056	23,845	564,63
470	38,92	173,85	7,3238	1127,4	5035,2	212,119	24,027	561,56
471	39,66	174,87	7,3259	1148,7	5064,8	212,182	24,209	558,51
472	40,40	175,90	7,3281	1170,0	5094,5	212,245	24,393	555,48

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	41,13	176,92	7,3303	1191,3	5124,1	212,307	24,578	552,47
474	41,87	177,94	7,3324	1212,7	5153,7	212,370	24,764	549,49
475	42,61	178,97	7,3346	1234,0	5183,4	212,432	24,950	546,52
476	43,34	179,99	7,3368	1255,3	5213,0	212,495	25,138	543,58
477	44,08	181,01	7,3389	1276,7	5242,7	212,557	25,327	540,66
478	44,82	182,04	7,3410	1298,0	5272,4	212,619	25,517	537,76
479	45,55	183,06	7,3432	1319,4	5302,0	212,681	25,708	534,88
480	46,29	184,09	7,3453	1340,8	5331,7	212,743	25,900	532,02
481	47,03	185,11	7,3475	1362,1	5361,4	212,805	26,093	529,18
482	47,77	186,14	7,3496	1383,5	5391,1	212,866	26,288	526,37
483	48,51	187,16	7,3517	1404,9	5420,8	212,928	26,483	523,57
484	49,24	188,19	7,3538	1426,3	5450,5	212,989	26,679	520,79
485	49,98	189,21	7,3560	1447,6	5480,2	213,051	26,877	518,03
486	50,72	190,24	7,3581	1469,0	5509,9	213,112	27,075	515,30
487	51,46	191,26	7,3602	1490,4	5539,6	213,173	27,275	512,58
488	52,20	192,29	7,3623	1511,8	5569,3	213,234	27,476	509,88
489	52,94	193,32	7,3644	1533,3	5599,0	213,295	27,677	507,20
490	53,68	194,34	7,3665	1554,7	5628,8	213,356	27,880	504,53
491	54,42	195,37	7,3686	1576,1	5658,5	213,416	28,084	501,89
492	55,16	196,40	7,3707	1597,5	5688,3	213,477	28,289	499,27
493	55,90	197,42	7,3727	1618,9	5718,0	213,537	28,496	496,66
494	56,64	198,45	7,3748	1640,4	5747,7	213,597	28,703	494,07
495	57,38	199,48	7,3769	1661,8	5777,5	213,657	28,911	491,50
496	58,12	200,51	7,3790	1683,3	5807,3	213,718	29,121	488,95
497	58,86	201,53	7,3810	1704,7	5837,0	213,777	29,332	486,42
498	59,60	202,56	7,3831	1726,2	5866,8	213,837	29,544	483,90
499	60,34	203,59	7,3852	1747,6	5896,6	213,897	29,757	481,40
500	61,08	204,62	7,3872	1769,1	5926,4	213,957	29,971	478,92
501	61,82	205,65	7,3893	1790,6	5956,2	214,016	30,186	476,45
502	62,56	206,68	7,3913	1812,1	5985,9	214,076	30,403	474,01
503	63,31	207,70	7,3934	1833,6	6015,7	214,135	30,620	471,57
504	64,05	208,73	7,3954	1855,0	6045,6	214,194	30,839	469,16
505	64,79	209,76	7,3975	1876,5	6075,4	214,253	31,059	466,76
506	65,53	210,79	7,3995	1898,0	6105,2	214,312	31,280	464,38
507	66,28	211,82	7,4015	1919,6	6135,0	214,371	31,502	462,01
508	67,02	212,85	7,4036	1941,1	6164,8	214,430	31,726	459,66
509	67,76	213,88	7,4056	1962,6	6194,7	214,489	31,951	457,33
510	68,50	214,91	7,4076	1984,1	6224,5	214,547	32,177	455,01
511	69,25	215,94	7,4096	2005,6	6254,4	214,606	32,404	452,71
512	69,99	216,97	7,4117	2027,2	6284,2	214,664	32,632	450,42

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	70,74	218,00	7,4137	2048,7	6314,1	214,722	32,861	448,15
514	71,48	219,04	7,4157	2070,3	6343,9	214,780	33,092	445,90
515	72,22	220,07	7,4177	2091,8	6373,8	214,838	33,324	443,66
516	72,97	221,10	7,4197	2113,4	6403,7	214,896	33,557	441,43
517	73,71	222,13	7,4217	2134,9	6433,5	214,954	33,791	439,22
518	74,46	223,16	7,4237	2156,5	6463,4	215,012	34,027	437,02
519	75,20	224,19	7,4257	2178,1	6493,3	215,070	34,263	434,84
520	75,95	225,23	7,4276	2199,7	6523,2	215,127	34,501	432,67
521	76,69	226,26	7,4296	2221,3	6553,1	215,185	34,741	430,52
522	77,44	227,29	7,4316	2242,9	6583,0	215,242	34,981	428,38
523	78,18	228,32	7,4336	2264,5	6612,9	215,299	35,223	426,26
524	78,93	229,36	7,4356	2286,1	6642,9	215,356	35,466	424,15
525	79,68	230,39	7,4375	2307,7	6672,8	215,413	35,710	422,05
526	80,42	231,42	7,4395	2329,3	6702,7	215,470	35,955	419,97
527	81,17	232,46	7,4415	2350,9	6732,7	215,527	36,202	417,90
528	81,92	233,49	7,4434	2372,6	6762,6	215,584	36,450	415,84
529	82,66	234,53	7,4454	2394,2	6792,6	215,641	36,699	413,80
530	83,41	235,56	7,4473	2415,8	6822,5	215,697	36,950	411,77
531	84,16	236,59	7,4493	2437,5	6852,5	215,754	37,202	409,75
532	84,91	237,63	7,4512	2459,1	6882,4	215,810	37,455	407,75
533	85,65	238,66	7,4532	2480,8	6912,4	215,866	37,709	405,76
534	86,40	239,70	7,4551	2502,5	6942,4	215,923	37,965	403,78
535	87,15	240,73	7,4570	2524,1	6972,4	215,979	38,222	401,82
536	87,90	241,77	7,4590	2545,8	7002,4	216,035	38,481	399,87
537	88,65	242,81	7,4609	2567,5	7032,4	216,091	38,740	397,93
538	89,40	243,84	7,4628	2589,2	7062,4	216,146	39,001	396,00
539	90,15	244,88	7,4648	2610,9	7092,4	216,202	39,263	394,09
540	90,89	245,91	7,4667	2632,6	7122,4	216,258	39,527	392,19
541	91,64	246,95	7,4686	2654,3	7152,4	216,313	39,792	390,30
542	92,39	247,99	7,4705	2676,0	7182,5	216,369	40,058	388,42
543	93,14	249,02	7,4724	2697,7	7212,5	216,424	40,326	386,55
544	93,89	250,06	7,4743	2719,4	7242,5	216,479	40,595	384,70
545	94,64	251,10	7,4762	2741,2	7272,6	216,535	40,865	382,86
546	95,39	252,14	7,4781	2762,9	7302,6	216,590	41,137	381,02
547	96,15	253,17	7,4800	2784,7	7332,7	216,645	41,410	379,21
548	96,90	254,21	7,4819	2806,4	7362,8	216,700	41,684	377,40
549	97,65	255,25	7,4838	2828,2	7392,8	216,754	41,960	375,60
550	98,40	256,29	7,4857	2849,9	7422,9	216,809	42,237	373,82
551	99,15	257,33	7,4876	2871,7	7453,0	216,864	42,516	372,04
552	99,90	258,37	7,4895	2893,5	7483,1	216,918	42,796	370,28

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	100,65	259,41	7,4914	2915,3	7513,2	216,973	43,077	368,53
554	101,41	260,45	7,4932	2937,1	7543,3	217,027	43,360	366,79
555	102,16	261,49	7,4951	2958,8	7573,4	217,082	43,644	365,06
556	102,91	262,52	7,4970	2980,7	7603,5	217,136	43,929	363,34
557	103,67	263,56	7,4989	3002,5	7633,6	217,190	44,216	361,63
558	104,42	264,61	7,5007	3024,3	7663,8	217,244	44,505	359,93
559	105,17	265,65	7,5026	3046,1	7693,9	217,298	44,794	358,25
560	105,93	266,69	7,5045	3067,9	7724,0	217,352	45,086	356,57
561	106,68	267,73	7,5063	3089,8	7754,2	217,406	45,378	354,90
562	107,43	268,77	7,5082	3111,6	7784,3	217,459	45,672	353,25
563	108,19	269,81	7,5100	3133,4	7814,5	217,513	45,968	351,60
564	108,94	270,85	7,5119	3155,3	7844,7	217,566	46,265	349,96
565	109,70	271,89	7,5137	3177,1	7874,8	217,620	46,563	348,34
566	110,45	272,93	7,5156	3199,0	7905,0	217,673	46,863	346,72
567	111,21	273,98	7,5174	3220,9	7935,2	217,727	47,164	345,12
568	111,96	275,02	7,5192	3242,8	7965,4	217,780	47,467	343,52
569	112,72	276,06	7,5211	3264,6	7995,6	217,833	47,771	341,93
570	113,47	277,11	7,5229	3286,5	8025,8	217,886	48,077	340,36
571	114,23	278,15	7,5247	3308,4	8056,0	217,939	48,384	338,79
572	114,99	279,19	7,5265	3330,3	8086,2	217,992	48,693	337,23
573	115,74	280,23	7,5284	3352,2	8116,5	218,045	49,003	335,68
574	116,50	281,28	7,5302	3374,2	8146,7	218,097	49,314	334,14
575	117,26	282,32	7,5320	3396,1	8176,9	218,150	49,628	332,61
576	118,01	283,37	7,5338	3418,0	8207,2	218,202	49,942	331,09
577	118,77	284,41	7,5356	3439,9	8237,4	218,255	50,258	329,58
578	119,53	285,46	7,5374	3461,9	8267,7	218,307	50,576	328,08
579	120,29	286,50	7,5392	3483,8	8297,9	218,360	50,895	326,58
580	121,04	287,55	7,5411	3505,8	8328,2	218,412	51,216	325,10
581	121,80	288,59	7,5429	3527,7	8358,5	218,464	51,538	323,62
582	122,56	289,64	7,5447	3549,7	8388,8	218,516	51,862	322,16
583	123,32	290,68	7,5464	3571,7	8419,1	218,568	52,187	320,70
584	124,08	291,73	7,5482	3593,7	8449,3	218,620	52,514	319,25
585	124,84	292,77	7,5500	3615,7	8479,6	218,672	52,843	317,81
586	125,60	293,82	7,5518	3637,7	8510,0	218,724	53,173	316,37
587	126,36	294,87	7,5536	3659,7	8540,3	218,775	53,504	314,95
588	127,12	295,91	7,5554	3681,7	8570,6	218,827	53,838	313,53
589	127,88	296,96	7,5572	3703,7	8600,9	218,878	54,172	312,13
590	128,64	298,01	7,5589	3725,7	8631,3	218,930	54,509	310,73
591	129,40	299,06	7,5607	3747,7	8661,6	218,981	54,847	309,34
592	130,16	300,10	7,5625	3769,8	8691,9	219,033	55,186	307,95

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	130,92	301,15	7,5643	3791,8	8722,3	219,084	55,527	306,58
594	131,68	302,20	7,5660	3813,8	8752,7	219,135	55,870	305,21
595	132,44	303,25	7,5678	3835,9	8783,0	219,186	56,214	303,85
596	133,20	304,30	7,5695	3858,0	8813,4	219,237	56,560	302,50
597	133,96	305,35	7,5713	3880,0	8843,8	219,288	56,908	301,16
598	134,73	306,40	7,5731	3902,1	8874,2	219,339	57,257	299,82
599	135,49	307,45	7,5748	3924,2	8904,6	219,390	57,607	298,50
600	136,25	308,50	7,5766	3946,3	8935,0	219,440	57,960	297,18
601	137,01	309,55	7,5783	3968,4	8965,4	219,491	58,314	295,87
602	137,78	310,60	7,5801	3990,5	8995,8	219,542	58,670	294,56
603	138,54	311,65	7,5818	4012,6	9026,2	219,592	59,027	293,26
604	139,30	312,70	7,5835	4034,7	9056,6	219,642	59,386	291,97
605	140,07	313,75	7,5853	4056,8	9087,1	219,693	59,747	290,69
606	140,83	314,80	7,5870	4078,9	9117,5	219,743	60,109	289,42
607	141,60	315,85	7,5887	4101,1	9148,0	219,793	60,473	288,15
608	142,36	316,90	7,5905	4123,2	9178,4	219,843	60,839	286,89
609	143,13	317,95	7,5922	4145,3	9208,9	219,893	61,206	285,64
610	143,89	319,00	7,5939	4167,5	9239,3	219,943	61,575	284,39
611	144,66	320,06	7,5957	4189,7	9269,8	219,993	61,946	283,15
612	145,42	321,11	7,5974	4211,8	9300,3	220,043	62,319	281,92
613	146,19	322,16	7,5991	4234,0	9330,8	220,093	62,693	280,70
614	146,95	323,21	7,6008	4256,2	9361,3	220,143	63,069	279,48
615	147,72	324,27	7,6025	4278,4	9391,8	220,192	63,446	278,27
616	148,48	325,32	7,6042	4300,6	9422,3	220,242	63,826	277,06
617	149,25	326,37	7,6059	4322,8	9452,8	220,291	64,207	275,86
618	150,02	327,43	7,6077	4345,0	9483,3	220,341	64,590	274,67
619	150,78	328,48	7,6094	4367,2	9513,9	220,390	64,974	273,49
620	151,55	329,54	7,6111	4389,4	9544,4	220,439	65,361	272,31
621	152,32	330,59	7,6128	4411,6	9574,9	220,489	65,749	271,14
622	153,09	331,65	7,6145	4433,9	9605,5	220,538	66,138	269,98
623	153,85	332,70	7,6162	4456,1	9636,0	220,587	66,530	268,82
624	154,62	333,76	7,6178	4478,3	9666,6	220,636	66,923	267,67
625	155,39	334,81	7,6195	4500,6	9697,2	220,685	67,319	266,52
626	156,16	335,87	7,6212	4522,9	9727,7	220,734	67,716	265,39
627	156,93	336,92	7,6229	4545,1	9758,3	220,783	68,114	264,25
628	157,70	337,98	7,6246	4567,4	9788,9	220,831	68,515	263,13
629	158,47	339,04	7,6263	4589,7	9819,5	220,880	68,917	262,01
630	159,24	340,09	7,6280	4612,0	9850,1	220,929	69,321	260,90
631	160,01	341,15	7,6296	4634,3	9880,7	220,977	69,727	259,79
632	160,78	342,21	7,6313	4656,6	9911,3	221,026	70,135	258,69

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	161,55	343,26	7,6330	4678,9	9942,0	221,074	70,545	257,59
634	162,32	344,32	7,6346	4701,2	9972,6	221,122	70,956	256,50
635	163,09	345,38	7,6363	4723,5	10003,2	221,171	71,369	255,42
636	163,86	346,44	7,6380	4745,9	10033,9	221,219	71,784	254,34
637	164,63	347,50	7,6396	4768,2	10064,5	221,267	72,201	253,27
638	165,40	348,55	7,6413	4790,5	10095,2	221,315	72,620	252,21
639	166,17	349,61	7,6430	4812,9	10125,9	221,363	73,041	251,15
640	166,95	350,67	7,6446	4835,2	10156,5	221,411	73,463	250,09
641	167,72	351,73	7,6463	4857,6	10187,2	221,459	73,888	249,04
642	168,49	352,79	7,6479	4880,0	10217,9	221,507	74,314	248,00
643	169,26	353,85	7,6496	4902,4	10248,6	221,555	74,742	246,97
644	170,04	354,91	7,6512	4924,7	10279,3	221,602	75,172	245,93
645	170,81	355,97	7,6529	4947,1	10310,0	221,650	75,604	244,91
646	171,58	357,03	7,6545	4969,5	10340,7	221,698	76,038	243,89
647	172,36	358,09	7,6561	4991,9	10371,4	221,745	76,474	242,87
648	173,13	359,15	7,6578	5014,3	10402,1	221,793	76,912	241,87
649	173,90	360,21	7,6594	5036,8	10432,9	221,840	77,352	240,86
650	174,68	361,27	7,6610	5059,2	10463,6	221,887	77,793	239,86
651	175,45	362,34	7,6627	5081,6	10494,4	221,935	78,236	238,87
652	176,23	363,40	7,6643	5104,1	10525,1	221,982	78,682	237,88
653	177,00	364,46	7,6659	5126,5	10555,9	222,029	79,129	236,90
654	177,78	365,52	7,6676	5149,0	10586,6	222,076	79,579	235,92
655	178,55	366,59	7,6692	5171,4	10617,4	222,123	80,030	234,95
656	179,33	367,65	7,6708	5193,9	10648,2	222,170	80,483	233,99
657	180,10	368,71	7,6724	5216,4	10679,0	222,217	80,938	233,03
658	180,88	369,77	7,6740	5238,8	10709,8	222,264	81,396	232,07
659	181,66	370,84	7,6757	5261,3	10740,6	222,310	81,855	231,12
660	182,43	371,90	7,6773	5283,8	10771,4	222,357	82,316	230,17
661	183,21	372,97	7,6789	5306,3	10802,2	222,404	82,779	229,23
662	183,99	374,03	7,6805	5328,8	10833,0	222,450	83,245	228,29
663	184,76	375,09	7,6821	5351,3	10863,9	222,497	83,712	227,36
664	185,54	376,16	7,6837	5373,9	10894,7	222,543	84,181	226,44
665	186,32	377,22	7,6853	5396,4	10925,5	222,590	84,652	225,52
666	187,10	378,29	7,6869	5418,9	10956,4	222,636	85,126	224,60
667	187,88	379,35	7,6885	5441,5	10987,3	222,683	85,601	223,69
668	188,66	380,42	7,6901	5464,0	11018,1	222,729	86,078	222,78
669	189,43	381,49	7,6917	5486,6	11049,0	222,775	86,558	221,88
670	190,21	382,55	7,6933	5509,1	11079,9	222,821	87,039	220,98
671	190,99	383,62	7,6949	5531,7	11110,8	222,867	87,523	220,09
672	191,77	384,68	7,6965	5554,3	11141,6	222,913	88,008	219,20

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	192,55	385,75	7,6981	5576,9	11172,5	222,959	88,496	218,32
674	193,33	386,82	7,6996	5599,5	11203,4	223,005	88,986	217,44
675	194,11	387,89	7,7012	5622,1	11234,4	223,051	89,478	216,56
676	194,89	388,95	7,7028	5644,7	11265,3	223,097	89,972	215,69
677	195,67	390,02	7,7044	5667,3	11296,2	223,142	90,468	214,83
678	196,45	391,09	7,7060	5689,9	11327,1	223,188	90,966	213,97
679	197,24	392,16	7,7075	5712,5	11358,1	223,234	91,466	213,11
680	198,02	393,23	7,7091	5735,2	11389,0	223,279	91,969	212,26
681	198,80	394,30	7,7107	5757,8	11420,0	223,325	92,473	211,41
682	199,58	395,36	7,7122	5780,5	11450,9	223,370	92,980	210,57
683	200,36	396,43	7,7138	5803,1	11481,9	223,415	93,489	209,73
684	201,14	397,50	7,7154	5825,8	11512,9	223,461	94,000	208,89
685	201,93	398,57	7,7169	5848,4	11543,9	223,506	94,513	208,06
686	202,71	399,64	7,7185	5871,1	11574,9	223,551	95,028	207,24
687	203,49	400,71	7,7201	5893,8	11605,9	223,596	95,545	206,41
688	204,28	401,78	7,7216	5916,5	11636,9	223,641	96,065	205,60
689	205,06	402,85	7,7232	5939,2	11667,9	223,686	96,587	204,78
690	205,84	403,92	7,7247	5961,9	11698,9	223,731	97,111	203,97
691	206,63	405,00	7,7263	5984,6	11729,9	223,776	97,637	203,17
692	207,41	406,07	7,7278	6007,3	11760,9	223,821	98,165	202,37
693	208,20	407,14	7,7294	6030,0	11792,0	223,866	98,696	201,57
694	208,98	408,21	7,7309	6052,8	11823,0	223,911	99,229	200,78
695	209,77	409,28	7,7325	6075,5	11854,1	223,956	99,763	199,99
696	210,55	410,36	7,7340	6098,2	11885,1	224,000	100,30	199,20
697	211,34	411,43	7,7355	6121,0	11916,2	224,045	100,84	198,42
698	212,12	412,50	7,7371	6143,7	11947,3	224,089	101,38	197,65
699	212,91	413,57	7,7386	6166,5	11978,3	224,134	101,93	196,87
700	213,70	414,65	7,7402	6189,3	12009,4	224,178	102,47	196,10
701	214,48	415,72	7,7417	6212,1	12040,5	224,223	103,02	195,34
702	215,27	416,79	7,7432	6234,8	12071,6	224,267	103,57	194,58
703	216,06	417,87	7,7447	6257,6	12102,7	224,311	104,12	193,82
704	216,84	418,94	7,7463	6280,4	12133,8	224,356	104,68	193,06
705	217,63	420,02	7,7478	6303,2	12165,0	224,400	105,24	192,31
706	218,42	421,09	7,7493	6326,1	12196,1	224,444	105,80	191,57
707	219,21	422,17	7,7508	6348,9	12227,2	224,488	106,36	190,82
708	219,99	423,24	7,7524	6371,7	12258,4	224,532	106,92	190,09
709	220,78	424,32	7,7539	6394,5	12289,5	224,576	107,49	189,35
710	221,57	425,39	7,7554	6417,4	12320,7	224,620	108,06	188,62
711	222,36	426,47	7,7569	6440,2	12351,8	224,664	108,63	187,89
712	223,15	427,55	7,7584	6463,1	12383,0	224,707	109,21	187,17

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	223,94	428,62	7,7599	6485,9	12414,2	224,751	109,78	186,44
714	224,73	429,70	7,7614	6508,8	12445,4	224,795	110,36	185,73
715	225,52	430,78	7,7629	6531,7	12476,6	224,839	110,94	185,01
716	226,31	431,85	7,7645	6554,6	12507,8	224,882	111,52	184,30
717	227,10	432,93	7,7660	6577,5	12539,0	224,926	112,11	183,60
718	227,89	434,01	7,7675	6600,4	12570,2	224,969	112,70	182,89
719	228,68	435,09	7,7690	6623,3	12601,4	225,013	113,29	182,19
720	229,47	436,16	7,7705	6646,2	12632,6	225,056	113,88	181,50
721	230,26	437,24	7,7720	6669,1	12663,8	225,099	114,48	180,80
722	231,05	438,32	7,7734	6692,0	12695,1	225,143	115,07	180,11
723	231,85	439,40	7,7749	6714,9	12726,3	225,186	115,68	179,43
724	232,64	440,48	7,7764	6737,9	12757,6	225,229	116,28	178,75
725	233,43	441,56	7,7779	6760,8	12788,8	225,272	116,88	178,07
726	234,22	442,64	7,7794	6783,8	12820,1	225,315	117,49	177,39
727	235,01	443,72	7,7809	6806,7	12851,4	225,358	118,10	176,72
728	235,81	444,80	7,7824	6829,7	12882,7	225,401	118,71	176,05
729	236,60	445,88	7,7839	6852,7	12913,9	225,444	119,33	175,38
730	237,39	446,96	7,7853	6875,6	12945,2	225,487	119,94	174,72
731	238,19	448,04	7,7868	6898,6	12976,5	225,530	120,56	174,06
732	238,98	449,12	7,7883	6921,6	13007,8	225,573	121,19	173,40
733	239,78	450,20	7,7898	6944,6	13039,2	225,616	121,81	172,75
734	240,57	451,28	7,7913	6967,6	13070,5	225,658	122,44	172,10
735	241,36	452,36	7,7927	6990,6	13101,8	225,701	123,07	171,45
736	242,16	453,44	7,7942	7013,7	13133,1	225,744	123,70	170,81
737	242,95	454,53	7,7957	7036,7	13164,5	225,786	124,33	170,16
738	243,75	455,61	7,7971	7059,7	13195,8	225,829	124,97	169,53
739	244,54	456,69	7,7986	7082,8	13227,2	225,871	125,61	168,89
740	245,34	457,77	7,8001	7105,8	13258,5	225,914	126,25	168,26
741	246,14	458,86	7,8015	7128,9	13289,9	225,956	126,90	167,63
742	246,93	459,94	7,8030	7151,9	13321,3	225,998	127,55	167,00
743	247,73	461,02	7,8044	7175,0	13352,7	226,040	128,20	166,38
744	248,53	462,11	7,8059	7198,1	13384,1	226,083	128,85	165,76
745	249,32	463,19	7,8074	7221,2	13415,5	226,125	129,50	165,14
746	250,12	464,28	7,8088	7244,2	13446,9	226,167	130,16	164,53
747	250,92	465,36	7,8103	7267,3	13478,3	226,209	130,82	163,92
748	251,72	466,45	7,8117	7290,4	13509,7	226,251	131,49	163,31
749	252,51	467,53	7,8132	7313,6	13541,1	226,293	132,15	162,71
750	253,31	468,62	7,8146	7336,7	13572,5	226,335	132,82	162,10
751	254,11	469,70	7,8161	7359,8	13604,0	226,377	133,49	161,50
752	254,91	470,79	7,8175	7382,9	13635,4	226,419	134,16	160,91

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	255,71	471,87	7,8189	7406,1	13666,9	226,461	134,84	160,31
754	256,51	472,96	7,8204	7429,2	13698,3	226,502	135,52	159,72
755	257,31	474,05	7,8218	7452,4	13729,8	226,544	136,20	159,13
756	258,11	475,13	7,8233	7475,5	13761,3	226,586	136,88	158,55
757	258,90	476,22	7,8247	7498,7	13792,8	226,627	137,57	157,97
758	259,71	477,31	7,8261	7521,8	13824,2	226,669	138,26	157,39
759	260,51	478,39	7,8276	7545,0	13855,7	226,710	138,95	156,81
760	261,31	479,48	7,8290	7568,2	13887,2	226,752	139,65	156,23
761	262,11	480,57	7,8304	7591,4	13918,7	226,793	140,34	155,66
762	262,91	481,66	7,8319	7614,6	13950,3	226,835	141,04	155,09
763	263,71	482,75	7,8333	7637,8	13981,8	226,876	141,75	154,53
764	264,51	483,83	7,8347	7661,0	14013,3	226,917	142,45	153,96
765	265,31	484,92	7,8361	7684,2	14044,8	226,959	143,16	153,40
766	266,11	486,01	7,8376	7707,5	14076,4	227,000	143,87	152,84
767	266,92	487,10	7,8390	7730,7	14107,9	227,041	144,59	152,29
768	267,72	488,19	7,8404	7753,9	14139,5	227,082	145,30	151,73
769	268,52	489,28	7,8418	7777,2	14171,0	227,123	146,02	151,18
770	269,32	490,37	7,8432	7800,4	14202,6	227,164	146,75	150,63
771	270,13	491,46	7,8447	7823,7	14234,2	227,205	147,47	150,09
772	270,93	492,55	7,8461	7847,0	14265,8	227,246	148,20	149,54
773	271,73	493,64	7,8475	7870,2	14297,3	227,287	148,93	149,00
774	272,54	494,73	7,8489	7893,5	14328,9	227,328	149,66	148,46
775	273,34	495,82	7,8503	7916,8	14360,5	227,369	150,40	147,93
776	274,15	496,91	7,8517	7940,1	14392,1	227,409	151,14	147,39
777	274,95	498,01	7,8531	7963,4	14423,8	227,450	151,88	146,86
778	275,75	499,10	7,8545	7986,7	14455,4	227,491	152,62	146,33
779	276,56	500,19	7,8559	8010,0	14487,0	227,531	153,37	145,81
780	277,36	501,28	7,8573	8033,3	14518,6	227,572	154,12	145,29
781	278,17	502,37	7,8587	8056,7	14550,3	227,612	154,88	144,76
782	278,98	503,47	7,8601	8080,0	14581,9	227,653	155,63	144,25
783	279,78	504,56	7,8615	8103,3	14613,6	227,693	156,39	143,73
784	280,59	505,65	7,8629	8126,7	14645,3	227,734	157,15	143,21
785	281,39	506,75	7,8643	8150,0	14676,9	227,774	157,92	142,70
786	282,20	507,84	7,8657	8173,4	14708,6	227,814	158,69	142,19
787	283,01	508,93	7,8671	8196,8	14740,3	227,855	159,46	141,69
788	283,81	510,03	7,8685	8220,1	14772,0	227,895	160,23	141,18
789	284,62	511,12	7,8699	8243,5	14803,7	227,935	161,01	140,68
790	285,43	512,22	7,8713	8266,9	14835,4	227,975	161,79	140,18
791	286,24	513,31	7,8726	8290,3	14867,1	228,015	162,57	139,68
792	287,04	514,41	7,8740	8313,7	14898,8	228,056	163,35	139,18

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	287,85	515,50	7,8754	8337,1	14930,5	228,096	164,14	138,69
794	288,66	516,60	7,8768	8360,5	14962,2	228,136	164,93	138,20
795	289,47	517,69	7,8782	8383,9	14994,0	228,175	165,73	137,71
796	290,28	518,79	7,8795	8407,4	15025,7	228,215	166,52	137,22
797	291,09	519,89	7,8809	8430,8	15057,5	228,255	167,32	136,74
798	291,90	520,98	7,8823	8454,2	15089,2	228,295	168,13	136,26
799	292,71	522,08	7,8837	8477,7	15121,0	228,335	168,93	135,78
800	293,52	523,18	7,8850	8501,1	15152,7	228,375	169,74	135,30
801	294,33	524,27	7,8864	8524,6	15184,5	228,414	170,56	134,82
802	295,14	525,37	7,8878	8548,1	15216,3	228,454	171,37	134,35
803	295,95	526,47	7,8891	8571,5	15248,1	228,494	172,19	133,88
804	296,76	527,57	7,8905	8595,0	15279,9	228,533	173,01	133,41
805	297,57	528,66	7,8919	8618,5	15311,7	228,573	173,84	132,94
806	298,38	529,76	7,8932	8642,0	15343,5	228,612	174,66	132,47
807	299,19	530,86	7,8946	8665,5	15375,3	228,652	175,49	132,01
808	300,00	531,96	7,8960	8689,0	15407,1	228,691	176,33	131,55
809	300,82	533,06	7,8973	8712,5	15439,0	228,730	177,16	131,09
810	301,63	534,16	7,8987	8736,0	15470,8	228,770	178,00	130,63
811	302,44	535,26	7,9000	8759,6	15502,6	228,809	178,85	130,18
812	303,25	536,36	7,9014	8783,1	15534,5	228,848	179,69	129,72
813	304,07	537,46	7,9027	8806,6	15566,3	228,887	180,54	129,27
814	304,88	538,56	7,9041	8830,2	15598,2	228,927	181,40	128,82
815	305,69	539,66	7,9054	8853,7	15630,1	228,966	182,25	128,37
816	306,50	540,76	7,9068	8877,3	15661,9	229,005	183,11	127,93
817	307,32	541,86	7,9081	8900,9	15693,8	229,044	183,97	127,49
818	308,13	542,96	7,9095	8924,4	15725,7	229,083	184,84	127,04
819	308,95	544,06	7,9108	8948,0	15757,6	229,122	185,71	126,61
820	309,76	545,16	7,9122	8971,6	15789,5	229,161	186,58	126,17
821	310,58	546,26	7,9135	8995,2	15821,4	229,200	187,45	125,73
822	311,39	547,36	7,9149	9018,8	15853,3	229,238	188,33	125,30
823	312,21	548,47	7,9162	9042,4	15885,3	229,277	189,21	124,87
824	313,02	549,57	7,9175	9066,0	15917,2	229,316	190,09	124,44
825	313,84	550,67	7,9189	9089,6	15949,1	229,355	190,98	124,01
826	314,65	551,77	7,9202	9113,3	15981,0	229,393	191,87	123,58
827	315,47	552,88	7,9215	9136,9	16013,0	229,432	192,77	123,16
828	316,28	553,98	7,9229	9160,5	16045,0	229,471	193,66	122,74
829	317,10	555,08	7,9242	9184,2	16076,9	229,509	194,56	122,32
830	317,92	556,19	7,9255	9207,8	16108,9	229,548	195,47	121,90
831	318,73	557,29	7,9269	9231,5	16140,8	229,586	196,38	121,48
832	319,55	558,40	7,9282	9255,2	16172,8	229,625	197,29	121,06

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	320,37	559,50	7,9295	9278,8	16204,8	229,663	198,20	120,65
834	321,19	560,60	7,9309	9302,5	16236,8	229,702	199,12	120,24
835	322,00	561,71	7,9322	9326,2	16268,8	229,740	200,04	119,83
836	322,82	562,81	7,9335	9349,9	16300,8	229,778	200,96	119,42
837	323,64	563,92	7,9348	9373,6	16332,8	229,817	201,89	119,02
838	324,46	565,02	7,9361	9397,3	16364,8	229,855	202,82	118,61
839	325,28	566,13	7,9375	9421,0	16396,9	229,893	203,75	118,21
840	326,09	567,24	7,9388	9444,7	16428,9	229,931	204,69	117,81
841	326,91	568,34	7,9401	9468,4	16460,9	229,969	205,63	117,41
842	327,73	569,45	7,9414	9492,2	16493,0	230,007	206,57	117,01
843	328,55	570,56	7,9427	9515,9	16525,0	230,045	207,52	116,62
844	329,37	571,66	7,9440	9539,6	16557,1	230,083	208,47	116,22
845	330,19	572,77	7,9453	9563,4	16589,1	230,121	209,43	115,83
846	331,01	573,88	7,9467	9587,1	16621,2	230,159	210,38	115,44
847	331,83	574,98	7,9480	9610,9	16653,3	230,197	211,34	115,05
848	332,65	576,09	7,9493	9634,7	16685,4	230,235	212,31	114,66
849	333,47	577,20	7,9506	9658,4	16717,5	230,273	213,28	114,28
850	334,30	578,31	7,9519	9682,2	16749,5	230,311	214,25	113,89
851	335,12	579,42	7,9532	9706,0	16781,7	230,348	215,22	113,51
852	335,94	580,52	7,9545	9729,8	16813,8	230,386	216,20	113,13
853	336,76	581,63	7,9558	9753,6	16845,9	230,424	217,18	112,75
854	337,58	582,74	7,9571	9777,4	16878,0	230,461	218,17	112,37
855	338,40	583,85	7,9584	9801,2	16910,1	230,499	219,16	112,00
856	339,23	584,96	7,9597	9825,0	16942,3	230,536	220,15	111,62
857	340,05	586,07	7,9610	9848,9	16974,4	230,574	221,15	111,25
858	340,87	587,18	7,9623	9872,7	17006,5	230,612	222,15	110,88
859	341,70	588,29	7,9636	9896,5	17038,7	230,649	223,15	110,51
860	342,52	589,40	7,9649	9920,4	17070,9	230,686	224,15	110,14
861	343,34	590,51	7,9661	9944,2	17103,0	230,724	225,16	109,77
862	344,17	591,62	7,9674	9968,1	17135,2	230,761	226,18	109,41
863	344,99	592,73	7,9687	9991,9	17167,4	230,798	227,19	109,04
864	345,81	593,84	7,9700	10015,8	17199,5	230,836	228,22	108,68
865	346,64	594,96	7,9713	10039,7	17231,7	230,873	229,24	108,32
866	347,46	596,07	7,9726	10063,6	17263,9	230,910	230,27	107,96
867	348,29	597,18	7,9739	10087,5	17296,1	230,947	231,30	107,61
868	349,11	598,29	7,9751	10111,4	17328,3	230,984	232,33	107,25
869	349,94	599,40	7,9764	10135,3	17360,6	231,021	233,37	106,90
870	350,76	600,52	7,9777	10159,2	17392,8	231,059	234,42	106,54
871	351,59	601,63	7,9790	10183,1	17425,0	231,096	235,46	106,19
872	352,41	602,74	7,9803	10207,0	17457,2	231,133	236,51	105,84

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	353,24	603,86	7,9815	10230,9	17489,5	231,170	237,57	105,49
874	354,07	604,97	7,9828	10254,9	17521,7	231,206	238,62	105,15
875	354,89	606,08	7,9841	10278,8	17554,0	231,243	239,68	104,80
876	355,72	607,20	7,9854	10302,7	17586,2	231,280	240,75	104,46
877	356,55	608,31	7,9866	10326,7	17618,5	231,317	241,82	104,11
878	357,37	609,42	7,9879	10350,6	17650,8	231,354	242,89	103,77
879	358,20	610,54	7,9892	10374,6	17683,1	231,391	243,96	103,43
880	359,03	611,65	7,9904	10398,6	17715,3	231,427	245,04	103,09
881	359,86	612,77	7,9917	10422,6	17747,6	231,464	246,13	102,76
882	360,69	613,88	7,9930	10446,5	17779,9	231,501	247,21	102,42
883	361,51	615,00	7,9942	10470,5	17812,2	231,537	248,30	102,09
884	362,34	616,11	7,9955	10494,5	17844,5	231,574	249,40	101,75
885	363,17	617,23	7,9968	10518,5	17876,9	231,610	250,50	101,42
886	364,00	618,35	7,9980	10542,5	17909,2	231,647	251,60	101,09
887	364,83	619,46	7,9993	10566,5	17941,5	231,683	252,70	100,76
888	365,66	620,58	8,0005	10590,6	17973,8	231,720	253,81	100,44
889	366,49	621,70	8,0018	10614,6	18006,2	231,756	254,93	100,11
890	367,32	622,81	8,0030	10638,6	18038,5	231,792	256,05	99,785
891	368,15	623,93	8,0043	10662,7	18070,9	231,829	257,17	99,462
892	368,98	625,05	8,0055	10686,7	18103,2	231,865	258,29	99,140
893	369,81	626,16	8,0068	10710,7	18135,6	231,901	259,42	98,819
894	370,64	627,28	8,0081	10734,8	18168,0	231,938	260,55	98,499
895	371,47	628,40	8,0093	10758,9	18200,3	231,974	261,69	98,181
896	372,30	629,52	8,0105	10782,9	18232,7	232,010	262,83	97,864
897	373,13	630,64	8,0118	10807,0	18265,1	232,046	263,98	97,549
898	373,96	631,75	8,0130	10831,1	18297,5	232,082	265,12	97,234
899	374,79	632,87	8,0143	10855,2	18329,9	232,118	266,28	96,921
900	375,63	633,99	8,0155	10879,3	18362,3	232,154	267,43	96,610
901	376,46	635,11	8,0168	10903,4	18394,7	232,190	268,59	96,299
902	377,29	636,23	8,0180	10927,5	18427,2	232,226	269,76	95,990
903	378,12	637,35	8,0193	10951,6	18459,6	232,262	270,92	95,682
904	378,96	638,47	8,0205	10975,7	18492,0	232,298	272,10	95,376
905	379,79	639,59	8,0217	10999,8	18524,5	232,334	273,27	95,070
906	380,62	640,71	8,0230	11024,0	18556,9	232,370	274,45	94,766
907	381,45	641,83	8,0242	11048,1	18589,3	232,405	275,64	94,463
908	382,29	642,95	8,0254	11072,2	18621,8	232,441	276,83	94,161
909	383,12	644,07	8,0267	11096,4	18654,3	232,477	278,02	93,861
910	383,96	645,19	8,0279	11120,5	18686,7	232,513	279,21	93,561
911	384,79	646,31	8,0291	11144,7	18719,2	232,548	280,41	93,263
912	385,62	647,43	8,0304	11168,9	18751,7	232,584	281,62	92,966

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	386,46	648,56	8,0316	11193,0	18784,2	232,620	282,83	92,670
914	387,29	649,68	8,0328	11217,2	18816,7	232,655	284,04	92,376
915	388,13	650,80	8,0341	11241,4	18849,2	232,691	285,26	92,083
916	388,96	651,92	8,0353	11265,6	18881,7	232,726	286,48	91,790
917	389,80	653,05	8,0365	11289,8	18914,2	232,762	287,70	91,499
918	390,63	654,17	8,0377	11314,0	18946,7	232,797	288,93	91,210
919	391,47	655,29	8,0390	11338,2	18979,2	232,832	290,16	90,921
920	392,31	656,41	8,0402	11362,4	19011,7	232,868	291,40	90,634
921	393,14	657,54	8,0414	11386,6	19044,3	232,903	292,64	90,347
922	393,98	658,66	8,0426	11410,8	19076,8	232,938	293,89	90,062
923	394,82	659,78	8,0438	11435,1	19109,4	232,974	295,14	89,778
924	395,65	660,91	8,0450	11459,3	19141,9	233,009	296,39	89,495
925	396,49	662,03	8,0463	11483,5	19174,5	233,044	297,65	89,213
926	397,33	663,16	8,0475	11507,8	19207,0	233,079	298,91	88,932
927	398,16	664,28	8,0487	11532,0	19239,6	233,115	300,18	88,653
928	399,00	665,41	8,0499	11556,3	19272,2	233,150	301,45	88,374
929	399,84	666,53	8,0511	11580,6	19304,8	233,185	302,72	88,097
930	400,68	667,66	8,0523	11604,9	19337,3	233,220	304,00	87,821
931	401,52	668,78	8,0535	11629,1	19369,9	233,255	305,29	87,546
932	402,35	669,91	8,0547	11653,4	19402,5	233,290	306,57	87,271
933	403,19	671,03	8,0560	11677,7	19435,1	233,325	307,87	86,999
934	404,03	672,16	8,0572	11702,0	19467,8	233,360	309,16	86,727
935	404,87	673,28	8,0584	11726,3	19500,4	233,395	310,46	86,456
936	405,71	674,41	8,0596	11750,6	19533,0	233,430	311,77	86,186
937	406,55	675,54	8,0608	11774,9	19565,6	233,464	313,08	85,917
938	407,39	676,66	8,0620	11799,2	19598,3	233,499	314,39	85,650
939	408,23	677,79	8,0632	11823,6	19630,9	233,534	315,71	85,383
940	409,07	678,92	8,0644	11847,9	19663,5	233,569	317,03	85,118
941	409,91	680,05	8,0656	11872,2	19696,2	233,603	318,36	84,853
942	410,75	681,17	8,0668	11896,6	19728,9	233,638	319,69	84,590
943	411,59	682,30	8,0680	11920,9	19761,5	233,673	321,02	84,327
944	412,43	683,43	8,0692	11945,3	19794,2	233,707	322,36	84,066
945	413,27	684,56	8,0704	11969,6	19826,9	233,742	323,71	83,805
946	414,11	685,69	8,0715	11994,0	19859,5	233,777	325,06	83,546
947	414,96	686,81	8,0727	12018,4	19892,2	233,811	326,41	83,288
948	415,80	687,94	8,0739	12042,8	19924,9	233,846	327,77	83,030
949	416,64	689,07	8,0751	12067,1	19957,6	233,880	329,13	82,774
950	417,48	690,20	8,0763	12091,5	19990,3	233,915	330,49	82,519
951	418,32	691,33	8,0775	12115,9	20023,0	233,949	331,86	82,264
952	419,17	692,46	8,0787	12140,3	20055,7	233,983	333,24	82,011

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	420,01	693,59	8,0799	12164,7	20088,5	234,018	334,62	81,759
954	420,85	694,72	8,0811	12189,2	20121,2	234,052	336,00	81,507
955	421,70	695,85	8,0822	12213,6	20153,9	234,086	337,39	81,257
956	422,54	696,98	8,0834	12238,0	20186,7	234,121	338,79	81,007
957	423,38	698,11	8,0846	12262,4	20219,4	234,155	340,18	80,759
958	424,23	699,24	8,0858	12286,9	20252,2	234,189	341,59	80,512
959	425,07	700,37	8,0870	12311,3	20284,9	234,223	342,99	80,265
960	425,91	701,50	8,0881	12335,8	20317,7	234,257	344,40	80,019
961	426,76	702,64	8,0893	12360,2	20350,4	234,291	345,82	79,775
962	427,60	703,77	8,0905	12384,7	20383,2	234,326	347,24	79,531
963	428,45	704,90	8,0917	12409,1	20416,0	234,360	348,67	79,288
964	429,29	706,03	8,0929	12433,6	20448,8	234,394	350,10	79,047
965	430,14	707,16	8,0940	12458,1	20481,6	234,428	351,53	78,806
966	430,98	708,29	8,0952	12482,5	20514,4	234,462	352,97	78,566
967	431,83	709,43	8,0964	12507,0	20547,2	234,495	354,41	78,327
968	432,67	710,56	8,0975	12531,5	20580,0	234,529	355,86	78,089
969	433,52	711,69	8,0987	12556,0	20612,8	234,563	357,31	77,851
970	434,37	712,83	8,0999	12580,5	20645,6	234,597	358,77	77,615
971	435,21	713,96	8,1010	12605,0	20678,4	234,631	360,23	77,380
972	436,06	715,09	8,1022	12629,6	20711,3	234,665	361,70	77,145
973	436,90	716,23	8,1034	12654,1	20744,1	234,699	363,17	76,911
974	437,75	717,36	8,1045	12678,6	20776,9	234,732	364,65	76,679
975	438,60	718,49	8,1057	12703,1	20809,8	234,766	366,13	76,447
976	439,45	719,63	8,1069	12727,7	20842,6	234,800	367,62	76,216
977	440,29	720,76	8,1080	12752,2	20875,5	234,833	369,11	75,986
978	441,14	721,90	8,1092	12776,8	20908,4	234,867	370,60	75,757
979	441,99	723,03	8,1104	12801,3	20941,2	234,900	372,10	75,529
980	442,84	724,17	8,1115	12825,9	20974,1	234,934	373,61	75,301
981	443,68	725,30	8,1127	12850,4	21007,0	234,968	375,12	75,075
982	444,53	726,44	8,1138	12875,0	21039,9	235,001	376,63	74,849
983	445,38	727,57	8,1150	12899,6	21072,7	235,035	378,15	74,624
984	446,23	728,71	8,1161	12924,2	21105,6	235,068	379,68	74,400
985	447,08	729,85	8,1173	12948,8	21138,5	235,101	381,21	74,177
986	447,93	730,98	8,1184	12973,3	21171,5	235,135	382,74	73,955
987	448,78	732,12	8,1196	12997,9	21204,4	235,168	384,28	73,733
988	449,63	733,25	8,1207	13022,6	21237,3	235,202	385,82	73,513
989	450,48	734,39	8,1219	13047,2	21270,2	235,235	387,37	73,293
990	451,33	735,53	8,1230	13071,8	21303,1	235,268	388,92	73,074
991	452,18	736,67	8,1242	13096,4	21336,1	235,301	390,48	72,856
992	453,03	737,80	8,1253	13121,0	21369,0	235,335	392,05	72,639

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	453,88	738,94	8,1265	13145,7	21402,0	235,368	393,62	72,422
994	454,73	740,08	8,1276	13170,3	21434,9	235,401	395,19	72,206
995	455,58	741,22	8,1288	13194,9	21467,9	235,434	396,77	71,991
996	456,43	742,35	8,1299	13219,6	21500,8	235,467	398,35	71,777
997	457,28	743,49	8,1311	13244,2	21533,8	235,500	399,94	71,564
998	458,13	744,63	8,1322	13268,9	21566,8	235,533	401,53	71,352
999	458,98	745,77	8,1333	13293,6	21599,8	235,566	403,13	71,140
1000	459,84	746,91	8,1345	13318,2	21632,7	235,599	404,73	70,929
1001	460,69	748,05	8,1356	13342,9	21665,7	235,632	406,34	70,719
1002	461,54	749,19	8,1368	13367,6	21698,7	235,665	407,95	70,510
1003	462,39	750,33	8,1379	13392,3	21731,7	235,698	409,57	70,301
1004	463,24	751,47	8,1390	13417,0	21764,7	235,731	411,20	70,093
1005	464,10	752,61	8,1402	13441,7	21797,7	235,764	412,82	69,886
1006	464,95	753,75	8,1413	13466,4	21830,8	235,797	414,46	69,680
1007	465,80	754,89	8,1424	13491,1	21863,8	235,830	416,10	69,475
1008	466,66	756,03	8,1436	13515,8	21896,8	235,862	417,74	69,270
1009	467,51	757,17	8,1447	13540,5	21929,8	235,895	419,39	69,066
1010	468,36	758,31	8,1458	13565,2	21962,9	235,928	421,04	68,863
1011	469,22	759,45	8,1470	13590,0	21995,9	235,961	422,70	68,661
1012	470,07	760,59	8,1481	13614,7	22029,0	235,993	424,37	68,459
1013	470,93	761,73	8,1492	13639,4	22062,0	236,026	426,04	68,258
1014	471,78	762,87	8,1503	13664,2	22095,1	236,059	427,71	68,058
1015	472,63	764,01	8,1515	13688,9	22128,2	236,091	429,39	67,859
1016	473,49	765,16	8,1526	13713,7	22161,2	236,124	431,08	67,660
1017	474,34	766,30	8,1537	13738,4	22194,3	236,156	432,77	67,462
1018	475,20	767,44	8,1548	13763,2	22227,4	236,189	434,46	67,265
1019	476,05	768,58	8,1560	13788,0	22260,5	236,221	436,16	67,068
1020	476,91	769,72	8,1571	13812,8	22293,6	236,254	437,87	66,873
1021	477,77	770,87	8,1582	13837,5	22326,7	236,286	439,58	66,678
1022	478,62	772,01	8,1593	13862,3	22359,8	236,318	441,30	66,483
1023	479,48	773,15	8,1604	13887,1	22392,9	236,351	443,02	66,290
1024	480,33	774,30	8,1615	13911,9	22426,0	236,383	444,75	66,097
1025	481,19	775,44	8,1627	13936,7	22459,1	236,416	446,48	65,905
1026	482,05	776,58	8,1638	13961,5	22492,2	236,448	448,22	65,713
1027	482,90	777,73	8,1649	13986,3	22525,3	236,480	449,96	65,522
1028	483,76	778,87	8,1660	14011,2	22558,5	236,512	451,71	65,332
1029	484,62	780,02	8,1671	14036,0	22591,6	236,545	453,46	65,143
1030	485,47	781,16	8,1682	14060,8	22624,8	236,577	455,22	64,954
1031	486,33	782,30	8,1693	14085,7	22657,9	236,609	456,99	64,766
1032	487,19	783,45	8,1705	14110,5	22691,1	236,641	458,76	64,579

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	488,05	784,59	8,1716	14135,3	22724,2	236,673	460,53	64,392
1034	488,91	785,74	8,1727	14160,2	22757,4	236,705	462,31	64,206
1035	489,76	786,88	8,1738	14185,1	22790,6	236,737	464,10	64,021
1036	490,62	788,03	8,1749	14209,9	22823,7	236,769	465,89	63,836
1037	491,48	789,18	8,1760	14234,8	22856,9	236,801	467,69	63,653
1038	492,34	790,32	8,1771	14259,7	22890,1	236,833	469,49	63,469
1039	493,20	791,47	8,1782	14284,5	22923,3	236,865	471,30	63,287
1040	494,06	792,61	8,1793	14309,4	22956,5	236,897	473,11	63,105
1041	494,92	793,76	8,1804	14334,3	22989,7	236,929	474,93	62,923
1042	495,78	794,91	8,1815	14359,2	23022,9	236,961	476,76	62,743
1043	496,64	796,05	8,1826	14384,1	23056,1	236,993	478,59	62,563
1044	497,50	797,20	8,1837	14409,0	23089,3	237,025	480,42	62,384
1045	498,36	798,35	8,1848	14433,9	23122,6	237,057	482,26	62,205
1046	499,22	799,49	8,1859	14458,8	23155,8	237,088	484,11	62,027
1047	500,08	800,64	8,1870	14483,7	23189,0	237,120	485,96	61,849
1048	500,94	801,79	8,1881	14508,7	23222,3	237,152	487,82	61,673
1049	501,80	802,94	8,1892	14533,6	23255,5	237,184	489,68	61,497
1050	502,66	804,09	8,1903	14558,5	23288,8	237,215	491,55	61,321
1051	503,52	805,23	8,1914	14583,5	23322,0	237,247	493,43	61,146
1052	504,38	806,38	8,1925	14608,4	23355,3	237,279	495,31	60,972
1053	505,24	807,53	8,1936	14633,3	23388,5	237,310	497,20	60,799
1054	506,10	808,68	8,1946	14658,3	23421,8	237,342	499,09	60,626
1055	506,97	809,83	8,1957	14683,3	23455,1	237,373	500,98	60,453
1056	507,83	810,98	8,1968	14708,2	23488,3	237,405	502,89	60,282
1057	508,69	812,13	8,1979	14733,2	23521,6	237,436	504,80	60,110
1058	509,55	813,28	8,1990	14758,2	23554,9	237,468	506,71	59,940
1059	510,41	814,42	8,2001	14783,2	23588,2	237,499	508,63	59,770
1060	511,28	815,57	8,2012	14808,1	23621,5	237,531	510,56	59,601
1061	512,14	816,72	8,2022	14833,1	23654,8	237,562	512,49	59,432
1062	513,00	817,87	8,2033	14858,1	23688,1	237,593	514,43	59,264
1063	513,87	819,02	8,2044	14883,1	23721,4	237,625	516,37	59,096
1064	514,73	820,17	8,2055	14908,1	23754,8	237,656	518,32	58,930
1065	515,59	821,33	8,2066	14933,1	23788,1	237,687	520,28	58,763
1066	516,46	822,48	8,2077	14958,1	23821,4	237,719	522,24	58,598
1067	517,32	823,63	8,2087	14983,2	23854,7	237,750	524,21	58,433
1068	518,18	824,78	8,2098	15008,2	23888,1	237,781	526,18	58,268
1069	519,05	825,93	8,2109	15033,2	23921,4	237,812	528,16	58,104
1070	519,91	827,08	8,2120	15058,3	23954,8	237,844	530,14	57,941
1071	520,78	828,23	8,2130	15083,3	23988,1	237,875	532,13	57,778
1072	521,64	829,38	8,2141	15108,3	24021,5	237,906	534,13	57,616

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	522,51	830,54	8,2152	15133,4	24054,9	237,937	536,13	57,454
1074	523,37	831,69	8,2163	15158,4	24088,2	237,968	538,14	57,293
1075	524,24	832,84	8,2173	15183,5	24121,6	237,999	540,15	57,133
1076	525,10	833,99	8,2184	15208,6	24155,0	238,030	542,17	56,973
1077	525,97	835,15	8,2195	15233,6	24188,4	238,061	544,20	56,813
1078	526,83	836,30	8,2206	15258,7	24221,8	238,092	546,23	56,655
1079	527,70	837,45	8,2216	15283,8	24255,1	238,123	548,27	56,496
1080	528,57	838,60	8,2227	15308,9	24288,5	238,154	550,31	56,339
1081	529,43	839,76	8,2238	15334,0	24321,9	238,185	552,36	56,182
1082	530,30	840,91	8,2248	15359,1	24355,4	238,216	554,42	56,025
1083	531,17	842,07	8,2259	15384,2	24388,8	238,247	556,48	55,869
1084	532,03	843,22	8,2270	15409,3	24422,2	238,278	558,55	55,714
1085	532,90	844,37	8,2280	15434,4	24455,6	238,308	560,62	55,559
1086	533,77	845,53	8,2291	15459,5	24489,0	238,339	562,70	55,404
1087	534,63	846,68	8,2301	15484,6	24522,5	238,370	564,79	55,250
1088	535,50	847,84	8,2312	15509,7	24555,9	238,401	566,88	55,097
1089	536,37	848,99	8,2323	15534,9	24589,4	238,431	568,98	54,944
1090	537,24	850,15	8,2333	15560,0	24622,8	238,462	571,08	54,792
1091	538,10	851,30	8,2344	15585,1	24656,3	238,493	573,20	54,640
1092	538,97	852,46	8,2354	15610,3	24689,7	238,523	575,31	54,489
1093	539,84	853,61	8,2365	15635,4	24723,2	238,554	577,44	54,339
1094	540,71	854,77	8,2376	15660,6	24756,6	238,585	579,57	54,189
1095	541,58	855,92	8,2386	15685,7	24790,1	238,615	581,70	54,039
1096	542,45	857,08	8,2397	15710,9	24823,6	238,646	583,84	53,890
1097	543,31	858,23	8,2407	15736,0	24857,1	238,676	585,99	53,741
1098	544,18	859,39	8,2418	15761,2	24890,6	238,707	588,15	53,593
1099	545,05	860,55	8,2428	15786,4	24924,0	238,737	590,31	53,446
1100	545,92	861,70	8,2439	15811,6	24957,5	238,768	592,47	53,299
1101	546,79	862,86	8,2449	15836,8	24991,0	238,798	594,65	53,152
1102	547,66	864,02	8,2460	15862,0	25024,5	238,829	596,83	53,006
1103	548,53	865,17	8,2470	15887,2	25058,1	238,859	599,01	52,861
1104	549,40	866,33	8,2481	15912,4	25091,6	238,889	601,20	52,716
1105	550,27	867,49	8,2491	15937,6	25125,1	238,920	603,40	52,571
1106	551,14	868,65	8,2502	15962,8	25158,6	238,950	605,61	52,427
1107	552,01	869,80	8,2512	15988,0	25192,1	238,980	607,82	52,284
1108	552,88	870,96	8,2523	16013,2	25225,7	239,011	610,03	52,141
1109	553,75	872,12	8,2533	16038,4	25259,2	239,041	612,26	51,998
1110	554,63	873,28	8,2544	16063,7	25292,8	239,071	614,49	51,856
1111	555,50	874,44	8,2554	16088,9	25326,3	239,101	616,73	51,715
1112	556,37	875,59	8,2564	16114,1	25359,9	239,132	618,97	51,574

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	557,24	876,75	8,2575	16139,4	25393,4	239,162	621,22	51,433
1114	558,11	877,91	8,2585	16164,6	25427,0	239,192	623,47	51,293
1115	558,98	879,07	8,2596	16189,9	25460,6	239,222	625,74	51,154
1116	559,86	880,23	8,2606	16215,1	25494,1	239,252	628,01	51,014
1117	560,73	881,39	8,2616	16240,4	25527,7	239,282	630,28	50,876
1118	561,60	882,55	8,2627	16265,7	25561,3	239,312	632,56	50,738
1119	562,47	883,71	8,2637	16290,9	25594,9	239,342	634,85	50,600
1120	563,35	884,87	8,2647	16316,2	25628,4	239,372	637,15	50,463
1121	564,22	886,03	8,2658	16341,5	25662,1	239,402	639,45	50,326
1122	565,09	887,19	8,2668	16366,8	25695,7	239,432	641,76	50,190
1123	565,96	888,35	8,2679	16392,1	25729,3	239,462	644,07	50,054
1124	566,84	889,51	8,2689	16417,4	25762,9	239,492	646,40	49,918
1125	567,71	890,67	8,2699	16442,7	25796,5	239,522	648,72	49,784
1126	568,59	891,83	8,2710	16468,0	25830,1	239,552	651,06	49,649
1127	569,46	892,99	8,2720	16493,3	25863,7	239,582	653,40	49,515
1128	570,33	894,15	8,2730	16518,6	25897,3	239,612	655,75	49,382
1129	571,21	895,31	8,2740	16543,9	25931,0	239,641	658,10	49,249
1130	572,08	896,47	8,2751	16569,2	25964,6	239,671	660,46	49,116
1131	572,96	897,64	8,2761	16594,5	25998,3	239,701	662,83	48,984
1132	573,83	898,80	8,2771	16619,9	26031,9	239,731	665,21	48,852
1133	574,71	899,96	8,2781	16645,2	26065,6	239,760	667,59	48,721
1134	575,58	901,12	8,2792	16670,6	26099,2	239,790	669,98	48,590
1135	576,46	902,28	8,2802	16695,9	26132,9	239,820	672,37	48,460
1136	577,33	903,45	8,2812	16721,3	26166,5	239,849	674,77	48,330
1137	578,21	904,61	8,2822	16746,6	26200,2	239,879	677,18	48,200
1138	579,08	905,77	8,2833	16772,0	26233,9	239,909	679,60	48,071
1139	579,96	906,93	8,2843	16797,3	26267,6	239,938	682,02	47,942
1140	580,83	908,10	8,2853	16822,7	26301,2	239,968	684,45	47,814
1141	581,71	909,26	8,2863	16848,1	26334,9	239,997	686,88	47,687
1142	582,59	910,42	8,2873	16873,4	26368,6	240,027	689,33	47,559
1143	583,46	911,59	8,2884	16898,8	26402,3	240,056	691,78	47,432
1144	584,34	912,75	8,2894	16924,2	26436,0	240,086	694,23	47,306
1145	585,21	913,91	8,2904	16949,6	26469,7	240,115	696,70	47,180
1146	586,09	915,08	8,2914	16975,0	26503,4	240,145	699,16	47,054
1147	586,97	916,24	8,2924	17000,4	26537,1	240,174	701,64	46,929
1148	587,85	917,41	8,2934	17025,8	26570,9	240,203	704,13	46,804
1149	588,72	918,57	8,2945	17051,2	26604,6	240,233	706,62	46,680
1150	589,60	919,73	8,2955	17076,6	26638,3	240,262	709,12	46,556
1151	590,48	920,90	8,2965	17102,1	26672,1	240,291	711,62	46,432
1152	591,36	922,06	8,2975	17127,5	26705,8	240,321	714,13	46,309

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	592,23	923,23	8,2985	17152,9	26739,5	240,350	716,65	46,186
1154	593,11	924,39	8,2995	17178,3	26773,3	240,379	719,18	46,064
1155	593,99	925,56	8,3005	17203,8	26807,0	240,408	721,71	45,942
1156	594,87	926,73	8,3015	17229,2	26840,8	240,438	724,25	45,821
1157	595,75	927,89	8,3025	17254,7	26874,5	240,467	726,80	45,700
1158	596,63	929,06	8,3035	17280,1	26908,3	240,496	729,35	45,579
1159	597,50	930,22	8,3046	17305,5	26942,1	240,525	731,92	45,459
1160	598,38	931,39	8,3056	17331,0	26975,8	240,554	734,48	45,339
1161	599,26	932,55	8,3066	17356,5	27009,6	240,583	737,06	45,219
1162	600,14	933,72	8,3076	17381,9	27043,4	240,613	739,64	45,100
1163	601,02	934,89	8,3086	17407,4	27077,2	240,642	742,23	44,981
1164	601,90	936,05	8,3096	17432,9	27111,0	240,671	744,83	44,863
1165	602,78	937,22	8,3106	17458,4	27144,8	240,700	747,43	44,745
1166	603,66	938,39	8,3116	17483,8	27178,6	240,729	750,04	44,628
1167	604,54	939,56	8,3126	17509,3	27212,4	240,758	752,66	44,511
1168	605,42	940,72	8,3136	17534,8	27246,2	240,787	755,29	44,394
1169	606,30	941,89	8,3146	17560,3	27280,0	240,816	757,92	44,277
1170	607,18	943,06	8,3156	17585,8	27313,8	240,844	760,56	44,162
1171	608,06	944,23	8,3166	17611,3	27347,6	240,873	763,21	44,046
1172	608,94	945,39	8,3176	17636,8	27381,4	240,902	765,86	43,931
1173	609,82	946,56	8,3186	17662,4	27415,3	240,931	768,53	43,816
1174	610,71	947,73	8,3196	17687,9	27449,1	240,960	771,20	43,701
1175	611,59	948,90	8,3206	17713,4	27483,0	240,989	773,87	43,587
1176	612,47	950,07	8,3216	17738,9	27516,8	241,017	776,56	43,474
1177	613,35	951,23	8,3225	17764,5	27550,6	241,046	779,25	43,360
1178	614,23	952,40	8,3235	17790,0	27584,5	241,075	781,95	43,247
1179	615,11	953,57	8,3245	17815,5	27618,4	241,104	784,66	43,135
1180	616,00	954,74	8,3255	17841,1	27652,2	241,132	787,37	43,023
1181	616,88	955,91	8,3265	17866,6	27686,1	241,161	790,09	42,911
1182	617,76	957,08	8,3275	17892,2	27719,9	241,190	792,82	42,799
1183	618,64	958,25	8,3285	17917,8	27753,8	241,218	795,55	42,688
1184	619,52	959,42	8,3295	17943,3	27787,7	241,247	798,30	42,577
1185	620,41	960,59	8,3305	17968,9	27821,6	241,276	801,05	42,467
1186	621,29	961,76	8,3315	17994,5	27855,5	241,304	803,81	42,357
1187	622,17	962,93	8,3324	18020,0	27889,4	241,333	806,57	42,247
1188	623,06	964,10	8,3334	18045,6	27923,2	241,361	809,35	42,138
1189	623,94	965,27	8,3344	18071,2	27957,1	241,390	812,13	42,029
1190	624,82	966,44	8,3354	18096,8	27991,1	241,418	814,92	41,920
1191	625,71	967,61	8,3364	18122,4	28025,0	241,447	817,71	41,812
1192	626,59	968,78	8,3374	18148,0	28058,9	241,475	820,52	41,704

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	627,47	969,95	8,3383	18173,6	28092,8	241,504	823,33	41,597
1194	628,36	971,12	8,3393	18199,2	28126,7	241,532	826,15	41,490
1195	629,24	972,30	8,3403	18224,8	28160,6	241,561	828,98	41,383
1196	630,13	973,47	8,3413	18250,4	28194,6	241,589	831,81	41,276
1197	631,01	974,64	8,3423	18276,0	28228,5	241,617	834,65	41,170
1198	631,90	975,81	8,3432	18301,6	28262,4	241,646	837,50	41,064
1199	632,78	976,98	8,3442	18327,3	28296,4	241,674	840,36	40,959
1200	633,67	978,15	8,3452	18352,9	28330,3	241,702	843,22	40,854
1201	634,55	979,33	8,3462	18378,5	28364,3	241,731	846,10	40,749
1202	635,44	980,50	8,3471	18404,2	28398,2	241,759	848,98	40,644
1203	636,32	981,67	8,3481	18429,8	28432,2	241,787	851,87	40,540
1204	637,21	982,84	8,3491	18455,5	28466,1	241,815	854,76	40,436
1205	638,09	984,02	8,3501	18481,1	28500,1	241,843	857,67	40,333
1206	638,98	985,19	8,3510	18506,8	28534,1	241,872	860,58	40,230
1207	639,87	986,36	8,3520	18532,4	28568,1	241,900	863,50	40,127
1208	640,75	987,54	8,3530	18558,1	28602,0	241,928	866,43	40,025
1209	641,64	988,71	8,3540	18583,8	28636,0	241,956	869,36	39,923
1210	642,52	989,88	8,3549	18609,4	28670,0	241,984	872,30	39,821
1211	643,41	991,06	8,3559	18635,1	28704,0	242,012	875,25	39,719
1212	644,30	992,23	8,3569	18660,8	28738,0	242,040	878,21	39,618
1213	645,18	993,40	8,3578	18686,5	28772,0	242,068	881,18	39,517
1214	646,07	994,58	8,3588	18712,2	28806,0	242,096	884,15	39,417
1215	646,96	995,75	8,3598	18737,9	28840,0	242,124	887,14	39,317
1216	647,84	996,93	8,3607	18763,6	28874,0	242,152	890,13	39,217
1217	648,73	998,10	8,3617	18789,3	28908,0	242,180	893,13	39,117
1218	649,62	999,28	8,3627	18815,0	28942,0	242,208	896,13	39,018
1219	650,51	1000,45	8,3636	18840,7	28976,1	242,236	899,15	38,919
1220	651,40	1001,62	8,3646	18866,4	29010,1	242,264	902,17	38,821
1221	652,28	1002,80	8,3656	18892,1	29044,1	242,292	905,20	38,722
1222	653,17	1003,97	8,3665	18917,8	29078,2	242,320	908,24	38,625
1223	654,06	1005,15	8,3675	18943,6	29112,2	242,348	911,29	38,527
1224	654,95	1006,33	8,3684	18969,3	29146,3	242,376	914,34	38,430
1225	655,84	1007,50	8,3694	18995,0	29180,3	242,403	917,40	38,333
1226	656,73	1008,68	8,3704	19020,8	29214,4	242,431	920,48	38,236
1227	657,61	1009,85	8,3713	19046,5	29248,4	242,459	923,55	38,140
1228	658,50	1011,03	8,3723	19072,2	29282,5	242,487	926,64	38,043
1229	659,39	1012,21	8,3732	19098,0	29316,5	242,514	929,74	37,948
1230	660,28	1013,38	8,3742	19123,8	29350,6	242,542	932,84	37,852
1231	661,17	1014,56	8,3751	19149,5	29384,7	242,570	935,95	37,757
1232	662,06	1015,73	8,3761	19175,3	29418,8	242,597	939,07	37,662

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	662,95	1016,91	8,3771	19201,0	29452,8	242,625	942,20	37,568
1234	663,84	1018,09	8,3780	19226,8	29486,9	242,653	945,34	37,473
1235	664,73	1019,26	8,3790	19252,6	29521,0	242,680	948,48	37,379
1236	665,62	1020,44	8,3799	19278,4	29555,1	242,708	951,63	37,286
1237	666,51	1021,62	8,3809	19304,1	29589,2	242,735	954,80	37,192
1238	667,40	1022,80	8,3818	19329,9	29623,3	242,763	957,96	37,099
1239	668,29	1023,97	8,3828	19355,7	29657,4	242,791	961,14	37,006
1240	669,18	1025,15	8,3837	19381,5	29691,5	242,818	964,33	36,914
1241	670,07	1026,33	8,3847	19407,3	29725,6	242,846	967,52	36,822
1242	670,96	1027,51	8,3856	19433,1	29759,7	242,873	970,73	36,730
1243	671,85	1028,69	8,3866	19458,9	29793,9	242,901	973,94	36,638
1244	672,74	1029,86	8,3875	19484,7	29828,0	242,928	977,16	36,547
1245	673,64	1031,04	8,3885	19510,5	29862,1	242,955	980,39	36,456
1246	674,53	1032,22	8,3894	19536,4	29896,3	242,983	983,62	36,365
1247	675,42	1033,40	8,3904	19562,2	29930,4	243,010	986,87	36,274
1248	676,31	1034,58	8,3913	19588,0	29964,5	243,038	990,12	36,184
1249	677,20	1035,76	8,3922	19613,8	29998,7	243,065	993,38	36,094
1250	678,09	1036,94	8,3932	19639,7	30032,8	243,092	996,65	36,005
1251	678,99	1038,12	8,3941	19665,5	30067,0	243,120	999,94	35,915
1252	679,88	1039,29	8,3951	19691,4	30101,1	243,147	1003,2	35,826
1253	680,77	1040,47	8,3960	19717,2	30135,3	243,174	1006,5	35,737
1254	681,66	1041,65	8,3970	19743,1	30169,5	243,201	1009,8	35,649
1255	682,56	1042,83	8,3979	19768,9	30203,6	243,229	1013,1	35,560
1256	683,45	1044,01	8,3988	19794,8	30237,8	243,256	1016,5	35,473
1257	684,34	1045,19	8,3998	19820,6	30272,0	243,283	1019,8	35,385
1258	685,24	1046,37	8,4007	19846,5	30306,1	243,310	1023,1	35,297
1259	686,13	1047,55	8,4017	19872,4	30340,3	243,337	1026,5	35,210
1260	687,02	1048,73	8,4026	19898,2	30374,5	243,365	1029,8	35,123
1261	687,92	1049,91	8,4035	19924,1	30408,7	243,392	1033,2	35,037
1262	688,81	1051,10	8,4045	19950,0	30442,9	243,419	1036,6	34,950
1263	689,70	1052,28	8,4054	19975,9	30477,1	243,446	1040,0	34,864
1264	690,60	1053,46	8,4063	20001,8	30511,3	243,473	1043,3	34,778
1265	691,49	1054,64	8,4073	20027,7	30545,5	243,500	1046,7	34,693
1266	692,38	1055,82	8,4082	20053,6	30579,7	243,527	1050,2	34,608
1267	693,28	1057,00	8,4091	20079,5	30613,9	243,554	1053,6	34,523
1268	694,17	1058,18	8,4101	20105,4	30648,2	243,581	1057,0	34,438
1269	695,07	1059,36	8,4110	20131,3	30682,4	243,608	1060,4	34,353
1270	695,96	1060,55	8,4119	20157,2	30716,6	243,635	1063,9	34,269
1271	696,86	1061,73	8,4129	20183,1	30750,8	243,662	1067,3	34,185
1272	697,75	1062,91	8,4138	20209,0	30785,1	243,689	1070,8	34,102

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	698,65	1064,09	8,4147	20234,9	30819,3	243,716	1074,3	34,018
1274	699,54	1065,27	8,4156	20260,9	30853,6	243,743	1077,7	33,935
1275	700,44	1066,46	8,4166	20286,8	30887,8	243,769	1081,2	33,852
1276	701,33	1067,64	8,4175	20312,7	30922,1	243,796	1084,7	33,769
1277	702,23	1068,82	8,4184	20338,7	30956,3	243,823	1088,2	33,687
1278	703,12	1070,00	8,4194	20364,6	30990,6	243,850	1091,8	33,605
1279	704,02	1071,19	8,4203	20390,6	31024,8	243,877	1095,3	33,523
1280	704,92	1072,37	8,4212	20416,5	31059,1	243,904	1098,8	33,441
1281	705,81	1073,55	8,4221	20442,5	31093,4	243,930	1102,4	33,360
1282	706,71	1074,74	8,4230	20468,4	31127,6	243,957	1105,9	33,278
1283	707,60	1075,92	8,4240	20494,4	31161,9	243,984	1109,5	33,198
1284	708,50	1077,10	8,4249	20520,4	31196,2	244,010	1113,0	33,117
1285	709,40	1078,29	8,4258	20546,3	31230,5	244,037	1116,6	33,036
1286	710,29	1079,47	8,4267	20572,3	31264,8	244,064	1120,2	32,956
1287	711,19	1080,65	8,4277	20598,3	31299,0	244,091	1123,8	32,876
1288	712,09	1081,84	8,4286	20624,2	31333,3	244,117	1127,4	32,797
1289	712,99	1083,02	8,4295	20650,2	31367,6	244,144	1131,0	32,717
1290	713,88	1084,21	8,4304	20676,2	31401,9	244,170	1134,6	32,638
1291	714,78	1085,39	8,4313	20702,2	31436,2	244,197	1138,3	32,559
1292	715,68	1086,58	8,4322	20728,2	31470,6	244,224	1141,9	32,480
1293	716,58	1087,76	8,4332	20754,2	31504,9	244,250	1145,6	32,402
1294	717,47	1088,95	8,4341	20780,2	31539,2	244,277	1149,2	32,323
1295	718,37	1090,13	8,4350	20806,2	31573,5	244,303	1152,9	32,246
1296	719,27	1091,32	8,4359	20832,2	31607,8	244,330	1156,6	32,168
1297	720,17	1092,50	8,4368	20858,2	31642,2	244,356	1160,3	32,090
1298	721,07	1093,69	8,4377	20884,3	31676,5	244,383	1164,0	32,013
1299	721,96	1094,87	8,4387	20910,3	31710,8	244,409	1167,7	31,936
1300	722,86	1096,06	8,4396	20936,3	31745,2	244,435	1171,4	31,859
1301	723,76	1097,24	8,4405	20962,3	31779,5	244,462	1175,1	31,782
1302	724,66	1098,43	8,4414	20988,4	31813,9	244,488	1178,9	31,706
1303	725,56	1099,62	8,4423	21014,4	31848,2	244,515	1182,6	31,630
1304	726,46	1100,80	8,4432	21040,4	31882,6	244,541	1186,4	31,554
1305	727,36	1101,99	8,4441	21066,5	31916,9	244,567	1190,1	31,478
1306	728,26	1103,17	8,4450	21092,5	31951,3	244,594	1193,9	31,403
1307	729,16	1104,36	8,4459	21118,6	31985,6	244,620	1197,7	31,328
1308	730,06	1105,55	8,4468	21144,6	32020,0	244,646	1201,5	31,253
1309	730,96	1106,73	8,4477	21170,7	32054,4	244,672	1205,3	31,178
1310	731,86	1107,92	8,4487	21196,7	32088,8	244,699	1209,1	31,103
1311	732,76	1109,11	8,4496	21222,8	32123,1	244,725	1212,9	31,029
1312	733,66	1110,30	8,4505	21248,9	32157,5	244,751	1216,7	30,955

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	734,56	1111,48	8,4514	21275,0	32191,9	244,777	1220,6	30,881
1314	735,46	1112,67	8,4523	21301,0	32226,3	244,804	1224,4	30,807
1315	736,36	1113,86	8,4532	21327,1	32260,7	244,830	1228,3	30,734
1316	737,26	1115,05	8,4541	21353,2	32295,1	244,856	1232,2	30,661
1317	738,16	1116,23	8,4550	21379,3	32329,5	244,882	1236,0	30,588
1318	739,06	1117,42	8,4559	21405,4	32363,9	244,908	1239,9	30,515
1319	739,96	1118,61	8,4568	21431,5	32398,3	244,934	1243,8	30,443
1320	740,86	1119,80	8,4577	21457,6	32432,7	244,960	1247,7	30,370
1321	741,76	1120,98	8,4586	21483,7	32467,1	244,986	1251,6	30,298
1322	742,66	1122,17	8,4595	21509,8	32501,5	245,012	1255,6	30,226
1323	743,56	1123,36	8,4604	21535,9	32536,0	245,038	1259,5	30,155
1324	744,47	1124,55	8,4613	21562,0	32570,4	245,064	1263,4	30,083
1325	745,37	1125,74	8,4622	21588,1	32604,8	245,090	1267,4	30,012
1326	746,27	1126,93	8,4631	21614,2	32639,3	245,116	1271,4	29,941
1327	747,17	1128,12	8,4640	21640,3	32673,7	245,142	1275,3	29,870
1328	748,07	1129,31	8,4649	21666,5	32708,1	245,168	1279,3	29,799
1329	748,98	1130,50	8,4658	21692,6	32742,6	245,194	1283,3	29,729
1330	749,88	1131,68	8,4667	21718,7	32777,0	245,220	1287,3	29,659
1331	750,78	1132,87	8,4676	21744,9	32811,5	245,246	1291,4	29,589
1332	751,68	1134,06	8,4684	21771,0	32845,9	245,272	1295,4	29,519
1333	752,59	1135,25	8,4693	21797,2	32880,4	245,298	1299,4	29,449
1334	753,49	1136,44	8,4702	21823,3	32914,9	245,324	1303,5	29,380
1335	754,39	1137,63	8,4711	21849,5	32949,3	245,349	1307,5	29,311
1336	755,29	1138,82	8,4720	21875,6	32983,8	245,375	1311,6	29,242
1337	756,20	1140,01	8,4729	21901,8	33018,3	245,401	1315,6	29,173
1338	757,10	1141,20	8,4738	21927,9	33052,7	245,427	1319,7	29,105
1339	758,00	1142,39	8,4747	21954,1	33087,2	245,453	1323,8	29,036
1340	758,91	1143,59	8,4756	21980,3	33121,7	245,478	1327,9	28,968
1341	759,81	1144,78	8,4765	22006,4	33156,2	245,504	1332,1	28,900
1342	760,71	1145,97	8,4773	22032,6	33190,7	245,530	1336,2	28,832
1343	761,62	1147,16	8,4782	22058,8	33225,2	245,555	1340,3	28,765
1344	762,52	1148,35	8,4791	22085,0	33259,7	245,581	1344,5	28,697
1345	763,43	1149,54	8,4800	22111,2	33294,2	245,607	1348,6	28,630
1346	764,33	1150,73	8,4809	22137,3	33328,7	245,632	1352,8	28,563
1347	765,24	1151,92	8,4818	22163,5	33363,2	245,658	1357,0	28,497
1348	766,14	1153,11	8,4827	22189,7	33397,7	245,684	1361,1	28,430
1349	767,04	1154,31	8,4835	22215,9	33432,2	245,709	1365,3	28,364
1350	767,95	1155,50	8,4844	22242,1	33466,7	245,735	1369,5	28,298
1351	768,85	1156,69	8,4853	22268,3	33501,2	245,760	1373,8	28,232
1352	769,76	1157,88	8,4862	22294,6	33535,8	245,786	1378,0	28,166

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	770,66	1159,07	8,4871	22320,8	33570,3	245,811	1382,2	28,100
1354	771,57	1160,27	8,4880	22347,0	33604,8	245,837	1386,5	28,035
1355	772,47	1161,46	8,4888	22373,2	33639,4	245,862	1390,7	27,970
1356	773,38	1162,65	8,4897	22399,4	33673,9	245,888	1395,0	27,905
1357	774,29	1163,84	8,4906	22425,7	33708,4	245,913	1399,3	27,840
1358	775,19	1165,04	8,4915	22451,9	33743,0	245,939	1403,6	27,775
1359	776,10	1166,23	8,4924	22478,1	33777,5	245,964	1407,9	27,711
1360	777,00	1167,42	8,4932	22504,4	33812,1	245,990	1412,2	27,647
1361	777,91	1168,61	8,4941	22530,6	33846,6	246,015	1416,5	27,583
1362	778,81	1169,81	8,4950	22556,8	33881,2	246,040	1420,8	27,519
1363	779,72	1171,00	8,4959	22583,1	33915,8	246,066	1425,2	27,455
1364	780,63	1172,19	8,4967	22609,3	33950,3	246,091	1429,5	27,391
1365	781,53	1173,39	8,4976	22635,6	33984,9	246,117	1433,9	27,328
1366	782,44	1174,58	8,4985	22661,8	34019,5	246,142	1438,3	27,265
1367	783,35	1175,78	8,4994	22688,1	34054,0	246,167	1442,6	27,202
1368	784,25	1176,97	8,5002	22714,4	34088,6	246,192	1447,0	27,139
1369	785,16	1178,16	8,5011	22740,6	34123,2	246,218	1451,4	27,077
1370	786,07	1179,36	8,5020	22766,9	34157,8	246,243	1455,9	27,014
1371	786,98	1180,55	8,5028	22793,2	34192,4	246,268	1460,3	26,952
1372	787,88	1181,75	8,5037	22819,5	34227,0	246,293	1464,7	26,890
1373	788,79	1182,94	8,5046	22845,8	34261,6	246,319	1469,2	26,828
1374	789,70	1184,14	8,5055	22872,0	34296,2	246,344	1473,6	26,767
1375	790,60	1185,33	8,5063	22898,3	34330,8	246,369	1478,1	26,705
1376	791,51	1186,53	8,5072	22924,6	34365,4	246,394	1482,6	26,644
1377	792,42	1187,72	8,5081	22950,9	34400,0	246,419	1487,1	26,583
1378	793,33	1188,92	8,5089	22977,2	34434,6	246,444	1491,6	26,522
1379	794,24	1190,11	8,5098	23003,5	34469,2	246,470	1496,1	26,461
1380	795,14	1191,31	8,5107	23029,8	34503,8	246,495	1500,6	26,400
1381	796,05	1192,50	8,5115	23056,1	34538,5	246,520	1505,1	26,340
1382	796,96	1193,70	8,5124	23082,4	34573,1	246,545	1509,7	26,279
1383	797,87	1194,89	8,5133	23108,7	34607,7	246,570	1514,2	26,219
1384	798,78	1196,09	8,5141	23135,1	34642,3	246,595	1518,8	26,160
1385	799,69	1197,28	8,5150	23161,4	34677,0	246,620	1523,4	26,100
1386	800,60	1198,48	8,5159	23187,7	34711,6	246,645	1528,0	26,040
1387	801,51	1199,68	8,5167	23214,0	34746,3	246,670	1532,6	25,981
1388	802,41	1200,87	8,5176	23240,4	34780,9	246,695	1537,2	25,922
1389	803,32	1202,07	8,5184	23266,7	34815,6	246,720	1541,8	25,862
1390	804,23	1203,27	8,5193	23293,0	34850,2	246,745	1546,4	25,804
1391	805,14	1204,46	8,5202	23319,4	34884,9	246,770	1551,1	25,745
1392	806,05	1205,66	8,5210	23345,7	34919,5	246,795	1555,7	25,686

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	806,96	1206,85	8,5219	23372,1	34954,2	246,819	1560,4	25,628
1394	807,87	1208,05	8,5227	23398,4	34988,9	246,844	1565,1	25,570
1395	808,78	1209,25	8,5236	23424,8	35023,5	246,869	1569,7	25,512
1396	809,69	1210,45	8,5245	23451,1	35058,2	246,894	1574,4	25,454
1397	810,60	1211,64	8,5253	23477,5	35092,9	246,919	1579,1	25,396
1398	811,51	1212,84	8,5262	23503,9	35127,5	246,944	1583,9	25,338
1399	812,42	1214,04	8,5270	23530,2	35162,2	246,968	1588,6	25,281
1400	813,33	1215,24	8,5279	23556,6	35196,9	246,993	1593,3	25,224
1401	814,24	1216,43	8,5287	23583,0	35231,6	247,018	1598,1	25,167
1402	815,15	1217,63	8,5296	23609,4	35266,3	247,043	1602,9	25,110
1403	816,07	1218,83	8,5304	23635,7	35301,0	247,068	1607,6	25,053
1404	816,98	1220,03	8,5313	23662,1	35335,7	247,092	1612,4	24,997
1405	817,89	1221,22	8,5321	23688,5	35370,4	247,117	1617,2	24,940
1406	818,80	1222,42	8,5330	23714,9	35405,1	247,142	1622,0	24,884
1407	819,71	1223,62	8,5339	23741,3	35439,8	247,166	1626,9	24,828
1408	820,62	1224,82	8,5347	23767,7	35474,5	247,191	1631,7	24,772
1409	821,53	1226,02	8,5356	23794,1	35509,2	247,216	1636,5	24,716
1410	822,44	1227,22	8,5364	23820,5	35543,9	247,240	1641,4	24,660
1411	823,36	1228,42	8,5373	23846,9	35578,7	247,265	1646,3	24,605
1412	824,27	1229,61	8,5381	23873,3	35613,4	247,289	1651,1	24,550
1413	825,18	1230,81	8,5390	23899,7	35648,1	247,314	1656,0	24,495
1414	826,09	1232,01	8,5398	23926,1	35682,8	247,339	1660,9	24,440
1415	827,00	1233,21	8,5407	23952,5	35717,6	247,363	1665,8	24,385
1416	827,92	1234,41	8,5415	23979,0	35752,3	247,388	1670,8	24,330
1417	828,83	1235,61	8,5423	24005,4	35787,1	247,412	1675,7	24,276
1418	829,74	1236,81	8,5432	24031,8	35821,8	247,437	1680,6	24,221
1419	830,65	1238,01	8,5440	24058,3	35856,5	247,461	1685,6	24,167
1420	831,57	1239,21	8,5449	24084,7	35891,3	247,486	1690,6	24,113
1421	832,48	1240,41	8,5457	24111,1	35926,0	247,510	1695,5	24,059
1422	833,39	1241,61	8,5466	24137,6	35960,8	247,535	1700,5	24,005
1423	834,31	1242,81	8,5474	24164,0	35995,6	247,559	1705,5	23,952
1424	835,22	1244,01	8,5483	24190,5	36030,3	247,583	1710,6	23,898
1425	836,13	1245,21	8,5491	24216,9	36065,1	247,608	1715,6	23,845
1426	837,04	1246,41	8,5499	24243,4	36099,8	247,632	1720,6	23,792
1427	837,96	1247,61	8,5508	24269,8	36134,6	247,657	1725,7	23,739
1428	838,87	1248,81	8,5516	24296,3	36169,4	247,681	1730,7	23,686
1429	839,79	1250,01	8,5525	24322,7	36204,2	247,705	1735,8	23,633
1430	840,70	1251,21	8,5533	24349,2	36239,0	247,730	1740,9	23,580
1431	841,61	1252,41	8,5541	24375,7	36273,7	247,754	1746,0	23,528
1432	842,53	1253,62	8,5550	24402,1	36308,5	247,778	1751,1	23,476

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	843,44	1254,82	8,5558	24428,6	36343,3	247,803	1756,2	23,424
1434	844,36	1256,02	8,5567	24455,1	36378,1	247,827	1761,4	23,372
1435	845,27	1257,22	8,5575	24481,6	36412,9	247,851	1766,5	23,320
1436	846,18	1258,42	8,5583	24508,1	36447,7	247,875	1771,7	23,268
1437	847,10	1259,62	8,5592	24534,6	36482,5	247,900	1776,8	23,217
1438	848,01	1260,82	8,5600	24561,0	36517,3	247,924	1782,0	23,165
1439	848,93	1262,03	8,5608	24587,5	36552,1	247,948	1787,2	23,114
1440	849,84	1263,23	8,5617	24614,0	36586,9	247,972	1792,4	23,063
1441	850,76	1264,43	8,5625	24640,5	36621,7	247,996	1797,6	23,012
1442	851,67	1265,63	8,5633	24667,0	36656,6	248,021	1802,9	22,961
1443	852,59	1266,83	8,5642	24693,5	36691,4	248,045	1808,1	22,910
1444	853,50	1268,04	8,5650	24720,1	36726,2	248,069	1813,4	22,860
1445	854,42	1269,24	8,5658	24746,6	36761,0	248,093	1818,6	22,809
1446	855,33	1270,44	8,5667	24773,1	36795,9	248,117	1823,9	22,759
1447	856,25	1271,64	8,5675	24799,6	36830,7	248,141	1829,2	22,709
1448	857,17	1272,85	8,5683	24826,1	36865,5	248,165	1834,5	22,659
1449	858,08	1274,05	8,5692	24852,6	36900,4	248,189	1839,8	22,609
1450	859,00	1275,25	8,5700	24879,2	36935,2	248,213	1845,2	22,559
1451	859,91	1276,46	8,5708	24905,7	36970,1	248,237	1850,5	22,510
1452	860,83	1277,66	8,5717	24932,2	37004,9	248,261	1855,8	22,460
1453	861,75	1278,86	8,5725	24958,8	37039,8	248,285	1861,2	22,411
1454	862,66	1280,07	8,5733	24985,3	37074,6	248,309	1866,6	22,362
1455	863,58	1281,27	8,5741	25011,9	37109,5	248,333	1872,0	22,313
1456	864,50	1282,47	8,5750	25038,4	37144,3	248,357	1877,4	22,264
1457	865,41	1283,68	8,5758	25065,0	37179,2	248,381	1882,8	22,215
1458	866,33	1284,88	8,5766	25091,5	37214,1	248,405	1888,2	22,167
1459	867,25	1286,08	8,5774	25118,1	37248,9	248,429	1893,6	22,118
1460	868,16	1287,29	8,5783	25144,6	37283,8	248,453	1899,1	22,070
1461	869,08	1288,49	8,5791	25171,2	37318,7	248,477	1904,6	22,022
1462	870,00	1289,70	8,5799	25197,7	37353,6	248,501	1910,0	21,974
1463	870,91	1290,90	8,5807	25224,3	37388,4	248,524	1915,5	21,926
1464	871,83	1292,11	8,5816	25250,9	37423,3	248,548	1921,0	21,878
1465	872,75	1293,31	8,5824	25277,5	37458,2	248,572	1926,5	21,830
1466	873,67	1294,52	8,5832	25304,0	37493,1	248,596	1932,1	21,782
1467	874,58	1295,72	8,5840	25330,6	37528,0	248,620	1937,6	21,735
1468	875,50	1296,92	8,5849	25357,2	37562,9	248,643	1943,1	21,688
1469	876,42	1298,13	8,5857	25383,8	37597,8	248,667	1948,7	21,641
1470	877,34	1299,33	8,5865	25410,4	37632,7	248,691	1954,3	21,594
1471	878,26	1300,54	8,5873	25436,9	37667,6	248,715	1959,9	21,547
1472	879,17	1301,75	8,5881	25463,5	37702,5	248,738	1965,5	21,500

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	880,09	1302,95	8,5890	25490,1	37737,4	248,762	1971,1	21,453
1474	881,01	1304,16	8,5898	25516,7	37772,3	248,786	1976,7	21,407
1475	881,93	1305,36	8,5906	25543,3	37807,2	248,810	1982,3	21,360
1476	882,85	1306,57	8,5914	25569,9	37842,2	248,833	1988,0	21,314
1477	883,77	1307,77	8,5922	25596,6	37877,1	248,857	1993,7	21,268
1478	884,69	1308,98	8,5930	25623,2	37912,0	248,880	1999,3	21,222
1479	885,60	1310,19	8,5939	25649,8	37946,9	248,904	2005,0	21,176
1480	886,52	1311,39	8,5947	25676,4	37981,9	248,928	2010,7	21,130
1481	887,44	1312,60	8,5955	25703,0	38016,8	248,951	2016,4	21,085
1482	888,36	1313,80	8,5963	25729,6	38051,8	248,975	2022,2	21,039
1483	889,28	1315,01	8,5971	25756,3	38086,7	248,998	2027,9	20,994
1484	890,20	1316,22	8,5979	25782,9	38121,6	249,022	2033,7	20,948
1485	891,12	1317,42	8,5987	25809,5	38156,6	249,046	2039,4	20,903
1486	892,04	1318,63	8,5995	25836,2	38191,5	249,069	2045,2	20,858
1487	892,96	1319,84	8,6004	25862,8	38226,5	249,093	2051,0	20,813
1488	893,88	1321,04	8,6012	25889,4	38261,4	249,116	2056,8	20,768
1489	894,80	1322,25	8,6020	25916,1	38296,4	249,140	2062,6	20,724
1490	895,72	1323,46	8,6028	25942,7	38331,4	249,163	2068,4	20,679
1491	896,64	1324,66	8,6036	25969,4	38366,3	249,186	2074,3	20,635
1492	897,56	1325,87	8,6044	25996,0	38401,3	249,210	2080,1	20,591
1493	898,48	1327,08	8,6052	26022,7	38436,3	249,233	2086,0	20,546
1494	899,40	1328,29	8,6060	26049,3	38471,2	249,257	2091,9	20,502
1495	900,32	1329,49	8,6068	26076,0	38506,2	249,280	2097,8	20,458
1496	901,24	1330,70	8,6076	26102,7	38541,2	249,304	2103,7	20,414
1497	902,16	1331,91	8,6085	26129,3	38576,2	249,327	2109,6	20,371
1498	903,08	1333,12	8,6093	26156,0	38611,1	249,350	2115,6	20,327
1499	904,00	1334,33	8,6101	26182,7	38646,1	249,374	2121,5	20,284
1500	904,92	1335,53	8,6109	26209,4	38681,1	249,397	2127,5	20,240
1501	905,85	1336,74	8,6117	26236,0	38716,1	249,420	2133,4	20,197
1502	906,77	1337,95	8,6125	26262,7	38751,1	249,444	2139,4	20,154
1503	907,69	1339,16	8,6133	26289,4	38786,1	249,467	2145,4	20,111
1504	908,61	1340,37	8,6141	26316,1	38821,1	249,490	2151,5	20,068
1505	909,53	1341,58	8,6149	26342,8	38856,1	249,513	2157,5	20,025
1506	910,45	1342,78	8,6157	26369,5	38891,1	249,537	2163,5	19,983
1507	911,37	1343,99	8,6165	26396,2	38926,1	249,560	2169,6	19,940
1508	912,30	1345,20	8,6173	26422,9	38961,1	249,583	2175,7	19,898
1509	913,22	1346,41	8,6181	26449,6	38996,2	249,606	2181,7	19,855
1510	914,14	1347,62	8,6189	26476,3	39031,2	249,630	2187,8	19,813
1511	915,06	1348,83	8,6197	26503,0	39066,2	249,653	2193,9	19,771
1512	915,98	1350,04	8,6205	26529,7	39101,2	249,676	2200,1	19,729

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	916,91	1351,25	8,6213	26556,4	39136,3	249,699	2206,2	19,687
1514	917,83	1352,46	8,6221	26583,1	39171,3	249,722	2212,3	19,646
1515	918,75	1353,67	8,6229	26609,8	39206,3	249,745	2218,5	19,604
1516	919,67	1354,88	8,6237	26636,6	39241,4	249,768	2224,7	19,562
1517	920,60	1356,09	8,6245	26663,3	39276,4	249,792	2230,9	19,521
1518	921,52	1357,30	8,6253	26690,0	39311,4	249,815	2237,1	19,480
1519	922,44	1358,51	8,6261	26716,7	39346,5	249,838	2243,3	19,438
1520	923,37	1359,72	8,6269	26743,5	39381,5	249,861	2249,5	19,397
1521	924,29	1360,93	8,6277	26770,2	39416,6	249,884	2255,8	19,356
1522	925,21	1362,14	8,6285	26796,9	39451,6	249,907	2262,0	19,316
1523	926,13	1363,35	8,6293	26823,7	39486,7	249,930	2268,3	19,275
1524	927,06	1364,56	8,6301	26850,4	39521,7	249,953	2274,6	19,234
1525	927,98	1365,77	8,6309	26877,2	39556,8	249,976	2280,9	19,194
1526	928,91	1366,98	8,6317	26903,9	39591,9	249,999	2287,2	19,153
1527	929,83	1368,19	8,6324	26930,7	39626,9	250,022	2293,5	19,113
1528	930,75	1369,40	8,6332	26957,4	39662,0	250,045	2299,9	19,073
1529	931,68	1370,61	8,6340	26984,2	39697,1	250,068	2306,2	19,033
1530	932,60	1371,82	8,6348	27010,9	39732,1	250,091	2312,6	18,993
1531	933,52	1373,03	8,6356	27037,7	39767,2	250,114	2319,0	18,953
1532	934,45	1374,24	8,6364	27064,5	39802,3	250,137	2325,4	18,913
1533	935,37	1375,46	8,6372	27091,2	39837,4	250,159	2331,8	18,873
1534	936,30	1376,67	8,6380	27118,0	39872,5	250,182	2338,2	18,834
1535	937,22	1377,88	8,6388	27144,8	39907,6	250,205	2344,7	18,794
1536	938,15	1379,09	8,6396	27171,6	39942,6	250,228	2351,1	18,755
1537	939,07	1380,30	8,6404	27198,3	39977,7	250,251	2357,6	18,715
1538	940,00	1381,51	8,6411	27225,1	40012,8	250,274	2364,1	18,676
1539	940,92	1382,73	8,6419	27251,9	40047,9	250,297	2370,6	18,637
1540	941,84	1383,94	8,6427	27278,7	40083,0	250,319	2377,1	18,598
1541	942,77	1385,15	8,6435	27305,5	40118,1	250,342	2383,6	18,559
1542	943,69	1386,36	8,6443	27332,3	40153,2	250,365	2390,1	18,521
1543	944,62	1387,57	8,6451	27359,1	40188,3	250,388	2396,7	18,482
1544	945,55	1388,79	8,6459	27385,9	40223,5	250,410	2403,2	18,443
1545	946,47	1390,00	8,6466	27412,7	40258,6	250,433	2409,8	18,405
1546	947,40	1391,21	8,6474	27439,5	40293,7	250,456	2416,4	18,367
1547	948,32	1392,42	8,6482	27466,3	40328,8	250,479	2423,0	18,328
1548	949,25	1393,64	8,6490	27493,1	40364,0	250,501	2429,7	18,290
1549	950,17	1394,85	8,6498	27519,9	40399,1	250,524	2436,3	18,252
1550	951,10	1396,06	8,6506	27546,7	40434,2	250,547	2442,9	18,214
1551	952,02	1397,28	8,6513	27573,5	40469,3	250,569	2449,6	18,176
1552	952,95	1398,49	8,6521	27600,4	40504,5	250,592	2456,3	18,139

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	953,88	1399,70	8,6529	27627,2	40539,6	250,615	2463,0	18,101
1554	954,80	1400,91	8,6537	27654,0	40574,8	250,637	2469,7	18,063
1555	955,73	1402,13	8,6545	27680,8	40609,9	250,660	2476,4	18,026
1556	956,66	1403,34	8,6553	27707,7	40645,0	250,682	2483,2	17,989
1557	957,58	1404,56	8,6560	27734,5	40680,2	250,705	2489,9	17,951
1558	958,51	1405,77	8,6568	27761,3	40715,3	250,728	2496,7	17,914
1559	959,44	1406,98	8,6576	27788,2	40750,5	250,750	2503,5	17,877
1560	960,36	1408,20	8,6584	27815,0	40785,6	250,773	2510,3	17,840
1561	961,29	1409,41	8,6591	27841,8	40820,8	250,795	2517,1	17,803
1562	962,22	1410,62	8,6599	27868,7	40856,0	250,818	2523,9	17,766
1563	963,14	1411,84	8,6607	27895,6	40891,1	250,840	2530,7	17,730
1564	964,07	1413,05	8,6615	27922,4	40926,3	250,863	2537,6	17,693
1565	965,00	1414,27	8,6623	27949,3	40961,5	250,885	2544,5	17,657
1566	965,92	1415,48	8,6630	27976,1	40996,6	250,908	2551,4	17,620
1567	966,85	1416,70	8,6638	28003,0	41031,8	250,930	2558,3	17,584
1568	967,78	1417,91	8,6646	28029,8	41067,0	250,953	2565,2	17,548
1569	968,71	1419,12	8,6654	28056,7	41102,2	250,975	2572,1	17,512
1570	969,63	1420,34	8,6661	28083,6	41137,3	250,997	2579,0	17,476
1571	970,56	1421,55	8,6669	28110,4	41172,5	251,020	2586,0	17,440
1572	971,49	1422,77	8,6677	28137,3	41207,7	251,042	2593,0	17,404
1573	972,42	1423,98	8,6684	28164,2	41242,9	251,065	2600,0	17,368
1574	973,35	1425,20	8,6692	28191,1	41278,1	251,087	2607,0	17,333
1575	974,27	1426,41	8,6700	28218,0	41313,3	251,109	2614,0	17,297
1576	975,20	1427,63	8,6708	28244,8	41348,5	251,132	2621,0	17,262
1577	976,13	1428,85	8,6715	28271,7	41383,7	251,154	2628,1	17,226
1578	977,06	1430,06	8,6723	28298,6	41418,9	251,176	2635,1	17,191
1579	977,99	1431,28	8,6731	28325,5	41454,1	251,199	2642,2	17,156
1580	978,92	1432,49	8,6738	28352,4	41489,3	251,221	2649,3	17,121
1581	979,85	1433,71	8,6746	28379,3	41524,5	251,243	2656,4	17,086
1582	980,77	1434,92	8,6754	28406,2	41559,8	251,265	2663,5	17,051
1583	981,70	1436,14	8,6761	28433,1	41595,0	251,288	2670,7	17,016
1584	982,63	1437,36	8,6769	28460,0	41630,2	251,310	2677,8	16,981
1585	983,56	1438,57	8,6777	28486,9	41665,4	251,332	2685,0	16,946
1586	984,49	1439,79	8,6785	28513,8	41700,6	251,354	2692,2	16,912
1587	985,42	1441,00	8,6792	28540,7	41735,9	251,377	2699,4	16,877
1588	986,35	1442,22	8,6800	28567,6	41771,1	251,399	2706,6	16,843
1589	987,28	1443,44	8,6808	28594,6	41806,3	251,421	2713,8	16,809
1590	988,21	1444,65	8,6815	28621,5	41841,6	251,443	2721,1	16,775
1591	989,14	1445,87	8,6823	28648,4	41876,8	251,465	2728,3	16,740
1592	990,07	1447,09	8,6830	28675,3	41912,0	251,487	2735,6	16,706

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	991,00	1448,30	8,6838	28702,3	41947,3	251,510	2742,9	16,672
1594	991,93	1449,52	8,6846	28729,2	41982,5	251,532	2750,2	16,639
1595	992,86	1450,74	8,6853	28756,1	42017,8	251,554	2757,5	16,605
1596	993,79	1451,95	8,6861	28783,1	42053,0	251,576	2764,8	16,571
1597	994,72	1453,17	8,6869	28810,0	42088,3	251,598	2772,2	16,538
1598	995,65	1454,39	8,6876	28836,9	42123,5	251,620	2779,6	16,504
1599	996,58	1455,61	8,6884	28863,9	42158,8	251,642	2787,0	16,471
1600	997,51	1456,82	8,6891	28890,8	42194,0	251,664	2794,4	16,437
1601	998,44	1458,04	8,6899	28917,8	42229,3	251,686	2801,8	16,404
1602	999,37	1459,26	8,6907	28944,7	42264,6	251,708	2809,2	16,371
1603	1000,30	1460,48	8,6914	28971,7	42299,8	251,730	2816,7	16,338
1604	1001,23	1461,69	8,6922	28998,6	42335,1	251,752	2824,1	16,305
1605	1002,16	1462,91	8,6929	29025,6	42370,4	251,774	2831,6	16,272
1606	1003,09	1464,13	8,6937	29052,6	42405,7	251,796	2839,1	16,239
1607	1004,02	1465,35	8,6945	29079,5	42440,9	251,818	2846,6	16,206
1608	1004,95	1466,57	8,6952	29106,5	42476,2	251,840	2854,1	16,174
1609	1005,88	1467,78	8,6960	29133,5	42511,5	251,862	2861,6	16,141
1610	1006,82	1469,00	8,6967	29160,4	42546,8	251,884	2869,2	16,109
1611	1007,75	1470,22	8,6975	29187,4	42582,1	251,906	2876,8	16,076
1612	1008,68	1471,44	8,6982	29214,4	42617,4	251,928	2884,4	16,044
1613	1009,61	1472,66	8,6990	29241,4	42652,7	251,950	2892,0	16,012
1614	1010,54	1473,88	8,6998	29268,3	42688,0	251,971	2899,6	15,979
1615	1011,47	1475,10	8,7005	29295,3	42723,3	251,993	2907,2	15,947
1616	1012,40	1476,31	8,7013	29322,3	42758,6	252,015	2914,9	15,915
1617	1013,34	1477,53	8,7020	29349,3	42793,9	252,037	2922,5	15,883
1618	1014,27	1478,75	8,7028	29376,3	42829,2	252,059	2930,2	15,852
1619	1015,20	1479,97	8,7035	29403,3	42864,5	252,081	2937,9	15,820
1620	1016,13	1481,19	8,7043	29430,3	42899,8	252,102	2945,6	15,788
1621	1017,06	1482,41	8,7050	29457,3	42935,1	252,124	2953,4	15,756
1622	1018,00	1483,63	8,7058	29484,3	42970,4	252,146	2961,1	15,725
1623	1018,93	1484,85	8,7065	29511,3	43005,7	252,168	2968,9	15,694
1624	1019,86	1486,07	8,7073	29538,3	43041,1	252,190	2976,6	15,662
1625	1020,79	1487,29	8,7080	29565,3	43076,4	252,211	2984,4	15,631
1626	1021,73	1488,51	8,7088	29592,3	43111,7	252,233	2992,3	15,600
1627	1022,66	1489,73	8,7095	29619,3	43147,0	252,255	3000,1	15,569
1628	1023,59	1490,95	8,7103	29646,3	43182,4	252,276	3007,9	15,537
1629	1024,53	1492,17	8,7110	29673,4	43217,7	252,298	3015,8	15,506
1630	1025,46	1493,39	8,7118	29700,4	43253,0	252,320	3023,7	15,476
1631	1026,39	1494,61	8,7125	29727,4	43288,4	252,341	3031,6	15,445
1632	1027,32	1495,83	8,7133	29754,4	43323,7	252,363	3039,5	15,414

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	1028,26	1497,05	8,7140	29781,5	43359,1	252,385	3047,4	15,383
1634	1029,19	1498,27	8,7148	29808,5	43394,4	252,406	3055,3	15,353
1635	1030,12	1499,49	8,7155	29835,5	43429,7	252,428	3063,3	15,322
1636	1031,06	1500,71	8,7163	29862,6	43465,1	252,450	3071,3	15,292
1637	1031,99	1501,93	8,7170	29889,6	43500,5	252,471	3079,3	15,261
1638	1032,92	1503,15	8,7178	29916,6	43535,8	252,493	3087,3	15,231
1639	1033,86	1504,37	8,7185	29943,7	43571,2	252,514	3095,3	15,201
1640	1034,79	1505,59	8,7193	29970,7	43606,5	252,536	3103,3	15,171
1641	1035,73	1506,81	8,7200	29997,8	43641,9	252,558	3111,4	15,141
1642	1036,66	1508,03	8,7207	30024,8	43677,3	252,579	3119,5	15,111
1643	1037,59	1509,26	8,7215	30051,9	43712,6	252,601	3127,5	15,081
1644	1038,53	1510,48	8,7222	30078,9	43748,0	252,622	3135,6	15,051
1645	1039,46	1511,70	8,7230	30106,0	43783,4	252,644	3143,8	15,021
1646	1040,40	1512,92	8,7237	30133,1	43818,7	252,665	3151,9	14,992
1647	1041,33	1514,14	8,7245	30160,1	43854,1	252,687	3160,1	14,962
1648	1042,27	1515,36	8,7252	30187,2	43889,5	252,708	3168,2	14,933
1649	1043,20	1516,58	8,7259	30214,2	43924,9	252,730	3176,4	14,903
1650	1044,13	1517,81	8,7267	30241,3	43960,3	252,751	3184,6	14,874
1651	1045,07	1519,03	8,7274	30268,4	43995,6	252,772	3192,8	14,844
1652	1046,00	1520,25	8,7282	30295,5	44031,0	252,794	3201,1	14,815
1653	1046,94	1521,47	8,7289	30322,5	44066,4	252,815	3209,4	14,786
1654	1047,87	1522,69	8,7296	30349,6	44101,8	252,837	3217,6	14,757
1655	1048,81	1523,92	8,7304	30376,7	44137,2	252,858	3225,9	14,728
1656	1049,74	1525,14	8,7311	30403,8	44172,6	252,880	3234,2	14,699
1657	1050,68	1526,36	8,7318	30430,9	44208,0	252,901	3242,5	14,670
1658	1051,62	1527,58	8,7326	30458,0	44243,4	252,922	3250,9	14,641
1659	1052,55	1528,80	8,7333	30485,1	44278,8	252,944	3259,2	14,612
1660	1053,49	1530,03	8,7341	30512,1	44314,2	252,965	3267,6	14,584
1661	1054,42	1531,25	8,7348	30539,3	44349,7	252,986	3276,0	14,555
1662	1055,36	1532,47	8,7355	30566,4	44385,1	253,008	3284,4	14,527
1663	1056,29	1533,70	8,7363	30593,5	44420,5	253,029	3292,8	14,498
1664	1057,23	1534,92	8,7370	30620,6	44455,9	253,050	3301,3	14,470
1665	1058,16	1536,14	8,7377	30647,7	44491,3	253,071	3309,7	14,442
1666	1059,10	1537,36	8,7385	30674,8	44526,7	253,093	3318,2	14,413
1667	1060,04	1538,59	8,7392	30701,9	44562,2	253,114	3326,7	14,385
1668	1060,97	1539,81	8,7399	30729,0	44597,6	253,135	3335,2	14,357
1669	1061,91	1541,03	8,7407	30756,1	44633,0	253,156	3343,8	14,329
1670	1062,85	1542,26	8,7414	30783,2	44668,5	253,178	3352,3	14,301
1671	1063,78	1543,48	8,7421	30810,3	44703,9	253,199	3360,9	14,273
1672	1064,72	1544,70	8,7429	30837,5	44739,3	253,220	3369,4	14,245

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	1065,65	1545,93	8,7436	30864,6	44774,8	253,241	3378,0	14,218
1674	1066,59	1547,15	8,7443	30891,7	44810,2	253,262	3386,7	14,190
1675	1067,53	1548,38	8,7451	30918,9	44845,7	253,284	3395,3	14,162
1676	1068,46	1549,60	8,7458	30946,0	44881,1	253,305	3403,9	14,135
1677	1069,40	1550,82	8,7465	30973,1	44916,5	253,326	3412,6	14,107
1678	1070,34	1552,05	8,7473	31000,3	44952,0	253,347	3421,3	14,080
1679	1071,28	1553,27	8,7480	31027,4	44987,5	253,368	3430,0	14,052
1680	1072,21	1554,50	8,7487	31054,5	45022,9	253,389	3438,7	14,025
1681	1073,15	1555,72	8,7494	31081,7	45058,4	253,410	3447,5	13,998
1682	1074,09	1556,94	8,7502	31108,8	45093,8	253,431	3456,2	13,971
1683	1075,02	1558,17	8,7509	31136,0	45129,3	253,453	3465,0	13,944
1684	1075,96	1559,39	8,7516	31163,1	45164,8	253,474	3473,8	13,917
1685	1076,90	1560,62	8,7524	31190,3	45200,2	253,495	3482,6	13,890
1686	1077,84	1561,84	8,7531	31217,4	45235,7	253,516	3491,4	13,863
1687	1078,77	1563,07	8,7538	31244,6	45271,2	253,537	3500,3	13,836
1688	1079,71	1564,29	8,7545	31271,8	45306,6	253,558	3509,1	13,809
1689	1080,65	1565,52	8,7553	31298,9	45342,1	253,579	3518,0	13,782
1690	1081,59	1566,74	8,7560	31326,1	45377,6	253,600	3526,9	13,756
1691	1082,53	1567,97	8,7567	31353,3	45413,1	253,621	3535,8	13,729
1692	1083,46	1569,19	8,7574	31380,4	45448,6	253,642	3544,7	13,703
1693	1084,40	1570,42	8,7582	31407,6	45484,1	253,663	3553,7	13,676
1694	1085,34	1571,64	8,7589	31434,8	45519,5	253,684	3562,6	13,650
1695	1086,28	1572,87	8,7596	31461,9	45555,0	253,705	3571,6	13,624
1696	1087,22	1574,09	8,7603	31489,1	45590,5	253,726	3580,6	13,597
1697	1088,16	1575,32	8,7610	31516,3	45626,0	253,747	3589,7	13,571
1698	1089,09	1576,54	8,7618	31543,5	45661,5	253,767	3598,7	13,545
1699	1090,03	1577,77	8,7625	31570,7	45697,0	253,788	3607,8	13,519
1700	1090,97	1579,00	8,7632	31597,9	45732,5	253,809	3616,8	13,493
1701	1091,91	1580,22	8,7639	31625,1	45768,0	253,830	3625,9	13,467
1702	1092,85	1581,45	8,7647	31652,2	45803,5	253,851	3635,0	13,441
1703	1093,79	1582,67	8,7654	31679,4	45839,0	253,872	3644,2	13,416
1704	1094,73	1583,90	8,7661	31706,6	45874,6	253,893	3653,3	13,390
1705	1095,67	1585,13	8,7668	31733,8	45910,1	253,913	3662,5	13,364
1706	1096,61	1586,35	8,7675	31761,0	45945,6	253,934	3671,7	13,339
1707	1097,55	1587,58	8,7682	31788,2	45981,1	253,955	3680,9	13,313
1708	1098,48	1588,81	8,7690	31815,4	46016,6	253,976	3690,1	13,288
1709	1099,42	1590,03	8,7697	31842,7	46052,2	253,997	3699,3	13,262
1710	1100,36	1591,26	8,7704	31869,9	46087,7	254,018	3708,6	13,237
1711	1101,30	1592,48	8,7711	31897,1	46123,2	254,038	3717,9	13,211
1712	1102,24	1593,71	8,7718	31924,3	46158,7	254,059	3727,2	13,186

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	1103,18	1594,94	8,7726	31951,5	46194,3	254,080	3736,5	13,161
1714	1104,12	1596,17	8,7733	31978,7	46229,8	254,101	3745,8	13,136
1715	1105,06	1597,39	8,7740	32006,0	46265,3	254,121	3755,2	13,111
1716	1106,00	1598,62	8,7747	32033,2	46300,9	254,142	3764,5	13,086
1717	1106,94	1599,85	8,7754	32060,4	46336,4	254,163	3773,9	13,061
1718	1107,88	1601,07	8,7761	32087,6	46372,0	254,183	3783,3	13,036
1719	1108,82	1602,30	8,7768	32114,9	46407,5	254,204	3792,7	13,011
1720	1109,76	1603,53	8,7776	32142,1	46443,1	254,225	3802,2	12,986
1721	1110,70	1604,76	8,7783	32169,3	46478,6	254,245	3811,6	12,962
1722	1111,64	1605,98	8,7790	32196,6	46514,2	254,266	3821,1	12,937
1723	1112,58	1607,21	8,7797	32223,8	46549,7	254,287	3830,6	12,912
1724	1113,52	1608,44	8,7804	32251,1	46585,3	254,307	3840,1	12,888
1725	1114,47	1609,67	8,7811	32278,3	46620,8	254,328	3849,7	12,863
1726	1115,41	1610,89	8,7818	32305,5	46656,4	254,349	3859,2	12,839
1727	1116,35	1612,12	8,7825	32332,8	46692,0	254,369	3868,8	12,815
1728	1117,29	1613,35	8,7833	32360,0	46727,5	254,390	3878,4	12,790
1729	1118,23	1614,58	8,7840	32387,3	46763,1	254,410	3888,0	12,766
1730	1119,17	1615,81	8,7847	32414,6	46798,7	254,431	3897,6	12,742
1731	1120,11	1617,03	8,7854	32441,8	46834,2	254,451	3907,3	12,718
1732	1121,05	1618,26	8,7861	32469,1	46869,8	254,472	3916,9	12,694
1733	1121,99	1619,49	8,7868	32496,3	46905,4	254,493	3926,6	12,670
1734	1122,93	1620,72	8,7875	32523,6	46941,0	254,513	3936,3	12,646
1735	1123,88	1621,95	8,7882	32550,9	46976,5	254,534	3946,1	12,622
1736	1124,82	1623,18	8,7889	32578,1	47012,1	254,554	3955,8	12,598
1737	1125,76	1624,41	8,7896	32605,4	47047,7	254,575	3965,6	12,574
1738	1126,70	1625,63	8,7903	32632,7	47083,3	254,595	3975,3	12,551
1739	1127,64	1626,86	8,7910	32660,0	47118,9	254,615	3985,1	12,527
1740	1128,58	1628,09	8,7918	32687,2	47154,5	254,636	3995,0	12,503
1741	1129,53	1629,32	8,7925	32714,5	47190,1	254,656	4004,8	12,480
1742	1130,47	1630,55	8,7932	32741,8	47225,7	254,677	4014,7	12,456
1743	1131,41	1631,78	8,7939	32769,1	47261,3	254,697	4024,5	12,433
1744	1132,35	1633,01	8,7946	32796,4	47296,9	254,718	4034,4	12,410
1745	1133,29	1634,24	8,7953	32823,7	47332,5	254,738	4044,3	12,386
1746	1134,24	1635,47	8,7960	32850,9	47368,1	254,758	4054,3	12,363
1747	1135,18	1636,70	8,7967	32878,2	47403,7	254,779	4064,2	12,340
1748	1136,12	1637,93	8,7974	32905,5	47439,3	254,799	4074,2	12,317
1749	1137,06	1639,16	8,7981	32932,8	47474,9	254,820	4084,2	12,294
1750	1138,01	1640,38	8,7988	32960,1	47510,5	254,840	4094,2	12,270
1751	1138,95	1641,61	8,7995	32987,4	47546,1	254,860	4104,2	12,247
1752	1139,89	1642,84	8,8002	33014,7	47581,8	254,881	4114,3	12,225

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	1140,83	1644,07	8,8009	33042,0	47617,4	254,901	4124,4	12,202
1754	1141,78	1645,30	8,8016	33069,4	47653,0	254,921	4134,5	12,179
1755	1142,72	1646,53	8,8023	33096,7	47688,6	254,942	4144,6	12,156
1756	1143,66	1647,76	8,8030	33124,0	47724,3	254,962	4154,7	12,133
1757	1144,61	1648,99	8,8037	33151,3	47759,9	254,982	4164,8	12,111
1758	1145,55	1650,22	8,8044	33178,6	47795,5	255,002	4175,0	12,088
1759	1146,49	1651,45	8,8051	33205,9	47831,2	255,023	4185,2	12,065
1760	1147,44	1652,69	8,8058	33233,2	47866,8	255,043	4195,4	12,043
1761	1148,38	1653,92	8,8065	33260,6	47902,4	255,063	4205,6	12,020
1762	1149,32	1655,15	8,8072	33287,9	47938,1	255,083	4215,9	11,998
1763	1150,27	1656,38	8,8079	33315,2	47973,7	255,104	4226,1	11,976
1764	1151,21	1657,61	8,8086	33342,6	48009,4	255,124	4236,4	11,953
1765	1152,15	1658,84	8,8093	33369,9	48045,0	255,144	4246,7	11,931
1766	1153,10	1660,07	8,8100	33397,2	48080,6	255,164	4257,1	11,909
1767	1154,04	1661,30	8,8107	33424,6	48116,3	255,184	4267,4	11,887
1768	1154,99	1662,53	8,8114	33451,9	48151,9	255,205	4277,8	11,865
1769	1155,93	1663,76	8,8121	33479,2	48187,6	255,225	4288,2	11,843
1770	1156,87	1664,99	8,8128	33506,6	48223,3	255,245	4298,6	11,821
1771	1157,82	1666,22	8,8135	33533,9	48258,9	255,265	4309,0	11,799
1772	1158,76	1667,46	8,8142	33561,3	48294,6	255,285	4319,4	11,777
1773	1159,71	1668,69	8,8149	33588,6	48330,2	255,305	4329,9	11,755
1774	1160,65	1669,92	8,8156	33616,0	48365,9	255,325	4340,4	11,733
1775	1161,60	1671,15	8,8163	33643,3	48401,6	255,346	4350,9	11,712
1776	1162,54	1672,38	8,8169	33670,7	48437,3	255,366	4361,4	11,690
1777	1163,48	1673,61	8,8176	33698,0	48472,9	255,386	4372,0	11,668
1778	1164,43	1674,84	8,8183	33725,4	48508,6	255,406	4382,5	11,647
1779	1165,37	1676,08	8,8190	33752,8	48544,3	255,426	4393,1	11,625
1780	1166,32	1677,31	8,8197	33780,1	48580,0	255,446	4403,7	11,604
1781	1167,26	1678,54	8,8204	33807,5	48615,6	255,466	4414,3	11,582
1782	1168,21	1679,77	8,8211	33834,9	48651,3	255,486	4425,0	11,561
1783	1169,15	1681,00	8,8218	33862,2	48687,0	255,506	4435,7	11,539
1784	1170,10	1682,24	8,8225	33889,6	48722,7	255,526	4446,3	11,518
1785	1171,04	1683,47	8,8232	33917,0	48758,4	255,546	4457,1	11,497
1786	1171,99	1684,70	8,8239	33944,4	48794,1	255,566	4467,8	11,476
1787	1172,93	1685,93	8,8246	33971,7	48829,8	255,586	4478,5	11,455
1788	1173,88	1687,17	8,8252	33999,1	48865,5	255,606	4489,3	11,434
1789	1174,83	1688,40	8,8259	34026,5	48901,2	255,626	4500,1	11,413
1790	1175,77	1689,63	8,8266	34053,9	48936,9	255,646	4510,9	11,392
1791	1176,72	1690,86	8,8273	34081,3	48972,6	255,666	4521,7	11,371
1792	1177,66	1692,10	8,8280	34108,7	49008,3	255,686	4532,6	11,350

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	1178,61	1693,33	8,8287	34136,1	49044,0	255,706	4543,5	11,329
1794	1179,55	1694,56	8,8294	34163,4	49079,7	255,726	4554,3	11,308
1795	1180,50	1695,80	8,8301	34190,8	49115,4	255,745	4565,3	11,287
1796	1181,45	1697,03	8,8308	34218,2	49151,1	255,765	4576,2	11,267
1797	1182,39	1698,26	8,8314	34245,6	49186,8	255,785	4587,2	11,246
1798	1183,34	1699,49	8,8321	34273,0	49222,5	255,805	4598,1	11,225
1799	1184,28	1700,73	8,8328	34300,4	49258,3	255,825	4609,1	11,205
1800	1185,23	1701,96	8,8335	34327,8	49294,0	255,845	4620,2	11,184
1801	1186,18	1703,19	8,8342	34355,3	49329,7	255,865	4631,2	11,164
1802	1187,12	1704,43	8,8349	34382,7	49365,4	255,884	4642,2	11,143
1803	1188,07	1705,66	8,8355	34410,1	49401,1	255,904	4653,3	11,123
1804	1189,02	1706,90	8,8362	34437,5	49436,9	255,924	4664,4	11,103
1805	1189,96	1708,13	8,8369	34464,9	49472,6	255,944	4675,5	11,083
1806	1190,91	1709,36	8,8376	34492,3	49508,3	255,964	4686,7	11,062
1807	1191,86	1710,60	8,8383	34519,8	49544,1	255,983	4697,8	11,042
1808	1192,80	1711,83	8,8390	34547,2	49579,8	256,003	4709,0	11,022
1809	1193,75	1713,06	8,8396	34574,6	49615,5	256,023	4720,2	11,002
1810	1194,70	1714,30	8,8403	34602,0	49651,3	256,043	4731,5	10,982
1811	1195,64	1715,53	8,8410	34629,4	49687,0	256,063	4742,7	10,962
1812	1196,59	1716,77	8,8417	34656,9	49722,8	256,082	4754,0	10,942
1813	1197,54	1718,00	8,8424	34684,3	49758,5	256,102	4765,3	10,922
1814	1198,48	1719,23	8,8431	34711,8	49794,3	256,122	4776,6	10,902
1815	1199,43	1720,47	8,8437	34739,2	49830,0	256,141	4787,9	10,882
1816	1200,38	1721,70	8,8444	34766,6	49865,8	256,161	4799,3	10,863
1817	1201,33	1722,94	8,8451	34794,1	49901,5	256,181	4810,6	10,843
1818	1202,27	1724,17	8,8458	34821,5	49937,3	256,200	4822,0	10,823
1819	1203,22	1725,41	8,8465	34849,0	49973,1	256,220	4833,5	10,804
1820	1204,17	1726,64	8,8471	34876,4	50008,8	256,240	4844,9	10,784
1821	1205,12	1727,88	8,8478	34903,9	50044,6	256,259	4856,4	10,764
1822	1206,06	1729,11	8,8485	34931,3	50080,3	256,279	4867,8	10,745
1823	1207,01	1730,35	8,8492	34958,8	50116,1	256,299	4879,3	10,726
1824	1207,96	1731,58	8,8498	34986,2	50151,9	256,318	4890,9	10,706
1825	1208,91	1732,82	8,8505	35013,7	50187,6	256,338	4902,4	10,687
1826	1209,86	1734,05	8,8512	35041,1	50223,4	256,357	4914,0	10,667
1827	1210,81	1735,29	8,8519	35068,6	50259,2	256,377	4925,6	10,648
1828	1211,75	1736,52	8,8525	35096,1	50295,0	256,397	4937,2	10,629
1829	1212,70	1737,76	8,8532	35123,5	50330,8	256,416	4948,8	10,610
1830	1213,65	1738,99	8,8539	35151,0	50366,5	256,436	4960,5	10,591
1831	1214,60	1740,23	8,8546	35178,5	50402,3	256,455	4972,1	10,572
1832	1215,55	1741,46	8,8552	35205,9	50438,1	256,475	4983,8	10,552

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	1216,50	1742,70	8,8559	35233,4	50473,9	256,494	4995,6	10,533
1834	1217,44	1743,94	8,8566	35260,9	50509,7	256,514	5007,3	10,514
1835	1218,39	1745,17	8,8573	35288,4	50545,5	256,533	5019,1	10,496
1836	1219,34	1746,41	8,8579	35315,8	50581,3	256,553	5030,9	10,477
1837	1220,29	1747,64	8,8586	35343,3	50617,1	256,572	5042,7	10,458
1838	1221,24	1748,88	8,8593	35370,8	50652,9	256,592	5054,5	10,439
1839	1222,19	1750,12	8,8600	35398,3	50688,7	256,611	5066,3	10,420
1840	1223,14	1751,35	8,8606	35425,8	50724,5	256,631	5078,2	10,402
1841	1224,09	1752,59	8,8613	35453,3	50760,3	256,650	5090,1	10,383
1842	1225,04	1753,82	8,8620	35480,8	50796,1	256,670	5102,0	10,364
1843	1225,98	1755,06	8,8626	35508,3	50831,9	256,689	5114,0	10,346
1844	1226,93	1756,30	8,8633	35535,7	50867,7	256,709	5125,9	10,327
1845	1227,88	1757,53	8,8640	35563,3	50903,5	256,728	5137,9	10,309
1846	1228,83	1758,77	8,8647	35590,7	50939,3	256,747	5149,9	10,290
1847	1229,78	1760,01	8,8653	35618,3	50975,1	256,767	5162,0	10,272
1848	1230,73	1761,24	8,8660	35645,7	51011,0	256,786	5174,0	10,253
1849	1231,68	1762,48	8,8667	35673,3	51046,8	256,806	5186,1	10,235
1850	1232,63	1763,72	8,8673	35700,8	51082,6	256,825	5198,2	10,217
1851	1233,58	1764,95	8,8680	35728,3	51118,4	256,844	5210,3	10,199
1852	1234,53	1766,19	8,8687	35755,8	51154,3	256,864	5222,4	10,180
1853	1235,48	1767,43	8,8693	35783,3	51190,1	256,883	5234,6	10,162
1854	1236,43	1768,66	8,8700	35810,8	51225,9	256,902	5246,8	10,144
1855	1237,38	1769,90	8,8707	35838,3	51261,7	256,922	5259,0	10,126
1856	1238,33	1771,14	8,8713	35865,8	51297,6	256,941	5271,2	10,108
1857	1239,28	1772,38	8,8720	35893,4	51333,4	256,960	5283,5	10,090
1858	1240,23	1773,61	8,8727	35920,9	51369,3	256,980	5295,7	10,072
1859	1241,18	1774,85	8,8733	35948,4	51405,1	256,999	5308,0	10,054
1860	1242,13	1776,09	8,8740	35975,9	51440,9	257,018	5320,3	10,036
1861	1243,08	1777,33	8,8747	36003,5	51476,8	257,037	5332,7	10,018
1862	1244,03	1778,56	8,8753	36031,0	51512,6	257,057	5345,0	10,000
1863	1244,98	1779,80	8,8760	36058,5	51548,5	257,076	5357,4	9,9827
1864	1245,94	1781,04	8,8767	36086,1	51584,3	257,095	5369,9	9,9650
1865	1246,89	1782,28	8,8773	36113,6	51620,2	257,114	5382,3	9,9473
1866	1247,84	1783,52	8,8780	36141,1	51656,0	257,134	5394,8	9,9296
1867	1248,79	1784,75	8,8787	36168,7	51691,9	257,153	5407,2	9,9121
1868	1249,74	1785,99	8,8793	36196,2	51727,7	257,172	5419,7	9,8945
1869	1250,69	1787,23	8,8800	36223,8	51763,6	257,191	5432,2	9,8769
1870	1251,64	1788,47	8,8806	36251,3	51799,5	257,210	5444,8	9,8595
1871	1252,59	1789,71	8,8813	36278,9	51835,3	257,230	5457,4	9,8420
1872	1253,54	1790,94	8,8820	36306,4	51871,2	257,249	5469,9	9,8246

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	1254,49	1792,18	8,8826	36334,0	51907,1	257,268	5482,6	9,8072
1874	1255,45	1793,42	8,8833	36361,5	51942,9	257,287	5495,2	9,7899
1875	1256,40	1794,66	8,8839	36389,1	51978,8	257,306	5507,9	9,7726
1876	1257,35	1795,90	8,8846	36416,6	52014,7	257,325	5520,5	9,7554
1877	1258,30	1797,14	8,8853	36444,2	52050,5	257,344	5533,3	9,7381
1878	1259,25	1798,38	8,8859	36471,8	52086,4	257,363	5546,0	9,7209
1879	1260,20	1799,61	8,8866	36499,3	52122,3	257,383	5558,7	9,7038
1880	1261,16	1800,85	8,8872	36526,9	52158,2	257,402	5571,5	9,6867
1881	1262,11	1802,09	8,8879	36554,5	52194,1	257,421	5584,3	9,6696
1882	1263,06	1803,33	8,8886	36582,0	52229,9	257,440	5597,2	9,6526
1883	1264,01	1804,57	8,8892	36609,6	52265,8	257,459	5610,0	9,6356
1884	1264,96	1805,81	8,8899	36637,2	52301,7	257,478	5622,9	9,6187
1885	1265,92	1807,05	8,8905	36664,8	52337,6	257,497	5635,8	9,6018
1886	1266,87	1808,29	8,8912	36692,3	52373,5	257,516	5648,7	9,5849
1887	1267,82	1809,53	8,8919	36719,9	52409,4	257,535	5661,6	9,5680
1888	1268,77	1810,77	8,8925	36747,5	52445,3	257,554	5674,6	9,5512
1889	1269,72	1812,01	8,8932	36775,1	52481,2	257,573	5687,6	9,5345
1890	1270,68	1813,25	8,8938	36802,7	52517,1	257,592	5700,6	9,5178
1891	1271,63	1814,48	8,8945	36830,3	52553,0	257,611	5713,6	9,5010
1892	1272,58	1815,72	8,8951	36857,8	52588,9	257,630	5726,7	9,4844
1893	1273,53	1816,96	8,8958	36885,4	52624,8	257,649	5739,8	9,4678
1894	1274,49	1818,20	8,8964	36913,0	52660,7	257,668	5752,9	9,4512
1895	1275,44	1819,44	8,8971	36940,6	52696,6	257,687	5766,0	9,4347
1896	1276,39	1820,68	8,8977	36968,2	52732,5	257,706	5779,2	9,4182
1897	1277,35	1821,92	8,8984	36995,8	52768,4	257,725	5792,3	9,4017
1898	1278,30	1823,16	8,8991	37023,4	52804,4	257,744	5805,5	9,3852
1899	1279,25	1824,40	8,8997	37051,0	52840,3	257,763	5818,8	9,3688
1900	1280,21	1825,64	8,9004	37078,6	52876,2	257,782	5832,0	9,3525
1901	1281,16	1826,88	8,9010	37106,2	52912,1	257,800	5845,3	9,3362
1902	1282,11	1828,12	8,9017	37133,8	52948,0	257,819	5858,6	9,3199
1903	1283,06	1829,36	8,9023	37161,5	52984,0	257,838	5871,9	9,3036
1904	1284,02	1830,61	8,9030	37189,1	53019,9	257,857	5885,2	9,2874
1905	1284,97	1831,85	8,9036	37216,7	53055,8	257,876	5898,6	9,2712
1906	1285,93	1833,09	8,9043	37244,3	53091,8	257,895	5912,0	9,2551
1907	1286,88	1834,33	8,9049	37271,9	53127,7	257,914	5925,4	9,2390
1908	1287,83	1835,57	8,9056	37299,5	53163,6	257,933	5938,9	9,2229
1909	1288,79	1836,81	8,9062	37327,2	53199,6	257,951	5952,3	9,2069
1910	1289,74	1838,05	8,9069	37354,8	53235,5	257,970	5965,8	9,1909
1911	1290,69	1839,29	8,9075	37382,4	53271,4	257,989	5979,3	9,1749
1912	1291,65	1840,53	8,9082	37410,0	53307,4	258,008	5992,9	9,1590

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	1292,60	1841,77	8,9088	37437,7	53343,3	258,027	6006,4	9,1430
1914	1293,56	1843,01	8,9095	37465,3	53379,3	258,045	6020,0	9,1272
1915	1294,51	1844,25	8,9101	37492,9	53415,2	258,064	6033,6	9,1114
1916	1295,46	1845,50	8,9108	37520,6	53451,2	258,083	6047,3	9,0956
1917	1296,42	1846,74	8,9114	37548,2	53487,1	258,102	6060,9	9,0798
1918	1297,37	1847,98	8,9121	37575,8	53523,1	258,120	6074,6	9,0641
1919	1298,33	1849,22	8,9127	37603,5	53559,0	258,139	6088,3	9,0484
1920	1299,28	1850,46	8,9134	37631,1	53595,0	258,158	6102,0	9,0327
1921	1300,24	1851,70	8,9140	37658,8	53630,9	258,177	6115,8	9,0171
1922	1301,19	1852,94	8,9146	37686,4	53666,9	258,195	6129,6	9,0015
1923	1302,14	1854,19	8,9153	37714,1	53702,9	258,214	6143,4	8,9860
1924	1303,10	1855,43	8,9159	37741,7	53738,8	258,233	6157,2	8,9704
1925	1304,05	1856,67	8,9166	37769,4	53774,8	258,251	6171,1	8,9549
1926	1305,01	1857,91	8,9172	37797,0	53810,7	258,270	6185,0	8,9395
1927	1305,96	1859,15	8,9179	37824,7	53846,7	258,289	6198,9	8,9241
1928	1306,92	1860,40	8,9185	37852,3	53882,7	258,307	6212,8	8,9087
1929	1307,87	1861,64	8,9192	37880,0	53918,7	258,326	6226,7	8,8933
1930	1308,83	1862,88	8,9198	37907,6	53954,7	258,345	6240,7	8,8780
1931	1309,78	1864,12	8,9205	37935,3	53990,6	258,363	6254,7	8,8627
1932	1310,74	1865,36	8,9211	37963,0	54026,6	258,382	6268,7	8,8475
1933	1311,69	1866,61	8,9217	37990,6	54062,6	258,401	6282,8	8,8322
1934	1312,65	1867,85	8,9224	38018,3	54098,6	258,419	6296,9	8,8171
1935	1313,60	1869,09	8,9230	38046,0	54134,6	258,438	6311,0	8,8019
1936	1314,56	1870,33	8,9237	38073,6	54170,5	258,456	6325,1	8,7868
1937	1315,52	1871,58	8,9243	38101,3	54206,5	258,475	6339,3	8,7717
1938	1316,47	1872,82	8,9249	38129,0	54242,5	258,494	6353,5	8,7566
1939	1317,43	1874,06	8,9256	38156,7	54278,5	258,512	6367,6	8,7416
1940	1318,38	1875,30	8,9262	38184,4	54314,5	258,531	6381,9	8,7266
1941	1319,34	1876,55	8,9269	38212,0	54350,5	258,549	6396,1	8,7117
1942	1320,29	1877,79	8,9275	38239,7	54386,5	258,568	6410,4	8,6967
1943	1321,25	1879,03	8,9281	38267,4	54422,5	258,586	6424,7	8,6818
1944	1322,21	1880,28	8,9288	38295,1	54458,5	258,605	6439,1	8,6670
1945	1323,16	1881,52	8,9294	38322,8	54494,5	258,623	6453,4	8,6521
1946	1324,12	1882,76	8,9301	38350,5	54530,5	258,642	6467,8	8,6373
1947	1325,07	1884,00	8,9307	38378,2	54566,5	258,660	6482,2	8,6226
1948	1326,03	1885,25	8,9313	38405,9	54602,5	258,679	6496,6	8,6079
1949	1326,99	1886,49	8,9320	38433,6	54638,5	258,697	6511,1	8,5931
1950	1327,94	1887,73	8,9326	38461,2	54674,5	258,716	6525,6	8,5785
1951	1328,90	1888,98	8,9333	38488,9	54710,5	258,734	6540,1	8,5638
1952	1329,86	1890,22	8,9339	38516,6	54746,6	258,753	6554,6	8,5492

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	1330,81	1891,47	8,9345	38544,4	54782,6	258,771	6569,1	8,5347
1954	1331,77	1892,71	8,9352	38572,0	54818,6	258,790	6583,8	8,5201
1955	1332,72	1893,95	8,9358	38599,8	54854,6	258,808	6598,4	8,5056
1956	1333,68	1895,20	8,9364	38627,5	54890,7	258,826	6613,0	8,4911
1957	1334,64	1896,44	8,9371	38655,2	54926,7	258,845	6627,6	8,4767
1958	1335,60	1897,68	8,9377	38682,9	54962,7	258,863	6642,3	8,4622
1959	1336,55	1898,93	8,9383	38710,6	54998,7	258,882	6657,0	8,4478
1960	1337,51	1900,17	8,9390	38738,3	55034,8	258,900	6671,8	8,4335
1961	1338,47	1901,42	8,9396	38766,0	55070,8	258,918	6686,5	8,4192
1962	1339,42	1902,66	8,9403	38793,8	55106,8	258,937	6701,3	8,4049
1963	1340,38	1903,90	8,9409	38821,5	55142,9	258,955	6716,2	8,3906
1964	1341,34	1905,15	8,9415	38849,2	55178,9	258,974	6731,0	8,3763
1965	1342,29	1906,39	8,9422	38876,9	55214,9	258,992	6745,9	8,3622
1966	1343,25	1907,64	8,9428	38904,6	55251,0	259,010	6760,7	8,3480
1967	1344,21	1908,88	8,9434	38932,4	55287,0	259,029	6775,7	8,3338
1968	1345,17	1910,13	8,9440	38960,1	55323,1	259,047	6790,6	8,3197
1969	1346,12	1911,37	8,9447	38987,8	55359,1	259,065	6805,6	8,3056
1970	1347,08	1912,62	8,9453	39015,6	55395,2	259,083	6820,6	8,2916
1971	1348,04	1913,86	8,9459	39043,3	55431,2	259,102	6835,6	8,2775
1972	1349,00	1915,10	8,9466	39071,0	55467,3	259,120	6850,7	8,2636
1973	1349,95	1916,35	8,9472	39098,8	55503,3	259,138	6865,8	8,2496
1974	1350,91	1917,59	8,9478	39126,5	55539,4	259,157	6880,8	8,2357
1975	1351,87	1918,84	8,9485	39154,3	55575,4	259,175	6896,0	8,2217
1976	1352,83	1920,08	8,9491	39182,0	55611,5	259,193	6911,1	8,2079
1977	1353,79	1921,33	8,9497	39209,8	55647,6	259,211	6926,3	8,1940
1978	1354,74	1922,57	8,9504	39237,5	55683,6	259,230	6941,5	8,1802
1979	1355,70	1923,82	8,9510	39265,3	55719,7	259,248	6956,8	8,1664
1980	1356,66	1925,06	8,9516	39293,0	55755,7	259,266	6972,0	8,1527
1981	1357,62	1926,31	8,9522	39320,8	55791,8	259,284	6987,3	8,1390
1982	1358,58	1927,56	8,9529	39348,5	55827,9	259,302	7002,6	8,1252
1983	1359,54	1928,80	8,9535	39376,3	55863,9	259,321	7018,0	8,1115
1984	1360,49	1930,05	8,9541	39404,0	55900,0	259,339	7033,3	8,0979
1985	1361,45	1931,29	8,9548	39431,8	55936,1	259,357	7048,7	8,0843
1986	1362,41	1932,54	8,9554	39459,6	55972,2	259,375	7064,1	8,0707
1987	1363,37	1933,78	8,9560	39487,3	56008,2	259,393	7079,6	8,0572
1988	1364,33	1935,03	8,9566	39515,1	56044,3	259,411	7095,0	8,0437
1989	1365,29	1936,28	8,9573	39542,9	56080,4	259,430	7110,6	8,0301
1990	1366,25	1937,52	8,9579	39570,6	56116,5	259,448	7126,1	8,0167
1991	1367,20	1938,77	8,9585	39598,4	56152,6	259,466	7141,6	8,0032
1992	1368,16	1940,01	8,9591	39626,2	56188,7	259,484	7157,2	7,9898

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	1369,12	1941,26	8,9598	39653,9	56224,8	259,502	7172,8	7,9764
1994	1370,08	1942,51	8,9604	39681,7	56260,8	259,520	7188,5	7,9631
1995	1371,04	1943,75	8,9610	39709,5	56296,9	259,538	7204,1	7,9498
1996	1372,00	1945,00	8,9616	39737,3	56333,0	259,556	7219,8	7,9364
1997	1372,96	1946,24	8,9623	39765,1	56369,1	259,575	7235,5	7,9232
1998	1373,92	1947,49	8,9629	39792,8	56405,2	259,593	7251,3	7,9099
1999	1374,88	1948,74	8,9635	39820,6	56441,3	259,611	7267,0	7,8967
2000	1375,84	1949,98	8,9641	39848,4	56477,4	259,629	7282,9	7,8835
2001	1376,80	1951,23	8,9648	39876,2	56513,5	259,647	7298,7	7,8704
2002	1377,76	1952,48	8,9654	39904,0	56549,6	259,665	7314,5	7,8573
2003	1378,72	1953,72	8,9660	39931,8	56585,7	259,683	7330,4	7,8441
2004	1379,67	1954,97	8,9666	39959,6	56621,9	259,701	7346,3	7,8310
2005	1380,63	1956,22	8,9673	39987,4	56658,0	259,719	7362,2	7,8180
2006	1381,59	1957,46	8,9679	40015,2	56694,1	259,737	7378,2	7,8050
2007	1382,55	1958,71	8,9685	40043,0	56730,2	259,755	7394,2	7,7920
2008	1383,51	1959,96	8,9691	40070,8	56766,3	259,773	7410,2	7,7790
2009	1384,47	1961,20	8,9697	40098,6	56802,4	259,791	7426,3	7,7661
2010	1385,43	1962,45	8,9704	40126,4	56838,6	259,809	7442,3	7,7532
2011	1386,39	1963,70	8,9710	40154,2	56874,7	259,827	7458,4	7,7403
2012	1387,35	1964,94	8,9716	40182,0	56910,8	259,845	7474,6	7,7274
2013	1388,31	1966,19	8,9722	40209,8	56946,9	259,863	7490,7	7,7146
2014	1389,27	1967,44	8,9728	40237,6	56983,0	259,881	7506,9	7,7018
2015	1390,23	1968,69	8,9735	40265,4	57019,2	259,899	7523,1	7,6890
2016	1391,20	1969,93	8,9741	40293,2	57055,3	259,917	7539,3	7,6763
2017	1392,16	1971,18	8,9747	40321,1	57091,4	259,934	7555,6	7,6635
2018	1393,12	1972,43	8,9753	40348,9	57127,6	259,952	7571,9	7,6508
2019	1394,08	1973,68	8,9759	40376,7	57163,7	259,970	7588,2	7,6382
2020	1395,04	1974,92	8,9765	40404,5	57199,8	259,988	7604,5	7,6255
2021	1396,00	1976,17	8,9772	40432,3	57235,9	260,006	7620,9	7,6129
2022	1396,96	1977,42	8,9778	40460,2	57272,1	260,024	7637,3	7,6003
2023	1397,92	1978,67	8,9784	40488,0	57308,2	260,042	7653,8	7,5877
2024	1398,88	1979,92	8,9790	40515,8	57344,4	260,060	7670,2	7,5752
2025	1399,84	1981,16	8,9796	40543,6	57380,5	260,077	7686,7	7,5627
2026	1400,80	1982,41	8,9802	40571,5	57416,7	260,095	7703,2	7,5502
2027	1401,76	1983,66	8,9809	40599,3	57452,8	260,113	7719,8	7,5377
2028	1402,72	1984,91	8,9815	40627,1	57489,0	260,131	7736,3	7,5253
2029	1403,69	1986,16	8,9821	40655,0	57525,1	260,149	7753,0	7,5129
2030	1404,65	1987,40	8,9827	40682,8	57561,3	260,167	7769,6	7,5005
2031	1405,61	1988,65	8,9833	40710,7	57597,4	260,184	7786,2	7,4882
2032	1406,57	1989,90	8,9839	40738,5	57633,6	260,202	7802,9	7,4758

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	1407,53	1991,15	8,9846	40766,3	57669,7	260,220	7819,6	7,4635
2034	1408,49	1992,40	8,9852	40794,2	57705,9	260,238	7836,4	7,4512
2035	1409,45	1993,65	8,9858	40822,0	57742,1	260,256	7853,1	7,4390
2036	1410,41	1994,90	8,9864	40849,9	57778,2	260,273	7869,9	7,4268
2037	1411,38	1996,14	8,9870	40877,7	57814,4	260,291	7886,8	7,4145
2038	1412,34	1997,39	8,9876	40905,6	57850,6	260,309	7903,6	7,4024
2039	1413,30	1998,64	8,9882	40933,4	57886,7	260,327	7920,5	7,3902
2040	1414,26	1999,89	8,9888	40961,3	57922,9	260,344	7937,4	7,3781
2041	1415,22	2001,14	8,9895	40989,2	57959,1	260,362	7954,4	7,3660
2042	1416,19	2002,39	8,9901	41017,0	57995,3	260,380	7971,3	7,3539
2043	1417,15	2003,64	8,9907	41044,9	58031,4	260,397	7988,3	7,3418
2044	1418,11	2004,89	8,9913	41072,7	58067,6	260,415	8005,4	7,3298
2045	1419,07	2006,14	8,9919	41100,6	58103,8	260,433	8022,4	7,3178
2046	1420,03	2007,38	8,9925	41128,5	58140,0	260,451	8039,5	7,3058
2047	1421,00	2008,63	8,9931	41156,3	58176,1	260,468	8056,6	7,2939
2048	1421,96	2009,88	8,9937	41184,2	58212,3	260,486	8073,8	7,2819
2049	1422,92	2011,13	8,9943	41212,1	58248,5	260,504	8090,9	7,2700
2050	1423,88	2012,38	8,9950	41240,0	58284,7	260,521	8108,1	7,2582
2051	1424,84	2013,63	8,9956	41267,8	58320,9	260,539	8125,4	7,2463
2052	1425,81	2014,88	8,9962	41295,7	58357,1	260,557	8142,6	7,2345
2053	1426,77	2016,13	8,9968	41323,6	58393,3	260,574	8159,9	7,2226
2054	1427,73	2017,38	8,9974	41351,5	58429,5	260,592	8177,2	7,2109
2055	1428,69	2018,63	8,9980	41379,3	58465,7	260,609	8194,6	7,1991
2056	1429,66	2019,88	8,9986	41407,2	58501,9	260,627	8211,9	7,1874
2057	1430,62	2021,13	8,9992	41435,1	58538,0	260,645	8229,3	7,1757
2058	1431,58	2022,38	8,9998	41463,0	58574,3	260,662	8246,8	7,1640
2059	1432,55	2023,63	9,0004	41490,9	58610,5	260,680	8264,2	7,1523
2060	1433,51	2024,88	9,0010	41518,8	58646,7	260,697	8281,7	7,1407
2061	1434,47	2026,13	9,0016	41546,7	58682,9	260,715	8299,2	7,1291
2062	1435,44	2027,38	9,0022	41574,6	58719,1	260,733	8316,8	7,1175
2063	1436,40	2028,63	9,0029	41602,5	58755,3	260,750	8334,4	7,1059
2064	1437,36	2029,88	9,0035	41630,3	58791,5	260,768	8352,0	7,0943
2065	1438,32	2031,13	9,0041	41658,2	58827,7	260,785	8369,6	7,0828
2066	1439,29	2032,38	9,0047	41686,1	58863,9	260,803	8387,3	7,0713
2067	1440,25	2033,63	9,0053	41714,0	58900,1	260,820	8405,0	7,0598
2068	1441,21	2034,88	9,0059	41741,9	58936,4	260,838	8422,7	7,0484
2069	1442,18	2036,13	9,0065	41769,9	58972,6	260,855	8440,5	7,0370
2070	1443,14	2037,38	9,0071	41797,8	59008,8	260,873	8458,3	7,0256
2071	1444,10	2038,63	9,0077	41825,7	59045,0	260,890	8476,1	7,0142
2072	1445,07	2039,88	9,0083	41853,6	59081,2	260,908	8493,9	7,0028

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	1446,03	2041,14	9,0089	41881,5	59117,5	260,925	8511,8	6,9915
2074	1447,00	2042,39	9,0095	41909,4	59153,7	260,943	8529,7	6,9802
2075	1447,96	2043,64	9,0101	41937,3	59189,9	260,960	8547,6	6,9689
2076	1448,92	2044,89	9,0107	41965,2	59226,2	260,978	8565,6	6,9576
2077	1449,89	2046,14	9,0113	41993,1	59262,4	260,995	8583,6	6,9464
2078	1450,85	2047,39	9,0119	42021,1	59298,6	261,012	8601,6	6,9352
2079	1451,82	2048,64	9,0125	42049,0	59334,9	261,030	8619,7	6,9240
2080	1452,78	2049,89	9,0131	42076,9	59371,1	261,047	8637,8	6,9128
2081	1453,74	2051,14	9,0137	42104,8	59407,3	261,065	8655,9	6,9017
2082	1454,71	2052,39	9,0143	42132,8	59443,6	261,082	8674,0	6,8905
2083	1455,67	2053,65	9,0149	42160,7	59479,8	261,100	8692,2	6,8794
2084	1456,64	2054,90	9,0155	42188,6	59516,1	261,117	8710,4	6,8683
2085	1457,60	2056,15	9,0161	42216,6	59552,3	261,134	8728,6	6,8573
2086	1458,57	2057,40	9,0167	42244,5	59588,6	261,152	8746,9	6,8463
2087	1459,53	2058,65	9,0173	42272,4	59624,8	261,169	8765,2	6,8352
2088	1460,49	2059,90	9,0179	42300,4	59661,0	261,186	8783,5	6,8242
2089	1461,46	2061,15	9,0185	42328,3	59697,3	261,204	8801,9	6,8133
2090	1462,42	2062,41	9,0191	42356,2	59733,6	261,221	8820,3	6,8023
2091	1463,39	2063,66	9,0197	42384,2	59769,8	261,239	8838,7	6,7914
2092	1464,35	2064,91	9,0203	42412,1	59806,1	261,256	8857,1	6,7805
2093	1465,32	2066,16	9,0209	42440,1	59842,3	261,273	8875,6	6,7696
2094	1466,28	2067,41	9,0215	42468,0	59878,6	261,291	8894,1	6,7587
2095	1467,25	2068,67	9,0221	42495,9	59914,8	261,308	8912,7	6,7479
2096	1468,21	2069,92	9,0227	42523,9	59951,1	261,325	8931,2	6,7371
2097	1469,18	2071,17	9,0233	42551,9	59987,4	261,342	8949,8	6,7263
2098	1470,14	2072,42	9,0239	42579,8	60023,6	261,360	8968,4	6,7155
2099	1471,11	2073,67	9,0245	42607,8	60059,9	261,377	8987,1	6,7048
2100	1472,07	2074,93	9,0251	42635,7	60096,2	261,394	9005,8	6,6941
2101	1473,04	2076,18	9,0257	42663,7	60132,5	261,412	9024,5	6,6833
2102	1474,00	2077,43	9,0263	42691,6	60168,7	261,429	9043,3	6,6727
2103	1474,97	2078,68	9,0269	42719,6	60205,0	261,446	9062,1	6,6620
2104	1475,93	2079,94	9,0275	42747,6	60241,3	261,463	9080,9	6,6514
2105	1476,90	2081,19	9,0281	42775,5	60277,6	261,481	9099,7	6,6407
2106	1477,87	2082,44	9,0287	42803,5	60313,8	261,498	9118,6	6,6301
2107	1478,83	2083,69	9,0293	42831,4	60350,1	261,515	9137,5	6,6196
2108	1479,80	2084,95	9,0299	42859,4	60386,4	261,532	9156,5	6,6090
2109	1480,76	2086,20	9,0305	42887,4	60422,7	261,549	9175,5	6,5984
2110	1481,73	2087,45	9,0310	42915,4	60459,0	261,567	9194,4	6,5880
2111	1482,69	2088,71	9,0316	42943,3	60495,3	261,584	9213,5	6,5775
2112	1483,66	2089,96	9,0322	42971,3	60531,6	261,601	9232,5	6,5670

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	1484,63	2091,21	9,0328	42999,3	60567,8	261,618	9251,6	6,5565
2114	1485,59	2092,46	9,0334	43027,3	60604,1	261,635	9270,8	6,5461
2115	1486,56	2093,72	9,0340	43055,3	60640,4	261,653	9289,9	6,5357
2116	1487,52	2094,97	9,0346	43083,2	60676,7	261,670	9309,1	6,5253
2117	1488,49	2096,22	9,0352	43111,2	60713,0	261,687	9328,3	6,5149
2118	1489,46	2097,48	9,0358	43139,2	60749,3	261,704	9347,6	6,5046
2119	1490,42	2098,73	9,0364	43167,2	60785,6	261,721	9366,9	6,4943
2120	1491,39	2099,98	9,0370	43195,2	60821,9	261,738	9386,2	6,4839
2121	1492,36	2101,24	9,0376	43223,2	60858,2	261,755	9405,5	6,4737
2122	1493,32	2102,49	9,0382	43251,2	60894,5	261,772	9424,9	6,4634
2123	1494,29	2103,75	9,0387	43279,1	60930,8	261,790	9444,3	6,4532
2124	1495,26	2105,00	9,0393	43307,1	60967,2	261,807	9463,8	6,4429
2125	1496,22	2106,25	9,0399	43335,1	61003,5	261,824	9483,2	6,4327
2126	1497,19	2107,51	9,0405	43363,1	61039,8	261,841	9502,7	6,4225
2127	1498,16	2108,76	9,0411	43391,1	61076,1	261,858	9522,3	6,4124
2128	1499,12	2110,01	9,0417	43419,1	61112,4	261,875	9541,8	6,4022
2129	1500,09	2111,27	9,0423	43447,1	61148,7	261,892	9561,4	6,3921
2130	1501,06	2112,52	9,0429	43475,1	61185,0	261,909	9581,1	6,3820
2131	1502,02	2113,78	9,0435	43503,1	61221,4	261,926	9600,7	6,3719
2132	1502,99	2115,03	9,0441	43531,1	61257,7	261,943	9620,5	6,3619
2133	1503,96	2116,28	9,0446	43559,2	61294,0	261,960	9640,2	6,3518
2134	1504,92	2117,54	9,0452	43587,2	61330,3	261,977	9659,9	6,3418
2135	1505,89	2118,79	9,0458	43615,2	61366,7	261,994	9679,7	6,3318
2136	1506,86	2120,05	9,0464	43643,2	61403,0	262,011	9699,5	6,3218
2137	1507,83	2121,30	9,0470	43671,2	61439,3	262,028	9719,4	6,3119
2138	1508,79	2122,56	9,0476	43699,2	61475,7	262,045	9739,3	6,3019
2139	1509,76	2123,81	9,0482	43727,3	61512,0	262,062	9759,2	6,2920
2140	1510,73	2125,06	9,0487	43755,3	61548,3	262,079	9779,2	6,2821
2141	1511,70	2126,32	9,0493	43783,3	61584,7	262,096	9799,1	6,2722
2142	1512,66	2127,57	9,0499	43811,3	61621,0	262,113	9819,2	6,2624
2143	1513,63	2128,83	9,0505	43839,3	61657,3	262,130	9839,2	6,2525
2144	1514,60	2130,08	9,0511	43867,4	61693,7	262,147	9859,3	6,2427
2145	1515,57	2131,34	9,0517	43895,4	61730,0	262,164	9879,4	6,2329
2146	1516,53	2132,59	9,0523	43923,4	61766,4	262,181	9899,6	6,2231
2147	1517,50	2133,85	9,0528	43951,5	61802,7	262,198	9919,8	6,2133
2148	1518,47	2135,10	9,0534	43979,5	61839,1	262,215	9940,0	6,2036
2149	1519,44	2136,36	9,0540	44007,5	61875,4	262,232	9960,2	6,1938
2150	1520,41	2137,61	9,0546	44035,6	61911,7	262,249	9980,5	6,1841
2151	1521,37	2138,87	9,0552	44063,6	61948,1	262,266	10001	6,1745
2152	1522,34	2140,12	9,0558	44091,6	61984,5	262,283	10021	6,1648

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	1523,31	2141,38	9,0563	44119,7	62020,8	262,299	10042	6,1551
2154	1524,28	2142,63	9,0569	44147,7	62057,2	262,316	10062	6,1455
2155	1525,25	2143,89	9,0575	44175,8	62093,5	262,333	10082	6,1359
2156	1526,21	2145,14	9,0581	44203,8	62129,9	262,350	10103	6,1263
2157	1527,18	2146,40	9,0587	44231,8	62166,2	262,367	10123	6,1167
2158	1528,15	2147,65	9,0593	44259,9	62202,6	262,384	10144	6,1071
2159	1529,12	2148,91	9,0598	44288,0	62239,0	262,401	10164	6,0976
2160	1530,09	2150,17	9,0604	44316,0	62275,4	262,417	10185	6,0881
2161	1531,06	2151,42	9,0610	44344,1	62311,7	262,434	10206	6,0786
2162	1532,03	2152,68	9,0616	44372,1	62348,1	262,451	10226	6,0691
2163	1532,99	2153,93	9,0622	44400,2	62384,5	262,468	10247	6,0597
2164	1533,96	2155,19	9,0627	44428,2	62420,8	262,485	10268	6,0502
2165	1534,93	2156,45	9,0633	44456,3	62457,2	262,502	10289	6,0408
2166	1535,90	2157,70	9,0639	44484,4	62493,6	262,518	10309	6,0314
2167	1536,87	2158,96	9,0645	44512,4	62529,9	262,535	10330	6,0220
2168	1537,84	2160,21	9,0651	44540,5	62566,3	262,552	10351	6,0126
2169	1538,81	2161,47	9,0656	44568,5	62602,7	262,569	10372	6,0033
2170	1539,78	2162,73	9,0662	44596,6	62639,1	262,585	10393	5,9939
2171	1540,75	2163,98	9,0668	44624,7	62675,5	262,602	10414	5,9846
2172	1541,71	2165,24	9,0674	44652,7	62711,9	262,619	10435	5,9753
2173	1542,68	2166,49	9,0680	44680,8	62748,3	262,636	10456	5,9660
2174	1543,65	2167,75	9,0685	44708,9	62784,6	262,652	10477	5,9568
2175	1544,62	2169,01	9,0691	44737,0	62821,0	262,669	10498	5,9475
2176	1545,59	2170,26	9,0697	44765,0	62857,4	262,686	10519	5,9383
2177	1546,56	2171,52	9,0703	44793,1	62893,8	262,703	10541	5,9291
2178	1547,53	2172,78	9,0708	44821,2	62930,2	262,719	10562	5,9199
2179	1548,50	2174,03	9,0714	44849,3	62966,6	262,736	10583	5,9107
2180	1549,47	2175,29	9,0720	44877,4	63003,0	262,753	10604	5,9016
2181	1550,44	2176,55	9,0726	44905,4	63039,4	262,769	10626	5,8925
2182	1551,41	2177,80	9,0732	44933,5	63075,8	262,786	10647	5,8833
2183	1552,38	2179,06	9,0737	44961,6	63112,2	262,803	10668	5,8742
2184	1553,35	2180,32	9,0743	44989,7	63148,6	262,819	10690	5,8652
2185	1554,32	2181,57	9,0749	45017,8	63185,0	262,836	10711	5,8561
2186	1555,29	2182,83	9,0755	45045,9	63221,4	262,853	10733	5,8471
2187	1556,26	2184,09	9,0760	45074,0	63257,8	262,869	10754	5,8380
2188	1557,23	2185,34	9,0766	45102,1	63294,2	262,886	10776	5,8290
2189	1558,20	2186,60	9,0772	45130,2	63330,6	262,903	10797	5,8200
2190	1559,17	2187,86	9,0778	45158,3	63367,1	262,919	10819	5,8110
2191	1560,14	2189,12	9,0783	45186,4	63403,5	262,936	10841	5,8021
2192	1561,11	2190,37	9,0789	45214,5	63439,9	262,953	10862	5,7931

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	1562,08	2191,63	9,0795	45242,6	63476,3	262,969	10884	5,7842
2194	1563,05	2192,89	9,0800	45270,7	63512,7	262,986	10906	5,7753
2195	1564,02	2194,15	9,0806	45298,8	63549,1	263,002	10927	5,7664
2196	1564,99	2195,40	9,0812	45326,9	63585,6	263,019	10949	5,7576
2197	1565,96	2196,66	9,0818	45355,0	63622,0	263,036	10971	5,7487
2198	1566,93	2197,92	9,0823	45383,1	63658,4	263,052	10993	5,7399
2199	1567,90	2199,18	9,0829	45411,2	63694,8	263,069	11015	5,7310
2200	1568,87	2200,43	9,0835	45439,3	63731,3	263,085	11037	5,7222
2201	1569,84	2201,69	9,0841	45467,4	63767,7	263,102	11059	5,7134
2202	1570,81	2202,95	9,0846	45495,6	63804,1	263,118	11081	5,7047
2203	1571,79	2204,21	9,0852	45523,7	63840,5	263,135	11103	5,6959
2204	1572,76	2205,47	9,0858	45551,8	63877,0	263,151	11125	5,6872
2205	1573,73	2206,72	9,0863	45579,9	63913,4	263,168	11147	5,6785
2206	1574,70	2207,98	9,0869	45608,1	63949,9	263,185	11169	5,6698
2207	1575,67	2209,24	9,0875	45636,2	63986,3	263,201	11192	5,6611
2208	1576,64	2210,50	9,0880	45664,3	64022,7	263,218	11214	5,6524
2209	1577,61	2211,76	9,0886	45692,4	64059,2	263,234	11236	5,6438
2210	1578,58	2213,01	9,0892	45720,6	64095,6	263,251	11259	5,6351
2211	1579,55	2214,27	9,0898	45748,7	64132,1	263,267	11281	5,6265
2212	1580,53	2215,53	9,0903	45776,8	64168,5	263,284	11303	5,6179
2213	1581,50	2216,79	9,0909	45805,0	64205,0	263,300	11326	5,6093
2214	1582,47	2218,05	9,0915	45833,1	64241,4	263,316	11348	5,6008
2215	1583,44	2219,31	9,0920	45861,2	64277,9	263,333	11371	5,5922
2216	1584,41	2220,57	9,0926	45889,4	64314,3	263,349	11393	5,5837
2217	1585,38	2221,82	9,0932	45917,5	64350,8	263,366	11416	5,5751
2218	1586,35	2223,08	9,0937	45945,7	64387,2	263,382	11438	5,5666
2219	1587,33	2224,34	9,0943	45973,8	64423,7	263,399	11461	5,5582
2220	1588,30	2225,60	9,0949	46001,9	64460,1	263,415	11484	5,5497
2221	1589,27	2226,86	9,0954	46030,1	64496,6	263,432	11506	5,5412
2222	1590,24	2228,12	9,0960	46058,2	64533,1	263,448	11529	5,5328
2223	1591,21	2229,38	9,0966	46086,4	64569,5	263,464	11552	5,5244
2224	1592,19	2230,64	9,0971	46114,5	64606,0	263,481	11575	5,5160
2225	1593,16	2231,90	9,0977	46142,7	64642,5	263,497	11597	5,5076
2226	1594,13	2233,15	9,0983	46170,8	64678,9	263,514	11620	5,4992
2227	1595,10	2234,41	9,0988	46199,0	64715,4	263,530	11643	5,4908
2228	1596,07	2235,67	9,0994	46227,1	64751,9	263,546	11666	5,4825
2229	1597,05	2236,93	9,1000	46255,3	64788,4	263,563	11689	5,4742
2230	1598,02	2238,19	9,1005	46283,5	64824,8	263,579	11712	5,4659
2231	1598,99	2239,45	9,1011	46311,6	64861,3	263,595	11735	5,4576
2232	1599,96	2240,71	9,1017	46339,8	64897,8	263,612	11758	5,4493

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	1600,94	2241,97	9,1022	46367,9	64934,3	263,628	11781	5,4411
2234	1601,91	2243,23	9,1028	46396,1	64970,7	263,644	11805	5,4328
2235	1602,88	2244,49	9,1034	46424,3	65007,2	263,661	11828	5,4246
2236	1603,85	2245,75	9,1039	46452,4	65043,7	263,677	11851	5,4164
2237	1604,83	2247,01	9,1045	46480,6	65080,2	263,693	11874	5,4082
2238	1605,80	2248,27	9,1050	46508,8	65116,7	263,710	11898	5,4000
2239	1606,77	2249,53	9,1056	46537,0	65153,1	263,726	11921	5,3918
2240	1607,74	2250,79	9,1062	46565,1	65189,6	263,742	11944	5,3837
2241	1608,72	2252,05	9,1067	46593,3	65226,1	263,759	11968	5,3755
2242	1609,69	2253,31	9,1073	46621,5	65262,6	263,775	11991	5,3674
2243	1610,66	2254,57	9,1079	46649,7	65299,1	263,791	12015	5,3593
2244	1611,63	2255,83	9,1084	46677,8	65335,6	263,807	12038	5,3512
2245	1612,61	2257,09	9,1090	46706,0	65372,1	263,824	12062	5,3431
2246	1613,58	2258,35	9,1095	46734,2	65408,6	263,840	12085	5,3351
2247	1614,55	2259,61	9,1101	46762,4	65445,1	263,856	12109	5,3270
2248	1615,53	2260,87	9,1107	46790,6	65481,6	263,872	12133	5,3190
2249	1616,50	2262,13	9,1112	46818,8	65518,1	263,889	12156	5,3110
2250	1617,47	2263,39	9,1118	46846,9	65554,6	263,905	12180	5,3030
2251	1618,45	2264,65	9,1123	46875,1	65591,1	263,921	12204	5,2950
2252	1619,42	2265,91	9,1129	46903,4	65627,6	263,937	12228	5,2870
2253	1620,39	2267,17	9,1135	46931,5	65664,1	263,953	12252	5,2791
2254	1621,37	2268,43	9,1140	46959,7	65700,6	263,970	12276	5,2711
2255	1622,34	2269,69	9,1146	46987,9	65737,1	263,986	12299	5,2632
2256	1623,31	2270,95	9,1151	47016,1	65773,7	264,002	12323	5,2553
2257	1624,29	2272,21	9,1157	47044,3	65810,2	264,018	12347	5,2474
2258	1625,26	2273,47	9,1163	47072,5	65846,7	264,034	12372	5,2395
2259	1626,24	2274,73	9,1168	47100,7	65883,2	264,051	12396	5,2317
2260	1627,21	2275,99	9,1174	47128,9	65919,7	264,067	12420	5,2238
2261	1628,18	2277,26	9,1179	47157,1	65956,3	264,083	12444	5,2160
2262	1629,16	2278,52	9,1185	47185,3	65992,8	264,099	12468	5,2082
2263	1630,13	2279,78	9,1190	47213,6	66029,3	264,115	12492	5,2004
2264	1631,10	2281,04	9,1196	47241,8	66065,8	264,131	12517	5,1926
2265	1632,08	2282,30	9,1202	47270,0	66102,3	264,147	12541	5,1848
2266	1633,05	2283,56	9,1207	47298,2	66138,9	264,164	12565	5,1770
2267	1634,03	2284,82	9,1213	47326,4	66175,4	264,180	12590	5,1693
2268	1635,00	2286,08	9,1218	47354,6	66211,9	264,196	12614	5,1616
2269	1635,98	2287,34	9,1224	47382,8	66248,5	264,212	12639	5,1538
2270	1636,95	2288,61	9,1229	47411,1	66285,0	264,228	12663	5,1461
2271	1637,92	2289,87	9,1235	47439,3	66321,5	264,244	12688	5,1385
2272	1638,90	2291,13	9,1240	47467,5	66358,1	264,260	12712	5,1308

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	1639,87	2292,39	9,1246	47495,7	66394,6	264,276	12737	5,1231
2274	1640,85	2293,65	9,1252	47523,9	66431,1	264,292	12761	5,1155
2275	1641,82	2294,91	9,1257	47552,2	66467,7	264,308	12786	5,1079
2276	1642,80	2296,18	9,1263	47580,4	66504,2	264,324	12811	5,1002
2277	1643,77	2297,44	9,1268	47608,6	66540,8	264,340	12835	5,0926
2278	1644,75	2298,70	9,1274	47636,8	66577,3	264,357	12860	5,0850
2279	1645,72	2299,96	9,1279	47665,1	66613,9	264,373	12885	5,0775
2280	1646,70	2301,22	9,1285	47693,3	66650,4	264,389	12910	5,0699
2281	1647,67	2302,48	9,1290	47721,6	66687,0	264,405	12935	5,0624
2282	1648,65	2303,75	9,1296	47749,8	66723,5	264,421	12960	5,0548
2283	1649,62	2305,01	9,1301	47778,0	66760,1	264,437	12985	5,0473
2284	1650,60	2306,27	9,1307	47806,3	66796,6	264,453	13010	5,0398
2285	1651,57	2307,53	9,1312	47834,5	66833,2	264,469	13035	5,0323
2286	1652,55	2308,80	9,1318	47862,8	66869,7	264,485	13060	5,0249
2287	1653,52	2310,06	9,1324	47891,0	66906,3	264,501	13085	5,0174
2288	1654,50	2311,32	9,1329	47919,2	66942,8	264,517	13110	5,0100
2289	1655,47	2312,58	9,1335	47947,5	66979,4	264,533	13136	5,0025
2290	1656,45	2313,84	9,1340	47975,7	67016,0	264,549	13161	4,9951
2291	1657,42	2315,11	9,1346	48004,0	67052,5	264,565	13186	4,9877
2292	1658,40	2316,37	9,1351	48032,2	67089,1	264,581	13211	4,9803
2293	1659,37	2317,63	9,1357	48060,5	67125,7	264,596	13237	4,9730
2294	1660,35	2318,89	9,1362	48088,7	67162,2	264,612	13262	4,9656
2295	1661,32	2320,16	9,1368	48117,0	67198,8	264,628	13288	4,9582
2296	1662,30	2321,42	9,1373	48145,3	67235,4	264,644	13313	4,9509
2297	1663,28	2322,68	9,1379	48173,5	67271,9	264,660	13339	4,9436
2298	1664,25	2323,95	9,1384	48201,8	67308,5	264,676	13364	4,9363
2299	1665,23	2325,21	9,1390	48230,0	67345,1	264,692	13390	4,9290
2300	1666,20	2326,47	9,1395	48258,3	67381,7	264,708	13415	4,9217
2301	1667,18	2327,73	9,1401	48286,6	67418,3	264,724	13441	4,9144
2302	1668,15	2329,00	9,1406	48314,8	67454,8	264,740	13467	4,9072
2303	1669,13	2330,26	9,1412	48343,1	67491,4	264,756	13493	4,8999
2304	1670,11	2331,52	9,1417	48371,4	67528,0	264,772	13518	4,8927
2305	1671,08	2332,79	9,1423	48399,6	67564,6	264,787	13544	4,8855
2306	1672,06	2334,05	9,1428	48427,9	67601,2	264,803	13570	4,8783
2307	1673,04	2335,31	9,1433	48456,2	67637,8	264,819	13596	4,8711
2308	1674,01	2336,58	9,1439	48484,5	67674,3	264,835	13622	4,8639
2309	1674,99	2337,84	9,1444	48512,7	67710,9	264,851	13648	4,8568
2310	1675,96	2339,10	9,1450	48541,0	67747,5	264,867	13674	4,8496
2311	1676,94	2340,37	9,1455	48569,3	67784,1	264,883	13700	4,8425
2312	1677,92	2341,63	9,1461	48597,6	67820,7	264,898	13726	4,8354

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	1678,89	2342,89	9,1466	48625,8	67857,3	264,914	13752	4,8283
2314	1679,87	2344,16	9,1472	48654,1	67893,9	264,930	13779	4,8212
2315	1680,85	2345,42	9,1477	48682,4	67930,5	264,946	13805	4,8141
2316	1681,82	2346,68	9,1483	48710,7	67967,1	264,962	13831	4,8070
2317	1682,80	2347,95	9,1488	48739,0	68003,7	264,977	13857	4,8000
2318	1683,78	2349,21	9,1494	48767,3	68040,3	264,993	13884	4,7929
2319	1684,75	2350,48	9,1499	48795,6	68076,9	265,009	13910	4,7859
2320	1685,73	2351,74	9,1504	48823,8	68113,5	265,025	13936	4,7789
2321	1686,71	2353,00	9,1510	48852,1	68150,1	265,041	13963	4,7719
2322	1687,68	2354,27	9,1515	48880,4	68186,7	265,056	13989	4,7649
2323	1688,66	2355,53	9,1521	48908,7	68223,3	265,072	14016	4,7579
2324	1689,64	2356,80	9,1526	48937,0	68260,0	265,088	14043	4,7509
2325	1690,61	2358,06	9,1532	48965,3	68296,6	265,104	14069	4,7440
2326	1691,59	2359,32	9,1537	48993,6	68333,2	265,119	14096	4,7371
2327	1692,57	2360,59	9,1543	49021,9	68369,8	265,135	14123	4,7301
2328	1693,55	2361,85	9,1548	49050,3	68406,4	265,151	14149	4,7232
2329	1694,52	2363,12	9,1553	49078,6	68443,0	265,167	14176	4,7163
2330	1695,50	2364,38	9,1559	49106,9	68479,7	265,182	14203	4,7094
2331	1696,48	2365,65	9,1564	49135,2	68516,3	265,198	14230	4,7026
2332	1697,46	2366,91	9,1570	49163,5	68552,9	265,214	14257	4,6957
2333	1698,43	2368,17	9,1575	49191,8	68589,5	265,229	14284	4,6888
2334	1699,41	2369,44	9,1581	49220,1	68626,1	265,245	14311	4,6820
2335	1700,39	2370,70	9,1586	49248,4	68662,8	265,261	14338	4,6752
2336	1701,37	2371,97	9,1591	49276,7	68699,4	265,276	14365	4,6684
2337	1702,34	2373,23	9,1597	49305,0	68736,0	265,292	14392	4,6616
2338	1703,32	2374,50	9,1602	49333,3	68772,7	265,308	14419	4,6548
2339	1704,30	2375,76	9,1608	49361,7	68809,3	265,323	14446	4,6480
2340	1705,28	2377,03	9,1613	49390,0	68845,9	265,339	14474	4,6412
2341	1706,25	2378,29	9,1618	49418,3	68882,6	265,355	14501	4,6345
2342	1707,23	2379,56	9,1624	49446,6	68919,2	265,370	14528	4,6278
2343	1708,21	2380,82	9,1629	49475,0	68955,9	265,386	14555	4,6210
2344	1709,19	2382,09	9,1635	49503,3	68992,5	265,402	14583	4,6143
2345	1710,17	2383,35	9,1640	49531,6	69029,1	265,417	14610	4,6076
2346	1711,14	2384,62	9,1645	49559,9	69065,8	265,433	14638	4,6009
2347	1712,12	2385,88	9,1651	49588,3	69102,4	265,449	14665	4,5943
2348	1713,10	2387,15	9,1656	49616,6	69139,1	265,464	14693	4,5876
2349	1714,08	2388,41	9,1662	49644,9	69175,7	265,480	14720	4,5809
2350	1715,06	2389,68	9,1667	49673,3	69212,4	265,495	14748	4,5743
2351	1716,04	2390,94	9,1672	49701,6	69249,0	265,511	14776	4,5677
2352	1717,01	2392,21	9,1678	49730,0	69285,7	265,527	14804	4,5611

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	1717,99	2393,48	9,1683	49758,3	69322,3	265,542	14831	4,5544
2354	1718,97	2394,74	9,1688	49786,6	69359,0	265,558	14859	4,5479
2355	1719,95	2396,01	9,1694	49815,0	69395,6	265,573	14887	4,5413
2356	1720,93	2397,27	9,1699	49843,3	69432,3	265,589	14915	4,5347
2357	1721,91	2398,54	9,1705	49871,7	69469,0	265,604	14943	4,5282
2358	1722,89	2399,80	9,1710	49900,0	69505,6	265,620	14971	4,5216
2359	1723,86	2401,07	9,1715	49928,4	69542,3	265,635	14999	4,5151
2360	1724,84	2402,33	9,1721	49956,7	69578,9	265,651	15027	4,5086
2361	1725,82	2403,60	9,1726	49985,0	69615,6	265,667	15055	4,5021
2362	1726,80	2404,87	9,1731	50013,4	69652,3	265,682	15083	4,4956
2363	1727,78	2406,13	9,1737	50041,7	69688,9	265,698	15111	4,4891
2364	1728,76	2407,40	9,1742	50070,1	69725,6	265,713	15139	4,4826
2365	1729,74	2408,67	9,1747	50098,5	69762,3	265,729	15168	4,4762
2366	1730,72	2409,93	9,1753	50126,8	69798,9	265,744	15196	4,4697
2367	1731,70	2411,20	9,1758	50155,2	69835,6	265,760	15224	4,4633
2368	1732,68	2412,46	9,1764	50183,5	69872,3	265,775	15253	4,4568
2369	1733,65	2413,73	9,1769	50211,9	69909,0	265,791	15281	4,4504
2370	1734,63	2415,00	9,1774	50240,3	69945,7	265,806	15310	4,4440
2371	1735,61	2416,26	9,1780	50268,6	69982,3	265,822	15338	4,4376
2372	1736,59	2417,53	9,1785	50297,0	70019,0	265,837	15367	4,4312
2373	1737,57	2418,80	9,1790	50325,4	70055,7	265,852	15395	4,4249
2374	1738,55	2420,06	9,1796	50353,7	70092,4	265,868	15424	4,4185
2375	1739,53	2421,33	9,1801	50382,1	70129,1	265,883	15453	4,4122
2376	1740,51	2422,60	9,1806	50410,5	70165,7	265,899	15481	4,4058
2377	1741,49	2423,86	9,1812	50438,8	70202,4	265,914	15510	4,3995
2378	1742,47	2425,13	9,1817	50467,2	70239,1	265,930	15539	4,3932
2379	1743,45	2426,40	9,1822	50495,6	70275,8	265,945	15568	4,3869
2380	1744,43	2427,66	9,1828	50524,0	70312,5	265,961	15597	4,3806
2381	1745,41	2428,93	9,1833	50552,3	70349,2	265,976	15626	4,3743
2382	1746,39	2430,20	9,1838	50580,7	70385,9	265,991	15655	4,3681
2383	1747,37	2431,46	9,1844	50609,1	70422,6	266,007	15684	4,3618
2384	1748,35	2432,73	9,1849	50637,5	70459,3	266,022	15713	4,3556
2385	1749,33	2434,00	9,1854	50665,9	70496,0	266,038	15742	4,3494
2386	1750,31	2435,26	9,1859	50694,3	70532,7	266,053	15771	4,3431
2387	1751,29	2436,53	9,1865	50722,6	70569,4	266,068	15800	4,3369
2388	1752,27	2437,80	9,1870	50751,0	70606,1	266,084	15829	4,3307
2389	1753,25	2439,07	9,1875	50779,4	70642,8	266,099	15859	4,3245
2390	1754,23	2440,33	9,1881	50807,8	70679,5	266,114	15888	4,3184
2391	1755,21	2441,60	9,1886	50836,2	70716,2	266,130	15917	4,3122
2392	1756,19	2442,87	9,1891	50864,6	70752,9	266,145	15947	4,3060

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	1757,17	2444,14	9,1897	50893,0	70789,6	266,160	15976	4,2999
2394	1758,15	2445,40	9,1902	50921,4	70826,3	266,176	16006	4,2938
2395	1759,13	2446,67	9,1907	50949,8	70863,0	266,191	16035	4,2877
2396	1760,11	2447,94	9,1912	50978,2	70899,7	266,206	16065	4,2816
2397	1761,09	2449,21	9,1918	51006,6	70936,5	266,222	16095	4,2755
2398	1762,07	2450,47	9,1923	51035,0	70973,2	266,237	16124	4,2694
2399	1763,05	2451,74	9,1928	51063,4	71009,9	266,252	16154	4,2633
2400	1764,03	2453,01	9,1934	51091,8	71046,6	266,268	16184	4,2572
2401	1765,01	2454,28	9,1939	51120,2	71083,3	266,283	16214	4,2512
2402	1766,00	2455,55	9,1944	51148,6	71120,1	266,298	16243	4,2451
2403	1766,98	2456,81	9,1949	51177,0	71156,8	266,314	16273	4,2391
2404	1767,96	2458,08	9,1955	51205,4	71193,5	266,329	16303	4,2331
2405	1768,94	2459,35	9,1960	51233,8	71230,2	266,344	16333	4,2271
2406	1769,92	2460,62	9,1965	51262,2	71267,0	266,359	16363	4,2211
2407	1770,90	2461,89	9,1971	51290,7	71303,7	266,375	16393	4,2151
2408	1771,88	2463,15	9,1976	51319,1	71340,4	266,390	16423	4,2091
2409	1772,86	2464,42	9,1981	51347,5	71377,1	266,405	16453	4,2031
2410	1773,84	2465,69	9,1986	51375,9	71413,9	266,420	16484	4,1972
2411	1774,82	2466,96	9,1992	51404,3	71450,6	266,436	16514	4,1912
2412	1775,81	2468,23	9,1997	51432,8	71487,4	266,451	16544	4,1853
2413	1776,79	2469,50	9,2002	51461,2	71524,1	266,466	16574	4,1794
2414	1777,77	2470,76	9,2007	51489,6	71560,8	266,481	16605	4,1734
2415	1778,75	2472,03	9,2013	51518,0	71597,6	266,497	16635	4,1675
2416	1779,73	2473,30	9,2018	51546,4	71634,3	266,512	16666	4,1616
2417	1780,71	2474,57	9,2023	51574,9	71671,0	266,527	16696	4,1558
2418	1781,70	2475,84	9,2028	51603,3	71707,8	266,542	16727	4,1499
2419	1782,68	2477,11	9,2034	51631,7	71744,5	266,557	16757	4,1440
2420	1783,66	2478,38	9,2039	51660,2	71781,3	266,573	16788	4,1382
2421	1784,64	2479,64	9,2044	51688,6	71818,0	266,588	16819	4,1323
2422	1785,62	2480,91	9,2049	51717,0	71854,8	266,603	16849	4,1265
2423	1786,60	2482,18	9,2055	51745,5	71891,5	266,618	16880	4,1207
2424	1787,59	2483,45	9,2060	51773,9	71928,3	266,633	16911	4,1148
2425	1788,57	2484,72	9,2065	51802,4	71965,0	266,648	16942	4,1090
2426	1789,55	2485,99	9,2070	51830,8	72001,8	266,664	16973	4,1033
2427	1790,53	2487,26	9,2076	51859,2	72038,5	266,679	17004	4,0975
2428	1791,51	2488,53	9,2081	51887,7	72075,3	266,694	17035	4,0917
2429	1792,50	2489,80	9,2086	51916,1	72112,1	266,709	17066	4,0860
2430	1793,48	2491,07	9,2091	51944,6	72148,8	266,724	17097	4,0802
2431	1794,46	2492,33	9,2096	51973,0	72185,6	266,739	17128	4,0745
2432	1795,44	2493,60	9,2102	52001,5	72222,4	266,754	17159	4,0687

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	1796,42	2494,87	9,2107	52029,9	72259,1	266,769	17190	4,0630
2434	1797,41	2496,14	9,2112	52058,4	72295,9	266,785	17222	4,0573
2435	1798,39	2497,41	9,2117	52086,8	72332,6	266,800	17253	4,0516
2436	1799,37	2498,68	9,2123	52115,3	72369,4	266,815	17284	4,0459
2437	1800,35	2499,95	9,2128	52143,7	72406,2	266,830	17316	4,0402
2438	1801,34	2501,22	9,2133	52172,2	72442,9	266,845	17347	4,0346
2439	1802,32	2502,49	9,2138	52200,6	72479,7	266,860	17379	4,0289
2440	1803,30	2503,76	9,2143	52229,1	72516,5	266,875	17410	4,0233
2441	1804,28	2505,03	9,2149	52257,5	72553,3	266,890	17442	4,0176
2442	1805,27	2506,30	9,2154	52286,0	72590,1	266,905	17473	4,0120
2443	1806,25	2507,57	9,2159	52314,5	72626,8	266,920	17505	4,0064
2444	1807,23	2508,84	9,2164	52342,9	72663,6	266,935	17537	4,0008
2445	1808,22	2510,11	9,2169	52371,4	72700,4	266,950	17569	3,9952
2446	1809,20	2511,38	9,2175	52399,9	72737,2	266,965	17600	3,9896
2447	1810,18	2512,65	9,2180	52428,3	72774,0	266,980	17632	3,9840
2448	1811,16	2513,92	9,2185	52456,8	72810,8	266,996	17664	3,9784
2449	1812,15	2515,19	9,2190	52485,3	72847,5	267,011	17696	3,9729
2450	1813,13	2516,46	9,2195	52513,8	72884,3	267,026	17728	3,9673
2451	1814,11	2517,73	9,2200	52542,2	72921,1	267,041	17760	3,9618
2452	1815,10	2519,00	9,2206	52570,7	72957,9	267,056	17792	3,9562
2453	1816,08	2520,27	9,2211	52599,2	72994,7	267,071	17824	3,9507
2454	1817,06	2521,54	9,2216	52627,7	73031,5	267,086	17856	3,9452
2455	1818,05	2522,81	9,2221	52656,2	73068,3	267,101	17889	3,9397
2456	1819,03	2524,08	9,2226	52684,6	73105,1	267,116	17921	3,9342
2457	1820,01	2525,35	9,2232	52713,1	73141,9	267,131	17953	3,9287
2458	1821,00	2526,62	9,2237	52741,6	73178,7	267,145	17986	3,9233
2459	1821,98	2527,89	9,2242	52770,1	73215,5	267,160	18018	3,9178
2460	1822,96	2529,16	9,2247	52798,6	73252,3	267,175	18051	3,9123
2461	1823,95	2530,43	9,2252	52827,1	73289,1	267,190	18083	3,9069
2462	1824,93	2531,71	9,2257	52855,6	73325,9	267,205	18116	3,9015
2463	1825,92	2532,98	9,2263	52884,1	73362,7	267,220	18148	3,8960
2464	1826,90	2534,25	9,2268	52912,5	73399,5	267,235	18181	3,8906
2465	1827,88	2535,52	9,2273	52941,0	73436,3	267,250	18214	3,8852
2466	1828,87	2536,79	9,2278	52969,5	73473,1	267,265	18246	3,8798
2467	1829,85	2538,06	9,2283	52998,0	73509,9	267,280	18279	3,8744
2468	1830,83	2539,33	9,2288	53026,5	73546,7	267,295	18312	3,8691
2469	1831,82	2540,60	9,2293	53055,0	73583,5	267,310	18345	3,8637
2470	1832,80	2541,87	9,2299	53083,5	73620,4	267,325	18378	3,8583
2471	1833,79	2543,14	9,2304	53112,0	73657,2	267,340	18411	3,8530
2472	1834,77	2544,42	9,2309	53140,5	73694,0	267,355	18444	3,8476

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	1835,75	2545,69	9,2314	53169,0	73730,8	267,369	18477	3,8423
2474	1836,74	2546,96	9,2319	53197,5	73767,6	267,384	18510	3,8370
2475	1837,72	2548,23	9,2324	53226,0	73804,5	267,399	18543	3,8317
2476	1838,71	2549,50	9,2329	53254,5	73841,3	267,414	18576	3,8264
2477	1839,69	2550,77	9,2335	53283,1	73878,1	267,429	18609	3,8211
2478	1840,68	2552,04	9,2340	53311,6	73914,9	267,444	18643	3,8158
2479	1841,66	2553,31	9,2345	53340,1	73951,8	267,459	18676	3,8105
2480	1842,65	2554,59	9,2350	53368,6	73988,6	267,474	18709	3,8052
2481	1843,63	2555,86	9,2355	53397,1	74025,4	267,488	18743	3,8000
2482	1844,61	2557,13	9,2360	53425,6	74062,3	267,503	18776	3,7947
2483	1845,60	2558,40	9,2365	53454,2	74099,1	267,518	18810	3,7895
2484	1846,58	2559,67	9,2370	53482,7	74135,9	267,533	18844	3,7843
2485	1847,57	2560,94	9,2376	53511,2	74172,7	267,548	18877	3,7790
2486	1848,55	2562,22	9,2381	53539,7	74209,6	267,563	18911	3,7738
2487	1849,54	2563,49	9,2386	53568,2	74246,4	267,577	18945	3,7686
2488	1850,52	2564,76	9,2391	53596,8	74283,3	267,592	18978	3,7634
2489	1851,51	2566,03	9,2396	53625,3	74320,1	267,607	19012	3,7583
2490	1852,49	2567,30	9,2401	53653,8	74356,9	267,622	19046	3,7531
2491	1853,48	2568,58	9,2406	53682,4	74393,8	267,637	19080	3,7479
2492	1854,46	2569,85	9,2411	53710,9	74430,6	267,651	19114	3,7428
2493	1855,45	2571,12	9,2416	53739,4	74467,5	267,666	19148	3,7376
2494	1856,43	2572,39	9,2422	53767,9	74504,3	267,681	19182	3,7325
2495	1857,42	2573,67	9,2427	53796,5	74541,2	267,696	19216	3,7273
2496	1858,40	2574,94	9,2432	53825,0	74578,0	267,710	19250	3,7222
2497	1859,39	2576,21	9,2437	53853,5	74614,9	267,725	19284	3,7171
2498	1860,37	2577,48	9,2442	53882,1	74651,7	267,740	19319	3,7120
2499	1861,36	2578,75	9,2447	53910,6	74688,6	267,755	19353	3,7069
2500	1862,34	2580,03	9,2452	53939,2	74725,4	267,769	19387	3,7018
2501	1863,33	2581,30	9,2457	53967,7	74762,3	267,784	19422	3,6967
2502	1864,32	2582,57	9,2462	53996,2	74799,1	267,799	19456	3,6917
2503	1865,30	2583,84	9,2467	54024,8	74836,0	267,814	19491	3,6866
2504	1866,29	2585,12	9,2472	54053,3	74872,9	267,828	19525	3,6815
2505	1867,27	2586,39	9,2478	54081,9	74909,7	267,843	19560	3,6765
2506	1868,26	2587,66	9,2483	54110,4	74946,6	267,858	19595	3,6715
2507	1869,24	2588,94	9,2488	54139,0	74983,5	267,873	19629	3,6664
2508	1870,23	2590,21	9,2493	54167,5	75020,3	267,887	19664	3,6614
2509	1871,22	2591,48	9,2498	54196,1	75057,2	267,902	19699	3,6564
2510	1872,20	2592,75	9,2503	54224,6	75094,1	267,917	19734	3,6514
2511	1873,19	2594,03	9,2508	54253,2	75130,9	267,931	19768	3,6464
2512	1874,17	2595,30	9,2513	54281,8	75167,8	267,946	19803	3,6414

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	1875,16	2596,57	9,2518	54310,3	75204,7	267,961	19838	3,6365
2514	1876,15	2597,85	9,2523	54338,9	75241,6	267,975	19873	3,6315
2515	1877,13	2599,12	9,2528	54367,4	75278,4	267,990	19908	3,6265
2516	1878,12	2600,39	9,2533	54396,0	75315,3	268,005	19944	3,6216
2517	1879,10	2601,67	9,2538	54424,6	75352,2	268,019	19979	3,6167
2518	1880,09	2602,94	9,2543	54453,1	75389,0	268,034	20014	3,6117
2519	1881,08	2604,21	9,2549	54481,7	75425,9	268,049	20049	3,6068
2520	1882,06	2605,49	9,2554	54510,3	75462,8	268,063	20085	3,6019
2521	1883,05	2606,76	9,2559	54538,8	75499,7	268,078	20120	3,5970
2522	1884,04	2608,03	9,2564	54567,4	75536,6	268,092	20155	3,5921
2523	1885,02	2609,31	9,2569	54596,0	75573,5	268,107	20191	3,5872
2524	1886,01	2610,58	9,2574	54624,5	75610,4	268,122	20226	3,5823
2525	1886,99	2611,85	9,2579	54653,1	75647,2	268,136	20262	3,5774
2526	1887,98	2613,13	9,2584	54681,7	75684,1	268,151	20298	3,5726
2527	1888,97	2614,40	9,2589	54710,3	75721,0	268,166	20333	3,5677
2528	1889,95	2615,68	9,2594	54738,8	75757,9	268,180	20369	3,5629
2529	1890,94	2616,95	9,2599	54767,4	75794,8	268,195	20405	3,5580
2530	1891,93	2618,22	9,2604	54796,0	75831,7	268,209	20441	3,5532
2531	1892,92	2619,50	9,2609	54824,6	75868,6	268,224	20477	3,5484
2532	1893,90	2620,77	9,2614	54853,2	75905,5	268,238	20512	3,5436
2533	1894,89	2622,05	9,2619	54881,7	75942,4	268,253	20548	3,5387
2534	1895,88	2623,32	9,2624	54910,3	75979,3	268,268	20584	3,5339
2535	1896,86	2624,59	9,2629	54938,9	76016,2	268,282	20621	3,5291
2536	1897,85	2625,87	9,2634	54967,5	76053,1	268,297	20657	3,5244
2537	1898,84	2627,14	9,2639	54996,1	76090,0	268,311	20693	3,5196
2538	1899,82	2628,42	9,2644	55024,7	76126,9	268,326	20729	3,5148
2539	1900,81	2629,69	9,2649	55053,3	76163,8	268,340	20765	3,5101
2540	1901,80	2630,96	9,2654	55081,9	76200,7	268,355	20802	3,5053
2541	1902,79	2632,24	9,2659	55110,5	76237,6	268,369	20838	3,5006
2542	1903,77	2633,51	9,2664	55139,1	76274,5	268,384	20875	3,4958
2543	1904,76	2634,79	9,2669	55167,7	76311,5	268,398	20911	3,4911
2544	1905,75	2636,06	9,2674	55196,3	76348,4	268,413	20948	3,4864
2545	1906,74	2637,34	9,2679	55224,9	76385,3	268,427	20984	3,4817
2546	1907,72	2638,61	9,2684	55253,5	76422,2	268,442	21021	3,4770
2547	1908,71	2639,89	9,2689	55282,1	76459,1	268,456	21057	3,4723
2548	1909,70	2641,16	9,2694	55310,7	76496,0	268,471	21094	3,4676
2549	1910,69	2642,44	9,2699	55339,3	76533,0	268,485	21131	3,4629
2550	1911,67	2643,71	9,2704	55367,9	76569,9	268,500	21168	3,4583
2551	1912,66	2644,99	9,2709	55396,5	76606,8	268,514	21205	3,4536
2552	1913,65	2646,26	9,2714	55425,1	76643,7	268,529	21242	3,4489

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	1914,64	2647,54	9,2719	55453,7	76680,7	268,543	21279	3,4443
2554	1915,63	2648,81	9,2724	55482,3	76717,6	268,558	21316	3,4397
2555	1916,61	2650,08	9,2729	55510,9	76754,5	268,572	21353	3,4350
2556	1917,60	2651,36	9,2734	55539,6	76791,5	268,587	21390	3,4304
2557	1918,59	2652,64	9,2739	55568,2	76828,4	268,601	21427	3,4258
2558	1919,58	2653,91	9,2744	55596,8	76865,3	268,616	21464	3,4212
2559	1920,57	2655,19	9,2749	55625,4	76902,3	268,630	21502	3,4166
2560	1921,55	2656,46	9,2754	55654,0	76939,2	268,645	21539	3,4120
2561	1922,54	2657,74	9,2759	55682,7	76976,1	268,659	21576	3,4074
2562	1923,53	2659,01	9,2764	55711,3	77013,1	268,673	21614	3,4028
2563	1924,52	2660,29	9,2769	55739,9	77050,0	268,688	21651	3,3983
2564	1925,51	2661,56	9,2774	55768,5	77086,9	268,702	21689	3,3937
2565	1926,50	2662,84	9,2779	55797,2	77123,9	268,717	21726	3,3891
2566	1927,48	2664,11	9,2784	55825,8	77160,8	268,731	21764	3,3846
2567	1928,47	2665,39	9,2789	55854,4	77197,7	268,745	21802	3,3801
2568	1929,46	2666,66	9,2794	55883,0	77234,7	268,760	21840	3,3755
2569	1930,45	2667,94	9,2799	55911,7	77271,6	268,774	21877	3,3710
2570	1931,44	2669,22	9,2804	55940,3	77308,6	268,789	21915	3,3665
2571	1932,43	2670,49	9,2809	55969,0	77345,6	268,803	21953	3,3620
2572	1933,42	2671,77	9,2814	55997,6	77382,5	268,817	21991	3,3575
2573	1934,40	2673,04	9,2819	56026,2	77419,5	268,832	22029	3,3530
2574	1935,39	2674,32	9,2824	56054,9	77456,4	268,846	22067	3,3485
2575	1936,38	2675,59	9,2829	56083,5	77493,3	268,860	22105	3,3440
2576	1937,37	2676,87	9,2834	56112,1	77530,3	268,875	22144	3,3396
2577	1938,36	2678,15	9,2839	56140,8	77567,3	268,889	22182	3,3351
2578	1939,35	2679,42	9,2844	56169,4	77604,2	268,903	22220	3,3307
2579	1940,34	2680,70	9,2849	56198,1	77641,2	268,918	22258	3,3262
2580	1941,33	2681,98	9,2854	56226,7	77678,2	268,932	22297	3,3218
2581	1942,32	2683,25	9,2858	56255,4	77715,1	268,946	22335	3,3173
2582	1943,30	2684,53	9,2863	56284,0	77752,1	268,961	22374	3,3129
2583	1944,29	2685,80	9,2868	56312,7	77789,0	268,975	22412	3,3085
2584	1945,28	2687,08	9,2873	56341,3	77826,0	268,989	22451	3,3041
2585	1946,27	2688,36	9,2878	56370,0	77863,0	269,004	22490	3,2997
2586	1947,26	2689,63	9,2883	56398,6	77899,9	269,018	22528	3,2953
2587	1948,25	2690,91	9,2888	56427,3	77936,9	269,032	22567	3,2909
2588	1949,24	2692,19	9,2893	56455,9	77973,9	269,046	22606	3,2865
2589	1950,23	2693,46	9,2898	56484,6	78010,9	269,061	22645	3,2821
2590	1951,22	2694,74	9,2903	56513,3	78047,8	269,075	22684	3,2778
2591	1952,21	2696,02	9,2908	56541,9	78084,8	269,089	22723	3,2734
2592	1953,20	2697,29	9,2913	56570,6	78121,8	269,104	22762	3,2691

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	1954,19	2698,57	9,2918	56599,2	78158,8	269,118	22801	3,2647
2594	1955,18	2699,85	9,2923	56627,9	78195,7	269,132	22840	3,2604
2595	1956,17	2701,12	9,2928	56656,6	78232,7	269,146	22879	3,2561
2596	1957,16	2702,40	9,2932	56685,2	78269,7	269,161	22918	3,2517
2597	1958,15	2703,68	9,2937	56713,9	78306,7	269,175	22958	3,2474
2598	1959,14	2704,95	9,2942	56742,6	78343,7	269,189	22997	3,2431
2599	1960,13	2706,23	9,2947	56771,2	78380,7	269,203	23036	3,2388
2600	1961,12	2707,51	9,2952	56799,9	78417,6	269,218	23076	3,2345
2601	1962,11	2708,78	9,2957	56828,6	78454,6	269,232	23115	3,2302
2602	1963,10	2710,06	9,2962	56857,3	78491,6	269,246	23155	3,2259
2603	1964,09	2711,34	9,2967	56885,9	78528,6	269,260	23195	3,2217
2604	1965,08	2712,62	9,2972	56914,6	78565,6	269,274	23234	3,2174
2605	1966,07	2713,89	9,2977	56943,3	78602,6	269,289	23274	3,2131
2606	1967,06	2715,17	9,2982	56972,0	78639,6	269,303	23314	3,2089
2607	1968,05	2716,45	9,2986	57000,6	78676,6	269,317	23354	3,2047
2608	1969,04	2717,72	9,2991	57029,3	78713,6	269,331	23393	3,2004
2609	1970,03	2719,00	9,2996	57058,0	78750,6	269,345	23433	3,1962
2610	1971,02	2720,28	9,3001	57086,7	78787,6	269,360	23473	3,1920
2611	1972,01	2721,56	9,3006	57115,4	78824,6	269,374	23513	3,1877
2612	1973,00	2722,84	9,3011	57144,1	78861,6	269,388	23553	3,1835
2613	1973,99	2724,11	9,3016	57172,8	78898,6	269,402	23594	3,1793
2614	1974,98	2725,39	9,3021	57201,5	78935,6	269,416	23634	3,1751
2615	1975,97	2726,67	9,3026	57230,2	78972,6	269,430	23674	3,1709
2616	1976,96	2727,95	9,3030	57258,8	79009,6	269,445	23714	3,1668
2617	1977,95	2729,22	9,3035	57287,5	79046,6	269,459	23755	3,1626
2618	1978,94	2730,50	9,3040	57316,2	79083,6	269,473	23795	3,1584
2619	1979,93	2731,78	9,3045	57344,9	79120,6	269,487	23836	3,1543
2620	1980,93	2733,06	9,3050	57373,6	79157,6	269,501	23876	3,1501
2621	1981,92	2734,33	9,3055	57402,3	79194,6	269,515	23917	3,1460
2622	1982,91	2735,61	9,3060	57431,0	79231,7	269,529	23958	3,1418
2623	1983,90	2736,89	9,3065	57459,7	79268,7	269,543	23998	3,1377
2624	1984,89	2738,17	9,3069	57488,4	79305,7	269,558	24039	3,1336
2625	1985,88	2739,45	9,3074	57517,1	79342,7	269,572	24080	3,1295
2626	1986,87	2740,73	9,3079	57545,8	79379,8	269,586	24121	3,1253
2627	1987,86	2742,00	9,3084	57574,6	79416,8	269,600	24162	3,1212
2628	1988,85	2743,28	9,3089	57603,3	79453,8	269,614	24203	3,1171
2629	1989,85	2744,56	9,3094	57632,0	79490,8	269,628	24244	3,1130
2630	1990,84	2745,84	9,3099	57660,7	79527,8	269,642	24285	3,1090
2631	1991,83	2747,12	9,3104	57689,4	79564,9	269,656	24326	3,1049
2632	1992,82	2748,40	9,3108	57718,1	79601,9	269,670	24367	3,1008

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	1993,81	2749,67	9,3113	57746,8	79638,9	269,684	24408	3,0967
2634	1994,80	2750,95	9,3118	57775,5	79676,0	269,698	24450	3,0927
2635	1995,79	2752,23	9,3123	57804,3	79713,0	269,712	24491	3,0886
2636	1996,79	2753,51	9,3128	57833,0	79750,0	269,726	24532	3,0846
2637	1997,78	2754,79	9,3133	57861,7	79787,0	269,741	24574	3,0805
2638	1998,77	2756,07	9,3138	57890,4	79824,1	269,755	24616	3,0765
2639	1999,76	2757,35	9,3142	57919,1	79861,1	269,769	24657	3,0725
2640	2000,75	2758,63	9,3147	57947,9	79898,2	269,783	24699	3,0685
2641	2001,74	2759,90	9,3152	57976,6	79935,2	269,797	24740	3,0645
2642	2002,74	2761,18	9,3157	58005,3	79972,2	269,811	24782	3,0604
2643	2003,73	2762,46	9,3162	58034,0	80009,3	269,825	24824	3,0565
2644	2004,72	2763,74	9,3167	58062,8	80046,3	269,839	24866	3,0525
2645	2005,71	2765,02	9,3171	58091,5	80083,4	269,853	24908	3,0485
2646	2006,70	2766,30	9,3176	58120,2	80120,4	269,867	24950	3,0445
2647	2007,70	2767,58	9,3181	58149,0	80157,5	269,881	24992	3,0405
2648	2008,69	2768,86	9,3186	58177,7	80194,5	269,895	25034	3,0366
2649	2009,68	2770,14	9,3191	58206,4	80231,6	269,909	25076	3,0326
2650	2010,67	2771,42	9,3196	58235,2	80268,6	269,923	25118	3,0286
2651	2011,66	2772,70	9,3200	58263,9	80305,7	269,937	25161	3,0247
2652	2012,66	2773,98	9,3205	58292,7	80342,8	269,951	25203	3,0208
2653	2013,65	2775,25	9,3210	58321,4	80379,8	269,965	25245	3,0168
2654	2014,64	2776,53	9,3215	58350,1	80416,8	269,979	25288	3,0129
2655	2015,63	2777,81	9,3220	58378,9	80453,9	269,993	25330	3,0090
2656	2016,63	2779,09	9,3225	58407,6	80491,0	270,007	25373	3,0051
2657	2017,62	2780,37	9,3229	58436,4	80528,0	270,020	25415	3,0011
2658	2018,61	2781,65	9,3234	58465,1	80565,1	270,034	25458	2,9972
2659	2019,60	2782,93	9,3239	58493,9	80602,2	270,048	25501	2,9934
2660	2020,60	2784,21	9,3244	58522,6	80639,2	270,062	25543	2,9895
2661	2021,59	2785,49	9,3249	58551,4	80676,3	270,076	25586	2,9856
2662	2022,58	2786,77	9,3253	58580,1	80713,3	270,090	25629	2,9817
2663	2023,57	2788,05	9,3258	58608,9	80750,4	270,104	25672	2,9778
2664	2024,57	2789,33	9,3263	58637,6	80787,5	270,118	25715	2,9740
2665	2025,56	2790,61	9,3268	58666,4	80824,5	270,132	25758	2,9701
2666	2026,55	2791,89	9,3273	58695,1	80861,6	270,146	25801	2,9663
2667	2027,55	2793,17	9,3277	58723,9	80898,7	270,160	25845	2,9624
2668	2028,54	2794,45	9,3282	58752,6	80935,8	270,174	25888	2,9586
2669	2029,53	2795,73	9,3287	58781,4	80972,8	270,187	25931	2,9548
2670	2030,53	2797,01	9,3292	58810,2	81009,9	270,201	25975	2,9509
2671	2031,52	2798,29	9,3297	58838,9	81047,0	270,215	26018	2,9471
2672	2032,51	2799,57	9,3301	58867,7	81084,1	270,229	26061	2,9433

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	2033,50	2800,85	9,3306	58896,5	81121,2	270,243	26105	2,9395
2674	2034,50	2802,13	9,3311	58925,2	81158,2	270,257	26148	2,9357
2675	2035,49	2803,41	9,3316	58954,0	81195,3	270,271	26192	2,9319
2676	2036,48	2804,69	9,3321	58982,8	81232,4	270,285	26236	2,9281
2677	2037,48	2805,97	9,3325	59011,6	81269,5	270,298	26280	2,9243
2678	2038,47	2807,25	9,3330	59040,3	81306,6	270,312	26323	2,9205
2679	2039,46	2808,53	9,3335	59069,1	81343,7	270,326	26367	2,9168
2680	2040,46	2809,81	9,3340	59097,9	81380,8	270,340	26411	2,9130
2681	2041,45	2811,09	9,3344	59126,6	81417,8	270,354	26455	2,9092
2682	2042,45	2812,38	9,3349	59155,4	81454,9	270,368	26499	2,9055
2683	2043,44	2813,66	9,3354	59184,2	81492,0	270,382	26543	2,9017
2684	2044,43	2814,94	9,3359	59213,0	81529,1	270,395	26588	2,8980
2685	2045,43	2816,22	9,3364	59241,8	81566,2	270,409	26632	2,8943
2686	2046,42	2817,50	9,3368	59270,5	81603,3	270,423	26676	2,8905
2687	2047,41	2818,78	9,3373	59299,3	81640,4	270,437	26720	2,8868
2688	2048,41	2820,06	9,3378	59328,1	81677,5	270,451	26765	2,8831
2689	2049,40	2821,34	9,3383	59356,9	81714,6	270,464	26809	2,8794
2690	2050,40	2822,62	9,3387	59385,7	81751,7	270,478	26854	2,8757
2691	2051,39	2823,90	9,3392	59414,5	81788,8	270,492	26898	2,8720
2692	2052,38	2825,18	9,3397	59443,3	81825,9	270,506	26943	2,8683
2693	2053,38	2826,47	9,3402	59472,1	81863,0	270,520	26988	2,8646
2694	2054,37	2827,75	9,3406	59500,9	81900,1	270,533	27032	2,8609
2695	2055,37	2829,03	9,3411	59529,7	81937,3	270,547	27077	2,8572
2696	2056,36	2830,31	9,3416	59558,4	81974,4	270,561	27122	2,8536
2697	2057,35	2831,59	9,3421	59587,3	82011,5	270,575	27167	2,8499
2698	2058,35	2832,87	9,3425	59616,0	82048,6	270,588	27212	2,8463
2699	2059,34	2834,15	9,3430	59644,8	82085,7	270,602	27257	2,8426
2700	2060,34	2835,44	9,3435	59673,7	82122,8	270,616	27302	2,8390
2701	2061,33	2836,72	9,3440	59702,4	82159,9	270,630	27347	2,8353
2702	2062,33	2838,00	9,3444	59731,2	82197,0	270,643	27393	2,8317
2703	2063,32	2839,28	9,3449	59760,1	82234,2	270,657	27438	2,8281
2704	2064,32	2840,56	9,3454	59788,9	82271,3	270,671	27483	2,8244
2705	2065,31	2841,84	9,3459	59817,7	82308,4	270,685	27529	2,8208
2706	2066,30	2843,12	9,3463	59846,5	82345,5	270,698	27574	2,8172
2707	2067,30	2844,41	9,3468	59875,3	82382,7	270,712	27620	2,8136
2708	2068,29	2845,69	9,3473	59904,1	82419,8	270,726	27665	2,8100
2709	2069,29	2846,97	9,3478	59932,9	82456,9	270,739	27711	2,8064
2710	2070,28	2848,25	9,3482	59961,7	82494,0	270,753	27757	2,8028
2711	2071,28	2849,53	9,3487	59990,5	82531,2	270,767	27802	2,7992
2712	2072,27	2850,82	9,3492	60019,4	82568,3	270,780	27848	2,7957

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	2073,27	2852,10	9,3496	60048,2	82605,4	270,794	27894	2,7921
2714	2074,26	2853,38	9,3501	60077,0	82642,6	270,808	27940	2,7885
2715	2075,26	2854,66	9,3506	60105,8	82679,7	270,822	27986	2,7850
2716	2076,25	2855,94	9,3511	60134,6	82716,8	270,835	28032	2,7814
2717	2077,25	2857,23	9,3515	60163,4	82754,0	270,849	28078	2,7779
2718	2078,24	2858,51	9,3520	60192,3	82791,1	270,863	28124	2,7743
2719	2079,24	2859,79	9,3525	60221,1	82828,3	270,876	28171	2,7708
2720	2080,23	2861,07	9,3530	60249,9	82865,4	270,890	28217	2,7673
2721	2081,23	2862,36	9,3534	60278,7	82902,5	270,904	28263	2,7638
2722	2082,23	2863,64	9,3539	60307,6	82939,7	270,917	28310	2,7602
2723	2083,22	2864,92	9,3544	60336,4	82976,8	270,931	28356	2,7567
2724	2084,22	2866,20	9,3548	60365,2	83013,9	270,944	28403	2,7532
2725	2085,21	2867,49	9,3553	60394,1	83051,1	270,958	28449	2,7497
2726	2086,21	2868,77	9,3558	60422,9	83088,2	270,972	28496	2,7462
2727	2087,20	2870,05	9,3562	60451,7	83125,4	270,985	28543	2,7427
2728	2088,20	2871,33	9,3567	60480,6	83162,5	270,999	28590	2,7392
2729	2089,19	2872,62	9,3572	60509,4	83199,7	271,013	28636	2,7358
2730	2090,19	2873,90	9,3577	60538,2	83236,9	271,026	28683	2,7323
2731	2091,19	2875,18	9,3581	60567,1	83274,0	271,040	28730	2,7288
2732	2092,18	2876,47	9,3586	60595,9	83311,2	271,053	28777	2,7253
2733	2093,18	2877,75	9,3591	60624,8	83348,3	271,067	28824	2,7219
2734	2094,17	2879,03	9,3595	60653,6	83385,5	271,081	28872	2,7184
2735	2095,17	2880,31	9,3600	60682,5	83422,6	271,094	28919	2,7150
2736	2096,16	2881,60	9,3605	60711,3	83459,8	271,108	28966	2,7115
2737	2097,16	2882,88	9,3609	60740,1	83497,0	271,121	29014	2,7081
2738	2098,16	2884,16	9,3614	60769,0	83534,1	271,135	29061	2,7047
2739	2099,15	2885,45	9,3619	60797,8	83571,3	271,148	29108	2,7013
2740	2100,15	2886,73	9,3623	60826,7	83608,4	271,162	29156	2,6978
2741	2101,15	2888,01	9,3628	60855,5	83645,6	271,176	29204	2,6944
2742	2102,14	2889,30	9,3633	60884,4	83682,8	271,189	29251	2,6910
2743	2103,14	2890,58	9,3638	60913,3	83720,0	271,203	29299	2,6876
2744	2104,13	2891,86	9,3642	60942,1	83757,1	271,216	29347	2,6842
2745	2105,13	2893,15	9,3647	60971,0	83794,3	271,230	29395	2,6808
2746	2106,13	2894,43	9,3652	60999,8	83831,5	271,243	29442	2,6774
2747	2107,12	2895,71	9,3656	61028,7	83868,6	271,257	29490	2,6741
2748	2108,12	2897,00	9,3661	61057,6	83905,8	271,270	29538	2,6707
2749	2109,12	2898,28	9,3666	61086,4	83943,0	271,284	29587	2,6673
2750	2110,11	2899,56	9,3670	61115,3	83980,2	271,297	29635	2,6639
2751	2111,11	2900,85	9,3675	61144,1	84017,4	271,311	29683	2,6606
2752	2112,11	2902,13	9,3680	61173,0	84054,5	271,325	29731	2,6572

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	2113,10	2903,42	9,3684	61201,9	84091,7	271,338	29779	2,6539
2754	2114,10	2904,70	9,3689	61230,8	84128,9	271,352	29828	2,6505
2755	2115,10	2905,98	9,3694	61259,6	84166,1	271,365	29876	2,6472
2756	2116,09	2907,27	9,3698	61288,5	84203,3	271,379	29925	2,6439
2757	2117,09	2908,55	9,3703	61317,4	84240,5	271,392	29974	2,6405
2758	2118,09	2909,83	9,3708	61346,2	84277,7	271,406	30022	2,6372
2759	2119,08	2911,12	9,3712	61375,1	84314,8	271,419	30071	2,6339
2760	2120,08	2912,40	9,3717	61404,0	84352,0	271,432	30120	2,6306
2761	2121,08	2913,69	9,3721	61432,8	84389,2	271,446	30168	2,6273
2762	2122,07	2914,97	9,3726	61461,7	84426,4	271,459	30217	2,6240
2763	2123,07	2916,25	9,3731	61490,6	84463,6	271,473	30266	2,6207
2764	2124,07	2917,54	9,3735	61519,5	84500,8	271,486	30315	2,6174
2765	2125,07	2918,82	9,3740	61548,4	84538,0	271,500	30365	2,6141
2766	2126,06	2920,11	9,3745	61577,3	84575,2	271,513	30414	2,6108
2767	2127,06	2921,39	9,3749	61606,2	84612,4	271,527	30463	2,6075
2768	2128,06	2922,68	9,3754	61635,0	84649,6	271,540	30512	2,6043
2769	2129,06	2923,96	9,3759	61663,9	84686,8	271,554	30562	2,6010
2770	2130,05	2925,25	9,3763	61692,8	84724,0	271,567	30611	2,5977
2771	2131,05	2926,53	9,3768	61721,7	84761,2	271,580	30660	2,5945
2772	2132,05	2927,81	9,3773	61750,6	84798,4	271,594	30710	2,5912
2773	2133,05	2929,10	9,3777	61779,5	84835,6	271,607	30760	2,5880
2774	2134,04	2930,38	9,3782	61808,4	84872,8	271,621	30809	2,5847
2775	2135,04	2931,67	9,3786	61837,3	84910,0	271,634	30859	2,5815
2776	2136,04	2932,95	9,3791	61866,2	84947,3	271,648	30909	2,5783
2777	2137,04	2934,24	9,3796	61895,1	84984,5	271,661	30959	2,5751
2778	2138,03	2935,52	9,3800	61924,0	85021,7	271,674	31009	2,5718
2779	2139,03	2936,81	9,3805	61952,9	85058,9	271,688	31059	2,5686
2780	2140,03	2938,09	9,3810	61981,8	85096,1	271,701	31109	2,5654
2781	2141,03	2939,38	9,3814	62010,7	85133,3	271,714	31159	2,5622
2782	2142,03	2940,66	9,3819	62039,6	85170,5	271,728	31209	2,5590
2783	2143,02	2941,95	9,3823	62068,5	85207,8	271,741	31259	2,5558
2784	2144,02	2943,23	9,3828	62097,4	85245,0	271,755	31310	2,5526
2785	2145,02	2944,52	9,3833	62126,3	85282,2	271,768	31360	2,5494
2786	2146,02	2945,80	9,3837	62155,2	85319,4	271,781	31410	2,5462
2787	2147,02	2947,09	9,3842	62184,1	85356,6	271,795	31461	2,5431
2788	2148,01	2948,37	9,3847	62213,0	85393,9	271,808	31511	2,5399
2789	2149,01	2949,66	9,3851	62241,9	85431,1	271,821	31562	2,5367
2790	2150,01	2950,95	9,3856	62270,9	85468,3	271,835	31613	2,5336
2791	2151,01	2952,23	9,3860	62299,8	85505,6	271,848	31663	2,5304
2792	2152,01	2953,52	9,3865	62328,7	85542,8	271,861	31714	2,5273

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	2153,01	2954,80	9,3870	62357,6	85580,0	271,875	31765	2,5241
2794	2154,00	2956,09	9,3874	62386,5	85617,2	271,888	31816	2,5210
2795	2155,00	2957,37	9,3879	62415,4	85654,5	271,901	31867	2,5179
2796	2156,00	2958,66	9,3883	62444,4	85691,7	271,915	31918	2,5147
2797	2157,00	2959,94	9,3888	62473,3	85729,0	271,928	31969	2,5116
2798	2158,00	2961,23	9,3893	62502,2	85766,2	271,941	32021	2,5085
2799	2159,00	2962,52	9,3897	62531,1	85803,4	271,955	32072	2,5054
2800	2160,00	2963,80	9,3902	62560,1	85840,7	271,968	32123	2,5022
2801	2160,99	2965,09	9,3906	62589,0	85877,9	271,981	32175	2,4991
2802	2161,99	2966,37	9,3911	62617,9	85915,2	271,995	32226	2,4960
2803	2162,99	2967,66	9,3916	62646,8	85952,4	272,008	32278	2,4929
2804	2163,99	2968,94	9,3920	62675,8	85989,7	272,021	32329	2,4898
2805	2164,99	2970,23	9,3925	62704,7	86026,9	272,034	32381	2,4868
2806	2165,99	2971,52	9,3929	62733,6	86064,2	272,048	32433	2,4837
2807	2166,99	2972,80	9,3934	62762,6	86101,4	272,061	32485	2,4806
2808	2167,99	2974,09	9,3938	62791,5	86138,7	272,074	32537	2,4775
2809	2168,99	2975,38	9,3943	62820,5	86175,9	272,087	32589	2,4745
2810	2169,99	2976,66	9,3948	62849,4	86213,1	272,101	32641	2,4714
2811	2170,98	2977,95	9,3952	62878,3	86250,4	272,114	32693	2,4683
2812	2171,98	2979,23	9,3957	62907,3	86287,7	272,127	32745	2,4653
2813	2172,98	2980,52	9,3961	62936,2	86324,9	272,141	32797	2,4622
2814	2173,98	2981,81	9,3966	62965,2	86362,2	272,154	32849	2,4592
2815	2174,98	2983,09	9,3970	62994,1	86399,4	272,167	32902	2,4561
2816	2175,98	2984,38	9,3975	63023,0	86436,7	272,180	32954	2,4531
2817	2176,98	2985,67	9,3980	63052,0	86474,0	272,193	33007	2,4501
2818	2177,98	2986,95	9,3984	63080,9	86511,2	272,207	33059	2,4471
2819	2178,98	2988,24	9,3989	63109,9	86548,5	272,220	33112	2,4440
2820	2179,98	2989,53	9,3993	63138,8	86585,8	272,233	33164	2,4410
2821	2180,98	2990,81	9,3998	63167,8	86623,0	272,246	33217	2,4380
2822	2181,98	2992,10	9,4002	63196,8	86660,3	272,260	33270	2,4350
2823	2182,98	2993,39	9,4007	63225,7	86697,6	272,273	33323	2,4320
2824	2183,98	2994,67	9,4012	63254,6	86734,8	272,286	33376	2,4290
2825	2184,98	2995,96	9,4016	63283,6	86772,1	272,299	33429	2,4260
2826	2185,98	2997,25	9,4021	63312,6	86809,4	272,312	33482	2,4230
2827	2186,98	2998,53	9,4025	63341,5	86846,6	272,326	33535	2,4200
2828	2187,98	2999,82	9,4030	63370,5	86883,9	272,339	33588	2,4171
2829	2188,98	3001,11	9,4034	63399,5	86921,2	272,352	33641	2,4141
2830	2189,98	3002,39	9,4039	63428,4	86958,5	272,365	33695	2,4111
2831	2190,98	3003,68	9,4043	63457,4	86995,8	272,378	33748	2,4081
2832	2191,98	3004,97	9,4048	63486,4	87033,0	272,391	33802	2,4052

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	2192,98	3006,26	9,4052	63515,3	87070,3	272,405	33855	2,4022
2834	2193,98	3007,54	9,4057	63544,3	87107,6	272,418	33909	2,3993
2835	2194,98	3008,83	9,4062	63573,3	87144,9	272,431	33963	2,3963
2836	2195,98	3010,12	9,4066	63602,2	87182,2	272,444	34016	2,3934
2837	2196,98	3011,41	9,4071	63631,2	87219,5	272,457	34070	2,3904
2838	2197,98	3012,69	9,4075	63660,2	87256,8	272,470	34124	2,3875
2839	2198,98	3013,98	9,4080	63689,1	87294,0	272,483	34178	2,3846
2840	2199,98	3015,27	9,4084	63718,1	87331,3	272,497	34232	2,3817
2841	2200,98	3016,56	9,4089	63747,1	87368,6	272,510	34286	2,3787
2842	2201,98	3017,84	9,4093	63776,1	87405,9	272,523	34340	2,3758
2843	2202,98	3019,13	9,4098	63805,1	87443,2	272,536	34394	2,3729
2844	2203,98	3020,42	9,4102	63834,0	87480,5	272,549	34449	2,3700
2845	2204,98	3021,71	9,4107	63863,0	87517,8	272,562	34503	2,3671
2846	2205,98	3022,99	9,4111	63892,0	87555,1	272,575	34558	2,3642
2847	2206,98	3024,28	9,4116	63921,0	87592,4	272,588	34612	2,3613
2848	2207,99	3025,57	9,4120	63950,0	87629,7	272,601	34667	2,3584
2849	2208,99	3026,86	9,4125	63979,0	87667,0	272,615	34721	2,3555
2850	2209,99	3028,15	9,4130	64007,9	87704,3	272,628	34776	2,3527
2851	2210,99	3029,43	9,4134	64036,9	87741,6	272,641	34831	2,3498
2852	2211,99	3030,72	9,4139	64065,9	87778,9	272,654	34886	2,3469
2853	2212,99	3032,01	9,4143	64094,9	87816,2	272,667	34940	2,3440
2854	2213,99	3033,30	9,4148	64123,9	87853,5	272,680	34995	2,3412
2855	2214,99	3034,59	9,4152	64152,9	87890,8	272,693	35050	2,3383
2856	2215,99	3035,87	9,4157	64181,9	87928,1	272,706	35106	2,3355
2857	2216,99	3037,16	9,4161	64210,9	87965,4	272,719	35161	2,3326
2858	2218,00	3038,45	9,4166	64239,9	88002,8	272,732	35216	2,3298
2859	2219,00	3039,74	9,4170	64268,9	88040,1	272,745	35271	2,3269
2860	2220,00	3041,03	9,4175	64297,9	88077,4	272,758	35327	2,3241
2861	2221,00	3042,32	9,4179	64326,9	88114,7	272,771	35382	2,3213
2862	2222,00	3043,60	9,4184	64355,9	88152,0	272,784	35438	2,3184
2863	2223,00	3044,89	9,4188	64384,9	88189,3	272,797	35493	2,3156
2864	2224,00	3046,18	9,4193	64413,9	88226,7	272,811	35549	2,3128
2865	2225,01	3047,47	9,4197	64442,9	88264,0	272,824	35605	2,3100
2866	2226,01	3048,76	9,4202	64471,9	88301,3	272,837	35661	2,3072
2867	2227,01	3050,05	9,4206	64500,9	88338,6	272,850	35717	2,3044
2868	2228,01	3051,34	9,4211	64530,0	88376,0	272,863	35773	2,3016
2869	2229,01	3052,62	9,4215	64559,0	88413,3	272,876	35829	2,2988
2870	2230,01	3053,91	9,4220	64588,0	88450,6	272,889	35885	2,2960
2871	2231,02	3055,20	9,4224	64617,0	88487,9	272,902	35941	2,2932
2872	2232,02	3056,49	9,4229	64646,0	88525,3	272,915	35997	2,2904

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	2233,02	3057,78	9,4233	64675,0	88562,6	272,928	36053	2,2876
2874	2234,02	3059,07	9,4238	64704,0	88599,9	272,941	36110	2,2848
2875	2235,02	3060,36	9,4242	64733,1	88637,3	272,954	36166	2,2821
2876	2236,02	3061,65	9,4247	64762,1	88674,6	272,967	36223	2,2793
2877	2237,03	3062,94	9,4251	64791,1	88712,0	272,980	36279	2,2765
2878	2238,03	3064,23	9,4255	64820,1	88749,3	272,993	36336	2,2738
2879	2239,03	3065,51	9,4260	64849,1	88786,6	273,005	36393	2,2710
2880	2240,03	3066,80	9,4264	64878,2	88824,0	273,018	36450	2,2683
2881	2241,04	3068,09	9,4269	64907,2	88861,3	273,031	36506	2,2655
2882	2242,04	3069,38	9,4273	64936,2	88898,7	273,044	36563	2,2628
2883	2243,04	3070,67	9,4278	64965,3	88936,0	273,057	36620	2,2600
2884	2244,04	3071,96	9,4282	64994,3	88973,3	273,070	36678	2,2573
2885	2245,04	3073,25	9,4287	65023,3	89010,7	273,083	36735	2,2546
2886	2246,05	3074,54	9,4291	65052,3	89048,0	273,096	36792	2,2518
2887	2247,05	3075,83	9,4296	65081,4	89085,4	273,109	36849	2,2491
2888	2248,05	3077,12	9,4300	65110,4	89122,7	273,122	36907	2,2464
2889	2249,05	3078,41	9,4305	65139,4	89160,1	273,135	36964	2,2437
2890	2250,06	3079,70	9,4309	65168,5	89197,4	273,148	37022	2,2410
2891	2251,06	3080,99	9,4314	65197,5	89234,8	273,161	37079	2,2383
2892	2252,06	3082,28	9,4318	65226,6	89272,1	273,174	37137	2,2356
2893	2253,06	3083,57	9,4323	65255,6	89309,5	273,187	37194	2,2329
2894	2254,07	3084,86	9,4327	65284,7	89346,9	273,200	37252	2,2302
2895	2255,07	3086,15	9,4331	65313,7	89384,2	273,212	37310	2,2275
2896	2256,07	3087,44	9,4336	65342,7	89421,6	273,225	37368	2,2248
2897	2257,08	3088,73	9,4340	65371,8	89458,9	273,238	37426	2,2221
2898	2258,08	3090,02	9,4345	65400,8	89496,3	273,251	37484	2,2194
2899	2259,08	3091,31	9,4349	65429,9	89533,6	273,264	37542	2,2168
2900	2260,09	3092,60	9,4354	65458,9	89571,0	273,277	37601	2,2141
2901	2261,09	3093,89	9,4358	65488,0	89608,4	273,290	37659	2,2114
2902	2262,09	3095,18	9,4363	65517,0	89645,7	273,303	37717	2,2088
2903	2263,09	3096,47	9,4367	65546,1	89683,1	273,316	37776	2,2061
2904	2264,10	3097,76	9,4371	65575,1	89720,5	273,328	37834	2,2035
2905	2265,10	3099,05	9,4376	65604,2	89757,9	273,341	37893	2,2008
2906	2266,10	3100,34	9,4380	65633,3	89795,2	273,354	37952	2,1982
2907	2267,11	3101,63	9,4385	65662,3	89832,6	273,367	38010	2,1955
2908	2268,11	3102,92	9,4389	65691,4	89870,0	273,380	38069	2,1929
2909	2269,11	3104,21	9,4394	65720,4	89907,3	273,393	38128	2,1902
2910	2270,12	3105,50	9,4398	65749,5	89944,7	273,406	38187	2,1876
2911	2271,12	3106,79	9,4403	65778,6	89982,1	273,418	38246	2,1850
2912	2272,12	3108,08	9,4407	65807,6	90019,5	273,431	38305	2,1824

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	2273,13	3109,37	9,4411	65836,7	90056,9	273,444	38364	2,1798
2914	2274,13	3110,66	9,4416	65865,8	90094,2	273,457	38423	2,1771
2915	2275,14	3111,95	9,4420	65894,8	90131,6	273,470	38483	2,1745
2916	2276,14	3113,24	9,4425	65923,9	90169,0	273,483	38542	2,1719
2917	2277,14	3114,53	9,4429	65953,0	90206,4	273,495	38602	2,1693
2918	2278,15	3115,83	9,4434	65982,0	90243,8	273,508	38661	2,1667
2919	2279,15	3117,12	9,4438	66011,1	90281,2	273,521	38721	2,1641
2920	2280,15	3118,41	9,4442	66040,2	90318,6	273,534	38781	2,1615
2921	2281,16	3119,70	9,4447	66069,3	90355,9	273,547	38840	2,1589
2922	2282,16	3120,99	9,4451	66098,4	90393,4	273,559	38900	2,1564
2923	2283,17	3122,28	9,4456	66127,4	90430,7	273,572	38960	2,1538
2924	2284,17	3123,57	9,4460	66156,5	90468,1	273,585	39020	2,1512
2925	2285,17	3124,86	9,4464	66185,6	90505,5	273,598	39080	2,1486
2926	2286,18	3126,15	9,4469	66214,7	90542,9	273,611	39140	2,1461
2927	2287,18	3127,45	9,4473	66243,8	90580,3	273,623	39200	2,1435
2928	2288,19	3128,74	9,4478	66272,8	90617,7	273,636	39261	2,1409
2929	2289,19	3130,03	9,4482	66301,9	90655,1	273,649	39321	2,1384
2930	2290,19	3131,32	9,4487	66331,0	90692,5	273,662	39381	2,1358
2931	2291,20	3132,61	9,4491	66360,1	90729,9	273,674	39442	2,1333
2932	2292,20	3133,90	9,4495	66389,2	90767,3	273,687	39502	2,1308
2933	2293,21	3135,19	9,4500	66418,3	90804,7	273,700	39563	2,1282
2934	2294,21	3136,49	9,4504	66447,4	90842,1	273,713	39624	2,1257
2935	2295,22	3137,78	9,4509	66476,5	90879,6	273,725	39685	2,1231
2936	2296,22	3139,07	9,4513	66505,5	90917,0	273,738	39745	2,1206
2937	2297,23	3140,36	9,4517	66534,7	90954,4	273,751	39806	2,1181
2938	2298,23	3141,65	9,4522	66563,8	90991,8	273,764	39867	2,1156
2939	2299,24	3142,94	9,4526	66592,8	91029,2	273,776	39929	2,1130
2940	2300,24	3144,23	9,4531	66621,9	91066,6	273,789	39990	2,1105
2941	2301,24	3145,53	9,4535	66651,0	91104,0	273,802	40051	2,1080
2942	2302,25	3146,82	9,4539	66680,2	91141,4	273,815	40112	2,1055
2943	2303,25	3148,11	9,4544	66709,3	91178,9	273,827	40174	2,1030
2944	2304,26	3149,40	9,4548	66738,4	91216,3	273,840	40235	2,1005
2945	2305,26	3150,69	9,4552	66767,4	91253,7	273,853	40297	2,0980
2946	2306,27	3151,99	9,4557	66796,6	91291,1	273,865	40358	2,0955
2947	2307,27	3153,28	9,4561	66825,7	91328,5	273,878	40420	2,0930
2948	2308,28	3154,57	9,4566	66854,8	91365,9	273,891	40482	2,0906
2949	2309,28	3155,86	9,4570	66883,9	91403,4	273,904	40544	2,0881
2950	2310,29	3157,16	9,4574	66913,0	91440,8	273,916	40606	2,0856
2951	2311,29	3158,45	9,4579	66942,1	91478,2	273,929	40668	2,0831
2952	2312,30	3159,74	9,4583	66971,2	91515,7	273,942	40730	2,0807

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	2313,30	3161,03	9,4588	67000,3	91553,1	273,954	40792	2,0782
2954	2314,31	3162,32	9,4592	67029,5	91590,5	273,967	40854	2,0757
2955	2315,32	3163,62	9,4596	67058,6	91628,0	273,980	40916	2,0733
2956	2316,32	3164,91	9,4601	67087,7	91665,4	273,992	40979	2,0708
2957	2317,33	3166,20	9,4605	67116,8	91702,8	274,005	41041	2,0684
2958	2318,33	3167,49	9,4609	67145,9	91740,3	274,018	41104	2,0659
2959	2319,34	3168,79	9,4614	67175,1	91777,7	274,030	41166	2,0635
2960	2320,34	3170,08	9,4618	67204,2	91815,1	274,043	41229	2,0610
2961	2321,35	3171,37	9,4623	67233,3	91852,6	274,056	41292	2,0586
2962	2322,35	3172,66	9,4627	67262,4	91890,0	274,068	41354	2,0562
2963	2323,36	3173,96	9,4631	67291,6	91927,4	274,081	41417	2,0537
2964	2324,37	3175,25	9,4636	67320,7	91964,9	274,093	41480	2,0513
2965	2325,37	3176,54	9,4640	67349,8	92002,3	274,106	41544	2,0489
2966	2326,38	3177,84	9,4644	67378,9	92039,8	274,119	41607	2,0464
2967	2327,38	3179,13	9,4649	67408,1	92077,2	274,131	41670	2,0440
2968	2328,39	3180,42	9,4653	67437,2	92114,7	274,144	41733	2,0416
2969	2329,40	3181,72	9,4657	67466,4	92152,1	274,157	41797	2,0392
2970	2330,40	3183,01	9,4662	67495,5	92189,6	274,169	41860	2,0368
2971	2331,41	3184,30	9,4666	67524,6	92227,0	274,182	41923	2,0344
2972	2332,41	3185,59	9,4670	67553,8	92264,5	274,194	41987	2,0320
2973	2333,42	3186,89	9,4675	67582,9	92301,9	274,207	42051	2,0296
2974	2334,43	3188,18	9,4679	67612,0	92339,4	274,220	42115	2,0272
2975	2335,43	3189,47	9,4684	67641,2	92376,8	274,232	42178	2,0248
2976	2336,44	3190,77	9,4688	67670,3	92414,3	274,245	42242	2,0225
2977	2337,44	3192,06	9,4692	67699,5	92451,8	274,257	42306	2,0201
2978	2338,45	3193,35	9,4697	67728,6	92489,2	274,270	42370	2,0177
2979	2339,46	3194,65	9,4701	67757,8	92526,7	274,283	42434	2,0153
2980	2340,46	3195,94	9,4705	67786,9	92564,1	274,295	42499	2,0130
2981	2341,47	3197,23	9,4710	67816,1	92601,6	274,308	42563	2,0106
2982	2342,48	3198,53	9,4714	67845,2	92639,1	274,320	42627	2,0082
2983	2343,48	3199,82	9,4718	67874,4	92676,5	274,333	42692	2,0059
2984	2344,49	3201,11	9,4723	67903,5	92714,0	274,345	42756	2,0035
2985	2345,50	3202,41	9,4727	67932,7	92751,5	274,358	42821	2,0012
2986	2346,50	3203,70	9,4731	67961,8	92789,0	274,370	42886	1,9988
2987	2347,51	3205,00	9,4736	67991,0	92826,4	274,383	42950	1,9965
2988	2348,52	3206,29	9,4740	68020,2	92863,9	274,396	43015	1,9941
2989	2349,52	3207,58	9,4744	68049,3	92901,4	274,408	43080	1,9918
2990	2350,53	3208,88	9,4749	68078,5	92938,9	274,421	43145	1,9894
2991	2351,54	3210,17	9,4753	68107,6	92976,3	274,433	43210	1,9871
2992	2352,54	3211,47	9,4757	68136,8	93013,8	274,446	43275	1,9848

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	2353,55	3212,76	9,4762	68165,9	93051,3	274,458	43341	1,9825
2994	2354,56	3214,05	9,4766	68195,1	93088,8	274,471	43406	1,9801
2995	2355,56	3215,35	9,4770	68224,3	93126,2	274,483	43471	1,9778
2996	2356,57	3216,64	9,4775	68253,4	93163,7	274,496	43537	1,9755
2997	2357,58	3217,94	9,4779	68282,6	93201,2	274,508	43602	1,9732
2998	2358,58	3219,23	9,4783	68311,8	93238,7	274,521	43668	1,9709
2999	2359,59	3220,52	9,4787	68341,0	93276,2	274,533	43734	1,9686
3000	2360,60	3221,82	9,4792	68370,1	93313,7	274,546	43800	1,9663

PROPIEDADES DEL NITRÓGENO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: N₂

Masa molar: 28,013 kg/molkg

TABLA 2A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
200	0,7417	1,0386	20,779	29,093	1,4001
250	0,7418	1,0386	20,779	29,094	1,4001
273,15	0,7419	1,0387	20,782	29,097	1,4001
298,15	0,7421	1,0389	20,789	29,104	1,3999
300	0,7421	1,0389	20,790	29,104	1,3999
350	0,7435	1,0403	20,827	29,141	1,3992
400	0,7463	1,0431	20,907	29,222	1,3977
450	0,7511	1,0479	21,041	29,356	1,3951
500	0,7579	1,0547	21,232	29,547	1,3916
550	0,7665	1,0633	21,473	29,788	1,3872
600	0,7766	1,0734	21,755	30,069	1,3822
650	0,7877	1,0845	22,065	30,380	1,3768
700	0,7994	1,0962	22,393	30,708	1,3713
750	0,8114	1,1082	22,729	31,044	1,3658
800	0,8234	1,1202	23,065	31,380	1,3605
850	0,8352	1,1320	23,395	31,710	1,3554
900	0,8466	1,1434	23,715	32,030	1,3506
950	0,8575	1,1543	24,023	32,337	1,3461
1000	0,8680	1,1648	24,315	32,630	1,3419
1050	0,8779	1,1747	24,592	32,906	1,3381
1100	0,8872	1,1840	24,853	33,167	1,3345
1150	0,8959	1,1927	25,098	33,413	1,3313
1200	0,9041	1,2010	25,328	33,643	1,3283
1250	0,9118	1,2086	25,544	33,858	1,3255
1300	0,9190	1,2158	25,745	34,059	1,3230
1350	0,9257	1,2225	25,933	34,248	1,3206
1400	0,9320	1,2288	26,109	34,424	1,3185
1450	0,9379	1,2347	26,273	34,588	1,3165
1500	0,9434	1,2402	26,427	34,742	1,3146
1550	0,9485	1,2453	26,571	34,885	1,3129

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	0,9533	1,2501	26,705	35,020	1,3113
1650	0,9578	1,2546	26,831	35,146	1,3099
1700	0,9620	1,2588	26,949	35,264	1,3085
1750	0,9660	1,2628	27,060	35,374	1,3073
1800	0,9697	1,2665	27,164	35,478	1,3061
1850	0,9731	1,2699	27,261	35,576	1,3050
1900	0,9764	1,2732	27,353	35,667	1,3040
1950	0,9795	1,2763	27,439	35,753	1,3030
2000	0,9824	1,2792	27,520	35,834	1,3021
2050	0,9851	1,2819	27,596	35,910	1,3013
2100	0,9877	1,2845	27,668	35,982	1,3005
2150	0,9901	1,2869	27,735	36,050	1,2998
2200	0,9923	1,2892	27,799	36,114	1,2991
2250	0,9945	1,2913	27,859	36,174	1,2984
2300	0,9965	1,2933	27,916	36,230	1,2978
2350	0,9984	1,2952	27,969	36,284	1,2973
2400	1,0002	1,2970	28,019	36,334	1,2967
2450	1,0019	1,2987	28,067	36,381	1,2962
2500	1,0035	1,3003	28,111	36,426	1,2958
2550	1,0050	1,3018	28,153	36,468	1,2953
2600	1,0064	1,3032	28,193	36,507	1,2949
2650	1,0077	1,3045	28,230	36,545	1,2945
2700	1,0090	1,3058	28,265	36,579	1,2942
2750	1,0101	1,3070	28,298	36,612	1,2938
2800	1,0112	1,3080	28,328	36,643	1,2935
2850	1,0123	1,3091	28,357	36,671	1,2932
2900	1,0132	1,3100	28,383	36,698	1,2929
2950	1,0141	1,3109	28,408	36,723	1,2927
3000	1,0149	1,3117	28,431	36,745	1,2924

TABLA 2B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-161,30	-101,94	6,4266	-4518,6	-2855,7	180,031	1,2665	4687,1
201	-160,56	-100,90	6,4318	-4497,8	-2826,6	180,176	1,2888	4629,0
202	-159,82	-99,86	6,4369	-4477,1	-2797,5	180,321	1,3113	4572,0
203	-159,08	-98,83	6,4421	-4456,3	-2768,4	180,464	1,3342	4515,9
204	-158,33	-97,79	6,4472	-4435,5	-2739,3	180,607	1,3573	4460,8
205	-157,59	-96,75	6,4523	-4414,7	-2710,2	180,750	1,3808	4406,6
206	-156,85	-95,71	6,4573	-4393,9	-2681,1	180,891	1,4045	4353,3
207	-156,11	-94,67	6,4623	-4373,2	-2652,1	181,032	1,4285	4301,0
208	-155,37	-93,63	6,4673	-4352,4	-2623,0	181,172	1,4528	4249,5
209	-154,63	-92,59	6,4723	-4331,6	-2593,9	181,312	1,4774	4198,9
210	-153,88	-91,56	6,4773	-4310,8	-2564,8	181,451	1,5022	4149,1
211	-153,14	-90,52	6,4822	-4290,0	-2535,7	181,589	1,5274	4100,1
212	-152,40	-89,48	6,4871	-4269,3	-2506,6	181,726	1,5529	4051,9
213	-151,66	-88,44	6,4920	-4248,5	-2477,5	181,863	1,5787	4004,6
214	-150,92	-87,40	6,4969	-4227,7	-2448,4	182,000	1,6048	3958,0
215	-150,18	-86,36	6,5017	-4206,9	-2419,3	182,135	1,6312	3912,1
216	-149,43	-85,32	6,5065	-4186,1	-2390,2	182,270	1,6579	3867,0
217	-148,69	-84,29	6,5113	-4165,4	-2361,1	182,405	1,6849	3822,6
218	-147,95	-83,25	6,5161	-4144,6	-2332,0	182,538	1,7122	3779,0
219	-147,21	-82,21	6,5209	-4123,8	-2302,9	182,672	1,7398	3736,0
220	-146,47	-81,17	6,5256	-4103,0	-2273,8	182,804	1,7678	3693,7
221	-145,73	-80,13	6,5303	-4082,3	-2244,7	182,936	1,7961	3652,1
222	-144,98	-79,09	6,5350	-4061,5	-2215,7	183,067	1,8247	3611,1
223	-144,24	-78,05	6,5397	-4040,7	-2186,6	183,198	1,8536	3570,8
224	-143,50	-77,02	6,5443	-4019,9	-2157,5	183,328	1,8828	3531,0
225	-142,76	-75,98	6,5489	-3999,1	-2128,4	183,458	1,9124	3492,0
226	-142,02	-74,94	6,5535	-3978,4	-2099,3	183,587	1,9423	3453,5
227	-141,27	-73,90	6,5581	-3957,6	-2070,2	183,715	1,9726	3415,6
228	-140,53	-72,86	6,5627	-3936,8	-2041,1	183,843	2,0031	3378,3
229	-139,79	-71,82	6,5672	-3916,0	-2012,0	183,971	2,0341	3341,5
230	-139,05	-70,78	6,5718	-3895,2	-1982,9	184,097	2,0653	3305,3
231	-138,31	-69,75	6,5763	-3874,5	-1953,8	184,224	2,0969	3269,7
232	-137,57	-68,71	6,5808	-3853,7	-1924,7	184,349	2,1288	3234,6
233	-136,82	-67,67	6,5852	-3832,9	-1895,6	184,474	2,1611	3200,0
234	-136,08	-66,63	6,5897	-3812,1	-1866,5	184,599	2,1937	3165,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-135,34	-65,59	6,5941	-3791,4	-1837,4	184,723	2,2267	3132,4
236	-134,60	-64,55	6,5985	-3770,6	-1808,4	184,847	2,2601	3099,3
237	-133,86	-63,51	6,6029	-3749,8	-1779,3	184,970	2,2937	3066,7
238	-133,12	-62,48	6,6073	-3729,0	-1750,2	185,092	2,3278	3034,6
239	-132,37	-61,44	6,6116	-3708,2	-1721,1	185,214	2,3622	3003,0
240	-131,63	-60,40	6,6160	-3687,5	-1692,0	185,335	2,3969	2971,8
241	-130,89	-59,36	6,6203	-3666,7	-1662,9	185,456	2,4321	2941,1
242	-130,15	-58,32	6,6246	-3645,9	-1633,8	185,577	2,4676	2910,8
243	-129,41	-57,28	6,6289	-3625,1	-1604,7	185,697	2,5034	2881,0
244	-128,67	-56,24	6,6331	-3604,3	-1575,6	185,816	2,5397	2851,6
245	-127,92	-55,21	6,6374	-3583,6	-1546,5	185,935	2,5763	2822,6
246	-127,18	-54,17	6,6416	-3562,8	-1517,4	186,054	2,6133	2794,0
247	-126,44	-53,13	6,6458	-3542,0	-1488,3	186,172	2,6506	2765,8
248	-125,70	-52,09	6,6500	-3521,2	-1459,2	186,289	2,6884	2738,0
249	-124,96	-51,05	6,6542	-3500,5	-1430,1	186,407	2,7265	2710,6
250	-124,21	-50,01	6,6584	-3479,7	-1401,0	186,523	2,7650	2683,6
251	-123,47	-48,97	6,6625	-3458,9	-1372,0	186,639	2,8039	2657,0
252	-122,73	-47,94	6,6666	-3438,1	-1342,9	186,755	2,8432	2630,7
253	-121,99	-46,90	6,6707	-3417,3	-1313,8	186,870	2,8828	2604,8
254	-121,25	-45,86	6,6748	-3396,6	-1284,7	186,985	2,9229	2579,2
255	-120,51	-44,82	6,6789	-3375,8	-1255,6	187,099	2,9634	2554,0
256	-119,76	-43,78	6,6830	-3355,0	-1226,5	187,213	3,0042	2529,2
257	-119,02	-42,74	6,6870	-3334,2	-1197,4	187,327	3,0455	2504,6
258	-118,28	-41,70	6,6911	-3313,4	-1168,3	187,440	3,0872	2480,4
259	-117,54	-40,67	6,6951	-3292,7	-1139,2	187,552	3,1293	2456,6
260	-116,80	-39,63	6,6991	-3271,9	-1110,1	187,664	3,1717	2433,0
261	-116,05	-38,59	6,7031	-3251,1	-1081,0	187,776	3,2146	2409,8
262	-115,31	-37,55	6,7070	-3230,3	-1051,9	187,887	3,2579	2386,9
263	-114,57	-36,51	6,7110	-3209,5	-1022,8	187,998	3,3017	2364,3
264	-113,83	-35,47	6,7149	-3188,8	-993,7	188,108	3,3458	2341,9
265	-113,09	-34,43	6,7189	-3168,0	-964,6	188,218	3,3904	2319,9
266	-112,35	-33,40	6,7228	-3147,2	-935,5	188,328	3,4353	2298,2
267	-111,60	-32,36	6,7267	-3126,4	-906,4	188,437	3,4807	2276,7
268	-110,86	-31,32	6,7306	-3105,6	-877,3	188,546	3,5266	2255,5
269	-110,12	-30,28	6,7344	-3084,8	-848,2	188,654	3,5728	2234,6
270	-109,38	-29,24	6,7383	-3064,1	-819,1	188,762	3,6195	2214,0
271	-108,64	-28,20	6,7421	-3043,3	-790,1	188,870	3,6667	2193,7
272	-107,89	-27,16	6,7460	-3022,5	-761,0	188,977	3,7142	2173,6
273	-107,15	-26,13	6,7498	-3001,7	-731,9	189,084	3,7622	2153,7
273,15	-107,04	-25,97	6,7503	-2998,6	-727,5	189,100	3,7695	2150,8

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-106,41	-25,09	6,7536	-2980,9	-702,8	189,190	3,8107	2134,1
275	-105,67	-24,05	6,7573	-2960,2	-673,7	189,296	3,8596	2114,8
276	-104,93	-23,01	6,7611	-2939,4	-644,6	189,402	3,9089	2095,7
277	-104,19	-21,97	6,7649	-2918,6	-615,5	189,507	3,9587	2076,8
278	-103,44	-20,93	6,7686	-2897,8	-586,4	189,612	4,0090	2058,2
279	-102,70	-19,89	6,7723	-2877,0	-557,3	189,716	4,0596	2039,8
280	-101,96	-18,85	6,7761	-2856,2	-528,2	189,820	4,1108	2021,6
281	-101,22	-17,82	6,7798	-2835,5	-499,1	189,924	4,1624	2003,7
282	-100,48	-16,78	6,7835	-2814,7	-470,0	190,028	4,2145	1986,0
283	-99,73	-15,74	6,7871	-2793,9	-440,9	190,131	4,2670	1968,5
284	-98,99	-14,70	6,7908	-2773,1	-411,8	190,233	4,3200	1951,2
285	-98,25	-13,66	6,7944	-2752,3	-382,7	190,336	4,3735	1934,1
286	-97,51	-12,62	6,7981	-2731,5	-353,6	190,437	4,4274	1917,3
287	-96,77	-11,58	6,8017	-2710,7	-324,5	190,539	4,4818	1900,6
288	-96,02	-10,54	6,8053	-2690,0	-295,4	190,640	4,5367	1884,2
289	-95,28	-9,51	6,8089	-2669,2	-266,3	190,741	4,5921	1867,9
290	-94,54	-8,47	6,8125	-2648,4	-237,2	190,842	4,6480	1851,8
291	-93,80	-7,43	6,8161	-2627,6	-208,1	190,942	4,7043	1836,0
292	-93,06	-6,39	6,8197	-2606,8	-179,0	191,042	4,7611	1820,3
293	-92,31	-5,35	6,8232	-2586,0	-149,9	191,141	4,8184	1804,8
294	-91,57	-4,31	6,8267	-2565,2	-120,8	191,240	4,8763	1789,5
295	-90,83	-3,27	6,8303	-2544,5	-91,7	191,339	4,9346	1774,4
296	-90,09	-2,23	6,8338	-2523,7	-62,6	191,438	4,9934	1759,4
297	-89,35	-1,19	6,8373	-2502,9	-33,5	191,536	5,0527	1744,6
298	-88,60	-0,16	6,8408	-2482,1	-4,4	191,634	5,1125	1730,0
298,15	-88,49	0,00	6,8413	-2479,0	0,0	191,648	5,1215	1727,9
299	-87,86	0,88	6,8443	-2461,3	24,7	191,731	5,1728	1715,6
300	-87,12	1,92	6,8477	-2440,5	53,8	191,828	5,2336	1701,4
301	-86,38	2,96	6,8512	-2419,7	82,9	191,925	5,2949	1687,3
302	-85,64	4,00	6,8546	-2398,9	112,1	192,022	5,3567	1673,3
303	-84,89	5,04	6,8581	-2378,1	141,2	192,118	5,4191	1659,5
304	-84,15	6,08	6,8615	-2357,3	170,3	192,214	5,4819	1645,9
305	-83,41	7,12	6,8649	-2336,6	199,4	192,309	5,5453	1632,5
306	-82,67	8,16	6,8683	-2315,8	228,5	192,405	5,6092	1619,2
307	-81,92	9,20	6,8717	-2295,0	257,6	192,500	5,6737	1606,0
308	-81,18	10,23	6,8751	-2274,2	286,7	192,594	5,7386	1593,0
309	-80,44	11,27	6,8784	-2253,4	315,8	192,689	5,8041	1580,1
310	-79,70	12,31	6,8818	-2232,6	344,9	192,783	5,8702	1567,4
311	-78,95	13,35	6,8851	-2211,8	374,0	192,876	5,9367	1554,8
312	-78,21	14,39	6,8885	-2191,0	403,1	192,970	6,0038	1542,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-77,47	15,43	6,8918	-2170,2	432,2	193,063	6,0715	1530,1
314	-76,73	16,47	6,8951	-2149,4	461,4	193,156	6,1397	1517,9
315	-75,99	17,51	6,8984	-2128,6	490,5	193,248	6,2084	1505,9
316	-75,24	18,55	6,9017	-2107,8	519,6	193,341	6,2777	1494,0
317	-74,50	19,59	6,9050	-2087,0	548,7	193,433	6,3475	1482,3
318	-73,76	20,63	6,9083	-2066,2	577,8	193,524	6,4179	1470,6
319	-73,02	21,67	6,9115	-2045,4	606,9	193,616	6,4888	1459,1
320	-72,27	22,70	6,9148	-2024,6	636,0	193,707	6,5604	1447,8
321	-71,53	23,74	6,9180	-2003,8	665,1	193,798	6,6324	1436,5
322	-70,79	24,78	6,9213	-1983,0	694,3	193,888	6,7051	1425,4
323	-70,05	25,82	6,9245	-1962,2	723,4	193,979	6,7783	1414,3
324	-69,30	26,86	6,9277	-1941,4	752,5	194,069	6,8521	1403,4
325	-68,56	27,90	6,9309	-1920,6	781,6	194,158	6,9264	1392,7
326	-67,82	28,94	6,9341	-1899,8	810,7	194,248	7,0013	1382,0
327	-67,07	29,98	6,9373	-1879,0	839,9	194,337	7,0768	1371,5
328	-66,33	31,02	6,9405	-1858,2	869,0	194,426	7,1529	1361,0
329	-65,59	32,06	6,9436	-1837,4	898,1	194,515	7,2296	1350,7
330	-64,85	33,10	6,9468	-1816,6	927,2	194,603	7,3068	1340,5
331	-64,10	34,14	6,9499	-1795,8	956,3	194,691	7,3847	1330,4
332	-63,36	35,18	6,9531	-1775,0	985,5	194,779	7,4631	1320,3
333	-62,62	36,22	6,9562	-1754,1	1014,6	194,867	7,5422	1310,4
334	-61,88	37,26	6,9593	-1733,3	1043,7	194,954	7,6218	1300,6
335	-61,13	38,30	6,9624	-1712,5	1072,8	195,041	7,7020	1291,0
336	-60,39	39,34	6,9655	-1691,7	1102,0	195,128	7,7829	1281,4
337	-59,65	40,38	6,9686	-1670,9	1131,1	195,214	7,8643	1271,9
338	-58,90	41,42	6,9717	-1650,1	1160,2	195,301	7,9464	1262,5
339	-58,16	42,46	6,9748	-1629,3	1189,4	195,387	8,0291	1253,2
340	-57,42	43,50	6,9778	-1608,5	1218,5	195,472	8,1123	1244,0
341	-56,67	44,54	6,9809	-1587,6	1247,6	195,558	8,1963	1234,8
342	-55,93	45,58	6,9839	-1566,8	1276,7	195,643	8,2808	1225,8
343	-55,19	46,62	6,9870	-1546,0	1305,9	195,728	8,3659	1216,9
344	-54,44	47,66	6,9900	-1525,2	1335,0	195,813	8,4517	1208,0
345	-53,70	48,70	6,9930	-1504,4	1364,1	195,898	8,5381	1199,3
346	-52,96	49,74	6,9960	-1483,5	1393,3	195,982	8,6252	1190,6
347	-52,21	50,78	6,9990	-1462,7	1422,4	196,066	8,7129	1182,1
348	-51,47	51,82	7,0020	-1441,9	1451,6	196,150	8,8012	1173,6
349	-50,73	52,86	7,0050	-1421,1	1480,7	196,234	8,8901	1165,2
350	-49,98	53,90	7,0080	-1400,2	1509,8	196,317	8,9797	1156,8
351	-49,24	54,94	7,0109	-1379,4	1539,0	196,400	9,0700	1148,6
352	-48,50	55,98	7,0139	-1358,6	1568,1	196,483	9,1609	1140,5

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-47,75	57,02	7,0168	-1337,8	1597,3	196,566	9,2524	1132,4
354	-47,01	58,06	7,0198	-1316,9	1626,4	196,648	9,3446	1124,4
355	-46,27	59,10	7,0227	-1296,1	1655,6	196,730	9,4375	1116,5
356	-45,52	60,14	7,0257	-1275,3	1684,7	196,812	9,5310	1108,6
357	-44,78	61,18	7,0286	-1254,4	1713,9	196,894	9,6252	1100,9
358	-44,04	62,22	7,0315	-1233,6	1743,0	196,976	9,7200	1093,2
359	-43,29	63,26	7,0344	-1212,7	1772,2	197,057	9,8156	1085,5
360	-42,55	64,30	7,0373	-1191,9	1801,3	197,138	9,9118	1078,0
361	-41,80	65,34	7,0402	-1171,1	1830,5	197,219	10,009	1070,5
362	-41,06	66,38	7,0430	-1150,2	1859,6	197,300	10,106	1063,1
363	-40,32	67,42	7,0459	-1129,4	1888,8	197,380	10,204	1055,8
364	-39,57	68,47	7,0488	-1108,5	1917,9	197,460	10,303	1048,6
365	-38,83	69,51	7,0516	-1087,7	1947,1	197,540	10,403	1041,4
366	-38,08	70,55	7,0545	-1066,9	1976,3	197,620	10,503	1034,3
367	-37,34	71,59	7,0573	-1046,0	2005,4	197,700	10,604	1027,2
368	-36,60	72,63	7,0602	-1025,2	2034,6	197,779	10,706	1020,2
369	-35,85	73,67	7,0630	-1004,3	2063,8	197,858	10,808	1013,3
370	-35,11	74,71	7,0658	-983,5	2092,9	197,937	10,911	1006,4
371	-34,36	75,75	7,0686	-962,6	2122,1	198,016	11,015	999,65
372	-33,62	76,79	7,0714	-941,7	2151,3	198,094	11,120	992,93
373	-32,87	77,84	7,0742	-920,9	2180,4	198,173	11,225	986,26
374	-32,13	78,88	7,0770	-900,0	2209,6	198,251	11,331	979,66
375	-31,38	79,92	7,0798	-879,2	2238,8	198,329	11,438	973,12
376	-30,64	80,96	7,0826	-858,3	2267,9	198,406	11,545	966,64
377	-29,89	82,00	7,0853	-837,4	2297,1	198,484	11,653	960,22
378	-29,15	83,04	7,0881	-816,6	2326,3	198,561	11,762	953,86
379	-28,40	84,08	7,0908	-795,7	2355,5	198,638	11,872	947,55
380	-27,66	85,13	7,0936	-774,8	2384,7	198,715	11,982	941,30
381	-26,91	86,17	7,0963	-754,0	2413,9	198,792	12,093	935,12
382	-26,17	87,21	7,0990	-733,1	2443,0	198,868	12,205	928,98
383	-25,42	88,25	7,1018	-712,2	2472,2	198,945	12,317	922,91
384	-24,68	89,29	7,1045	-691,4	2501,4	199,021	12,430	916,88
385	-23,93	90,34	7,1072	-670,5	2530,6	199,097	12,544	910,92
386	-23,19	91,38	7,1099	-649,6	2559,8	199,172	12,659	905,00
387	-22,44	92,42	7,1126	-628,7	2589,0	199,248	12,775	899,14
388	-21,70	93,46	7,1153	-607,8	2618,2	199,323	12,891	893,33
389	-20,95	94,50	7,1180	-587,0	2647,4	199,398	13,008	887,57
390	-20,21	95,55	7,1206	-566,1	2676,6	199,473	13,126	881,87
391	-19,46	96,59	7,1233	-545,2	2705,8	199,548	13,245	876,21
392	-18,72	97,63	7,1260	-524,3	2735,0	199,623	13,364	870,61

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	-17,97	98,67	7,1286	-503,4	2764,2	199,697	13,484	865,05
394	-17,22	99,72	7,1313	-482,5	2793,4	199,771	13,605	859,55
395	-16,48	100,76	7,1339	-461,6	2822,6	199,846	13,727	854,09
396	-15,73	101,80	7,1366	-440,7	2851,8	199,919	13,849	848,68
397	-14,99	102,85	7,1392	-419,8	2881,0	199,993	13,972	843,31
398	-14,24	103,89	7,1418	-398,9	2910,3	200,067	14,096	838,00
399	-13,49	104,93	7,1444	-378,0	2939,5	200,140	14,221	832,73
400	-12,75	105,97	7,1470	-357,1	2968,7	200,213	14,347	827,50
401	-12,00	107,02	7,1496	-336,2	2997,9	200,286	14,473	822,32
402	-11,25	108,06	7,1522	-315,3	3027,1	200,359	14,601	817,19
403	-10,51	109,10	7,1548	-294,4	3056,4	200,431	14,729	812,10
404	-9,76	110,15	7,1574	-273,5	3085,6	200,504	14,858	807,05
405	-9,01	111,19	7,1600	-252,5	3114,8	200,576	14,987	802,05
406	-8,27	112,23	7,1626	-231,6	3144,1	200,648	15,118	797,09
407	-7,52	113,28	7,1651	-210,7	3173,3	200,720	15,249	792,17
408	-6,77	114,32	7,1677	-189,8	3202,5	200,792	15,381	787,29
409	-6,03	115,37	7,1703	-168,8	3231,8	200,863	15,514	782,46
410	-5,28	116,41	7,1728	-147,9	3261,0	200,935	15,648	777,66
411	-4,53	117,45	7,1754	-127,0	3290,3	201,006	15,783	772,91
412	-3,79	118,50	7,1779	-106,1	3319,5	201,077	15,918	768,19
413	-3,04	119,54	7,1804	-85,1	3348,8	201,148	16,055	763,52
414	-2,29	120,59	7,1829	-64,2	3378,0	201,219	16,192	758,88
415	-1,54	121,63	7,1855	-43,2	3407,3	201,289	16,330	754,29
416	-0,80	122,67	7,1880	-22,3	3436,5	201,360	16,469	749,72
417	-0,05	123,72	7,1905	-1,4	3465,8	201,430	16,609	745,21
418	0,70	124,76	7,1930	19,6	3495,1	201,500	16,749	740,72
419	1,45	125,81	7,1955	40,5	3524,3	201,570	16,891	736,28
420	2,20	126,85	7,1980	61,5	3553,6	201,640	17,033	731,86
421	2,94	127,90	7,2005	82,4	3582,9	201,709	17,176	727,49
422	3,69	128,94	7,2029	103,4	3612,1	201,779	17,320	723,15
423	4,44	129,99	7,2054	124,4	3641,4	201,848	17,465	718,85
424	5,19	131,03	7,2079	145,3	3670,7	201,917	17,611	714,58
425	5,94	132,08	7,2103	166,3	3700,0	201,986	17,758	710,35
426	6,68	133,12	7,2128	187,3	3729,2	202,055	17,905	706,16
427	7,43	134,17	7,2153	208,2	3758,5	202,124	18,054	701,99
428	8,18	135,21	7,2177	229,2	3787,8	202,192	18,203	697,86
429	8,93	136,26	7,2201	250,2	3817,1	202,261	18,353	693,76
430	9,68	137,31	7,2226	271,2	3846,4	202,329	18,505	689,70
431	10,43	138,35	7,2250	292,1	3875,7	202,397	18,657	685,67
432	11,18	139,40	7,2274	313,1	3905,0	202,465	18,810	681,67

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	11,93	140,44	7,2298	334,1	3934,3	202,533	18,963	677,70
434	12,68	141,49	7,2323	355,1	3963,6	202,600	19,118	673,77
435	13,43	142,54	7,2347	376,1	3992,9	202,668	19,274	669,86
436	14,18	143,58	7,2371	397,1	4022,2	202,735	19,431	665,99
437	14,93	144,63	7,2395	418,1	4051,5	202,802	19,588	662,15
438	15,67	145,68	7,2419	439,1	4080,9	202,869	19,747	658,34
439	16,42	146,72	7,2442	460,1	4110,2	202,936	19,906	654,56
440	17,17	147,77	7,2466	481,1	4139,5	203,003	20,067	650,80
441	17,92	148,82	7,2490	502,1	4168,8	203,069	20,228	647,08
442	18,67	149,86	7,2514	523,1	4198,2	203,136	20,390	643,39
443	19,43	150,91	7,2537	544,2	4227,5	203,202	20,553	639,72
444	20,18	151,96	7,2561	565,2	4256,8	203,268	20,718	636,09
445	20,93	153,00	7,2585	586,2	4286,2	203,334	20,883	632,48
446	21,68	154,05	7,2608	607,2	4315,5	203,400	21,049	628,90
447	22,43	155,10	7,2632	628,3	4344,8	203,466	21,216	625,34
448	23,18	156,15	7,2655	649,3	4374,2	203,531	21,384	621,82
449	23,93	157,19	7,2678	670,3	4403,5	203,597	21,553	618,32
450	24,68	158,24	7,2702	691,4	4432,9	203,662	21,723	614,85
451	25,43	159,29	7,2725	712,4	4462,3	203,727	21,894	611,41
452	26,18	160,34	7,2748	733,5	4491,6	203,792	22,066	607,99
453	26,93	161,39	7,2771	754,5	4521,0	203,857	22,238	604,59
454	27,69	162,43	7,2794	775,6	4550,4	203,922	22,412	601,23
455	28,44	163,48	7,2817	796,6	4579,7	203,986	22,587	597,89
456	29,19	164,53	7,2840	817,7	4609,1	204,051	22,763	594,57
457	29,94	165,58	7,2863	838,7	4638,5	204,115	22,940	591,28
458	30,69	166,63	7,2886	859,8	4667,9	204,180	23,118	588,02
459	31,44	167,68	7,2909	880,9	4697,2	204,244	23,297	584,78
460	32,20	168,73	7,2932	902,0	4726,6	204,308	23,477	581,56
461	32,95	169,78	7,2955	923,0	4756,0	204,371	23,657	578,37
462	33,70	170,83	7,2978	944,1	4785,4	204,435	23,839	575,20
463	34,45	171,88	7,3000	965,2	4814,8	204,499	24,022	572,05
464	35,21	172,93	7,3023	986,3	4844,2	204,562	24,206	568,93
465	35,96	173,97	7,3046	1007,4	4873,6	204,625	24,391	565,83
466	36,71	175,02	7,3068	1028,5	4903,0	204,689	24,577	562,76
467	37,47	176,07	7,3091	1049,6	4932,4	204,752	24,765	559,70
468	38,22	177,12	7,3113	1070,7	4961,9	204,815	24,953	556,67
469	38,97	178,17	7,3135	1091,8	4991,3	204,877	25,142	553,67
470	39,73	179,23	7,3158	1112,9	5020,7	204,940	25,332	550,68
471	40,48	180,28	7,3180	1134,0	5050,1	205,003	25,523	547,72
472	41,23	181,33	7,3202	1155,1	5079,6	205,065	25,716	544,77

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	41,99	182,38	7,3225	1176,2	5109,0	205,127	25,909	541,85
474	42,74	183,43	7,3247	1197,4	5138,4	205,189	26,103	538,95
475	43,50	184,48	7,3269	1218,5	5167,9	205,252	26,299	536,07
476	44,25	185,53	7,3291	1239,6	5197,3	205,313	26,496	533,22
477	45,01	186,58	7,3313	1260,8	5226,8	205,375	26,693	530,38
478	45,76	187,63	7,3335	1281,9	5256,2	205,437	26,892	527,56
479	46,51	188,68	7,3357	1303,0	5285,7	205,499	27,092	524,77
480	47,27	189,74	7,3379	1324,2	5315,1	205,560	27,293	521,99
481	48,02	190,79	7,3401	1345,3	5344,6	205,621	27,495	519,23
482	48,78	191,84	7,3423	1366,5	5374,1	205,682	27,698	516,50
483	49,54	192,89	7,3445	1387,6	5403,6	205,744	27,902	513,78
484	50,29	193,94	7,3466	1408,8	5433,0	205,805	28,108	511,08
485	51,05	195,00	7,3488	1430,0	5462,5	205,865	28,314	508,40
486	51,80	196,05	7,3510	1451,2	5492,0	205,926	28,522	505,75
487	52,56	197,10	7,3532	1472,3	5521,5	205,987	28,730	503,10
488	53,31	198,15	7,3553	1493,5	5551,0	206,047	28,940	500,48
489	54,07	199,21	7,3575	1514,7	5580,5	206,108	29,151	497,88
490	54,83	200,26	7,3596	1535,9	5610,0	206,168	29,363	495,29
491	55,58	201,31	7,3618	1557,1	5639,5	206,228	29,576	492,73
492	56,34	202,37	7,3639	1578,3	5669,0	206,288	29,791	490,18
493	57,10	203,42	7,3660	1599,5	5698,5	206,348	30,006	487,65
494	57,85	204,47	7,3682	1620,7	5728,0	206,408	30,223	485,13
495	58,61	205,53	7,3703	1641,9	5757,6	206,468	30,441	482,64
496	59,37	206,58	7,3724	1663,1	5787,1	206,527	30,660	480,16
497	60,13	207,64	7,3746	1684,3	5816,6	206,587	30,880	477,70
498	60,88	208,69	7,3767	1705,5	5846,2	206,646	31,101	475,25
499	61,64	209,75	7,3788	1726,8	5875,7	206,705	31,323	472,83
500	62,40	210,80	7,3809	1748,0	5905,2	206,764	31,547	470,42
501	63,16	211,86	7,3830	1769,2	5934,8	206,823	31,772	468,02
502	63,91	212,91	7,3851	1790,5	5964,3	206,882	31,998	465,64
503	64,67	213,97	7,3872	1811,7	5993,9	206,941	32,225	463,28
504	65,43	215,02	7,3893	1832,9	6023,5	207,000	32,453	460,94
505	66,19	216,08	7,3914	1854,2	6053,0	207,058	32,683	458,61
506	66,95	217,13	7,3935	1875,5	6082,6	207,117	32,914	456,29
507	67,71	218,19	7,3956	1896,7	6112,2	207,175	33,146	453,99
508	68,47	219,24	7,3977	1918,0	6141,7	207,234	33,379	451,71
509	69,23	220,30	7,3997	1939,2	6171,3	207,292	33,613	449,45
510	69,99	221,36	7,4018	1960,5	6200,9	207,350	33,849	447,19
511	70,74	222,41	7,4039	1981,8	6230,5	207,408	34,086	444,96
512	71,50	223,47	7,4059	2003,1	6260,1	207,466	34,324	442,74

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	72,26	224,53	7,4080	2024,4	6289,7	207,523	34,563	440,53
514	73,02	225,58	7,4101	2045,7	6319,3	207,581	34,804	438,34
515	73,78	226,64	7,4121	2067,0	6348,9	207,639	35,045	436,16
516	74,55	227,70	7,4142	2088,3	6378,6	207,696	35,288	434,00
517	75,31	228,75	7,4162	2109,6	6408,2	207,754	35,533	431,85
518	76,07	229,81	7,4183	2130,9	6437,8	207,811	35,778	429,72
519	76,83	230,87	7,4203	2152,2	6467,4	207,868	36,025	427,60
520	77,59	231,93	7,4223	2173,5	6497,1	207,925	36,273	425,49
521	78,35	232,99	7,4244	2194,8	6526,7	207,982	36,522	423,40
522	79,11	234,04	7,4264	2216,2	6556,3	208,039	36,773	421,32
523	79,87	235,10	7,4284	2237,5	6586,0	208,095	37,024	419,26
524	80,63	236,16	7,4304	2258,8	6615,7	208,152	37,278	417,21
525	81,40	237,22	7,4325	2280,2	6645,3	208,209	37,532	415,17
526	82,16	238,28	7,4345	2301,5	6675,0	208,265	37,788	413,15
527	82,92	239,34	7,4365	2322,9	6704,6	208,321	38,045	411,14
528	83,68	240,40	7,4385	2344,3	6734,3	208,378	38,303	409,14
529	84,45	241,46	7,4405	2365,6	6764,0	208,434	38,562	407,16
530	85,21	242,52	7,4425	2387,0	6793,7	208,490	38,823	405,19
531	85,97	243,58	7,4445	2408,4	6823,4	208,546	39,085	403,23
532	86,73	244,64	7,4465	2429,7	6853,1	208,602	39,349	401,28
533	87,50	245,70	7,4485	2451,1	6882,8	208,658	39,614	399,35
534	88,26	246,76	7,4505	2472,5	6912,5	208,713	39,880	397,43
535	89,03	247,82	7,4525	2493,9	6942,2	208,769	40,147	395,52
536	89,79	248,88	7,4544	2515,3	6971,9	208,824	40,416	393,62
537	90,55	249,94	7,4564	2536,7	7001,6	208,880	40,686	391,74
538	91,32	251,00	7,4584	2558,1	7031,3	208,935	40,958	389,87
539	92,08	252,06	7,4604	2579,5	7061,0	208,990	41,231	388,01
540	92,85	253,12	7,4623	2600,9	7090,8	209,045	41,505	386,16
541	93,61	254,18	7,4643	2622,4	7120,5	209,100	41,781	384,32
542	94,38	255,24	7,4663	2643,8	7150,3	209,155	42,058	382,50
543	95,14	256,31	7,4682	2665,2	7180,0	209,210	42,336	380,68
544	95,91	257,37	7,4702	2686,7	7209,8	209,265	42,615	378,88
545	96,67	258,43	7,4721	2708,1	7239,5	209,319	42,896	377,09
546	97,44	259,49	7,4741	2729,6	7269,3	209,374	43,179	375,31
547	98,20	260,56	7,4760	2751,0	7299,1	209,429	43,463	373,54
548	98,97	261,62	7,4780	2772,5	7328,8	209,483	43,748	371,79
549	99,74	262,68	7,4799	2793,9	7358,6	209,537	44,035	370,04
550	100,50	263,75	7,4818	2815,4	7388,4	209,591	44,323	368,31
551	101,27	264,81	7,4838	2836,9	7418,2	209,646	44,612	366,58
552	102,04	265,87	7,4857	2858,4	7448,0	209,700	44,903	364,87

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	102,80	266,94	7,4876	2879,9	7477,8	209,753	45,195	363,17
554	103,57	268,00	7,4895	2901,4	7507,6	209,807	45,489	361,47
555	104,34	269,06	7,4915	2922,9	7537,4	209,861	45,784	359,79
556	105,11	270,13	7,4934	2944,4	7567,2	209,915	46,080	358,12
557	105,87	271,19	7,4953	2965,9	7597,0	209,968	46,378	356,46
558	106,64	272,26	7,4972	2987,4	7626,9	210,022	46,678	354,81
559	107,41	273,32	7,4991	3008,9	7656,7	210,075	46,979	353,17
560	108,18	274,39	7,5010	3030,4	7686,5	210,129	47,281	351,54
561	108,95	275,45	7,5029	3051,9	7716,4	210,182	47,585	349,92
562	109,71	276,52	7,5048	3073,5	7746,2	210,235	47,890	348,31
563	110,48	277,58	7,5067	3095,0	7776,1	210,288	48,196	346,71
564	111,25	278,65	7,5086	3116,6	7806,0	210,341	48,505	345,12
565	112,02	279,72	7,5105	3138,1	7835,8	210,394	48,814	343,54
566	112,79	280,78	7,5124	3159,7	7865,7	210,447	49,125	341,96
567	113,56	281,85	7,5142	3181,2	7895,6	210,500	49,438	340,40
568	114,33	282,92	7,5161	3202,8	7925,4	210,552	49,752	338,85
569	115,10	283,98	7,5180	3224,4	7955,3	210,605	50,068	337,31
570	115,87	285,05	7,5199	3246,0	7985,2	210,657	50,385	335,77
571	116,64	286,12	7,5217	3267,5	8015,1	210,710	50,703	334,25
572	117,41	287,19	7,5236	3289,1	8045,0	210,762	51,023	332,73
573	118,18	288,25	7,5255	3310,7	8074,9	210,814	51,345	331,23
574	118,95	289,32	7,5273	3332,3	8104,9	210,866	51,668	329,73
575	119,73	290,39	7,5292	3353,9	8134,8	210,918	51,993	328,24
576	120,50	291,46	7,5311	3375,5	8164,7	210,970	52,319	326,76
577	121,27	292,53	7,5329	3397,2	8194,6	211,022	52,647	325,29
578	122,04	293,59	7,5348	3418,8	8224,6	211,074	52,976	323,83
579	122,81	294,66	7,5366	3440,4	8254,5	211,126	53,307	322,38
580	123,59	295,73	7,5385	3462,1	8284,5	211,178	53,639	320,93
581	124,36	296,80	7,5403	3483,7	8314,4	211,229	53,973	319,50
582	125,13	297,87	7,5421	3505,3	8344,4	211,281	54,309	318,07
583	125,90	298,94	7,5440	3527,0	8374,4	211,332	54,646	316,65
584	126,68	300,01	7,5458	3548,7	8404,3	211,384	54,984	315,24
585	127,45	301,08	7,5476	3570,3	8434,3	211,435	55,325	313,84
586	128,22	302,15	7,5495	3592,0	8464,3	211,486	55,667	312,45
587	129,00	303,22	7,5513	3613,7	8494,3	211,537	56,010	311,06
588	129,77	304,29	7,5531	3635,3	8524,3	211,588	56,355	309,68
589	130,55	305,36	7,5549	3657,0	8554,3	211,639	56,701	308,31
590	131,32	306,43	7,5567	3678,7	8584,3	211,690	57,050	306,95
591	132,09	307,51	7,5586	3700,4	8614,3	211,741	57,399	305,60
592	132,87	308,58	7,5604	3722,1	8644,3	211,792	57,751	304,25

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	133,64	309,65	7,5622	3743,8	8674,3	211,842	58,104	302,91
594	134,42	310,72	7,5640	3765,6	8704,4	211,893	58,459	301,58
595	135,20	311,79	7,5658	3787,3	8734,4	211,944	58,815	300,26
596	135,97	312,87	7,5676	3809,0	8764,5	211,994	59,173	298,95
597	136,75	313,94	7,5694	3830,7	8794,5	212,044	59,533	297,64
598	137,52	315,01	7,5712	3852,5	8824,6	212,095	59,894	296,34
599	138,30	316,08	7,5730	3874,2	8854,6	212,145	60,257	295,05
600	139,08	317,16	7,5748	3896,0	8884,7	212,195	60,621	293,76
601	139,85	318,23	7,5766	3917,7	8914,8	212,245	60,987	292,49
602	140,63	319,31	7,5783	3939,5	8944,8	212,295	61,355	291,22
603	141,41	320,38	7,5801	3961,3	8974,9	212,345	61,725	289,95
604	142,18	321,45	7,5819	3983,0	9005,0	212,395	62,096	288,70
605	142,96	322,53	7,5837	4004,8	9035,1	212,445	62,469	287,45
606	143,74	323,60	7,5855	4026,6	9065,2	212,494	62,844	286,21
607	144,52	324,68	7,5872	4048,4	9095,3	212,544	63,220	284,97
608	145,30	325,75	7,5890	4070,2	9125,4	212,594	63,598	283,75
609	146,07	326,83	7,5908	4092,0	9155,5	212,643	63,978	282,53
610	146,85	327,90	7,5925	4113,8	9185,7	212,693	64,359	281,31
611	147,63	328,98	7,5943	4135,6	9215,8	212,742	64,743	280,11
612	148,41	330,05	7,5961	4157,5	9245,9	212,791	65,128	278,91
613	149,19	331,13	7,5978	4179,3	9276,1	212,840	65,514	277,71
614	149,97	332,21	7,5996	4201,1	9306,2	212,890	65,902	276,53
615	150,75	333,28	7,6013	4223,0	9336,4	212,939	66,293	275,35
616	151,53	334,36	7,6031	4244,8	9366,6	212,988	66,684	274,17
617	152,31	335,44	7,6048	4266,7	9396,7	213,037	67,078	273,01
618	153,09	336,51	7,6066	4288,5	9426,9	213,085	67,474	271,85
619	153,87	337,59	7,6083	4310,4	9457,1	213,134	67,871	270,69
620	154,65	338,67	7,6100	4332,3	9487,3	213,183	68,270	269,55
621	155,43	339,75	7,6118	4354,2	9517,5	213,232	68,670	268,41
622	156,21	340,83	7,6135	4376,0	9547,7	213,280	69,073	267,27
623	156,99	341,90	7,6152	4397,9	9577,9	213,329	69,477	266,14
624	157,78	342,98	7,6170	4419,8	9608,1	213,377	69,883	265,02
625	158,56	344,06	7,6187	4441,7	9638,3	213,426	70,291	263,91
626	159,34	345,14	7,6204	4463,6	9668,5	213,474	70,701	262,80
627	160,12	346,22	7,6221	4485,6	9698,8	213,522	71,112	261,69
628	160,90	347,30	7,6239	4507,5	9729,0	213,570	71,526	260,60
629	161,69	348,38	7,6256	4529,4	9759,2	213,619	71,941	259,51
630	162,47	349,46	7,6273	4551,4	9789,5	213,667	72,358	258,42
631	163,25	350,54	7,6290	4573,3	9819,7	213,715	72,777	257,34
632	164,04	351,62	7,6307	4595,2	9850,0	213,762	73,197	256,27

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	164,82	352,70	7,6324	4617,2	9880,3	213,810	73,620	255,20
634	165,60	353,78	7,6341	4639,2	9910,6	213,858	74,044	254,14
635	166,39	354,86	7,6358	4661,1	9940,8	213,906	74,470	253,08
636	167,17	355,94	7,6375	4683,1	9971,1	213,954	74,898	252,03
637	167,96	357,02	7,6392	4705,1	10001,4	214,001	75,329	250,99
638	168,74	358,10	7,6409	4727,1	10031,7	214,049	75,760	249,95
639	169,53	359,19	7,6426	4749,1	10062,0	214,096	76,194	248,91
640	170,31	360,27	7,6443	4771,1	10092,3	214,143	76,630	247,89
641	171,10	361,35	7,6460	4793,1	10122,7	214,191	77,067	246,87
642	171,88	362,43	7,6477	4815,1	10153,0	214,238	77,507	245,85
643	172,67	363,52	7,6494	4837,1	10183,3	214,285	77,948	244,84
644	173,46	364,60	7,6511	4859,1	10213,7	214,332	78,391	243,83
645	174,24	365,68	7,6528	4881,1	10244,0	214,380	78,836	242,83
646	175,03	366,77	7,6544	4903,2	10274,3	214,427	79,283	241,84
647	175,82	367,85	7,6561	4925,2	10304,7	214,474	79,732	240,85
648	176,60	368,93	7,6578	4947,3	10335,1	214,520	80,183	239,86
649	177,39	370,02	7,6595	4969,3	10365,4	214,567	80,636	238,88
650	178,18	371,10	7,6611	4991,4	10395,8	214,614	81,091	237,91
651	178,97	372,19	7,6628	5013,5	10426,2	214,661	81,548	236,94
652	179,75	373,27	7,6645	5035,5	10456,6	214,707	82,007	235,98
653	180,54	374,36	7,6661	5057,6	10487,0	214,754	82,468	235,02
654	181,33	375,44	7,6678	5079,7	10517,4	214,800	82,930	234,06
655	182,12	376,53	7,6694	5101,8	10547,8	214,847	83,395	233,12
656	182,91	377,61	7,6711	5123,9	10578,2	214,893	83,862	232,17
657	183,70	378,70	7,6727	5146,0	10608,6	214,940	84,330	231,23
658	184,49	379,78	7,6744	5168,1	10639,1	214,986	84,801	230,30
659	185,28	380,87	7,6760	5190,2	10669,5	215,032	85,274	229,37
660	186,07	381,96	7,6777	5212,4	10699,9	215,078	85,748	228,45
661	186,86	383,04	7,6793	5234,5	10730,4	215,124	86,225	227,53
662	187,65	384,13	7,6810	5256,6	10760,8	215,170	86,704	226,62
663	188,44	385,22	7,6826	5278,8	10791,3	215,216	87,185	225,71
664	189,23	386,31	7,6843	5300,9	10821,8	215,262	87,668	224,80
665	190,02	387,39	7,6859	5323,1	10852,2	215,308	88,152	223,90
666	190,81	388,48	7,6875	5345,3	10882,7	215,354	88,639	223,01
667	191,60	389,57	7,6892	5367,4	10913,2	215,400	89,128	222,12
668	192,39	390,66	7,6908	5389,6	10943,7	215,445	89,619	221,23
669	193,19	391,75	7,6924	5411,8	10974,2	215,491	90,113	220,35
670	193,98	392,84	7,6941	5434,0	11004,7	215,537	90,608	219,47
671	194,77	393,93	7,6957	5456,2	11035,2	215,582	91,105	218,60
672	195,56	395,02	7,6973	5478,4	11065,7	215,628	91,604	217,73

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	196,36	396,11	7,6989	5500,6	11096,3	215,673	92,106	216,87
674	197,15	397,20	7,7005	5522,8	11126,8	215,718	92,609	216,01
675	197,94	398,29	7,7022	5545,0	11157,3	215,764	93,115	215,16
676	198,74	399,38	7,7038	5567,3	11187,9	215,809	93,623	214,31
677	199,53	400,47	7,7054	5589,5	11218,4	215,854	94,133	213,46
678	200,32	401,56	7,7070	5611,8	11249,0	215,899	94,645	212,62
679	201,12	402,65	7,7086	5634,0	11279,6	215,944	95,159	211,78
680	201,91	403,74	7,7102	5656,3	11310,1	215,989	95,675	210,95
681	202,71	404,83	7,7118	5678,5	11340,7	216,034	96,194	210,12
682	203,50	405,92	7,7134	5700,8	11371,3	216,079	96,715	209,30
683	204,30	407,02	7,7150	5723,1	11401,9	216,124	97,237	208,48
684	205,09	408,11	7,7166	5745,4	11432,5	216,169	97,762	207,66
685	205,89	409,20	7,7182	5767,6	11463,1	216,213	98,289	206,85
686	206,68	410,29	7,7198	5789,9	11493,7	216,258	98,819	206,04
687	207,48	411,39	7,7214	5812,3	11524,3	216,303	99,350	205,24
688	208,28	412,48	7,7230	5834,6	11554,9	216,347	99,884	204,44
689	209,07	413,57	7,7246	5856,9	11585,6	216,392	100,42	203,64
690	209,87	414,67	7,7262	5879,2	11616,2	216,436	100,96	202,85
691	210,67	415,76	7,7277	5901,5	11646,9	216,480	101,50	202,06
692	211,47	416,85	7,7293	5923,9	11677,5	216,525	102,04	201,28
693	212,26	417,95	7,7309	5946,2	11708,2	216,569	102,59	200,50
694	213,06	419,04	7,7325	5968,6	11738,8	216,613	103,13	199,73
695	213,86	420,14	7,7341	5990,9	11769,5	216,657	103,68	198,95
696	214,66	421,23	7,7356	6013,3	11800,2	216,701	104,23	198,19
697	215,46	422,33	7,7372	6035,6	11830,9	216,745	104,79	197,42
698	216,25	423,42	7,7388	6058,0	11861,6	216,790	105,34	196,66
699	217,05	424,52	7,7403	6080,4	11892,3	216,833	105,90	195,91
700	217,85	425,62	7,7419	6102,8	11923,0	216,877	106,46	195,15
701	218,65	426,71	7,7435	6125,2	11953,7	216,921	107,02	194,40
702	219,45	427,81	7,7450	6147,6	11984,4	216,965	107,59	193,66
703	220,25	428,91	7,7466	6170,0	12015,1	217,009	108,16	192,92
704	221,05	430,00	7,7482	6192,4	12045,8	217,052	108,73	192,18
705	221,85	431,10	7,7497	6214,9	12076,6	217,096	109,30	191,44
706	222,65	432,20	7,7513	6237,3	12107,3	217,140	109,87	190,71
707	223,45	433,30	7,7528	6259,7	12138,1	217,183	110,45	189,99
708	224,26	434,39	7,7544	6282,2	12168,8	217,227	111,03	189,26
709	225,06	435,49	7,7559	6304,6	12199,6	217,270	111,61	188,54
710	225,86	436,59	7,7575	6327,1	12230,4	217,313	112,19	187,83
711	226,66	437,69	7,7590	6349,5	12261,2	217,357	112,78	187,11
712	227,46	438,79	7,7606	6372,0	12291,9	217,400	113,37	186,40

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	228,26	439,89	7,7621	6394,5	12322,7	217,443	113,96	185,70
714	229,07	440,99	7,7637	6417,0	12353,5	217,486	114,55	185,00
715	229,87	442,09	7,7652	6439,5	12384,3	217,529	115,15	184,30
716	230,67	443,19	7,7667	6462,0	12415,1	217,573	115,75	183,60
717	231,48	444,29	7,7683	6484,5	12446,0	217,616	116,35	182,91
718	232,28	445,39	7,7698	6507,0	12476,8	217,659	116,95	182,22
719	233,08	446,49	7,7713	6529,5	12507,6	217,701	117,55	181,54
720	233,89	447,59	7,7729	6552,0	12538,5	217,744	118,16	180,85
721	234,69	448,69	7,7744	6574,5	12569,3	217,787	118,77	180,17
722	235,50	449,79	7,7759	6597,1	12600,2	217,830	119,38	179,50
723	236,30	450,89	7,7774	6619,6	12631,0	217,873	120,00	178,83
724	237,11	451,99	7,7790	6642,2	12661,9	217,915	120,62	178,16
725	237,91	453,10	7,7805	6664,7	12692,7	217,958	121,24	177,49
726	238,72	454,20	7,7820	6687,3	12723,6	218,000	121,86	176,83
727	239,52	455,30	7,7835	6709,9	12754,5	218,043	122,48	176,17
728	240,33	456,40	7,7850	6732,4	12785,4	218,085	123,11	175,51
729	241,14	457,51	7,7866	6755,0	12816,3	218,128	123,74	174,86
730	241,94	458,61	7,7881	6777,6	12847,2	218,170	124,37	174,21
731	242,75	459,71	7,7896	6800,2	12878,1	218,212	125,01	173,56
732	243,56	460,82	7,7911	6822,8	12909,0	218,255	125,64	172,92
733	244,36	461,92	7,7926	6845,4	12940,0	218,297	126,28	172,28
734	245,17	463,02	7,7941	6868,0	12970,9	218,339	126,93	171,64
735	245,98	464,13	7,7956	6890,7	13001,8	218,381	127,57	171,01
736	246,79	465,23	7,7971	6913,3	13032,8	218,423	128,22	170,37
737	247,59	466,34	7,7986	6935,9	13063,7	218,465	128,87	169,74
738	248,40	467,44	7,8001	6958,6	13094,7	218,507	129,52	169,12
739	249,21	468,55	7,8016	6981,2	13125,7	218,549	130,17	168,50
740	250,02	469,65	7,8031	7003,9	13156,6	218,591	130,83	167,88
741	250,83	470,76	7,8046	7026,6	13187,6	218,633	131,49	167,26
742	251,64	471,87	7,8061	7049,2	13218,6	218,675	132,15	166,65
743	252,45	472,97	7,8076	7071,9	13249,6	218,717	132,82	166,03
744	253,26	474,08	7,8091	7094,6	13280,6	218,758	133,49	165,43
745	254,07	475,19	7,8105	7117,3	13311,6	218,800	134,16	164,82
746	254,88	476,29	7,8120	7140,0	13342,6	218,841	134,83	164,22
747	255,69	477,40	7,8135	7162,7	13373,6	218,883	135,51	163,62
748	256,50	478,51	7,8150	7185,4	13404,7	218,925	136,18	163,02
749	257,31	479,62	7,8165	7208,1	13435,7	218,966	136,86	162,43
750	258,12	480,72	7,8180	7230,9	13466,7	219,007	137,55	161,84
751	258,93	481,83	7,8194	7253,6	13497,8	219,049	138,23	161,25
752	259,74	482,94	7,8209	7276,3	13528,8	219,090	138,92	160,66

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	260,56	484,05	7,8224	7299,1	13559,9	219,131	139,61	160,08
754	261,37	485,16	7,8238	7321,8	13591,0	219,173	140,31	159,50
755	262,18	486,27	7,8253	7344,6	13622,0	219,214	141,01	158,92
756	262,99	487,38	7,8268	7367,4	13653,1	219,255	141,70	158,35
757	263,81	488,49	7,8283	7390,1	13684,2	219,296	142,41	157,77
758	264,62	489,60	7,8297	7412,9	13715,3	219,337	143,11	157,20
759	265,43	490,71	7,8312	7435,7	13746,4	219,378	143,82	156,64
760	266,25	491,82	7,8326	7458,5	13777,5	219,419	144,53	156,07
761	267,06	492,93	7,8341	7481,3	13808,6	219,460	145,24	155,51
762	267,88	494,04	7,8356	7504,1	13839,7	219,501	145,96	154,95
763	268,69	495,15	7,8370	7526,9	13870,9	219,542	146,68	154,40
764	269,50	496,26	7,8385	7549,7	13902,0	219,582	147,40	153,84
765	270,32	497,37	7,8399	7572,6	13933,2	219,623	148,12	153,29
766	271,13	498,49	7,8414	7595,4	13964,3	219,664	148,85	152,74
767	271,95	499,60	7,8428	7618,2	13995,5	219,704	149,58	152,19
768	272,76	500,71	7,8443	7641,1	14026,6	219,745	150,31	151,65
769	273,58	501,82	7,8457	7663,9	14057,8	219,786	151,04	151,11
770	274,40	502,94	7,8472	7686,8	14089,0	219,826	151,78	150,57
771	275,21	504,05	7,8486	7709,7	14120,1	219,867	152,52	150,03
772	276,03	505,16	7,8501	7732,5	14151,3	219,907	153,27	149,50
773	276,85	506,28	7,8515	7755,4	14182,5	219,947	154,01	148,97
774	277,66	507,39	7,8529	7778,3	14213,7	219,988	154,76	148,44
775	278,48	508,50	7,8544	7801,2	14244,9	220,028	155,51	147,91
776	279,30	509,62	7,8558	7824,1	14276,2	220,068	156,27	147,39
777	280,12	510,73	7,8573	7847,0	14307,4	220,109	157,03	146,87
778	280,93	511,85	7,8587	7869,9	14338,6	220,149	157,79	146,35
779	281,75	512,96	7,8601	7892,8	14369,8	220,189	158,55	145,83
780	282,57	514,08	7,8616	7915,8	14401,1	220,229	159,32	145,31
781	283,39	515,19	7,8630	7938,7	14432,3	220,269	160,08	144,80
782	284,21	516,31	7,8644	7961,6	14463,6	220,309	160,86	144,29
783	285,03	517,43	7,8658	7984,6	14494,9	220,349	161,63	143,78
784	285,85	518,54	7,8673	8007,5	14526,1	220,389	162,41	143,28
785	286,67	519,66	7,8687	8030,5	14557,4	220,429	163,19	142,77
786	287,49	520,78	7,8701	8053,5	14588,7	220,468	163,97	142,27
787	288,31	521,89	7,8715	8076,5	14620,0	220,508	164,76	141,77
788	289,13	523,01	7,8729	8099,4	14651,3	220,548	165,55	141,28
789	289,95	524,13	7,8744	8122,4	14682,6	220,588	166,34	140,78
790	290,77	525,24	7,8758	8145,4	14713,9	220,627	167,14	140,29
791	291,59	526,36	7,8772	8168,4	14745,2	220,667	167,93	139,80
792	292,41	527,48	7,8786	8191,4	14776,5	220,707	168,74	139,31

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	293,23	528,60	7,8800	8214,4	14807,8	220,746	169,54	138,83
794	294,05	529,72	7,8814	8237,5	14839,2	220,786	170,35	138,34
795	294,88	530,84	7,8828	8260,5	14870,5	220,825	171,16	137,86
796	295,70	531,96	7,8842	8283,5	14901,9	220,864	171,97	137,38
797	296,52	533,07	7,8856	8306,6	14933,2	220,904	172,79	136,90
798	297,34	534,19	7,8871	8329,6	14964,6	220,943	173,61	136,43
799	298,17	535,31	7,8885	8352,7	14996,0	220,982	174,43	135,96
800	298,99	536,43	7,8899	8375,7	15027,3	221,022	175,25	135,49
801	299,81	537,55	7,8913	8398,8	15058,7	221,061	176,08	135,02
802	300,64	538,67	7,8927	8421,9	15090,1	221,100	176,91	134,55
803	301,46	539,80	7,8940	8445,0	15121,5	221,139	177,75	134,09
804	302,29	540,92	7,8954	8468,0	15152,9	221,178	178,59	133,62
805	303,11	542,04	7,8968	8491,1	15184,3	221,217	179,43	133,16
806	303,93	543,16	7,8982	8514,2	15215,7	221,256	180,27	132,70
807	304,76	544,28	7,8996	8537,4	15247,2	221,295	181,12	132,25
808	305,58	545,40	7,9010	8560,5	15278,6	221,334	181,97	131,79
809	306,41	546,53	7,9024	8583,6	15310,0	221,373	182,82	131,34
810	307,24	547,65	7,9038	8606,7	15341,5	221,412	183,67	130,89
811	308,06	548,77	7,9052	8629,9	15372,9	221,451	184,53	130,44
812	308,89	549,89	7,9066	8653,0	15404,4	221,489	185,40	129,99
813	309,71	551,02	7,9079	8676,1	15435,8	221,528	186,26	129,55
814	310,54	552,14	7,9093	8699,3	15467,3	221,567	187,13	129,11
815	311,37	553,26	7,9107	8722,5	15498,8	221,606	188,00	128,67
816	312,19	554,39	7,9121	8745,6	15530,3	221,644	188,88	128,23
817	313,02	555,51	7,9135	8768,8	15561,8	221,683	189,76	127,79
818	313,85	556,64	7,9148	8792,0	15593,3	221,721	190,64	127,36
819	314,68	557,76	7,9162	8815,2	15624,8	221,760	191,52	126,92
820	315,51	558,89	7,9176	8838,4	15656,3	221,798	192,41	126,49
821	316,33	560,01	7,9189	8861,6	15687,8	221,837	193,30	126,06
822	317,16	561,14	7,9203	8884,8	15719,3	221,875	194,19	125,63
823	317,99	562,26	7,9217	8908,0	15750,8	221,913	195,09	125,21
824	318,82	563,39	7,9231	8931,2	15782,4	221,952	195,99	124,78
825	319,65	564,51	7,9244	8954,4	15813,9	221,990	196,90	124,36
826	320,48	565,64	7,9258	8977,7	15845,5	222,028	197,80	123,94
827	321,31	566,77	7,9271	9000,9	15877,0	222,066	198,71	123,52
828	322,14	567,89	7,9285	9024,2	15908,6	222,104	199,63	123,11
829	322,97	569,02	7,9299	9047,4	15940,1	222,142	200,54	122,69
830	323,80	570,15	7,9312	9070,7	15971,7	222,181	201,46	122,28
831	324,63	571,27	7,9326	9094,0	16003,3	222,219	202,39	121,87
832	325,46	572,40	7,9339	9117,2	16034,9	222,257	203,31	121,46

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	326,29	573,53	7,9353	9140,5	16066,5	222,294	204,24	121,05
834	327,12	574,66	7,9366	9163,8	16098,1	222,332	205,18	120,64
835	327,95	575,79	7,9380	9187,1	16129,7	222,370	206,12	120,24
836	328,79	576,91	7,9393	9210,4	16161,3	222,408	207,06	119,84
837	329,62	578,04	7,9407	9233,7	16192,9	222,446	208,00	119,44
838	330,45	579,17	7,9420	9257,0	16224,6	222,484	208,95	119,04
839	331,28	580,30	7,9434	9280,3	16256,2	222,521	209,90	118,64
840	332,11	581,43	7,9447	9303,7	16287,8	222,559	210,85	118,24
841	332,95	582,56	7,9461	9327,0	16319,5	222,597	211,81	117,85
842	333,78	583,69	7,9474	9350,3	16351,1	222,634	212,77	117,46
843	334,61	584,82	7,9488	9373,7	16382,8	222,672	213,73	117,07
844	335,45	585,95	7,9501	9397,0	16414,5	222,710	214,70	116,68
845	336,28	587,08	7,9514	9420,4	16446,2	222,747	215,67	116,29
846	337,12	588,21	7,9528	9443,8	16477,8	222,784	216,64	115,90
847	337,95	589,34	7,9541	9467,1	16509,5	222,822	217,62	115,52
848	338,78	590,47	7,9555	9490,5	16541,2	222,859	218,60	115,14
849	339,62	591,61	7,9568	9513,9	16572,9	222,897	219,59	114,76
850	340,45	592,74	7,9581	9537,3	16604,6	222,934	220,57	114,38
851	341,29	593,87	7,9595	9560,7	16636,3	222,971	221,57	114,00
852	342,13	595,00	7,9608	9584,1	16668,1	223,009	222,56	113,62
853	342,96	596,14	7,9621	9607,5	16699,8	223,046	223,56	113,25
854	343,80	597,27	7,9634	9630,9	16731,5	223,083	224,56	112,87
855	344,63	598,40	7,9648	9654,3	16763,3	223,120	225,57	112,50
856	345,47	599,53	7,9661	9677,8	16795,0	223,157	226,58	112,13
857	346,31	600,67	7,9674	9701,2	16826,7	223,194	227,59	111,76
858	347,14	601,80	7,9687	9724,7	16858,5	223,231	228,60	111,40
859	347,98	602,94	7,9701	9748,1	16890,3	223,268	229,62	111,03
860	348,82	604,07	7,9714	9771,6	16922,0	223,305	230,65	110,67
861	349,66	605,20	7,9727	9795,0	16953,8	223,342	231,67	110,31
862	350,49	606,34	7,9740	9818,5	16985,6	223,379	232,70	109,95
863	351,33	607,47	7,9753	9842,0	17017,4	223,416	233,74	109,59
864	352,17	608,61	7,9766	9865,5	17049,2	223,453	234,77	109,23
865	353,01	609,74	7,9780	9888,9	17081,0	223,490	235,82	108,87
866	353,85	610,88	7,9793	9912,4	17112,8	223,526	236,86	108,52
867	354,69	612,02	7,9806	9935,9	17144,6	223,563	237,91	108,16
868	355,52	613,15	7,9819	9959,5	17176,4	223,600	238,96	107,81
869	356,36	614,29	7,9832	9983,0	17208,3	223,636	240,02	107,46
870	357,20	615,42	7,9845	10006,5	17240,1	223,673	241,08	107,11
871	358,04	616,56	7,9858	10030,0	17272,0	223,710	242,14	106,76
872	358,88	617,70	7,9871	10053,6	17303,8	223,746	243,21	106,42

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	359,72	618,83	7,9884	10077,1	17335,7	223,783	244,28	106,07
874	360,56	619,97	7,9897	10100,6	17367,5	223,819	245,35	105,73
875	361,41	621,11	7,9910	10124,2	17399,4	223,856	246,43	105,39
876	362,25	622,25	7,9923	10147,8	17431,3	223,892	247,51	105,05
877	363,09	623,39	7,9936	10171,3	17463,1	223,928	248,59	104,71
878	363,93	624,52	7,9949	10194,9	17495,0	223,965	249,68	104,37
879	364,77	625,66	7,9962	10218,5	17526,9	224,001	250,78	104,03
880	365,61	626,80	7,9975	10242,1	17558,8	224,037	251,87	103,70
881	366,46	627,94	7,9988	10265,7	17590,7	224,073	252,97	103,37
882	367,30	629,08	8,0001	10289,3	17622,6	224,110	254,08	103,03
883	368,14	630,22	8,0014	10312,9	17654,6	224,146	255,18	102,70
884	368,98	631,36	8,0027	10336,5	17686,5	224,182	256,30	102,37
885	369,83	632,50	8,0040	10360,1	17718,4	224,218	257,41	102,04
886	370,67	633,64	8,0052	10383,7	17750,4	224,254	258,53	101,72
887	371,51	634,78	8,0065	10407,3	17782,3	224,290	259,65	101,39
888	372,36	635,92	8,0078	10431,0	17814,3	224,326	260,78	101,07
889	373,20	637,06	8,0091	10454,6	17846,2	224,362	261,91	100,74
890	374,04	638,20	8,0104	10478,3	17878,2	224,398	263,04	100,42
891	374,89	639,34	8,0117	10501,9	17910,2	224,434	264,18	100,10
892	375,73	640,48	8,0129	10525,6	17942,1	224,470	265,32	99,784
893	376,58	641,63	8,0142	10549,3	17974,1	224,506	266,47	99,466
894	377,42	642,77	8,0155	10572,9	18006,1	224,541	267,62	99,149
895	378,27	643,91	8,0168	10596,6	18038,1	224,577	268,77	98,834
896	379,12	645,05	8,0181	10620,3	18070,1	224,613	269,93	98,520
897	379,96	646,19	8,0193	10644,0	18102,1	224,649	271,09	98,208
898	380,81	647,34	8,0206	10667,7	18134,1	224,684	272,26	97,896
899	381,65	648,48	8,0219	10691,4	18166,1	224,720	273,43	97,586
900	382,50	649,62	8,0231	10715,1	18198,2	224,756	274,60	97,277
901	383,35	650,77	8,0244	10738,8	18230,2	224,791	275,78	96,970
902	384,19	651,91	8,0257	10762,5	18262,2	224,827	276,96	96,663
903	385,04	653,05	8,0270	10786,3	18294,3	224,862	278,14	96,358
904	385,89	654,20	8,0282	10810,0	18326,3	224,898	279,33	96,054
905	386,74	655,34	8,0295	10833,8	18358,4	224,933	280,53	95,751
906	387,58	656,49	8,0307	10857,5	18390,5	224,969	281,73	95,449
907	388,43	657,63	8,0320	10881,3	18422,5	225,004	282,93	95,149
908	389,28	658,78	8,0333	10905,0	18454,6	225,039	284,13	94,850
909	390,13	659,92	8,0345	10928,8	18486,7	225,075	285,34	94,552
910	390,98	661,07	8,0358	10952,6	18518,8	225,110	286,55	94,255
911	391,83	662,21	8,0371	10976,4	18550,9	225,145	287,77	93,959
912	392,67	663,36	8,0383	11000,1	18583,0	225,180	288,99	93,665

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	393,52	664,51	8,0396	11023,9	18615,1	225,216	290,22	93,372
914	394,37	665,65	8,0408	11047,7	18647,2	225,251	291,45	93,080
915	395,22	666,80	8,0421	11071,5	18679,3	225,286	292,68	92,789
916	396,07	667,95	8,0433	11095,4	18711,4	225,321	293,92	92,499
917	396,92	669,09	8,0446	11119,2	18743,6	225,356	295,16	92,210
918	397,77	670,24	8,0458	11143,0	18775,7	225,391	296,41	91,923
919	398,62	671,39	8,0471	11166,8	18807,9	225,426	297,66	91,636
920	399,48	672,54	8,0483	11190,7	18840,0	225,461	298,91	91,351
921	400,33	673,68	8,0496	11214,5	18872,2	225,496	300,17	91,067
922	401,18	674,83	8,0508	11238,4	18904,3	225,531	301,43	90,784
923	402,03	675,98	8,0521	11262,2	18936,5	225,566	302,70	90,502
924	402,88	677,13	8,0533	11286,1	18968,7	225,601	303,97	90,221
925	403,73	678,28	8,0546	11309,9	19000,9	225,635	305,25	89,941
926	404,59	679,43	8,0558	11333,8	19033,1	225,670	306,53	89,663
927	405,44	680,58	8,0570	11357,7	19065,2	225,705	307,81	89,385
928	406,29	681,73	8,0583	11381,6	19097,4	225,740	309,10	89,109
929	407,14	682,88	8,0595	11405,5	19129,7	225,774	310,39	88,833
930	408,00	684,03	8,0607	11429,4	19161,9	225,809	311,69	88,559
931	408,85	685,18	8,0620	11453,3	19194,1	225,844	312,99	88,286
932	409,70	686,33	8,0632	11477,2	19226,3	225,878	314,29	88,014
933	410,56	687,48	8,0645	11501,1	19258,5	225,913	315,60	87,743
934	411,41	688,63	8,0657	11525,0	19290,8	225,947	316,92	87,473
935	412,27	689,78	8,0669	11549,0	19323,0	225,982	318,23	87,204
936	413,12	690,93	8,0681	11572,9	19355,3	226,016	319,56	86,936
937	413,97	692,08	8,0694	11596,8	19387,5	226,051	320,88	86,669
938	414,83	693,23	8,0706	11620,8	19419,8	226,085	322,21	86,403
939	415,68	694,38	8,0718	11644,7	19452,1	226,119	323,55	86,138
940	416,54	695,54	8,0731	11668,7	19484,3	226,154	324,89	85,874
941	417,40	696,69	8,0743	11692,7	19516,6	226,188	326,23	85,612
942	418,25	697,84	8,0755	11716,6	19548,9	226,222	327,58	85,350
943	419,11	698,99	8,0767	11740,6	19581,2	226,257	328,93	85,089
944	419,96	700,15	8,0780	11764,6	19613,5	226,291	330,29	84,830
945	420,82	701,30	8,0792	11788,6	19645,8	226,325	331,65	84,571
946	421,68	702,45	8,0804	11812,6	19678,1	226,359	333,02	84,313
947	422,53	703,61	8,0816	11836,6	19710,4	226,393	334,39	84,056
948	423,39	704,76	8,0828	11860,6	19742,7	226,428	335,76	83,800
949	424,25	705,91	8,0840	11884,6	19775,1	226,462	337,14	83,546
950	425,10	707,07	8,0853	11908,6	19807,4	226,496	338,53	83,292
951	425,96	708,22	8,0865	11932,6	19839,7	226,530	339,91	83,039
952	426,82	709,38	8,0877	11956,7	19872,1	226,564	341,31	82,787

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	427,68	710,53	8,0889	11980,7	19904,4	226,598	342,70	82,536
954	428,54	711,69	8,0901	12004,8	19936,8	226,632	344,11	82,286
955	429,39	712,84	8,0913	12028,8	19969,2	226,665	345,51	82,037
956	430,25	714,00	8,0925	12052,9	20001,5	226,699	346,92	81,789
957	431,11	715,15	8,0937	12076,9	20033,9	226,733	348,34	81,542
958	431,97	716,31	8,0949	12101,0	20066,3	226,767	349,76	81,296
959	432,83	717,47	8,0962	12125,1	20098,7	226,801	351,18	81,051
960	433,69	718,62	8,0974	12149,1	20131,1	226,835	352,61	80,807
961	434,55	719,78	8,0986	12173,2	20163,5	226,868	354,04	80,563
962	435,41	720,94	8,0998	12197,3	20195,9	226,902	355,48	80,321
963	436,27	722,09	8,1010	12221,4	20228,3	226,936	356,92	80,079
964	437,13	723,25	8,1022	12245,5	20260,7	226,969	358,37	79,839
965	437,99	724,41	8,1034	12269,6	20293,1	227,003	359,82	79,599
966	438,85	725,57	8,1046	12293,7	20325,6	227,037	361,28	79,360
967	439,71	726,72	8,1058	12317,9	20358,0	227,070	362,74	79,122
968	440,57	727,88	8,1070	12342,0	20390,4	227,104	364,21	78,886
969	441,44	729,04	8,1082	12366,1	20422,9	227,137	365,68	78,650
970	442,30	730,20	8,1094	12390,3	20455,3	227,171	367,15	78,414
971	443,16	731,36	8,1105	12414,4	20487,8	227,204	368,63	78,180
972	444,02	732,52	8,1117	12438,6	20520,3	227,238	370,12	77,947
973	444,88	733,67	8,1129	12462,7	20552,7	227,271	371,61	77,714
974	445,75	734,83	8,1141	12486,9	20585,2	227,304	373,10	77,482
975	446,61	735,99	8,1153	12511,0	20617,7	227,338	374,60	77,252
976	447,47	737,15	8,1165	12535,2	20650,2	227,371	376,10	77,022
977	448,34	738,31	8,1177	12559,4	20682,7	227,404	377,61	76,793
978	449,20	739,47	8,1189	12583,6	20715,2	227,437	379,12	76,565
979	450,06	740,63	8,1201	12607,8	20747,7	227,471	380,64	76,337
980	450,93	741,79	8,1213	12632,0	20780,2	227,504	382,16	76,111
981	451,79	742,96	8,1224	12656,2	20812,7	227,537	383,69	75,885
982	452,65	744,12	8,1236	12680,4	20845,2	227,570	385,22	75,661
983	453,52	745,28	8,1248	12704,6	20877,8	227,603	386,76	75,437
984	454,38	746,44	8,1260	12728,8	20910,3	227,636	388,30	75,213
985	455,25	747,60	8,1272	12753,0	20942,8	227,669	389,85	74,991
986	456,11	748,76	8,1283	12777,3	20975,4	227,702	391,40	74,770
987	456,98	749,92	8,1295	12801,5	21007,9	227,735	392,96	74,549
988	457,84	751,09	8,1307	12825,8	21040,5	227,768	394,52	74,329
989	458,71	752,25	8,1319	12850,0	21073,1	227,801	396,09	74,110
990	459,57	753,41	8,1330	12874,3	21105,6	227,834	397,66	73,892
991	460,44	754,57	8,1342	12898,5	21138,2	227,867	399,23	73,675
992	461,31	755,74	8,1354	12922,8	21170,8	227,900	400,81	73,458

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	462,17	756,90	8,1366	12947,1	21203,4	227,933	402,40	73,242
994	463,04	758,06	8,1377	12971,3	21236,0	227,966	403,99	73,028
995	463,91	759,23	8,1389	12995,6	21268,6	227,998	405,59	72,813
996	464,77	760,39	8,1401	13019,9	21301,2	228,031	407,19	72,600
997	465,64	761,56	8,1412	13044,2	21333,8	228,064	408,79	72,388
998	466,51	762,72	8,1424	13068,5	21366,4	228,097	410,40	72,176
999	467,38	763,88	8,1436	13092,8	21399,0	228,129	412,02	71,965
1000	468,24	765,05	8,1447	13117,1	21431,6	228,162	413,64	71,754
1001	469,11	766,21	8,1459	13141,4	21464,3	228,194	415,27	71,545
1002	469,98	767,38	8,1471	13165,8	21496,9	228,227	416,90	71,336
1003	470,85	768,54	8,1482	13190,1	21529,5	228,260	418,53	71,128
1004	471,72	769,71	8,1494	13214,4	21562,2	228,292	420,17	70,921
1005	472,59	770,88	8,1506	13238,8	21594,9	228,325	421,82	70,715
1006	473,46	772,04	8,1517	13263,1	21627,5	228,357	423,47	70,509
1007	474,33	773,21	8,1529	13287,5	21660,2	228,390	425,13	70,304
1008	475,19	774,37	8,1540	13311,8	21692,8	228,422	426,79	70,100
1009	476,06	775,54	8,1552	13336,2	21725,5	228,454	428,45	69,897
1010	476,93	776,71	8,1563	13360,6	21758,2	228,487	430,13	69,694
1011	477,80	777,87	8,1575	13384,9	21790,9	228,519	431,80	69,492
1012	478,67	779,04	8,1586	13409,3	21823,6	228,551	433,48	69,291
1013	479,55	780,21	8,1598	13433,7	21856,3	228,584	435,17	69,091
1014	480,42	781,38	8,1610	13458,1	21889,0	228,616	436,86	68,891
1015	481,29	782,54	8,1621	13482,5	21921,7	228,648	438,56	68,692
1016	482,16	783,71	8,1633	13506,9	21954,4	228,680	440,26	68,494
1017	483,03	784,88	8,1644	13531,3	21987,2	228,713	441,97	68,296
1018	483,90	786,05	8,1656	13555,7	22019,9	228,745	443,68	68,100
1019	484,77	787,22	8,1667	13580,1	22052,6	228,777	445,40	67,903
1020	485,64	788,39	8,1678	13604,6	22085,4	228,809	447,13	67,708
1021	486,52	789,55	8,1690	13629,0	22118,1	228,841	448,86	67,513
1022	487,39	790,72	8,1701	13653,4	22150,8	228,873	450,59	67,319
1023	488,26	791,89	8,1713	13677,9	22183,6	228,905	452,33	67,126
1024	489,13	793,06	8,1724	13702,3	22216,4	228,937	454,07	66,934
1025	490,01	794,23	8,1736	13726,8	22249,1	228,969	455,82	66,742
1026	490,88	795,40	8,1747	13751,2	22281,9	229,001	457,58	66,551
1027	491,75	796,57	8,1758	13775,7	22314,7	229,033	459,34	66,360
1028	492,63	797,74	8,1770	13800,2	22347,5	229,065	461,11	66,170
1029	493,50	798,91	8,1781	13824,6	22380,3	229,097	462,88	65,981
1030	494,37	800,08	8,1793	13849,1	22413,1	229,129	464,65	65,793
1031	495,25	801,25	8,1804	13873,6	22445,9	229,161	466,44	65,605
1032	496,12	802,43	8,1815	13898,1	22478,7	229,192	468,23	65,418

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	497,00	803,60	8,1827	13922,6	22511,5	229,224	470,02	65,232
1034	497,87	804,77	8,1838	13947,1	22544,3	229,256	471,82	65,046
1035	498,75	805,94	8,1849	13971,6	22577,1	229,288	473,62	64,861
1036	499,62	807,11	8,1861	13996,1	22609,9	229,319	475,43	64,676
1037	500,50	808,28	8,1872	14020,6	22642,8	229,351	477,24	64,493
1038	501,37	809,46	8,1883	14045,1	22675,6	229,383	479,06	64,310
1039	502,25	810,63	8,1895	14069,7	22708,5	229,414	480,89	64,127
1040	503,12	811,80	8,1906	14094,2	22741,3	229,446	482,72	63,945
1041	504,00	812,97	8,1917	14118,8	22774,2	229,478	484,56	63,764
1042	504,88	814,15	8,1928	14143,3	22807,0	229,509	486,40	63,584
1043	505,75	815,32	8,1940	14167,9	22839,9	229,541	488,25	63,404
1044	506,63	816,49	8,1951	14192,4	22872,8	229,572	490,10	63,225
1045	507,51	817,67	8,1962	14217,0	22905,6	229,604	491,96	63,046
1046	508,38	818,84	8,1973	14241,5	22938,5	229,635	493,82	62,868
1047	509,26	820,01	8,1985	14266,1	22971,4	229,666	495,69	62,691
1048	510,14	821,19	8,1996	14290,7	23004,3	229,698	497,57	62,514
1049	511,02	822,36	8,2007	14315,3	23037,2	229,729	499,45	62,338
1050	511,89	823,54	8,2018	14339,9	23070,1	229,761	501,34	62,163
1051	512,77	824,71	8,2029	14364,5	23103,0	229,792	503,23	61,988
1052	513,65	825,89	8,2040	14389,1	23135,9	229,823	505,13	61,814
1053	514,53	827,06	8,2052	14413,7	23168,8	229,855	507,03	61,640
1054	515,41	828,24	8,2063	14438,3	23201,8	229,886	508,94	61,467
1055	516,28	829,41	8,2074	14462,9	23234,7	229,917	510,86	61,295
1056	517,16	830,59	8,2085	14487,5	23267,6	229,948	512,78	61,123
1057	518,04	831,77	8,2096	14512,1	23300,6	229,979	514,70	60,952
1058	518,92	832,94	8,2107	14536,8	23333,5	230,011	516,64	60,782
1059	519,80	834,12	8,2118	14561,4	23366,5	230,042	518,57	60,612
1060	520,68	835,29	8,2130	14586,1	23399,4	230,073	520,52	60,442
1061	521,56	836,47	8,2141	14610,7	23432,4	230,104	522,47	60,274
1062	522,44	837,65	8,2152	14635,4	23465,4	230,135	524,42	60,105
1063	523,32	838,82	8,2163	14660,0	23498,3	230,166	526,38	59,938
1064	524,20	840,00	8,2174	14684,7	23531,3	230,197	528,35	59,771
1065	525,08	841,18	8,2185	14709,3	23564,3	230,228	530,32	59,604
1066	525,96	842,36	8,2196	14734,0	23597,3	230,259	532,30	59,439
1067	526,84	843,53	8,2207	14758,7	23630,3	230,290	534,29	59,274
1068	527,73	844,71	8,2218	14783,4	23663,3	230,321	536,28	59,109
1069	528,61	845,89	8,2229	14808,1	23696,3	230,352	538,27	58,945
1070	529,49	847,07	8,2240	14832,8	23729,3	230,383	540,28	58,781
1071	530,37	848,25	8,2251	14857,5	23762,3	230,413	542,28	58,619
1072	531,25	849,43	8,2262	14882,2	23795,3	230,444	544,30	58,456

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	532,13	850,61	8,2273	14906,9	23828,4	230,475	546,32	58,294
1074	533,02	851,78	8,2284	14931,6	23861,4	230,506	548,34	58,133
1075	533,90	852,96	8,2295	14956,3	23894,4	230,536	550,37	57,973
1076	534,78	854,14	8,2306	14981,1	23927,5	230,567	552,41	57,812
1077	535,66	855,32	8,2317	15005,8	23960,5	230,598	554,45	57,653
1078	536,55	856,50	8,2328	15030,5	23993,6	230,629	556,50	57,494
1079	537,43	857,68	8,2339	15055,3	24026,6	230,659	558,56	57,336
1080	538,31	858,86	8,2350	15080,0	24059,7	230,690	560,62	57,178
1081	539,20	860,04	8,2361	15104,8	24092,7	230,720	562,69	57,020
1082	540,08	861,22	8,2372	15129,5	24125,8	230,751	564,76	56,864
1083	540,97	862,41	8,2383	15154,3	24158,9	230,782	566,84	56,707
1084	541,85	863,59	8,2393	15179,1	24192,0	230,812	568,92	56,552
1085	542,73	864,77	8,2404	15203,8	24225,1	230,843	571,02	56,397
1086	543,62	865,95	8,2415	15228,6	24258,2	230,873	573,11	56,242
1087	544,50	867,13	8,2426	15253,4	24291,3	230,904	575,22	56,088
1088	545,39	868,31	8,2437	15278,2	24324,4	230,934	577,33	55,934
1089	546,27	869,49	8,2448	15303,0	24357,5	230,964	579,44	55,781
1090	547,16	870,68	8,2459	15327,8	24390,6	230,995	581,56	55,629
1091	548,04	871,86	8,2470	15352,6	24423,7	231,025	583,69	55,477
1092	548,93	873,04	8,2480	15377,4	24456,8	231,056	585,83	55,325
1093	549,82	874,22	8,2491	15402,2	24490,0	231,086	587,97	55,174
1094	550,70	875,41	8,2502	15427,0	24523,1	231,116	590,11	55,024
1095	551,59	876,59	8,2513	15451,8	24556,2	231,146	592,27	54,874
1096	552,47	877,77	8,2524	15476,7	24589,4	231,177	594,43	54,725
1097	553,36	878,96	8,2534	15501,5	24622,5	231,207	596,59	54,576
1098	554,25	880,14	8,2545	15526,4	24655,7	231,237	598,76	54,427
1099	555,13	881,32	8,2556	15551,2	24688,8	231,267	600,94	54,280
1100	556,02	882,51	8,2567	15576,0	24722,0	231,298	603,12	54,132
1101	556,91	883,69	8,2577	15600,9	24755,2	231,328	605,32	53,985
1102	557,80	884,88	8,2588	15625,8	24788,4	231,358	607,51	53,839
1103	558,68	886,06	8,2599	15650,6	24821,5	231,388	609,72	53,693
1104	559,57	887,24	8,2610	15675,5	24854,7	231,418	611,92	53,548
1105	560,46	888,43	8,2620	15700,4	24887,9	231,448	614,14	53,403
1106	561,35	889,61	8,2631	15725,3	24921,1	231,478	616,36	53,259
1107	562,24	890,80	8,2642	15750,1	24954,3	231,508	618,59	53,115
1108	563,12	891,98	8,2653	15775,0	24987,5	231,538	620,82	52,971
1109	564,01	893,17	8,2663	15799,9	25020,7	231,568	623,07	52,829
1110	564,90	894,36	8,2674	15824,8	25053,9	231,598	625,31	52,686
1111	565,79	895,54	8,2685	15849,7	25087,2	231,628	627,57	52,544
1112	566,68	896,73	8,2695	15874,7	25120,4	231,658	629,83	52,403

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	567,57	897,91	8,2706	15899,6	25153,6	231,688	632,10	52,262
1114	568,46	899,10	8,2717	15924,5	25186,8	231,717	634,37	52,121
1115	569,35	900,29	8,2727	15949,4	25220,1	231,747	636,65	51,981
1116	570,24	901,47	8,2738	15974,3	25253,3	231,777	638,93	51,842
1117	571,13	902,66	8,2749	15999,3	25286,6	231,807	641,23	51,703
1118	572,02	903,85	8,2759	16024,2	25319,8	231,837	643,53	51,564
1119	572,91	905,03	8,2770	16049,2	25353,1	231,866	645,83	51,426
1120	573,80	906,22	8,2780	16074,1	25386,4	231,896	648,14	51,288
1121	574,69	907,41	8,2791	16099,1	25419,6	231,926	650,46	51,151
1122	575,58	908,60	8,2802	16124,0	25452,9	231,955	652,79	51,014
1123	576,47	909,79	8,2812	16149,0	25486,2	231,985	655,12	50,878
1124	577,37	910,97	8,2823	16174,0	25519,5	232,015	657,46	50,742
1125	578,26	912,16	8,2833	16198,9	25552,8	232,044	659,80	50,607
1126	579,15	913,35	8,2844	16223,9	25586,1	232,074	662,15	50,472
1127	580,04	914,54	8,2854	16248,9	25619,4	232,103	664,51	50,337
1128	580,93	915,73	8,2865	16273,9	25652,7	232,133	666,88	50,204
1129	581,82	916,92	8,2876	16298,9	25686,0	232,162	669,25	50,070
1130	582,72	918,11	8,2886	16323,9	25719,3	232,192	671,63	49,937
1131	583,61	919,30	8,2897	16348,9	25752,6	232,221	674,01	49,804
1132	584,50	920,49	8,2907	16373,9	25785,9	232,251	676,40	49,672
1133	585,40	921,68	8,2918	16398,9	25819,3	232,280	678,80	49,540
1134	586,29	922,87	8,2928	16423,9	25852,6	232,310	681,21	49,409
1135	587,18	924,06	8,2939	16449,0	25885,9	232,339	683,62	49,278
1136	588,08	925,25	8,2949	16474,0	25919,3	232,368	686,04	49,147
1137	588,97	926,44	8,2960	16499,0	25952,6	232,398	688,46	49,017
1138	589,86	927,63	8,2970	16524,1	25986,0	232,427	690,90	48,888
1139	590,76	928,82	8,2980	16549,1	26019,3	232,456	693,33	48,759
1140	591,65	930,01	8,2991	16574,2	26052,7	232,486	695,78	48,630
1141	592,55	931,20	8,3001	16599,2	26086,1	232,515	698,23	48,502
1142	593,44	932,39	8,3012	16624,3	26119,4	232,544	700,69	48,374
1143	594,33	933,58	8,3022	16649,3	26152,8	232,573	703,16	48,246
1144	595,23	934,77	8,3033	16674,4	26186,2	232,603	705,63	48,119
1145	596,12	935,97	8,3043	16699,5	26219,6	232,632	708,11	47,993
1146	597,02	937,16	8,3053	16724,5	26253,0	232,661	710,60	47,866
1147	597,91	938,35	8,3064	16749,6	26286,4	232,690	713,09	47,741
1148	598,81	939,54	8,3074	16774,7	26319,8	232,719	715,59	47,615
1149	599,71	940,73	8,3085	16799,8	26353,2	232,748	718,10	47,490
1150	600,60	941,93	8,3095	16824,9	26386,6	232,777	720,62	47,366
1151	601,50	943,12	8,3105	16850,0	26420,0	232,806	723,14	47,242
1152	602,39	944,31	8,3116	16875,1	26453,4	232,835	725,67	47,118

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	603,29	945,51	8,3126	16900,2	26486,8	232,864	728,20	46,995
1154	604,19	946,70	8,3136	16925,3	26520,3	232,893	730,74	46,872
1155	605,08	947,89	8,3147	16950,4	26553,7	232,922	733,29	46,749
1156	605,98	949,09	8,3157	16975,6	26587,2	232,951	735,85	46,627
1157	606,88	950,28	8,3167	17000,7	26620,6	232,980	738,41	46,506
1158	607,77	951,47	8,3178	17025,8	26654,0	233,009	740,98	46,384
1159	608,67	952,67	8,3188	17051,0	26687,5	233,038	743,56	46,263
1160	609,57	953,86	8,3198	17076,1	26720,9	233,067	746,15	46,143
1161	610,47	955,06	8,3209	17101,3	26754,4	233,096	748,74	46,023
1162	611,37	956,25	8,3219	17126,4	26787,9	233,124	751,34	45,903
1163	612,26	957,45	8,3229	17151,6	26821,4	233,153	753,95	45,784
1164	613,16	958,64	8,3239	17176,7	26854,8	233,182	756,56	45,665
1165	614,06	959,84	8,3250	17201,9	26888,3	233,211	759,18	45,546
1166	614,96	961,03	8,3260	17227,1	26921,8	233,240	761,81	45,428
1167	615,86	962,23	8,3270	17252,3	26955,3	233,268	764,44	45,310
1168	616,76	963,42	8,3280	17277,4	26988,8	233,297	767,08	45,193
1169	617,65	964,62	8,3291	17302,6	27022,3	233,326	769,74	45,076
1170	618,55	965,82	8,3301	17327,8	27055,8	233,354	772,39	44,959
1171	619,45	967,01	8,3311	17353,0	27089,3	233,383	775,05	44,843
1172	620,35	968,21	8,3321	17378,2	27122,8	233,411	777,73	44,727
1173	621,25	969,40	8,3332	17403,4	27156,3	233,440	780,41	44,612
1174	622,15	970,60	8,3342	17428,6	27189,8	233,469	783,09	44,497
1175	623,05	971,80	8,3352	17453,8	27223,4	233,497	785,79	44,382
1176	623,95	973,00	8,3362	17479,0	27256,9	233,526	788,48	44,268
1177	624,85	974,19	8,3372	17504,3	27290,4	233,554	791,19	44,154
1178	625,75	975,39	8,3382	17529,5	27324,0	233,583	793,91	44,040
1179	626,65	976,59	8,3393	17554,7	27357,5	233,611	796,63	43,927
1180	627,56	977,78	8,3403	17580,0	27391,1	233,640	799,36	43,814
1181	628,46	978,98	8,3413	17605,2	27424,6	233,668	802,10	43,701
1182	629,36	980,18	8,3423	17630,4	27458,2	233,696	804,84	43,589
1183	630,26	981,38	8,3433	17655,7	27491,8	233,725	807,60	43,477
1184	631,16	982,58	8,3443	17680,9	27525,3	233,753	810,35	43,366
1185	632,06	983,78	8,3453	17706,2	27558,9	233,782	813,12	43,255
1186	632,96	984,97	8,3464	17731,5	27592,5	233,810	815,90	43,144
1187	633,87	986,17	8,3474	17756,7	27626,1	233,838	818,68	43,034
1188	634,77	987,37	8,3484	17782,0	27659,6	233,866	821,47	42,924
1189	635,67	988,57	8,3494	17807,3	27693,2	233,895	824,27	42,814
1190	636,57	989,77	8,3504	17832,6	27726,8	233,923	827,07	42,705
1191	637,48	990,97	8,3514	17857,8	27760,4	233,951	829,88	42,596
1192	638,38	992,17	8,3524	17883,1	27794,0	233,979	832,70	42,487

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	639,28	993,37	8,3534	17908,4	27827,6	234,008	835,53	42,379
1194	640,18	994,57	8,3544	17933,7	27861,3	234,036	838,36	42,271
1195	641,09	995,77	8,3554	17959,0	27894,9	234,064	841,21	42,163
1196	641,99	996,97	8,3564	17984,3	27928,5	234,092	844,06	42,056
1197	642,89	998,17	8,3574	18009,7	27962,1	234,120	846,92	41,949
1198	643,80	999,37	8,3584	18035,0	27995,8	234,148	849,78	41,843
1199	644,70	1000,57	8,3594	18060,3	28029,4	234,176	852,65	41,737
1200	645,61	1001,77	8,3604	18085,6	28063,0	234,204	855,53	41,631
1201	646,51	1002,97	8,3614	18110,9	28096,7	234,232	858,42	41,525
1202	647,41	1004,17	8,3624	18136,3	28130,3	234,260	861,32	41,420
1203	648,32	1005,38	8,3634	18161,6	28164,0	234,288	864,23	41,315
1204	649,22	1006,58	8,3644	18187,0	28197,6	234,316	867,14	41,211
1205	650,13	1007,78	8,3654	18212,3	28231,3	234,344	870,06	41,106
1206	651,03	1008,98	8,3664	18237,7	28265,0	234,372	872,99	41,003
1207	651,94	1010,18	8,3674	18263,0	28298,6	234,400	875,92	40,899
1208	652,84	1011,38	8,3684	18288,4	28332,3	234,428	878,86	40,796
1209	653,75	1012,59	8,3694	18313,8	28366,0	234,456	881,81	40,693
1210	654,66	1013,79	8,3704	18339,1	28399,7	234,484	884,77	40,591
1211	655,56	1014,99	8,3714	18364,5	28433,4	234,511	887,74	40,488
1212	656,47	1016,19	8,3724	18389,9	28467,1	234,539	890,71	40,387
1213	657,37	1017,40	8,3734	18415,3	28500,8	234,567	893,69	40,285
1214	658,28	1018,60	8,3744	18440,6	28534,5	234,595	896,69	40,184
1215	659,19	1019,80	8,3754	18466,0	28568,2	234,623	899,68	40,083
1216	660,09	1021,01	8,3764	18491,4	28601,9	234,650	902,69	39,982
1217	661,00	1022,21	8,3774	18516,8	28635,6	234,678	905,70	39,882
1218	661,91	1023,41	8,3783	18542,2	28669,3	234,706	908,72	39,782
1219	662,81	1024,62	8,3793	18567,7	28703,0	234,733	911,75	39,682
1220	663,72	1025,82	8,3803	18593,1	28736,8	234,761	914,79	39,583
1221	664,63	1027,03	8,3813	18618,5	28770,5	234,789	917,84	39,484
1222	665,54	1028,23	8,3823	18643,9	28804,2	234,816	920,89	39,385
1223	666,44	1029,44	8,3833	18669,3	28838,0	234,844	923,95	39,287
1224	667,35	1030,64	8,3843	18694,8	28871,7	234,872	927,02	39,189
1225	668,26	1031,84	8,3852	18720,2	28905,5	234,899	930,10	39,091
1226	669,17	1033,05	8,3862	18745,6	28939,2	234,927	933,19	38,993
1227	670,08	1034,25	8,3872	18771,1	28973,0	234,954	936,28	38,896
1228	670,98	1035,46	8,3882	18796,5	29006,8	234,982	939,39	38,799
1229	671,89	1036,67	8,3892	18822,0	29040,5	235,009	942,50	38,703
1230	672,80	1037,87	8,3902	18847,4	29074,3	235,037	945,62	38,607
1231	673,71	1039,08	8,3911	18872,9	29108,1	235,064	948,74	38,511
1232	674,62	1040,28	8,3921	18898,4	29141,9	235,092	951,88	38,415

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	675,53	1041,49	8,3931	18923,8	29175,6	235,119	955,02	38,320
1234	676,44	1042,69	8,3941	18949,3	29209,4	235,146	958,17	38,224
1235	677,35	1043,90	8,3950	18974,8	29243,2	235,174	961,33	38,130
1236	678,26	1045,11	8,3960	19000,3	29277,0	235,201	964,50	38,035
1237	679,17	1046,31	8,3970	19025,8	29310,8	235,228	967,68	37,941
1238	680,08	1047,52	8,3980	19051,3	29344,6	235,256	970,86	37,847
1239	680,99	1048,73	8,3989	19076,8	29378,4	235,283	974,05	37,754
1240	681,90	1049,93	8,3999	19102,3	29412,2	235,310	977,26	37,660
1241	682,81	1051,14	8,4009	19127,8	29446,1	235,338	980,46	37,567
1242	683,72	1052,35	8,4019	19153,3	29479,9	235,365	983,68	37,475
1243	684,63	1053,56	8,4028	19178,8	29513,7	235,392	986,91	37,382
1244	685,54	1054,76	8,4038	19204,3	29547,5	235,419	990,14	37,290
1245	686,45	1055,97	8,4048	19229,8	29581,4	235,446	993,38	37,198
1246	687,36	1057,18	8,4057	19255,3	29615,2	235,474	996,63	37,107
1247	688,27	1058,39	8,4067	19280,9	29649,1	235,501	999,90	37,015
1248	689,18	1059,60	8,4077	19306,4	29682,9	235,528	1003,2	36,924
1249	690,10	1060,81	8,4087	19331,9	29716,8	235,555	1006,4	36,834
1250	691,01	1062,01	8,4096	19357,5	29750,6	235,582	1009,7	36,743
1251	691,92	1063,22	8,4106	19383,0	29784,5	235,609	1013,0	36,653
1252	692,83	1064,43	8,4116	19408,6	29818,3	235,636	1016,3	36,563
1253	693,74	1065,64	8,4125	19434,1	29852,2	235,663	1019,6	36,474
1254	694,66	1066,85	8,4135	19459,7	29886,1	235,690	1023,0	36,384
1255	695,57	1068,06	8,4144	19485,2	29920,0	235,717	1026,3	36,295
1256	696,48	1069,27	8,4154	19510,8	29953,8	235,744	1029,6	36,206
1257	697,39	1070,48	8,4164	19536,4	29987,7	235,771	1033,0	36,118
1258	698,31	1071,69	8,4173	19562,0	30021,6	235,798	1036,3	36,030
1259	699,22	1072,90	8,4183	19587,5	30055,5	235,825	1039,7	35,942
1260	700,13	1074,11	8,4193	19613,1	30089,4	235,852	1043,0	35,854
1261	701,05	1075,32	8,4202	19638,7	30123,3	235,879	1046,4	35,767
1262	701,96	1076,53	8,4212	19664,3	30157,2	235,906	1049,8	35,679
1263	702,87	1077,74	8,4221	19689,9	30191,1	235,933	1053,2	35,592
1264	703,79	1078,95	8,4231	19715,5	30225,0	235,959	1056,6	35,506
1265	704,70	1080,16	8,4241	19741,1	30258,9	235,986	1060,0	35,420
1266	705,62	1081,37	8,4250	19766,7	30292,9	236,013	1063,5	35,333
1267	706,53	1082,58	8,4260	19792,3	30326,8	236,040	1066,9	35,247
1268	707,44	1083,79	8,4269	19817,9	30360,7	236,067	1070,3	35,162
1269	708,36	1085,00	8,4279	19843,5	30394,7	236,093	1073,8	35,077
1270	709,27	1086,22	8,4288	19869,2	30428,6	236,120	1077,2	34,992
1271	710,19	1087,43	8,4298	19894,8	30462,5	236,147	1080,7	34,907
1272	711,10	1088,64	8,4307	19920,4	30496,5	236,174	1084,2	34,822

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	712,02	1089,85	8,4317	19946,1	30530,4	236,200	1087,7	34,738
1274	712,93	1091,06	8,4326	19971,7	30564,4	236,227	1091,2	34,654
1275	713,85	1092,28	8,4336	19997,4	30598,4	236,254	1094,7	34,570
1276	714,77	1093,49	8,4345	20023,0	30632,3	236,280	1098,2	34,487
1277	715,68	1094,70	8,4355	20048,6	30666,3	236,307	1101,7	34,404
1278	716,60	1095,91	8,4364	20074,3	30700,3	236,333	1105,2	34,321
1279	717,51	1097,13	8,4374	20100,0	30734,2	236,360	1108,8	34,238
1280	718,43	1098,34	8,4383	20125,6	30768,2	236,387	1112,3	34,155
1281	719,34	1099,55	8,4393	20151,3	30802,2	236,413	1115,9	34,073
1282	720,26	1100,77	8,4402	20177,0	30836,2	236,440	1119,4	33,991
1283	721,18	1101,98	8,4412	20202,6	30870,2	236,466	1123,0	33,909
1284	722,09	1103,19	8,4421	20228,3	30904,2	236,493	1126,6	33,828
1285	723,01	1104,41	8,4431	20254,0	30938,2	236,519	1130,2	33,746
1286	723,93	1105,62	8,4440	20279,7	30972,2	236,545	1133,8	33,666
1287	724,85	1106,83	8,4450	20305,4	31006,2	236,572	1137,4	33,585
1288	725,76	1108,05	8,4459	20331,1	31040,2	236,598	1141,0	33,504
1289	726,68	1109,26	8,4468	20356,8	31074,2	236,625	1144,6	33,424
1290	727,60	1110,48	8,4478	20382,5	31108,2	236,651	1148,3	33,344
1291	728,52	1111,69	8,4487	20408,2	31142,2	236,677	1151,9	33,264
1292	729,43	1112,91	8,4497	20433,9	31176,3	236,704	1155,6	33,185
1293	730,35	1114,12	8,4506	20459,6	31210,3	236,730	1159,2	33,105
1294	731,27	1115,33	8,4515	20485,3	31244,3	236,756	1162,9	33,026
1295	732,19	1116,55	8,4525	20511,1	31278,4	236,783	1166,6	32,947
1296	733,11	1117,77	8,4534	20536,8	31312,4	236,809	1170,3	32,869
1297	734,02	1118,98	8,4544	20562,5	31346,4	236,835	1174,0	32,790
1298	734,94	1120,20	8,4553	20588,3	31380,5	236,862	1177,7	32,712
1299	735,86	1121,41	8,4562	20614,0	31414,5	236,888	1181,4	32,634
1300	736,78	1122,63	8,4572	20639,7	31448,6	236,914	1185,2	32,557
1301	737,70	1123,84	8,4581	20665,5	31482,7	236,940	1188,9	32,479
1302	738,62	1125,06	8,4590	20691,2	31516,7	236,966	1192,6	32,402
1303	739,54	1126,28	8,4600	20717,0	31550,8	236,992	1196,4	32,325
1304	740,46	1127,49	8,4609	20742,8	31584,9	237,019	1200,2	32,248
1305	741,38	1128,71	8,4618	20768,5	31619,0	237,045	1203,9	32,172
1306	742,30	1129,92	8,4628	20794,3	31653,0	237,071	1207,7	32,096
1307	743,22	1131,14	8,4637	20820,1	31687,1	237,097	1211,5	32,020
1308	744,14	1132,36	8,4646	20845,8	31721,2	237,123	1215,3	31,944
1309	745,06	1133,58	8,4656	20871,6	31755,3	237,149	1219,1	31,868
1310	745,98	1134,79	8,4665	20897,4	31789,4	237,175	1223,0	31,793
1311	746,90	1136,01	8,4674	20923,2	31823,5	237,201	1226,8	31,718
1312	747,82	1137,23	8,4683	20949,0	31857,6	237,227	1230,6	31,643

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	748,74	1138,44	8,4693	20974,7	31891,7	237,253	1234,5	31,568
1314	749,66	1139,66	8,4702	21000,6	31925,8	237,279	1238,4	31,494
1315	750,58	1140,88	8,4711	21026,4	31959,9	237,305	1242,2	31,419
1316	751,50	1142,10	8,4721	21052,2	31994,1	237,331	1246,1	31,345
1317	752,42	1143,32	8,4730	21078,0	32028,2	237,357	1250,0	31,271
1318	753,35	1144,53	8,4739	21103,8	32062,3	237,383	1253,9	31,198
1319	754,27	1145,75	8,4748	21129,6	32096,4	237,409	1257,8	31,124
1320	755,19	1146,97	8,4757	21155,4	32130,6	237,435	1261,7	31,051
1321	756,11	1148,19	8,4767	21181,2	32164,7	237,460	1265,7	30,978
1322	757,03	1149,41	8,4776	21207,1	32198,8	237,486	1269,6	30,906
1323	757,96	1150,63	8,4785	21232,9	32233,0	237,512	1273,5	30,833
1324	758,88	1151,85	8,4794	21258,7	32267,1	237,538	1277,5	30,761
1325	759,80	1153,07	8,4804	21284,6	32301,3	237,564	1281,5	30,689
1326	760,72	1154,29	8,4813	21310,4	32335,5	237,589	1285,4	30,617
1327	761,64	1155,50	8,4822	21336,3	32369,6	237,615	1289,4	30,545
1328	762,57	1156,72	8,4831	21362,1	32403,8	237,641	1293,4	30,474
1329	763,49	1157,94	8,4840	21388,0	32437,9	237,667	1297,4	30,402
1330	764,41	1159,16	8,4850	21413,8	32472,1	237,692	1301,5	30,331
1331	765,34	1160,38	8,4859	21439,7	32506,3	237,718	1305,5	30,261
1332	766,26	1161,60	8,4868	21465,5	32540,5	237,744	1309,5	30,190
1333	767,18	1162,82	8,4877	21491,4	32574,7	237,769	1313,6	30,120
1334	768,11	1164,04	8,4886	21517,3	32608,8	237,795	1317,6	30,049
1335	769,03	1165,27	8,4895	21543,2	32643,0	237,821	1321,7	29,979
1336	769,95	1166,49	8,4904	21569,0	32677,2	237,846	1325,8	29,910
1337	770,88	1167,71	8,4914	21594,9	32711,4	237,872	1329,9	29,840
1338	771,80	1168,93	8,4923	21620,8	32745,6	237,897	1334,0	29,771
1339	772,73	1170,15	8,4932	21646,7	32779,8	237,923	1338,1	29,701
1340	773,65	1171,37	8,4941	21672,6	32814,0	237,948	1342,2	29,632
1341	774,58	1172,59	8,4950	21698,5	32848,3	237,974	1346,3	29,564
1342	775,50	1173,81	8,4959	21724,4	32882,5	237,999	1350,4	29,495
1343	776,42	1175,03	8,4968	21750,3	32916,7	238,025	1354,6	29,427
1344	777,35	1176,26	8,4977	21776,2	32950,9	238,050	1358,7	29,358
1345	778,27	1177,48	8,4986	21802,1	32985,1	238,076	1362,9	29,291
1346	779,20	1178,70	8,4996	21828,0	33019,4	238,101	1367,1	29,223
1347	780,13	1179,92	8,5005	21854,0	33053,6	238,127	1371,3	29,155
1348	781,05	1181,14	8,5014	21879,9	33087,8	238,152	1375,5	29,088
1349	781,98	1182,37	8,5023	21905,8	33122,1	238,178	1379,7	29,021
1350	782,90	1183,59	8,5032	21931,7	33156,3	238,203	1383,9	28,954
1351	783,83	1184,81	8,5041	21957,7	33190,6	238,228	1388,1	28,887
1352	784,75	1186,03	8,5050	21983,6	33224,8	238,254	1392,4	28,820

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	785,68	1187,26	8,5059	22009,6	33259,1	238,279	1396,6	28,754
1354	786,61	1188,48	8,5068	22035,5	33293,4	238,304	1400,9	28,688
1355	787,53	1189,70	8,5077	22061,5	33327,6	238,330	1405,1	28,622
1356	788,46	1190,93	8,5086	22087,4	33361,9	238,355	1409,4	28,556
1357	789,39	1192,15	8,5095	22113,4	33396,2	238,380	1413,7	28,490
1358	790,31	1193,37	8,5104	22139,3	33430,4	238,405	1418,0	28,425
1359	791,24	1194,60	8,5113	22165,3	33464,7	238,431	1422,3	28,359
1360	792,17	1195,82	8,5122	22191,3	33499,0	238,456	1426,6	28,294
1361	793,09	1197,04	8,5131	22217,2	33533,3	238,481	1431,0	28,229
1362	794,02	1198,27	8,5140	22243,2	33567,6	238,506	1435,3	28,165
1363	794,95	1199,49	8,5149	22269,2	33601,9	238,531	1439,7	28,100
1364	795,88	1200,72	8,5158	22295,2	33636,2	238,557	1444,0	28,036
1365	796,80	1201,94	8,5167	22321,2	33670,5	238,582	1448,4	27,972
1366	797,73	1203,17	8,5176	22347,1	33704,8	238,607	1452,8	27,908
1367	798,66	1204,39	8,5185	22373,1	33739,1	238,632	1457,2	27,844
1368	799,59	1205,61	8,5194	22399,1	33773,4	238,657	1461,6	27,780
1369	800,51	1206,84	8,5203	22425,1	33807,7	238,682	1466,0	27,717
1370	801,44	1208,06	8,5212	22451,1	33842,0	238,707	1470,4	27,654
1371	802,37	1209,29	8,5221	22477,1	33876,3	238,732	1474,8	27,591
1372	803,30	1210,52	8,5230	22503,1	33910,7	238,757	1479,3	27,528
1373	804,23	1211,74	8,5239	22529,2	33945,0	238,782	1483,7	27,465
1374	805,16	1212,97	8,5247	22555,2	33979,3	238,807	1488,2	27,403
1375	806,09	1214,19	8,5256	22581,2	34013,7	238,832	1492,7	27,340
1376	807,01	1215,42	8,5265	22607,2	34048,0	238,857	1497,2	27,278
1377	807,94	1216,64	8,5274	22633,3	34082,3	238,882	1501,7	27,216
1378	808,87	1217,87	8,5283	22659,3	34116,7	238,907	1506,2	27,155
1379	809,80	1219,10	8,5292	22685,3	34151,0	238,932	1510,7	27,093
1380	810,73	1220,32	8,5301	22711,4	34185,4	238,957	1515,2	27,031
1381	811,66	1221,55	8,5310	22737,4	34219,7	238,982	1519,8	26,970
1382	812,59	1222,78	8,5319	22763,4	34254,1	239,007	1524,3	26,909
1383	813,52	1224,00	8,5328	22789,5	34288,5	239,031	1528,9	26,848
1384	814,45	1225,23	8,5336	22815,5	34322,8	239,056	1533,5	26,788
1385	815,38	1226,46	8,5345	22841,6	34357,2	239,081	1538,1	26,727
1386	816,31	1227,68	8,5354	22867,7	34391,6	239,106	1542,7	26,667
1387	817,24	1228,91	8,5363	22893,7	34426,0	239,131	1547,3	26,606
1388	818,17	1230,14	8,5372	22919,8	34460,3	239,156	1551,9	26,546
1389	819,10	1231,36	8,5381	22945,9	34494,7	239,180	1556,5	26,486
1390	820,03	1232,59	8,5389	22971,9	34529,1	239,205	1561,1	26,427
1391	820,96	1233,82	8,5398	22998,0	34563,5	239,230	1565,8	26,367
1392	821,90	1235,05	8,5407	23024,1	34597,9	239,254	1570,5	26,308

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	822,83	1236,28	8,5416	23050,2	34632,3	239,279	1575,1	26,249
1394	823,76	1237,50	8,5425	23076,3	34666,7	239,304	1579,8	26,190
1395	824,69	1238,73	8,5434	23102,3	34701,1	239,329	1584,5	26,131
1396	825,62	1239,96	8,5442	23128,4	34735,5	239,353	1589,2	26,072
1397	826,55	1241,19	8,5451	23154,5	34769,9	239,378	1593,9	26,013
1398	827,48	1242,42	8,5460	23180,6	34804,3	239,402	1598,7	25,955
1399	828,42	1243,65	8,5469	23206,7	34838,7	239,427	1603,4	25,897
1400	829,35	1244,87	8,5478	23232,9	34873,2	239,452	1608,2	25,839
1401	830,28	1246,10	8,5486	23259,0	34907,6	239,476	1612,9	25,781
1402	831,21	1247,33	8,5495	23285,1	34942,0	239,501	1617,7	25,723
1403	832,14	1248,56	8,5504	23311,2	34976,4	239,525	1622,5	25,666
1404	833,08	1249,79	8,5513	23337,3	35010,9	239,550	1627,3	25,608
1405	834,01	1251,02	8,5521	23363,4	35045,3	239,574	1632,1	25,551
1406	834,94	1252,25	8,5530	23389,6	35079,8	239,599	1636,9	25,494
1407	835,87	1253,48	8,5539	23415,7	35114,2	239,623	1641,7	25,437
1408	836,81	1254,71	8,5548	23441,8	35148,7	239,648	1646,6	25,380
1409	837,74	1255,94	8,5556	23468,0	35183,1	239,672	1651,4	25,324
1410	838,67	1257,17	8,5565	23494,1	35217,6	239,697	1656,3	25,267
1411	839,61	1258,40	8,5574	23520,3	35252,0	239,721	1661,1	25,211
1412	840,54	1259,63	8,5582	23546,4	35286,5	239,746	1666,0	25,155
1413	841,47	1260,86	8,5591	23572,6	35321,0	239,770	1670,9	25,099
1414	842,41	1262,09	8,5600	23598,7	35355,4	239,794	1675,8	25,043
1415	843,34	1263,32	8,5609	23624,9	35389,9	239,819	1680,7	24,988
1416	844,28	1264,55	8,5617	23651,0	35424,4	239,843	1685,7	24,932
1417	845,21	1265,78	8,5626	23677,2	35458,9	239,867	1690,6	24,877
1418	846,14	1267,01	8,5635	23703,4	35493,3	239,892	1695,6	24,822
1419	847,08	1268,24	8,5643	23729,5	35527,8	239,916	1700,5	24,767
1420	848,01	1269,48	8,5652	23755,7	35562,3	239,940	1705,5	24,712
1421	848,95	1270,71	8,5661	23781,9	35596,8	239,965	1710,5	24,657
1422	849,88	1271,94	8,5669	23808,1	35631,3	239,989	1715,5	24,602
1423	850,82	1273,17	8,5678	23834,3	35665,8	240,013	1720,5	24,548
1424	851,75	1274,40	8,5687	23860,4	35700,3	240,037	1725,5	24,494
1425	852,69	1275,63	8,5695	23886,6	35734,8	240,062	1730,6	24,440
1426	853,62	1276,86	8,5704	23912,8	35769,3	240,086	1735,6	24,386
1427	854,56	1278,10	8,5713	23939,0	35803,8	240,110	1740,7	24,332
1428	855,49	1279,33	8,5721	23965,2	35838,3	240,134	1745,7	24,278
1429	856,43	1280,56	8,5730	23991,4	35872,9	240,158	1750,8	24,225
1430	857,36	1281,79	8,5738	24017,6	35907,4	240,183	1755,9	24,171
1431	858,30	1283,03	8,5747	24043,8	35941,9	240,207	1761,0	24,118
1432	859,23	1284,26	8,5756	24070,1	35976,4	240,231	1766,1	24,065

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	860,17	1285,49	8,5764	24096,3	36011,0	240,255	1771,3	24,012
1434	861,11	1286,72	8,5773	24122,5	36045,5	240,279	1776,4	23,960
1435	862,04	1287,96	8,5781	24148,7	36080,0	240,303	1781,6	23,907
1436	862,98	1289,19	8,5790	24174,9	36114,6	240,327	1786,7	23,854
1437	863,91	1290,42	8,5799	24201,2	36149,1	240,351	1791,9	23,802
1438	864,85	1291,66	8,5807	24227,4	36183,7	240,375	1797,1	23,750
1439	865,79	1292,89	8,5816	24253,7	36218,2	240,399	1802,3	23,698
1440	866,72	1294,12	8,5824	24279,9	36252,8	240,423	1807,5	23,646
1441	867,66	1295,36	8,5833	24306,1	36287,3	240,447	1812,7	23,594
1442	868,60	1296,59	8,5842	24332,4	36321,9	240,471	1817,9	23,543
1443	869,53	1297,82	8,5850	24358,6	36356,5	240,495	1823,2	23,491
1444	870,47	1299,06	8,5859	24384,9	36391,0	240,519	1828,5	23,440
1445	871,41	1300,29	8,5867	24411,1	36425,6	240,543	1833,7	23,389
1446	872,35	1301,53	8,5876	24437,4	36460,2	240,567	1839,0	23,338
1447	873,28	1302,76	8,5884	24463,7	36494,7	240,591	1844,3	23,287
1448	874,22	1303,99	8,5893	24489,9	36529,3	240,615	1849,6	23,236
1449	875,16	1305,23	8,5901	24516,2	36563,9	240,639	1854,9	23,185
1450	876,10	1306,46	8,5910	24542,5	36598,5	240,663	1860,3	23,135
1451	877,04	1307,70	8,5918	24568,7	36633,1	240,686	1865,6	23,084
1452	877,97	1308,93	8,5927	24595,0	36667,7	240,710	1871,0	23,034
1453	878,91	1310,17	8,5935	24621,3	36702,3	240,734	1876,3	22,984
1454	879,85	1311,40	8,5944	24647,6	36736,9	240,758	1881,7	22,934
1455	880,79	1312,64	8,5952	24673,9	36771,5	240,782	1887,1	22,884
1456	881,73	1313,87	8,5961	24700,2	36806,1	240,805	1892,5	22,835
1457	882,67	1315,11	8,5969	24726,4	36840,7	240,829	1897,9	22,785
1458	883,60	1316,35	8,5978	24752,7	36875,3	240,853	1903,3	22,736
1459	884,54	1317,58	8,5986	24779,0	36909,9	240,877	1908,8	22,687
1460	885,48	1318,82	8,5995	24805,4	36944,5	240,900	1914,2	22,637
1461	886,42	1320,05	8,6003	24831,7	36979,2	240,924	1919,7	22,588
1462	887,36	1321,29	8,6012	24858,0	37013,8	240,948	1925,2	22,540
1463	888,30	1322,52	8,6020	24884,3	37048,4	240,971	1930,7	22,491
1464	889,24	1323,76	8,6029	24910,6	37083,0	240,995	1936,2	22,442
1465	890,18	1325,00	8,6037	24936,9	37117,7	241,019	1941,7	22,394
1466	891,12	1326,23	8,6045	24963,2	37152,3	241,042	1947,2	22,345
1467	892,06	1327,47	8,6054	24989,6	37186,9	241,066	1952,8	22,297
1468	893,00	1328,71	8,6062	25015,9	37221,6	241,090	1958,3	22,249
1469	893,94	1329,94	8,6071	25042,2	37256,2	241,113	1963,9	22,201
1470	894,88	1331,18	8,6079	25068,6	37290,9	241,137	1969,4	22,154
1471	895,82	1332,42	8,6088	25094,9	37325,5	241,160	1975,0	22,106
1472	896,76	1333,65	8,6096	25121,2	37360,2	241,184	1980,6	22,058

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	897,70	1334,89	8,6104	25147,6	37394,8	241,207	1986,3	22,011
1474	898,64	1336,13	8,6113	25173,9	37429,5	241,231	1991,9	21,964
1475	899,58	1337,37	8,6121	25200,3	37464,2	241,254	1997,5	21,916
1476	900,52	1338,60	8,6129	25226,6	37498,8	241,278	2003,2	21,869
1477	901,46	1339,84	8,6138	25253,0	37533,5	241,301	2008,8	21,823
1478	902,40	1341,08	8,6146	25279,3	37568,2	241,325	2014,5	21,776
1479	903,34	1342,32	8,6155	25305,7	37602,9	241,348	2020,2	21,729
1480	904,28	1343,56	8,6163	25332,1	37637,6	241,372	2025,9	21,683
1481	905,23	1344,79	8,6171	25358,4	37672,2	241,395	2031,6	21,636
1482	906,17	1346,03	8,6180	25384,8	37706,9	241,419	2037,4	21,590
1483	907,11	1347,27	8,6188	25411,2	37741,6	241,442	2043,1	21,544
1484	908,05	1348,51	8,6196	25437,6	37776,3	241,465	2048,9	21,498
1485	908,99	1349,75	8,6205	25463,9	37811,0	241,489	2054,6	21,452
1486	909,93	1350,99	8,6213	25490,3	37845,7	241,512	2060,4	21,406
1487	910,88	1352,22	8,6221	25516,7	37880,4	241,535	2066,2	21,360
1488	911,82	1353,46	8,6230	25543,1	37915,1	241,559	2072,0	21,315
1489	912,76	1354,70	8,6238	25569,5	37949,8	241,582	2077,8	21,270
1490	913,70	1355,94	8,6246	25595,9	37984,5	241,605	2083,7	21,224
1491	914,64	1357,18	8,6255	25622,3	38019,2	241,629	2089,5	21,179
1492	915,59	1358,42	8,6263	25648,7	38053,9	241,652	2095,4	21,134
1493	916,53	1359,66	8,6271	25675,1	38088,7	241,675	2101,2	21,089
1494	917,47	1360,90	8,6280	25701,5	38123,4	241,699	2107,1	21,044
1495	918,41	1362,14	8,6288	25727,9	38158,1	241,722	2113,0	21,000
1496	919,36	1363,38	8,6296	25754,3	38192,8	241,745	2118,9	20,955
1497	920,30	1364,62	8,6304	25780,7	38227,6	241,768	2124,8	20,911
1498	921,24	1365,86	8,6313	25807,2	38262,3	241,791	2130,8	20,866
1499	922,19	1367,10	8,6321	25833,6	38297,0	241,815	2136,7	20,822
1500	923,13	1368,34	8,6329	25860,0	38331,8	241,838	2142,7	20,778
1501	924,07	1369,58	8,6338	25886,4	38366,5	241,861	2148,7	20,734
1502	925,02	1370,82	8,6346	25912,9	38401,3	241,884	2154,7	20,690
1503	925,96	1372,06	8,6354	25939,3	38436,0	241,907	2160,7	20,646
1504	926,90	1373,30	8,6362	25965,7	38470,8	241,930	2166,7	20,603
1505	927,85	1374,54	8,6371	25992,2	38505,5	241,953	2172,7	20,559
1506	928,79	1375,78	8,6379	26018,6	38540,3	241,976	2178,7	20,516
1507	929,74	1377,02	8,6387	26045,1	38575,0	242,000	2184,8	20,473
1508	930,68	1378,26	8,6395	26071,5	38609,8	242,023	2190,9	20,429
1509	931,63	1379,50	8,6404	26098,0	38644,6	242,046	2196,9	20,386
1510	932,57	1380,74	8,6412	26124,4	38679,3	242,069	2203,0	20,344
1511	933,51	1381,99	8,6420	26150,9	38714,1	242,092	2209,1	20,301
1512	934,46	1383,23	8,6428	26177,4	38748,9	242,115	2215,3	20,258

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	935,40	1384,47	8,6436	26203,8	38783,7	242,138	2221,4	20,215
1514	936,35	1385,71	8,6445	26230,3	38818,5	242,161	2227,5	20,173
1515	937,29	1386,95	8,6453	26256,8	38853,2	242,184	2233,7	20,131
1516	938,24	1388,19	8,6461	26283,2	38888,0	242,207	2239,9	20,088
1517	939,18	1389,44	8,6469	26309,7	38922,8	242,230	2246,1	20,046
1518	940,13	1390,68	8,6477	26336,2	38957,6	242,252	2252,3	20,004
1519	941,07	1391,92	8,6486	26362,7	38992,4	242,275	2258,5	19,962
1520	942,02	1393,16	8,6494	26389,1	39027,2	242,298	2264,7	19,920
1521	942,96	1394,40	8,6502	26415,6	39062,0	242,321	2271,0	19,879
1522	943,91	1395,65	8,6510	26442,1	39096,8	242,344	2277,2	19,837
1523	944,86	1396,89	8,6518	26468,6	39131,6	242,367	2283,5	19,796
1524	945,80	1398,13	8,6526	26495,1	39166,4	242,390	2289,8	19,754
1525	946,75	1399,37	8,6535	26521,6	39201,2	242,413	2296,1	19,713
1526	947,69	1400,62	8,6543	26548,1	39236,1	242,435	2302,4	19,672
1527	948,64	1401,86	8,6551	26574,6	39270,9	242,458	2308,7	19,631
1528	949,59	1403,10	8,6559	26601,1	39305,7	242,481	2315,0	19,590
1529	950,53	1404,35	8,6567	26627,6	39340,5	242,504	2321,4	19,549
1530	951,48	1405,59	8,6575	26654,1	39375,3	242,527	2327,8	19,508
1531	952,42	1406,83	8,6583	26680,7	39410,2	242,549	2334,1	19,468
1532	953,37	1408,08	8,6591	26707,2	39445,0	242,572	2340,5	19,427
1533	954,32	1409,32	8,6600	26733,7	39479,8	242,595	2347,0	19,387
1534	955,27	1410,56	8,6608	26760,2	39514,7	242,618	2353,4	19,347
1535	956,21	1411,81	8,6616	26786,8	39549,5	242,640	2359,8	19,306
1536	957,16	1413,05	8,6624	26813,3	39584,4	242,663	2366,3	19,266
1537	958,11	1414,30	8,6632	26839,8	39619,2	242,686	2372,7	19,226
1538	959,05	1415,54	8,6640	26866,4	39654,1	242,708	2379,2	19,187
1539	960,00	1416,78	8,6648	26892,9	39688,9	242,731	2385,7	19,147
1540	960,95	1418,03	8,6656	26919,4	39723,8	242,754	2392,2	19,107
1541	961,90	1419,27	8,6664	26946,0	39758,6	242,776	2398,7	19,068
1542	962,84	1420,52	8,6672	26972,5	39793,5	242,799	2405,2	19,028
1543	963,79	1421,76	8,6680	26999,1	39828,4	242,821	2411,8	18,989
1544	964,74	1423,01	8,6689	27025,6	39863,2	242,844	2418,4	18,950
1545	965,69	1424,25	8,6697	27052,2	39898,1	242,867	2424,9	18,910
1546	966,64	1425,50	8,6705	27078,8	39933,0	242,889	2431,5	18,871
1547	967,58	1426,74	8,6713	27105,3	39967,9	242,912	2438,1	18,832
1548	968,53	1427,99	8,6721	27131,9	40002,7	242,934	2444,7	18,794
1549	969,48	1429,23	8,6729	27158,4	40037,6	242,957	2451,4	18,755
1550	970,43	1430,48	8,6737	27185,0	40072,5	242,979	2458,0	18,716
1551	971,38	1431,72	8,6745	27211,6	40107,4	243,002	2464,7	18,678
1552	972,33	1432,97	8,6753	27238,2	40142,3	243,024	2471,4	18,639

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	973,27	1434,21	8,6761	27264,7	40177,2	243,047	2478,0	18,601
1554	974,22	1435,46	8,6769	27291,3	40212,1	243,069	2484,7	18,563
1555	975,17	1436,70	8,6777	27317,9	40247,0	243,092	2491,5	18,524
1556	976,12	1437,95	8,6785	27344,5	40281,9	243,114	2498,2	18,486
1557	977,07	1439,20	8,6793	27371,1	40316,8	243,137	2504,9	18,448
1558	978,02	1440,44	8,6801	27397,7	40351,7	243,159	2511,7	18,411
1559	978,97	1441,69	8,6809	27424,3	40386,6	243,181	2518,5	18,373
1560	979,92	1442,93	8,6817	27450,9	40421,5	243,204	2525,3	18,335
1561	980,87	1444,18	8,6825	27477,4	40456,4	243,226	2532,1	18,298
1562	981,82	1445,43	8,6833	27504,1	40491,3	243,248	2538,9	18,260
1563	982,77	1446,67	8,6841	27530,7	40526,2	243,271	2545,7	18,223
1564	983,72	1447,92	8,6849	27557,3	40561,2	243,293	2552,6	18,186
1565	984,67	1449,17	8,6857	27583,9	40596,1	243,315	2559,4	18,148
1566	985,62	1450,41	8,6865	27610,5	40631,0	243,338	2566,3	18,111
1567	986,57	1451,66	8,6873	27637,1	40665,9	243,360	2573,2	18,074
1568	987,52	1452,91	8,6881	27663,7	40700,9	243,382	2580,1	18,038
1569	988,47	1454,15	8,6889	27690,3	40735,8	243,405	2587,0	18,001
1570	989,42	1455,40	8,6897	27717,0	40770,8	243,427	2594,0	17,964
1571	990,37	1456,65	8,6905	27743,6	40805,7	243,449	2600,9	17,927
1572	991,32	1457,90	8,6912	27770,2	40840,6	243,471	2607,9	17,891
1573	992,27	1459,14	8,6920	27796,9	40875,6	243,494	2614,9	17,855
1574	993,22	1460,39	8,6928	27823,5	40910,5	243,516	2621,9	17,818
1575	994,17	1461,64	8,6936	27850,1	40945,5	243,538	2628,9	17,782
1576	995,12	1462,89	8,6944	27876,8	40980,4	243,560	2635,9	17,746
1577	996,07	1464,14	8,6952	27903,4	41015,4	243,582	2642,9	17,710
1578	997,03	1465,38	8,6960	27930,1	41050,4	243,605	2650,0	17,674
1579	997,98	1466,63	8,6968	27956,7	41085,3	243,627	2657,1	17,638
1580	998,93	1467,88	8,6976	27983,4	41120,3	243,649	2664,1	17,602
1581	999,88	1469,13	8,6984	28010,0	41155,3	243,671	2671,2	17,567
1582	1000,83	1470,38	8,6992	28036,7	41190,2	243,693	2678,4	17,531
1583	1001,78	1471,62	8,6999	28063,3	41225,2	243,715	2685,5	17,496
1584	1002,73	1472,87	8,7007	28090,0	41260,2	243,737	2692,6	17,460
1585	1003,69	1474,12	8,7015	28116,7	41295,2	243,759	2699,8	17,425
1586	1004,64	1475,37	8,7023	28143,3	41330,1	243,781	2707,0	17,390
1587	1005,59	1476,62	8,7031	28170,0	41365,1	243,803	2714,1	17,355
1588	1006,54	1477,87	8,7039	28196,7	41400,1	243,825	2721,3	17,320
1589	1007,49	1479,12	8,7047	28223,3	41435,1	243,848	2728,6	17,285
1590	1008,45	1480,37	8,7055	28250,0	41470,1	243,869	2735,8	17,250
1591	1009,40	1481,62	8,7062	28276,7	41505,1	243,892	2743,1	17,215
1592	1010,35	1482,86	8,7070	28303,4	41540,1	243,914	2750,3	17,180

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	1011,30	1484,11	8,7078	28330,1	41575,1	243,935	2757,6	17,146
1594	1012,26	1485,36	8,7086	28356,8	41610,1	243,957	2764,9	17,111
1595	1013,21	1486,61	8,7094	28383,5	41645,1	243,979	2772,2	17,077
1596	1014,16	1487,86	8,7102	28410,1	41680,1	244,001	2779,5	17,042
1597	1015,12	1489,11	8,7109	28436,8	41715,1	244,023	2786,9	17,008
1598	1016,07	1490,36	8,7117	28463,5	41750,1	244,045	2794,2	16,974
1599	1017,02	1491,61	8,7125	28490,2	41785,1	244,067	2801,6	16,940
1600	1017,98	1492,86	8,7133	28516,9	41820,2	244,089	2809,0	16,906
1601	1018,93	1494,11	8,7141	28543,7	41855,2	244,111	2816,4	16,872
1602	1019,88	1495,36	8,7149	28570,4	41890,2	244,133	2823,8	16,838
1603	1020,84	1496,61	8,7156	28597,1	41925,2	244,155	2831,2	16,805
1604	1021,79	1497,86	8,7164	28623,8	41960,3	244,176	2838,7	16,771
1605	1022,74	1499,11	8,7172	28650,5	41995,3	244,198	2846,1	16,737
1606	1023,70	1500,37	8,7180	28677,2	42030,3	244,220	2853,6	16,704
1607	1024,65	1501,62	8,7188	28703,9	42065,4	244,242	2861,1	16,671
1608	1025,60	1502,87	8,7195	28730,7	42100,4	244,264	2868,6	16,637
1609	1026,56	1504,12	8,7203	28757,4	42135,4	244,285	2876,2	16,604
1610	1027,51	1505,37	8,7211	28784,1	42170,5	244,307	2883,7	16,571
1611	1028,47	1506,62	8,7219	28810,9	42205,5	244,329	2891,3	16,538
1612	1029,42	1507,87	8,7226	28837,6	42240,6	244,351	2898,8	16,505
1613	1030,38	1509,12	8,7234	28864,3	42275,6	244,373	2906,4	16,472
1614	1031,33	1510,37	8,7242	28891,1	42310,7	244,394	2914,0	16,439
1615	1032,29	1511,62	8,7250	28917,8	42345,8	244,416	2921,6	16,406
1616	1033,24	1512,88	8,7257	28944,6	42380,8	244,438	2929,3	16,374
1617	1034,19	1514,13	8,7265	28971,3	42415,9	244,459	2936,9	16,341
1618	1035,15	1515,38	8,7273	28998,1	42450,9	244,481	2944,6	16,309
1619	1036,10	1516,63	8,7281	29024,8	42486,0	244,503	2952,3	16,276
1620	1037,06	1517,88	8,7288	29051,6	42521,1	244,524	2960,0	16,244
1621	1038,01	1519,14	8,7296	29078,3	42556,1	244,546	2967,7	16,212
1622	1038,97	1520,39	8,7304	29105,1	42591,2	244,568	2975,4	16,180
1623	1039,93	1521,64	8,7312	29131,9	42626,3	244,589	2983,2	16,148
1624	1040,88	1522,89	8,7319	29158,6	42661,4	244,611	2990,9	16,116
1625	1041,84	1524,14	8,7327	29185,4	42696,5	244,632	2998,7	16,084
1626	1042,79	1525,40	8,7335	29212,2	42731,6	244,654	3006,5	16,052
1627	1043,75	1526,65	8,7342	29238,9	42766,6	244,676	3014,3	16,020
1628	1044,70	1527,90	8,7350	29265,7	42801,7	244,697	3022,1	15,989
1629	1045,66	1529,15	8,7358	29292,5	42836,8	244,719	3030,0	15,957
1630	1046,62	1530,41	8,7365	29319,3	42871,9	244,740	3037,8	15,925
1631	1047,57	1531,66	8,7373	29346,0	42907,0	244,762	3045,7	15,894
1632	1048,53	1532,91	8,7381	29372,8	42942,1	244,783	3053,6	15,863

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	1049,48	1534,17	8,7388	29399,6	42977,2	244,805	3061,5	15,831
1634	1050,44	1535,42	8,7396	29426,4	43012,3	244,826	3069,4	15,800
1635	1051,40	1536,67	8,7404	29453,2	43047,4	244,848	3077,4	15,769
1636	1052,35	1537,93	8,7411	29480,0	43082,5	244,869	3085,3	15,738
1637	1053,31	1539,18	8,7419	29506,8	43117,7	244,891	3093,3	15,707
1638	1054,27	1540,43	8,7427	29533,6	43152,8	244,912	3101,3	15,676
1639	1055,22	1541,69	8,7434	29560,4	43187,9	244,934	3109,3	15,645
1640	1056,18	1542,94	8,7442	29587,2	43223,0	244,955	3117,3	15,615
1641	1057,14	1544,19	8,7450	29614,0	43258,1	244,976	3125,4	15,584
1642	1058,09	1545,45	8,7457	29640,8	43293,3	244,998	3133,4	15,553
1643	1059,05	1546,70	8,7465	29667,6	43328,4	245,019	3141,5	15,523
1644	1060,01	1547,96	8,7473	29694,5	43363,5	245,041	3149,6	15,492
1645	1060,97	1549,21	8,7480	29721,3	43398,6	245,062	3157,7	15,462
1646	1061,92	1550,46	8,7488	29748,1	43433,8	245,083	3165,8	15,432
1647	1062,88	1551,72	8,7495	29774,9	43468,9	245,105	3173,9	15,402
1648	1063,84	1552,97	8,7503	29801,7	43504,1	245,126	3182,1	15,371
1649	1064,80	1554,23	8,7511	29828,6	43539,2	245,147	3190,3	15,341
1650	1065,75	1555,48	8,7518	29855,4	43574,3	245,169	3198,4	15,311
1651	1066,71	1556,74	8,7526	29882,2	43609,5	245,190	3206,6	15,282
1652	1067,67	1557,99	8,7534	29909,1	43644,6	245,211	3214,9	15,252
1653	1068,63	1559,25	8,7541	29935,9	43679,8	245,232	3223,1	15,222
1654	1069,59	1560,50	8,7549	29962,7	43714,9	245,254	3231,4	15,192
1655	1070,54	1561,76	8,7556	29989,6	43750,1	245,275	3239,6	15,163
1656	1071,50	1563,01	8,7564	30016,4	43785,3	245,296	3247,9	15,133
1657	1072,46	1564,27	8,7571	30043,3	43820,4	245,317	3256,2	15,104
1658	1073,42	1565,52	8,7579	30070,1	43855,6	245,339	3264,5	15,074
1659	1074,38	1566,78	8,7587	30097,0	43890,7	245,360	3272,9	15,045
1660	1075,34	1568,03	8,7594	30123,8	43925,9	245,381	3281,2	15,016
1661	1076,30	1569,29	8,7602	30150,7	43961,1	245,402	3289,6	14,986
1662	1077,25	1570,54	8,7609	30177,6	43996,3	245,423	3298,0	14,957
1663	1078,21	1571,80	8,7617	30204,4	44031,4	245,445	3306,4	14,928
1664	1079,17	1573,05	8,7624	30231,3	44066,6	245,466	3314,8	14,899
1665	1080,13	1574,31	8,7632	30258,1	44101,8	245,487	3323,2	14,870
1666	1081,09	1575,57	8,7639	30285,0	44137,0	245,508	3331,7	14,842
1667	1082,05	1576,82	8,7647	30311,9	44172,2	245,529	3340,2	14,813
1668	1083,01	1578,08	8,7655	30338,8	44207,4	245,550	3348,7	14,784
1669	1083,97	1579,33	8,7662	30365,6	44242,5	245,571	3357,1	14,756
1670	1084,93	1580,59	8,7670	30392,5	44277,7	245,592	3365,7	14,727
1671	1085,89	1581,85	8,7677	30419,4	44312,9	245,613	3374,2	14,699
1672	1086,85	1583,10	8,7685	30446,3	44348,1	245,634	3382,8	14,670

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	1087,81	1584,36	8,7692	30473,2	44383,3	245,655	3391,4	14,642
1674	1088,77	1585,62	8,7700	30500,0	44418,5	245,676	3399,9	14,614
1675	1089,73	1586,87	8,7707	30526,9	44453,7	245,698	3408,5	14,585
1676	1090,69	1588,13	8,7715	30553,8	44488,9	245,719	3417,2	14,557
1677	1091,65	1589,39	8,7722	30580,7	44524,1	245,740	3425,8	14,529
1678	1092,61	1590,64	8,7730	30607,6	44559,4	245,761	3434,5	14,501
1679	1093,57	1591,90	8,7737	30634,5	44594,6	245,782	3443,1	14,473
1680	1094,53	1593,16	8,7745	30661,4	44629,8	245,802	3451,8	14,445
1681	1095,49	1594,42	8,7752	30688,3	44665,0	245,823	3460,6	14,418
1682	1096,45	1595,67	8,7760	30715,2	44700,2	245,844	3469,3	14,390
1683	1097,41	1596,93	8,7767	30742,1	44735,5	245,865	3478,0	14,362
1684	1098,37	1598,19	8,7775	30769,0	44770,7	245,886	3486,8	14,335
1685	1099,33	1599,45	8,7782	30796,0	44805,9	245,907	3495,6	14,307
1686	1100,29	1600,70	8,7789	30822,9	44841,1	245,928	3504,4	14,280
1687	1101,25	1601,96	8,7797	30849,8	44876,4	245,949	3513,2	14,252
1688	1102,21	1603,22	8,7804	30876,7	44911,6	245,970	3522,0	14,225
1689	1103,17	1604,48	8,7812	30903,6	44946,9	245,991	3530,9	14,198
1690	1104,13	1605,73	8,7819	30930,6	44982,1	246,012	3539,7	14,171
1691	1105,10	1606,99	8,7827	30957,5	45017,3	246,032	3548,6	14,143
1692	1106,06	1608,25	8,7834	30984,4	45052,6	246,053	3557,5	14,116
1693	1107,02	1609,51	8,7842	31011,4	45087,8	246,074	3566,5	14,089
1694	1107,98	1610,77	8,7849	31038,3	45123,1	246,095	3575,4	14,062
1695	1108,94	1612,03	8,7856	31065,2	45158,3	246,116	3584,3	14,036
1696	1109,90	1613,28	8,7864	31092,2	45193,6	246,136	3593,3	14,009
1697	1110,86	1614,54	8,7871	31119,1	45228,8	246,157	3602,3	13,982
1698	1111,83	1615,80	8,7879	31146,0	45264,1	246,178	3611,3	13,955
1699	1112,79	1617,06	8,7886	31173,0	45299,4	246,199	3620,4	13,929
1700	1113,75	1618,32	8,7893	31199,9	45334,6	246,220	3629,4	13,902
1701	1114,71	1619,58	8,7901	31226,9	45369,9	246,240	3638,5	13,876
1702	1115,67	1620,84	8,7908	31253,8	45405,1	246,261	3647,5	13,849
1703	1116,64	1622,10	8,7916	31280,8	45440,4	246,282	3656,6	13,823
1704	1117,60	1623,35	8,7923	31307,8	45475,7	246,302	3665,8	13,797
1705	1118,56	1624,61	8,7930	31334,7	45511,0	246,323	3674,9	13,771
1706	1119,52	1625,87	8,7938	31361,7	45546,2	246,344	3684,1	13,744
1707	1120,49	1627,13	8,7945	31388,6	45581,5	246,364	3693,2	13,718
1708	1121,45	1628,39	8,7953	31415,6	45616,8	246,385	3702,4	13,692
1709	1122,41	1629,65	8,7960	31442,6	45652,1	246,406	3711,6	13,666
1710	1123,37	1630,91	8,7967	31469,5	45687,4	246,426	3720,8	13,640
1711	1124,34	1632,17	8,7975	31496,5	45722,6	246,447	3730,1	13,615
1712	1125,30	1633,43	8,7982	31523,5	45757,9	246,468	3739,4	13,589

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	1126,26	1634,69	8,7989	31550,5	45793,2	246,488	3748,6	13,563
1714	1127,23	1635,95	8,7997	31577,5	45828,5	246,509	3757,9	13,537
1715	1128,19	1637,21	8,8004	31604,4	45863,8	246,529	3767,2	13,512
1716	1129,15	1638,47	8,8011	31631,4	45899,1	246,550	3776,6	13,486
1717	1130,12	1639,73	8,8019	31658,4	45934,4	246,571	3785,9	13,461
1718	1131,08	1640,99	8,8026	31685,4	45969,7	246,591	3795,3	13,435
1719	1132,04	1642,25	8,8033	31712,4	46005,0	246,612	3804,7	13,410
1720	1133,01	1643,51	8,8041	31739,4	46040,3	246,632	3814,1	13,385
1721	1133,97	1644,77	8,8048	31766,4	46075,6	246,653	3823,5	13,359
1722	1134,93	1646,03	8,8055	31793,4	46111,0	246,673	3833,0	13,334
1723	1135,90	1647,29	8,8063	31820,4	46146,3	246,694	3842,4	13,309
1724	1136,86	1648,55	8,8070	31847,4	46181,6	246,714	3851,9	13,284
1725	1137,83	1649,81	8,8077	31874,4	46216,9	246,735	3861,4	13,259
1726	1138,79	1651,07	8,8085	31901,4	46252,2	246,755	3870,9	13,234
1727	1139,75	1652,34	8,8092	31928,4	46287,6	246,776	3880,5	13,209
1728	1140,72	1653,60	8,8099	31955,4	46322,9	246,796	3890,0	13,184
1729	1141,68	1654,86	8,8107	31982,4	46358,2	246,817	3899,6	13,160
1730	1142,65	1656,12	8,8114	32009,4	46393,5	246,837	3909,2	13,135
1731	1143,61	1657,38	8,8121	32036,5	46428,9	246,857	3918,8	13,110
1732	1144,58	1658,64	8,8128	32063,5	46464,2	246,878	3928,4	13,086
1733	1145,54	1659,90	8,8136	32090,5	46499,5	246,898	3938,1	13,061
1734	1146,51	1661,16	8,8143	32117,5	46534,9	246,919	3947,8	13,037
1735	1147,47	1662,43	8,8150	32144,5	46570,2	246,939	3957,4	13,012
1736	1148,43	1663,69	8,8158	32171,6	46605,6	246,959	3967,1	12,988
1737	1149,40	1664,95	8,8165	32198,6	46640,9	246,980	3976,9	12,964
1738	1150,36	1666,21	8,8172	32225,6	46676,2	247,000	3986,6	12,939
1739	1151,33	1667,47	8,8179	32252,7	46711,6	247,020	3996,4	12,915
1740	1152,30	1668,74	8,8187	32279,7	46747,0	247,041	4006,1	12,891
1741	1153,26	1670,00	8,8194	32306,8	46782,3	247,061	4015,9	12,867
1742	1154,23	1671,26	8,8201	32333,8	46817,7	247,081	4025,8	12,843
1743	1155,19	1672,52	8,8208	32360,8	46853,0	247,102	4035,6	12,819
1744	1156,16	1673,78	8,8216	32387,9	46888,4	247,122	4045,5	12,795
1745	1157,12	1675,05	8,8223	32414,9	46923,7	247,142	4055,3	12,771
1746	1158,09	1676,31	8,8230	32442,0	46959,1	247,162	4065,2	12,748
1747	1159,05	1677,57	8,8237	32469,0	46994,5	247,183	4075,1	12,724
1748	1160,02	1678,83	8,8245	32496,1	47029,8	247,203	4085,1	12,700
1749	1160,99	1680,10	8,8252	32523,1	47065,2	247,223	4095,0	12,677
1750	1161,95	1681,36	8,8259	32550,2	47100,6	247,243	4105,0	12,653
1751	1162,92	1682,62	8,8266	32577,3	47136,0	247,264	4115,0	12,630
1752	1163,88	1683,88	8,8273	32604,3	47171,3	247,284	4125,0	12,606

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	1164,85	1685,15	8,8281	32631,4	47206,7	247,304	4135,0	12,583
1754	1165,82	1686,41	8,8288	32658,5	47242,1	247,324	4145,1	12,559
1755	1166,78	1687,67	8,8295	32685,5	47277,5	247,344	4155,1	12,536
1756	1167,75	1688,94	8,8302	32712,6	47312,9	247,364	4165,2	12,513
1757	1168,71	1690,20	8,8309	32739,7	47348,3	247,385	4175,3	12,490
1758	1169,68	1691,46	8,8317	32766,7	47383,7	247,405	4185,4	12,467
1759	1170,65	1692,73	8,8324	32793,8	47419,1	247,425	4195,6	12,444
1760	1171,61	1693,99	8,8331	32820,9	47454,4	247,445	4205,8	12,421
1761	1172,58	1695,25	8,8338	32848,0	47489,8	247,465	4215,9	12,398
1762	1173,55	1696,52	8,8345	32875,1	47525,2	247,485	4226,1	12,375
1763	1174,52	1697,78	8,8352	32902,2	47560,6	247,505	4236,4	12,352
1764	1175,48	1699,05	8,8360	32929,2	47596,0	247,525	4246,6	12,329
1765	1176,45	1700,31	8,8367	32956,3	47631,5	247,545	4256,9	12,306
1766	1177,42	1701,57	8,8374	32983,4	47666,9	247,565	4267,1	12,284
1767	1178,38	1702,84	8,8381	33010,5	47702,3	247,586	4277,4	12,261
1768	1179,35	1704,10	8,8388	33037,6	47737,7	247,606	4287,8	12,238
1769	1180,32	1705,37	8,8395	33064,7	47773,1	247,626	4298,1	12,216
1770	1181,29	1706,63	8,8403	33091,8	47808,5	247,646	4308,4	12,193
1771	1182,25	1707,89	8,8410	33118,9	47843,9	247,666	4318,8	12,171
1772	1183,22	1709,16	8,8417	33146,0	47879,3	247,686	4329,2	12,149
1773	1184,19	1710,42	8,8424	33173,1	47914,8	247,706	4339,7	12,126
1774	1185,16	1711,69	8,8431	33200,3	47950,2	247,726	4350,1	12,104
1775	1186,12	1712,95	8,8438	33227,4	47985,6	247,745	4360,5	12,082
1776	1187,09	1714,22	8,8445	33254,5	48021,0	247,765	4371,0	12,060
1777	1188,06	1715,48	8,8452	33281,6	48056,5	247,785	4381,5	12,037
1778	1189,03	1716,75	8,8460	33308,7	48091,9	247,805	4392,0	12,015
1779	1190,00	1718,01	8,8467	33335,8	48127,3	247,825	4402,6	11,993
1780	1190,96	1719,28	8,8474	33363,0	48162,8	247,845	4413,1	11,971
1781	1191,93	1720,54	8,8481	33390,1	48198,2	247,865	4423,7	11,949
1782	1192,90	1721,81	8,8488	33417,2	48233,6	247,885	4434,3	11,928
1783	1193,87	1723,07	8,8495	33444,3	48269,1	247,905	4444,9	11,906
1784	1194,84	1724,34	8,8502	33471,5	48304,5	247,925	4455,6	11,884
1785	1195,81	1725,60	8,8509	33498,6	48340,0	247,945	4466,2	11,862
1786	1196,77	1726,87	8,8516	33525,7	48375,4	247,964	4476,9	11,841
1787	1197,74	1728,13	8,8523	33552,8	48410,9	247,984	4487,6	11,819
1788	1198,71	1729,40	8,8531	33580,0	48446,3	248,004	4498,3	11,797
1789	1199,68	1730,66	8,8538	33607,1	48481,8	248,024	4509,1	11,776
1790	1200,65	1731,93	8,8545	33634,3	48517,3	248,044	4519,8	11,754
1791	1201,62	1733,20	8,8552	33661,4	48552,7	248,064	4530,6	11,733
1792	1202,59	1734,46	8,8559	33688,6	48588,2	248,083	4541,4	11,712

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	1203,56	1735,73	8,8566	33715,7	48623,6	248,103	4552,2	11,690
1794	1204,53	1736,99	8,8573	33742,9	48659,1	248,123	4563,0	11,669
1795	1205,50	1738,26	8,8580	33770,0	48694,6	248,143	4573,9	11,648
1796	1206,46	1739,53	8,8587	33797,2	48730,0	248,162	4584,8	11,627
1797	1207,43	1740,79	8,8594	33824,3	48765,5	248,182	4595,7	11,606
1798	1208,40	1742,06	8,8601	33851,5	48801,0	248,202	4606,6	11,585
1799	1209,37	1743,32	8,8608	33878,7	48836,5	248,222	4617,5	11,564
1800	1210,34	1744,59	8,8615	33905,8	48871,9	248,241	4628,5	11,543
1801	1211,31	1745,86	8,8622	33933,0	48907,4	248,261	4639,5	11,522
1802	1212,28	1747,12	8,8629	33960,1	48942,9	248,281	4650,5	11,501
1803	1213,25	1748,39	8,8636	33987,3	48978,4	248,300	4661,5	11,480
1804	1214,22	1749,66	8,8643	34014,5	49013,9	248,320	4672,6	11,459
1805	1215,19	1750,92	8,8650	34041,7	49049,4	248,340	4683,6	11,438
1806	1216,16	1752,19	8,8657	34068,8	49084,8	248,359	4694,7	11,418
1807	1217,13	1753,46	8,8664	34096,0	49120,3	248,379	4705,8	11,397
1808	1218,10	1754,73	8,8671	34123,2	49155,8	248,399	4716,9	11,376
1809	1219,07	1755,99	8,8678	34150,4	49191,3	248,418	4728,1	11,356
1810	1220,04	1757,26	8,8685	34177,6	49226,8	248,438	4739,3	11,335
1811	1221,01	1758,53	8,8692	34204,7	49262,3	248,458	4750,4	11,315
1812	1221,98	1759,79	8,8699	34231,9	49297,8	248,477	4761,7	11,295
1813	1222,95	1761,06	8,8706	34259,1	49333,3	248,497	4772,9	11,274
1814	1223,92	1762,33	8,8713	34286,3	49368,8	248,516	4784,1	11,254
1815	1224,90	1763,60	8,8720	34313,5	49404,3	248,536	4795,4	11,234
1816	1225,87	1764,86	8,8727	34340,7	49439,8	248,555	4806,7	11,213
1817	1226,84	1766,13	8,8734	34367,9	49475,3	248,575	4818,0	11,193
1818	1227,81	1767,40	8,8741	34395,1	49510,9	248,595	4829,4	11,173
1819	1228,78	1768,67	8,8748	34422,3	49546,4	248,614	4840,7	11,153
1820	1229,75	1769,94	8,8755	34449,5	49581,9	248,634	4852,1	11,133
1821	1230,72	1771,20	8,8762	34476,7	49617,4	248,653	4863,5	11,113
1822	1231,69	1772,47	8,8769	34503,9	49652,9	248,673	4874,9	11,093
1823	1232,66	1773,74	8,8776	34531,1	49688,5	248,692	4886,4	11,073
1824	1233,64	1775,01	8,8783	34558,3	49724,0	248,712	4897,8	11,053
1825	1234,61	1776,27	8,8790	34585,5	49759,5	248,731	4909,3	11,033
1826	1235,58	1777,54	8,8797	34612,7	49795,0	248,751	4920,8	11,014
1827	1236,55	1778,81	8,8804	34640,0	49830,6	248,770	4932,3	10,994
1828	1237,52	1780,08	8,8811	34667,2	49866,1	248,789	4943,9	10,974
1829	1238,49	1781,35	8,8818	34694,4	49901,6	248,809	4955,5	10,955
1830	1239,46	1782,62	8,8825	34721,6	49937,2	248,828	4967,0	10,935
1831	1240,44	1783,89	8,8832	34748,8	49972,7	248,848	4978,7	10,916
1832	1241,41	1785,15	8,8839	34776,1	50008,3	248,867	4990,3	10,896

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	1242,38	1786,42	8,8846	34803,3	50043,8	248,886	5001,9	10,877
1834	1243,35	1787,69	8,8852	34830,5	50079,3	248,906	5013,6	10,857
1835	1244,32	1788,96	8,8859	34857,8	50114,9	248,925	5025,3	10,838
1836	1245,30	1790,23	8,8866	34885,0	50150,4	248,945	5037,0	10,819
1837	1246,27	1791,50	8,8873	34912,2	50186,0	248,964	5048,8	10,799
1838	1247,24	1792,77	8,8880	34939,5	50221,5	248,983	5060,5	10,780
1839	1248,21	1794,04	8,8887	34966,7	50257,1	249,003	5072,3	10,761
1840	1249,19	1795,31	8,8894	34993,9	50292,6	249,022	5084,1	10,742
1841	1250,16	1796,58	8,8901	35021,2	50328,2	249,041	5096,0	10,723
1842	1251,13	1797,85	8,8908	35048,4	50363,8	249,061	5107,8	10,704
1843	1252,10	1799,11	8,8915	35075,7	50399,3	249,080	5119,7	10,684
1844	1253,08	1800,38	8,8921	35102,9	50434,9	249,099	5131,6	10,666
1845	1254,05	1801,65	8,8928	35130,2	50470,5	249,119	5143,5	10,647
1846	1255,02	1802,92	8,8935	35157,4	50506,0	249,138	5155,4	10,628
1847	1255,99	1804,19	8,8942	35184,7	50541,6	249,157	5167,4	10,609
1848	1256,97	1805,46	8,8949	35211,9	50577,2	249,176	5179,4	10,590
1849	1257,94	1806,73	8,8956	35239,2	50612,7	249,196	5191,3	10,571
1850	1258,91	1808,00	8,8963	35266,5	50648,3	249,215	5203,4	10,553
1851	1259,89	1809,27	8,8970	35293,7	50683,9	249,234	5215,4	10,534
1852	1260,86	1810,54	8,8976	35321,0	50719,5	249,253	5227,5	10,515
1853	1261,83	1811,81	8,8983	35348,3	50755,0	249,272	5239,6	10,497
1854	1262,81	1813,08	8,8990	35375,5	50790,6	249,292	5251,7	10,478
1855	1263,78	1814,35	8,8997	35402,8	50826,2	249,311	5263,8	10,460
1856	1264,75	1815,62	8,9004	35430,0	50861,8	249,330	5276,0	10,441
1857	1265,73	1816,89	8,9011	35457,3	50897,4	249,349	5288,1	10,423
1858	1266,70	1818,16	8,9018	35484,6	50933,0	249,368	5300,4	10,404
1859	1267,67	1819,44	8,9024	35511,9	50968,6	249,387	5312,6	10,386
1860	1268,65	1820,71	8,9031	35539,2	51004,1	249,407	5324,8	10,368
1861	1269,62	1821,98	8,9038	35566,4	51039,7	249,426	5337,1	10,349
1862	1270,60	1823,25	8,9045	35593,7	51075,3	249,445	5349,4	10,331
1863	1271,57	1824,52	8,9052	35621,0	51110,9	249,464	5361,7	10,313
1864	1272,54	1825,79	8,9058	35648,3	51146,5	249,483	5374,0	10,295
1865	1273,52	1827,06	8,9065	35675,6	51182,2	249,502	5386,4	10,277
1866	1274,49	1828,33	8,9072	35702,9	51217,7	249,521	5398,8	10,259
1867	1275,47	1829,60	8,9079	35730,2	51253,4	249,540	5411,2	10,241
1868	1276,44	1830,87	8,9086	35757,5	51289,0	249,559	5423,6	10,223
1869	1277,42	1832,14	8,9093	35784,8	51324,6	249,578	5436,0	10,205
1870	1278,39	1833,42	8,9099	35812,1	51360,2	249,598	5448,5	10,187
1871	1279,36	1834,69	8,9106	35839,4	51395,8	249,617	5461,0	10,169
1872	1280,34	1835,96	8,9113	35866,7	51431,4	249,636	5473,5	10,151

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	1281,31	1837,23	8,9120	35894,0	51467,0	249,655	5486,0	10,133
1874	1282,29	1838,50	8,9126	35921,3	51502,7	249,674	5498,6	10,116
1875	1283,26	1839,77	8,9133	35948,6	51538,3	249,693	5511,2	10,098
1876	1284,24	1841,04	8,9140	35975,9	51573,9	249,712	5523,8	10,080
1877	1285,21	1842,32	8,9147	36003,2	51609,5	249,731	5536,4	10,063
1878	1286,19	1843,59	8,9154	36030,5	51645,1	249,750	5549,1	10,045
1879	1287,16	1844,86	8,9160	36057,8	51680,8	249,769	5561,7	10,027
1880	1288,14	1846,13	8,9167	36085,1	51716,4	249,787	5574,4	10,010
1881	1289,11	1847,40	8,9174	36112,4	51752,0	249,806	5587,2	9,9924
1882	1290,09	1848,68	8,9181	36139,8	51787,7	249,825	5599,9	9,9750
1883	1291,06	1849,95	8,9187	36167,1	51823,3	249,844	5612,7	9,9575
1884	1292,04	1851,22	8,9194	36194,4	51858,9	249,863	5625,5	9,9402
1885	1293,01	1852,49	8,9201	36221,7	51894,6	249,882	5638,3	9,9229
1886	1293,99	1853,76	8,9208	36249,1	51930,2	249,901	5651,1	9,9056
1887	1294,97	1855,04	8,9214	36276,4	51965,9	249,920	5663,9	9,8884
1888	1295,94	1856,31	8,9221	36303,7	52001,5	249,939	5676,8	9,8711
1889	1296,92	1857,58	8,9228	36331,1	52037,2	249,958	5689,7	9,8540
1890	1297,89	1858,85	8,9235	36358,4	52072,8	249,977	5702,6	9,8369
1891	1298,87	1860,13	8,9241	36385,7	52108,5	249,995	5715,6	9,8197
1892	1299,84	1861,40	8,9248	36413,1	52144,1	250,014	5728,6	9,8027
1893	1300,82	1862,67	8,9255	36440,4	52179,8	250,033	5741,6	9,7857
1894	1301,80	1863,94	8,9262	36467,7	52215,4	250,052	5754,6	9,7687
1895	1302,77	1865,22	8,9268	36495,1	52251,1	250,071	5767,6	9,7517
1896	1303,75	1866,49	8,9275	36522,4	52286,7	250,090	5780,7	9,7349
1897	1304,72	1867,76	8,9282	36549,8	52322,4	250,108	5793,8	9,7180
1898	1305,70	1869,04	8,9288	36577,1	52358,1	250,127	5806,9	9,7011
1899	1306,68	1870,31	8,9295	36604,5	52393,7	250,146	5820,0	9,6844
1900	1307,65	1871,58	8,9302	36631,8	52429,4	250,165	5833,2	9,6676
1901	1308,63	1872,86	8,9309	36659,2	52465,1	250,184	5846,4	9,6509
1902	1309,61	1874,13	8,9315	36686,5	52500,7	250,202	5859,6	9,6342
1903	1310,58	1875,40	8,9322	36713,9	52536,4	250,221	5872,8	9,6175
1904	1311,56	1876,68	8,9329	36741,3	52572,1	250,240	5886,0	9,6010
1905	1312,54	1877,95	8,9335	36768,6	52607,8	250,258	5899,3	9,5844
1906	1313,51	1879,22	8,9342	36796,0	52643,4	250,277	5912,6	9,5678
1907	1314,49	1880,50	8,9349	36823,3	52679,1	250,296	5925,9	9,5513
1908	1315,47	1881,77	8,9355	36850,7	52714,8	250,315	5939,3	9,5349
1909	1316,44	1883,04	8,9362	36878,1	52750,5	250,333	5952,7	9,5184
1910	1317,42	1884,32	8,9369	36905,4	52786,1	250,352	5966,1	9,5020
1911	1318,40	1885,59	8,9375	36932,8	52821,8	250,371	5979,5	9,4857
1912	1319,38	1886,87	8,9382	36960,2	52857,5	250,389	5992,9	9,4694

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	1320,35	1888,14	8,9389	36987,6	52893,2	250,408	6006,4	9,4531
1914	1321,33	1889,41	8,9395	37014,9	52928,9	250,427	6019,9	9,4368
1915	1322,31	1890,69	8,9402	37042,3	52964,6	250,445	6033,4	9,4206
1916	1323,28	1891,96	8,9409	37069,7	53000,3	250,464	6046,9	9,4044
1917	1324,26	1893,24	8,9415	37097,1	53036,0	250,483	6060,5	9,3883
1918	1325,24	1894,51	8,9422	37124,5	53071,7	250,501	6074,1	9,3722
1919	1326,22	1895,79	8,9429	37151,8	53107,4	250,520	6087,7	9,3561
1920	1327,19	1897,06	8,9435	37179,2	53143,1	250,538	6101,3	9,3401
1921	1328,17	1898,33	8,9442	37206,6	53178,8	250,557	6115,0	9,3240
1922	1329,15	1899,61	8,9448	37234,0	53214,5	250,576	6128,6	9,3081
1923	1330,13	1900,88	8,9455	37261,4	53250,2	250,594	6142,4	9,2921
1924	1331,11	1902,16	8,9462	37288,8	53285,9	250,613	6156,1	9,2762
1925	1332,08	1903,43	8,9468	37316,2	53321,6	250,631	6169,8	9,2604
1926	1333,06	1904,71	8,9475	37343,6	53357,3	250,650	6183,6	9,2445
1927	1334,04	1905,98	8,9482	37371,0	53393,0	250,668	6197,4	9,2287
1928	1335,02	1907,26	8,9488	37398,4	53428,8	250,687	6211,2	9,2130
1929	1336,00	1908,53	8,9495	37425,8	53464,5	250,705	6225,1	9,1972
1930	1336,97	1909,81	8,9501	37453,2	53500,2	250,724	6239,0	9,1815
1931	1337,95	1911,08	8,9508	37480,6	53535,9	250,742	6252,9	9,1659
1932	1338,93	1912,36	8,9515	37508,0	53571,6	250,761	6266,8	9,1502
1933	1339,91	1913,63	8,9521	37535,4	53607,4	250,779	6280,7	9,1346
1934	1340,89	1914,91	8,9528	37562,8	53643,1	250,798	6294,7	9,1191
1935	1341,87	1916,18	8,9534	37590,2	53678,8	250,816	6308,7	9,1036
1936	1342,84	1917,46	8,9541	37617,6	53714,5	250,835	6322,7	9,0881
1937	1343,82	1918,73	8,9548	37645,1	53750,3	250,853	6336,8	9,0726
1938	1344,80	1920,01	8,9554	37672,5	53786,0	250,872	6350,9	9,0572
1939	1345,78	1921,29	8,9561	37699,9	53821,7	250,890	6365,0	9,0418
1940	1346,76	1922,56	8,9567	37727,3	53857,5	250,909	6379,1	9,0264
1941	1347,74	1923,84	8,9574	37754,8	53893,2	250,927	6393,2	9,0111
1942	1348,72	1925,11	8,9580	37782,2	53929,0	250,945	6407,4	8,9958
1943	1349,70	1926,39	8,9587	37809,6	53964,7	250,964	6421,6	8,9805
1944	1350,68	1927,66	8,9594	37837,0	54000,4	250,982	6435,8	8,9653
1945	1351,66	1928,94	8,9600	37864,5	54036,2	251,001	6450,0	8,9501
1946	1352,63	1930,22	8,9607	37891,9	54071,9	251,019	6464,3	8,9349
1947	1353,61	1931,49	8,9613	37919,3	54107,7	251,037	6478,6	8,9198
1948	1354,59	1932,77	8,9620	37946,8	54143,4	251,056	6492,9	8,9047
1949	1355,57	1934,05	8,9626	37974,2	54179,2	251,074	6507,3	8,8896
1950	1356,55	1935,32	8,9633	38001,6	54214,9	251,092	6521,6	8,8746
1951	1357,53	1936,60	8,9639	38029,1	54250,7	251,111	6536,0	8,8596
1952	1358,51	1937,87	8,9646	38056,5	54286,4	251,129	6550,5	8,8446

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	1359,49	1939,15	8,9653	38084,0	54322,2	251,147	6564,9	8,8297
1954	1360,47	1940,43	8,9659	38111,4	54357,9	251,166	6579,4	8,8148
1955	1361,45	1941,70	8,9666	38138,8	54393,7	251,184	6593,9	8,7999
1956	1362,43	1942,98	8,9672	38166,3	54429,5	251,202	6608,4	8,7851
1957	1363,41	1944,26	8,9679	38193,8	54465,2	251,220	6622,9	8,7702
1958	1364,39	1945,53	8,9685	38221,2	54501,0	251,239	6637,5	8,7555
1959	1365,37	1946,81	8,9692	38248,7	54536,8	251,257	6652,1	8,7407
1960	1366,35	1948,09	8,9698	38276,1	54572,5	251,275	6666,7	8,7260
1961	1367,33	1949,36	8,9705	38303,6	54608,3	251,294	6681,4	8,7113
1962	1368,31	1950,64	8,9711	38331,0	54644,1	251,312	6696,0	8,6967
1963	1369,29	1951,92	8,9718	38358,5	54679,9	251,330	6710,7	8,6820
1964	1370,27	1953,20	8,9724	38385,9	54715,6	251,348	6725,4	8,6675
1965	1371,25	1954,47	8,9731	38413,4	54751,4	251,366	6740,2	8,6529
1966	1372,23	1955,75	8,9737	38440,9	54787,2	251,385	6755,0	8,6384
1967	1373,21	1957,03	8,9744	38468,3	54823,0	251,403	6769,8	8,6238
1968	1374,19	1958,30	8,9750	38495,8	54858,8	251,421	6784,6	8,6094
1969	1375,17	1959,58	8,9757	38523,3	54894,5	251,439	6799,4	8,5950
1970	1376,15	1960,86	8,9763	38550,7	54930,3	251,457	6814,3	8,5806
1971	1377,13	1962,14	8,9770	38578,2	54966,1	251,475	6829,2	8,5662
1972	1378,11	1963,41	8,9776	38605,7	55001,9	251,494	6844,1	8,5518
1973	1379,10	1964,69	8,9783	38633,2	55037,7	251,512	6859,1	8,5375
1974	1380,08	1965,97	8,9789	38660,6	55073,5	251,530	6874,1	8,5232
1975	1381,06	1967,25	8,9796	38688,1	55109,3	251,548	6889,1	8,5090
1976	1382,04	1968,52	8,9802	38715,6	55145,1	251,566	6904,1	8,4947
1977	1383,02	1969,80	8,9809	38743,1	55180,9	251,584	6919,2	8,4805
1978	1384,00	1971,08	8,9815	38770,6	55216,7	251,602	6934,2	8,4664
1979	1384,98	1972,36	8,9821	38798,0	55252,5	251,620	6949,3	8,4523
1980	1385,96	1973,64	8,9828	38825,5	55288,3	251,639	6964,5	8,4382
1981	1386,94	1974,91	8,9834	38853,0	55324,1	251,657	6979,6	8,4241
1982	1387,93	1976,19	8,9841	38880,5	55359,9	251,675	6994,8	8,4100
1983	1388,91	1977,47	8,9847	38908,0	55395,7	251,693	7010,0	8,3960
1984	1389,89	1978,75	8,9854	38935,5	55431,5	251,711	7025,3	8,3820
1985	1390,87	1980,03	8,9860	38963,0	55467,3	251,729	7040,5	8,3681
1986	1391,85	1981,31	8,9867	38990,5	55503,1	251,747	7055,8	8,3542
1987	1392,83	1982,58	8,9873	39018,0	55538,9	251,765	7071,2	8,3402
1988	1393,81	1983,86	8,9879	39045,5	55574,7	251,783	7086,5	8,3264
1989	1394,80	1985,14	8,9886	39073,0	55610,6	251,801	7101,8	8,3126
1990	1395,78	1986,42	8,9892	39100,5	55646,4	251,819	7117,2	8,2988
1991	1396,76	1987,70	8,9899	39128,0	55682,2	251,837	7132,7	8,2850
1992	1397,74	1988,98	8,9905	39155,5	55718,0	251,855	7148,1	8,2712

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	1398,72	1990,26	8,9912	39183,0	55753,8	251,873	7163,6	8,2575
1994	1399,71	1991,53	8,9918	39210,5	55789,7	251,891	7179,1	8,2438
1995	1400,69	1992,81	8,9924	39238,0	55825,5	251,909	7194,6	8,2301
1996	1401,67	1994,09	8,9931	39265,5	55861,3	251,927	7210,2	8,2165
1997	1402,65	1995,37	8,9937	39293,1	55897,1	251,945	7225,7	8,2029
1998	1403,63	1996,65	8,9944	39320,6	55933,0	251,963	7241,3	8,1893
1999	1404,62	1997,93	8,9950	39348,1	55968,8	251,981	7257,0	8,1757
2000	1405,60	1999,21	8,9956	39375,6	56004,6	251,999	7272,6	8,1622
2001	1406,58	2000,49	8,9963	39403,1	56040,5	252,016	7288,3	8,1487
2002	1407,56	2001,77	8,9969	39430,7	56076,3	252,034	7304,0	8,1353
2003	1408,55	2003,05	8,9976	39458,2	56112,1	252,052	7319,8	8,1218
2004	1409,53	2004,33	8,9982	39485,7	56148,0	252,070	7335,5	8,1084
2005	1410,51	2005,61	8,9988	39513,2	56183,8	252,088	7351,3	8,0950
2006	1411,49	2006,88	8,9995	39540,8	56219,7	252,106	7367,1	8,0817
2007	1412,48	2008,16	9,0001	39568,3	56255,5	252,124	7383,0	8,0684
2008	1413,46	2009,44	9,0008	39595,8	56291,3	252,142	7398,9	8,0551
2009	1414,44	2010,72	9,0014	39623,4	56327,2	252,160	7414,8	8,0418
2010	1415,43	2012,00	9,0020	39650,9	56363,1	252,177	7430,7	8,0286
2011	1416,41	2013,28	9,0027	39678,4	56398,9	252,195	7446,6	8,0154
2012	1417,39	2014,56	9,0033	39706,0	56434,8	252,213	7462,6	8,0022
2013	1418,37	2015,84	9,0039	39733,5	56470,6	252,231	7478,6	7,9890
2014	1419,36	2017,12	9,0046	39761,0	56506,5	252,249	7494,7	7,9759
2015	1420,34	2018,40	9,0052	39788,6	56542,3	252,266	7510,7	7,9627
2016	1421,32	2019,68	9,0058	39816,1	56578,2	252,284	7526,8	7,9497
2017	1422,31	2020,96	9,0065	39843,7	56614,0	252,302	7542,9	7,9366
2018	1423,29	2022,24	9,0071	39871,2	56649,9	252,320	7559,1	7,9236
2019	1424,27	2023,52	9,0077	39898,8	56685,8	252,338	7575,2	7,9106
2020	1425,26	2024,80	9,0084	39926,3	56721,6	252,355	7591,4	7,8977
2021	1426,24	2026,08	9,0090	39953,9	56757,5	252,373	7607,7	7,8847
2022	1427,22	2027,36	9,0096	39981,4	56793,4	252,391	7623,9	7,8718
2023	1428,21	2028,64	9,0103	40009,0	56829,2	252,408	7640,2	7,8589
2024	1429,19	2029,93	9,0109	40036,5	56865,1	252,426	7656,5	7,8460
2025	1430,18	2031,21	9,0115	40064,1	56901,0	252,444	7672,8	7,8332
2026	1431,16	2032,49	9,0122	40091,6	56936,8	252,462	7689,2	7,8204
2027	1432,14	2033,77	9,0128	40119,2	56972,7	252,479	7705,6	7,8076
2028	1433,13	2035,05	9,0134	40146,8	57008,6	252,497	7722,0	7,7949
2029	1434,11	2036,33	9,0141	40174,3	57044,5	252,515	7738,5	7,7821
2030	1435,10	2037,61	9,0147	40201,9	57080,4	252,532	7754,9	7,7694
2031	1436,08	2038,89	9,0153	40229,5	57116,2	252,550	7771,4	7,7568
2032	1437,06	2040,17	9,0160	40257,0	57152,1	252,568	7787,9	7,7441

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	1438,05	2041,45	9,0166	40284,6	57188,0	252,585	7804,5	7,7315
2034	1439,03	2042,73	9,0172	40312,2	57223,9	252,603	7821,1	7,7189
2035	1440,02	2044,01	9,0179	40339,8	57259,8	252,621	7837,7	7,7063
2036	1441,00	2045,29	9,0185	40367,3	57295,7	252,638	7854,3	7,6938
2037	1441,98	2046,58	9,0191	40394,9	57331,6	252,656	7871,0	7,6813
2038	1442,97	2047,86	9,0197	40422,5	57367,4	252,674	7887,7	7,6688
2039	1443,95	2049,14	9,0204	40450,1	57403,3	252,691	7904,4	7,6563
2040	1444,94	2050,42	9,0210	40477,6	57439,2	252,709	7921,2	7,6439
2041	1445,92	2051,70	9,0216	40505,2	57475,1	252,726	7938,0	7,6314
2042	1446,91	2052,98	9,0223	40532,8	57511,0	252,744	7954,7	7,6190
2043	1447,89	2054,26	9,0229	40560,4	57546,9	252,762	7971,6	7,6067
2044	1448,88	2055,55	9,0235	40588,0	57582,8	252,779	7988,5	7,5943
2045	1449,86	2056,83	9,0241	40615,6	57618,7	252,797	8005,3	7,5820
2046	1450,85	2058,11	9,0248	40643,2	57654,6	252,814	8022,2	7,5697
2047	1451,83	2059,39	9,0254	40670,7	57690,5	252,832	8039,2	7,5575
2048	1452,82	2060,67	9,0260	40698,3	57726,4	252,849	8056,2	7,5452
2049	1453,80	2061,95	9,0266	40725,9	57762,4	252,867	8073,2	7,5330
2050	1454,79	2063,24	9,0273	40753,5	57798,3	252,884	8090,2	7,5208
2051	1455,77	2064,52	9,0279	40781,1	57834,2	252,902	8107,3	7,5087
2052	1456,76	2065,80	9,0285	40808,7	57870,1	252,919	8124,4	7,4965
2053	1457,74	2067,08	9,0291	40836,3	57906,0	252,937	8141,5	7,4844
2054	1458,73	2068,36	9,0298	40863,9	57941,9	252,954	8158,6	7,4723
2055	1459,71	2069,65	9,0304	40891,5	57977,8	252,972	8175,8	7,4602
2056	1460,70	2070,93	9,0310	40919,1	58013,8	252,989	8193,0	7,4482
2057	1461,68	2072,21	9,0316	40946,7	58049,7	253,007	8210,2	7,4362
2058	1462,67	2073,49	9,0323	40974,3	58085,6	253,024	8227,5	7,4242
2059	1463,65	2074,78	9,0329	41001,9	58121,5	253,042	8244,8	7,4122
2060	1464,64	2076,06	9,0335	41029,6	58157,5	253,059	8262,1	7,4003
2061	1465,63	2077,34	9,0341	41057,2	58193,4	253,077	8279,4	7,3884
2062	1466,61	2078,62	9,0347	41084,8	58229,3	253,094	8296,8	7,3765
2063	1467,60	2079,91	9,0354	41112,4	58265,2	253,111	8314,2	7,3646
2064	1468,58	2081,19	9,0360	41140,0	58301,2	253,129	8331,6	7,3528
2065	1469,57	2082,47	9,0366	41167,6	58337,1	253,146	8349,1	7,3410
2066	1470,56	2083,75	9,0372	41195,2	58373,0	253,164	8366,5	7,3292
2067	1471,54	2085,04	9,0379	41222,9	58408,9	253,181	8384,1	7,3174
2068	1472,53	2086,32	9,0385	41250,5	58444,9	253,198	8401,6	7,3056
2069	1473,51	2087,60	9,0391	41278,1	58480,8	253,216	8419,2	7,2939
2070	1474,50	2088,89	9,0397	41305,7	58516,8	253,233	8436,8	7,2822
2071	1475,49	2090,17	9,0403	41333,4	58552,7	253,250	8454,4	7,2705
2072	1476,47	2091,45	9,0410	41361,0	58588,6	253,268	8472,1	7,2589

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	1477,46	2092,73	9,0416	41388,6	58624,6	253,285	8489,8	7,2473
2074	1478,44	2094,02	9,0422	41416,2	58660,5	253,303	8507,5	7,2356
2075	1479,43	2095,30	9,0428	41443,9	58696,5	253,320	8525,3	7,2240
2076	1480,42	2096,58	9,0434	41471,5	58732,4	253,337	8543,0	7,2125
2077	1481,40	2097,87	9,0440	41499,1	58768,4	253,354	8560,8	7,2010
2078	1482,39	2099,15	9,0447	41526,8	58804,3	253,372	8578,7	7,1895
2079	1483,38	2100,43	9,0453	41554,4	58840,3	253,389	8596,5	7,1780
2080	1484,36	2101,72	9,0459	41582,1	58876,2	253,406	8614,4	7,1665
2081	1485,35	2103,00	9,0465	41609,7	58912,2	253,424	8632,4	7,1551
2082	1486,34	2104,28	9,0471	41637,3	58948,1	253,441	8650,3	7,1437
2083	1487,32	2105,57	9,0477	41665,0	58984,1	253,458	8668,3	7,1323
2084	1488,31	2106,85	9,0484	41692,6	59020,1	253,475	8686,3	7,1209
2085	1489,30	2108,14	9,0490	41720,3	59056,0	253,493	8704,4	7,1095
2086	1490,28	2109,42	9,0496	41747,9	59092,0	253,510	8722,4	7,0982
2087	1491,27	2110,70	9,0502	41775,6	59128,0	253,527	8740,5	7,0869
2088	1492,26	2111,99	9,0508	41803,2	59163,9	253,544	8758,6	7,0756
2089	1493,24	2113,27	9,0514	41830,9	59199,9	253,562	8776,8	7,0643
2090	1494,23	2114,55	9,0521	41858,5	59235,9	253,579	8795,0	7,0531
2091	1495,22	2115,84	9,0527	41886,2	59271,8	253,596	8813,2	7,0419
2092	1496,21	2117,12	9,0533	41913,8	59307,8	253,613	8831,5	7,0307
2093	1497,19	2118,41	9,0539	41941,5	59343,8	253,630	8849,7	7,0196
2094	1498,18	2119,69	9,0545	41969,2	59379,7	253,648	8868,1	7,0084
2095	1499,17	2120,97	9,0551	41996,8	59415,7	253,665	8886,4	6,9973
2096	1500,16	2122,26	9,0557	42024,5	59451,7	253,682	8904,8	6,9862
2097	1501,14	2123,54	9,0563	42052,1	59487,7	253,699	8923,1	6,9751
2098	1502,13	2124,83	9,0570	42079,8	59523,6	253,716	8941,6	6,9641
2099	1503,12	2126,11	9,0576	42107,5	59559,6	253,733	8960,0	6,9530
2100	1504,11	2127,40	9,0582	42135,1	59595,6	253,751	8978,5	6,9420
2101	1505,09	2128,68	9,0588	42162,8	59631,6	253,768	8997,0	6,9310
2102	1506,08	2129,97	9,0594	42190,5	59667,6	253,785	9015,6	6,9200
2103	1507,07	2131,25	9,0600	42218,1	59703,6	253,802	9034,2	6,9091
2104	1508,06	2132,53	9,0606	42245,8	59739,5	253,819	9052,8	6,8982
2105	1509,05	2133,82	9,0612	42273,5	59775,5	253,836	9071,4	6,8873
2106	1510,03	2135,10	9,0619	42301,2	59811,5	253,853	9090,1	6,8764
2107	1511,02	2136,39	9,0625	42328,8	59847,5	253,870	9108,8	6,8655
2108	1512,01	2137,67	9,0631	42356,5	59883,5	253,887	9127,5	6,8547
2109	1513,00	2138,96	9,0637	42384,2	59919,5	253,904	9146,3	6,8439
2110	1513,99	2140,24	9,0643	42411,9	59955,5	253,922	9165,1	6,8331
2111	1514,97	2141,53	9,0649	42439,6	59991,5	253,939	9183,9	6,8223
2112	1515,96	2142,81	9,0655	42467,2	60027,5	253,956	9202,7	6,8116

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	1516,95	2144,10	9,0661	42494,9	60063,5	253,973	9221,6	6,8008
2114	1517,94	2145,38	9,0667	42522,6	60099,5	253,990	9240,5	6,7901
2115	1518,93	2146,67	9,0673	42550,3	60135,5	254,007	9259,5	6,7795
2116	1519,91	2147,95	9,0679	42578,0	60171,5	254,024	9278,4	6,7688
2117	1520,90	2149,24	9,0685	42605,7	60207,5	254,041	9297,4	6,7582
2118	1521,89	2150,52	9,0692	42633,4	60243,5	254,058	9316,5	6,7475
2119	1522,88	2151,81	9,0698	42661,1	60279,5	254,075	9335,5	6,7369
2120	1523,87	2153,10	9,0704	42688,8	60315,5	254,092	9354,6	6,7263
2121	1524,86	2154,38	9,0710	42716,5	60351,5	254,109	9373,7	6,7158
2122	1525,85	2155,67	9,0716	42744,2	60387,5	254,126	9392,9	6,7053
2123	1526,84	2156,95	9,0722	42771,9	60423,6	254,143	9412,1	6,6947
2124	1527,82	2158,24	9,0728	42799,6	60459,6	254,160	9431,3	6,6843
2125	1528,81	2159,52	9,0734	42827,3	60495,6	254,177	9450,6	6,6738
2126	1529,80	2160,81	9,0740	42855,0	60531,6	254,194	9469,8	6,6633
2127	1530,79	2162,09	9,0746	42882,7	60567,6	254,210	9489,2	6,6529
2128	1531,78	2163,38	9,0752	42910,4	60603,6	254,227	9508,5	6,6425
2129	1532,77	2164,67	9,0758	42938,1	60639,7	254,244	9527,9	6,6321
2130	1533,76	2165,95	9,0764	42965,8	60675,7	254,261	9547,3	6,6217
2131	1534,75	2167,24	9,0770	42993,5	60711,7	254,278	9566,7	6,6114
2132	1535,74	2168,52	9,0776	43021,2	60747,7	254,295	9586,2	6,6010
2133	1536,73	2169,81	9,0782	43048,9	60783,8	254,312	9605,7	6,5907
2134	1537,72	2171,10	9,0788	43076,6	60819,8	254,329	9625,2	6,5804
2135	1538,70	2172,38	9,0794	43104,4	60855,8	254,346	9644,7	6,5702
2136	1539,69	2173,67	9,0800	43132,1	60891,9	254,363	9664,4	6,5599
2137	1540,68	2174,96	9,0806	43159,8	60927,9	254,379	9684,0	6,5497
2138	1541,67	2176,24	9,0812	43187,5	60963,9	254,396	9703,6	6,5395
2139	1542,66	2177,53	9,0818	43215,2	60999,9	254,413	9723,3	6,5293
2140	1543,65	2178,81	9,0824	43242,9	61036,0	254,430	9743,0	6,5191
2141	1544,64	2180,10	9,0830	43270,7	61072,0	254,447	9762,8	6,5090
2142	1545,63	2181,39	9,0836	43298,4	61108,1	254,464	9782,6	6,4989
2143	1546,62	2182,67	9,0842	43326,1	61144,1	254,480	9802,4	6,4887
2144	1547,61	2183,96	9,0848	43353,8	61180,1	254,497	9822,2	6,4787
2145	1548,60	2185,25	9,0854	43381,5	61216,2	254,514	9842,1	6,4686
2146	1549,59	2186,53	9,0860	43409,3	61252,2	254,531	9862,0	6,4585
2147	1550,58	2187,82	9,0866	43437,0	61288,3	254,548	9881,9	6,4485
2148	1551,57	2189,11	9,0872	43464,7	61324,3	254,564	9901,9	6,4385
2149	1552,56	2190,39	9,0878	43492,5	61360,4	254,581	9921,9	6,4285
2150	1553,55	2191,68	9,0884	43520,2	61396,4	254,598	9941,9	6,4186
2151	1554,54	2192,97	9,0890	43547,9	61432,5	254,615	9962,0	6,4086
2152	1555,53	2194,25	9,0896	43575,7	61468,5	254,632	9982,1	6,3987

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	1556,52	2195,54	9,0902	43603,4	61504,6	254,648	10002	6,3888
2154	1557,51	2196,83	9,0908	43631,2	61540,6	254,665	10022	6,3789
2155	1558,50	2198,11	9,0914	43658,9	61576,7	254,682	10043	6,3690
2156	1559,49	2199,40	9,0920	43686,6	61612,7	254,699	10063	6,3592
2157	1560,48	2200,69	9,0926	43714,4	61648,8	254,715	10083	6,3493
2158	1561,47	2201,98	9,0932	43742,1	61684,8	254,732	10103	6,3395
2159	1562,46	2203,26	9,0938	43769,9	61720,9	254,749	10124	6,3297
2160	1563,45	2204,55	9,0944	43797,6	61757,0	254,765	10144	6,3200
2161	1564,44	2205,84	9,0950	43825,4	61793,0	254,782	10164	6,3102
2162	1565,43	2207,13	9,0956	43853,1	61829,1	254,799	10185	6,3004
2163	1566,43	2208,41	9,0962	43880,9	61865,2	254,815	10205	6,2907
2164	1567,42	2209,70	9,0968	43908,7	61901,3	254,832	10226	6,2810
2165	1568,41	2210,99	9,0974	43936,4	61937,3	254,849	10246	6,2714
2166	1569,40	2212,28	9,0980	43964,2	61973,4	254,865	10267	6,2617
2167	1570,39	2213,56	9,0986	43991,9	62009,5	254,882	10287	6,2521
2168	1571,38	2214,85	9,0992	44019,7	62045,5	254,899	10308	6,2424
2169	1572,37	2216,14	9,0998	44047,4	62081,6	254,915	10329	6,2328
2170	1573,36	2217,43	9,1004	44075,2	62117,7	254,932	10349	6,2233
2171	1574,35	2218,72	9,1010	44102,9	62153,8	254,949	10370	6,2137
2172	1575,34	2220,00	9,1015	44130,7	62189,8	254,965	10391	6,2041
2173	1576,33	2221,29	9,1021	44158,5	62225,9	254,982	10412	6,1946
2174	1577,33	2222,58	9,1027	44186,3	62262,0	254,998	10432	6,1851
2175	1578,32	2223,87	9,1033	44214,0	62298,1	255,015	10453	6,1756
2176	1579,31	2225,16	9,1039	44241,8	62334,2	255,032	10474	6,1661
2177	1580,30	2226,44	9,1045	44269,5	62370,2	255,048	10495	6,1567
2178	1581,29	2227,73	9,1051	44297,3	62406,3	255,065	10516	6,1472
2179	1582,28	2229,02	9,1057	44325,1	62442,4	255,081	10537	6,1378
2180	1583,27	2230,31	9,1063	44352,9	62478,5	255,098	10558	6,1284
2181	1584,26	2231,60	9,1069	44380,6	62514,6	255,114	10579	6,1191
2182	1585,26	2232,88	9,1075	44408,4	62550,7	255,131	10600	6,1097
2183	1586,25	2234,17	9,1081	44436,2	62586,8	255,147	10621	6,1003
2184	1587,24	2235,46	9,1086	44464,0	62622,9	255,164	10642	6,0910
2185	1588,23	2236,75	9,1092	44491,7	62658,9	255,181	10663	6,0817
2186	1589,22	2238,04	9,1098	44519,5	62695,1	255,197	10685	6,0724
2187	1590,21	2239,33	9,1104	44547,3	62731,1	255,214	10706	6,0631
2188	1591,21	2240,61	9,1110	44575,1	62767,2	255,230	10727	6,0539
2189	1592,20	2241,90	9,1116	44602,9	62803,4	255,247	10748	6,0446
2190	1593,19	2243,19	9,1122	44630,7	62839,4	255,263	10770	6,0354
2191	1594,18	2244,48	9,1128	44658,5	62875,5	255,280	10791	6,0262
2192	1595,17	2245,77	9,1134	44686,2	62911,7	255,296	10813	6,0170

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	1596,17	2247,06	9,1139	44714,0	62947,8	255,312	10834	6,0079
2194	1597,16	2248,35	9,1145	44741,8	62983,9	255,329	10855	5,9987
2195	1598,15	2249,64	9,1151	44769,6	63019,9	255,345	10877	5,9896
2196	1599,14	2250,93	9,1157	44797,4	63056,1	255,362	10899	5,9805
2197	1600,13	2252,21	9,1163	44825,2	63092,2	255,378	10920	5,9714
2198	1601,13	2253,50	9,1169	44853,0	63128,3	255,395	10942	5,9623
2199	1602,12	2254,79	9,1175	44880,8	63164,4	255,411	10963	5,9532
2200	1603,11	2256,08	9,1180	44908,6	63200,5	255,428	10985	5,9442
2201	1604,10	2257,37	9,1186	44936,4	63236,6	255,444	11007	5,9352
2202	1605,10	2258,66	9,1192	44964,2	63272,7	255,460	11028	5,9262
2203	1606,09	2259,95	9,1198	44992,0	63308,9	255,477	11050	5,9172
2204	1607,08	2261,24	9,1204	45019,8	63345,0	255,493	11072	5,9082
2205	1608,07	2262,53	9,1210	45047,6	63381,1	255,510	11094	5,8992
2206	1609,07	2263,82	9,1216	45075,4	63417,2	255,526	11116	5,8903
2207	1610,06	2265,11	9,1221	45103,2	63453,3	255,542	11138	5,8814
2208	1611,05	2266,40	9,1227	45131,0	63489,5	255,559	11160	5,8725
2209	1612,04	2267,69	9,1233	45158,8	63525,6	255,575	11182	5,8636
2210	1613,04	2268,98	9,1239	45186,6	63561,7	255,591	11204	5,8547
2211	1614,03	2270,26	9,1245	45214,5	63597,8	255,608	11226	5,8459
2212	1615,02	2271,55	9,1251	45242,3	63634,0	255,624	11248	5,8371
2213	1616,02	2272,84	9,1256	45270,1	63670,1	255,640	11270	5,8282
2214	1617,01	2274,13	9,1262	45297,9	63706,2	255,657	11292	5,8194
2215	1618,00	2275,42	9,1268	45325,7	63742,4	255,673	11314	5,8106
2216	1618,99	2276,71	9,1274	45353,5	63778,5	255,689	11336	5,8019
2217	1619,99	2278,00	9,1280	45381,3	63814,6	255,706	11359	5,7931
2218	1620,98	2279,29	9,1286	45409,2	63850,8	255,722	11381	5,7844
2219	1621,97	2280,58	9,1291	45437,0	63886,9	255,738	11403	5,7757
2220	1622,97	2281,87	9,1297	45464,8	63923,0	255,754	11426	5,7670
2221	1623,96	2283,16	9,1303	45492,6	63959,2	255,771	11448	5,7583
2222	1624,95	2284,45	9,1309	45520,5	63995,3	255,787	11470	5,7496
2223	1625,95	2285,74	9,1315	45548,3	64031,4	255,803	11493	5,7410
2224	1626,94	2287,03	9,1320	45576,1	64067,6	255,820	11515	5,7323
2225	1627,93	2288,32	9,1326	45603,9	64103,7	255,836	11538	5,7237
2226	1628,93	2289,61	9,1332	45631,8	64139,9	255,852	11560	5,7151
2227	1629,92	2290,90	9,1338	45659,6	64176,0	255,868	11583	5,7065
2228	1630,91	2292,20	9,1344	45687,4	64212,2	255,884	11606	5,6980
2229	1631,91	2293,49	9,1349	45715,3	64248,3	255,901	11628	5,6894
2230	1632,90	2294,78	9,1355	45743,1	64284,5	255,917	11651	5,6809
2231	1633,89	2296,07	9,1361	45770,9	64320,6	255,933	11674	5,6723
2232	1634,89	2297,36	9,1367	45798,8	64356,8	255,949	11696	5,6638

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	1635,88	2298,65	9,1373	45826,6	64392,9	255,966	11719	5,6554
2234	1636,88	2299,94	9,1378	45854,5	64429,1	255,982	11742	5,6469
2235	1637,87	2301,23	9,1384	45882,3	64465,2	255,998	11765	5,6384
2236	1638,86	2302,52	9,1390	45910,1	64501,4	256,014	11788	5,6300
2237	1639,86	2303,81	9,1396	45938,0	64537,6	256,030	11811	5,6216
2238	1640,85	2305,10	9,1401	45965,8	64573,7	256,046	11834	5,6132
2239	1641,85	2306,39	9,1407	45993,7	64609,9	256,063	11857	5,6048
2240	1642,84	2307,68	9,1413	46021,5	64646,0	256,079	11880	5,5964
2241	1643,83	2308,97	9,1419	46049,4	64682,2	256,095	11903	5,5880
2242	1644,83	2310,26	9,1424	46077,2	64718,3	256,111	11926	5,5797
2243	1645,82	2311,55	9,1430	46105,1	64754,5	256,127	11949	5,5713
2244	1646,82	2312,85	9,1436	46132,9	64790,7	256,143	11972	5,5630
2245	1647,81	2314,14	9,1442	46160,8	64826,8	256,159	11996	5,5547
2246	1648,81	2315,43	9,1447	46188,6	64863,0	256,175	12019	5,5465
2247	1649,80	2316,72	9,1453	46216,5	64899,2	256,191	12042	5,5382
2248	1650,79	2318,01	9,1459	46244,3	64935,4	256,208	12066	5,5300
2249	1651,79	2319,30	9,1465	46272,2	64971,5	256,224	12089	5,5217
2250	1652,78	2320,59	9,1470	46300,1	65007,7	256,240	12112	5,5135
2251	1653,78	2321,88	9,1476	46327,9	65043,9	256,256	12136	5,5053
2252	1654,77	2323,18	9,1482	46355,8	65080,1	256,272	12159	5,4971
2253	1655,77	2324,47	9,1488	46383,6	65116,2	256,288	12183	5,4889
2254	1656,76	2325,76	9,1493	46411,5	65152,4	256,304	12206	5,4808
2255	1657,76	2327,05	9,1499	46439,4	65188,6	256,320	12230	5,4726
2256	1658,75	2328,34	9,1505	46467,2	65224,8	256,336	12253	5,4645
2257	1659,75	2329,63	9,1511	46495,1	65261,0	256,352	12277	5,4564
2258	1660,74	2330,93	9,1516	46523,0	65297,1	256,368	12301	5,4483
2259	1661,73	2332,22	9,1522	46550,8	65333,3	256,384	12325	5,4402
2260	1662,73	2333,51	9,1528	46578,7	65369,5	256,400	12348	5,4322
2261	1663,72	2334,80	9,1533	46606,6	65405,7	256,416	12372	5,4241
2262	1664,72	2336,09	9,1539	46634,4	65441,9	256,432	12396	5,4161
2263	1665,71	2337,38	9,1545	46662,3	65478,1	256,448	12420	5,4081
2264	1666,71	2338,68	9,1551	46690,2	65514,3	256,464	12444	5,4001
2265	1667,70	2339,97	9,1556	46718,1	65550,4	256,480	12468	5,3921
2266	1668,70	2341,26	9,1562	46745,9	65586,6	256,496	12492	5,3841
2267	1669,70	2342,55	9,1568	46773,8	65622,8	256,512	12516	5,3761
2268	1670,69	2343,84	9,1573	46801,7	65659,0	256,528	12540	5,3682
2269	1671,69	2345,14	9,1579	46829,6	65695,2	256,544	12564	5,3603
2270	1672,68	2346,43	9,1585	46857,5	65731,4	256,560	12588	5,3524
2271	1673,68	2347,72	9,1590	46885,4	65767,6	256,576	12612	5,3444
2272	1674,67	2349,01	9,1596	46913,2	65803,8	256,592	12636	5,3366

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	1675,67	2350,30	9,1602	46941,1	65840,0	256,608	12660	5,3287
2274	1676,66	2351,60	9,1608	46969,0	65876,2	256,624	12685	5,3208
2275	1677,66	2352,89	9,1613	46996,9	65912,4	256,640	12709	5,3130
2276	1678,65	2354,18	9,1619	47024,8	65948,6	256,656	12733	5,3052
2277	1679,65	2355,47	9,1625	47052,7	65984,8	256,671	12758	5,2974
2278	1680,64	2356,77	9,1630	47080,6	66021,0	256,687	12782	5,2896
2279	1681,64	2358,06	9,1636	47108,5	66057,2	256,703	12807	5,2818
2280	1682,64	2359,35	9,1642	47136,3	66093,4	256,719	12831	5,2740
2281	1683,63	2360,64	9,1647	47164,3	66129,6	256,735	12856	5,2663
2282	1684,63	2361,94	9,1653	47192,1	66165,8	256,751	12880	5,2585
2283	1685,62	2363,23	9,1659	47220,0	66202,1	256,767	12905	5,2508
2284	1686,62	2364,52	9,1664	47247,9	66238,3	256,783	12929	5,2431
2285	1687,62	2365,81	9,1670	47275,8	66274,5	256,798	12954	5,2354
2286	1688,61	2367,11	9,1676	47303,7	66310,7	256,814	12979	5,2277
2287	1689,61	2368,40	9,1681	47331,6	66346,9	256,830	13004	5,2200
2288	1690,60	2369,69	9,1687	47359,5	66383,1	256,846	13028	5,2124
2289	1691,60	2370,99	9,1692	47387,4	66419,4	256,862	13053	5,2048
2290	1692,60	2372,28	9,1698	47415,3	66455,6	256,878	13078	5,1971
2291	1693,59	2373,57	9,1704	47443,2	66491,8	256,893	13103	5,1895
2292	1694,59	2374,86	9,1709	47471,1	66528,0	256,909	13128	5,1819
2293	1695,58	2376,16	9,1715	47499,1	66564,2	256,925	13153	5,1743
2294	1696,58	2377,45	9,1721	47527,0	66600,5	256,941	13178	5,1668
2295	1697,58	2378,74	9,1726	47554,9	66636,7	256,957	13203	5,1592
2296	1698,57	2380,04	9,1732	47582,8	66672,9	256,972	13228	5,1517
2297	1699,57	2381,33	9,1738	47610,7	66709,1	256,988	13253	5,1442
2298	1700,57	2382,62	9,1743	47638,6	66745,4	257,004	13278	5,1367
2299	1701,56	2383,92	9,1749	47666,5	66781,6	257,020	13303	5,1292
2300	1702,56	2385,21	9,1754	47694,5	66817,8	257,035	13329	5,1217
2301	1703,55	2386,50	9,1760	47722,4	66854,0	257,051	13354	5,1142
2302	1704,55	2387,80	9,1766	47750,3	66890,3	257,067	13379	5,1068
2303	1705,55	2389,09	9,1771	47778,2	66926,5	257,083	13405	5,0993
2304	1706,54	2390,38	9,1777	47806,1	66962,7	257,098	13430	5,0919
2305	1707,54	2391,68	9,1783	47834,0	66999,0	257,114	13455	5,0845
2306	1708,54	2392,97	9,1788	47861,9	67035,2	257,130	13481	5,0771
2307	1709,53	2394,26	9,1794	47889,9	67071,4	257,146	13506	5,0697
2308	1710,53	2395,56	9,1799	47917,8	67107,7	257,161	13532	5,0623
2309	1711,53	2396,85	9,1805	47945,7	67143,9	257,177	13557	5,0549
2310	1712,53	2398,14	9,1811	47973,6	67180,2	257,193	13583	5,0476
2311	1713,52	2399,44	9,1816	48001,6	67216,4	257,208	13609	5,0403
2312	1714,52	2400,73	9,1822	48029,5	67252,6	257,224	13634	5,0329

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	1715,52	2402,03	9,1827	48057,4	67288,9	257,240	13660	5,0256
2314	1716,51	2403,32	9,1833	48085,4	67325,1	257,255	13686	5,0183
2315	1717,51	2404,61	9,1839	48113,3	67361,4	257,271	13712	5,0111
2316	1718,51	2405,91	9,1844	48141,2	67397,6	257,287	13738	5,0038
2317	1719,50	2407,20	9,1850	48169,2	67433,9	257,302	13763	4,9966
2318	1720,50	2408,50	9,1855	48197,1	67470,1	257,318	13789	4,9893
2319	1721,50	2409,79	9,1861	48225,0	67506,4	257,334	13815	4,9821
2320	1722,50	2411,08	9,1866	48253,0	67542,6	257,349	13841	4,9749
2321	1723,49	2412,38	9,1872	48280,9	67578,9	257,365	13867	4,9677
2322	1724,49	2413,67	9,1878	48308,9	67615,1	257,380	13893	4,9605
2323	1725,49	2414,97	9,1883	48336,8	67651,4	257,396	13919	4,9533
2324	1726,49	2416,26	9,1889	48364,7	67687,7	257,412	13946	4,9462
2325	1727,48	2417,55	9,1894	48392,7	67723,9	257,427	13972	4,9390
2326	1728,48	2418,85	9,1900	48420,6	67760,2	257,443	13998	4,9319
2327	1729,48	2420,14	9,1905	48448,6	67796,4	257,458	14024	4,9248
2328	1730,48	2421,44	9,1911	48476,5	67832,7	257,474	14051	4,9177
2329	1731,47	2422,73	9,1917	48504,5	67869,0	257,490	14077	4,9106
2330	1732,47	2424,03	9,1922	48532,4	67905,2	257,505	14103	4,9035
2331	1733,47	2425,32	9,1928	48560,3	67941,5	257,521	14130	4,8964
2332	1734,47	2426,61	9,1933	48588,3	67977,7	257,536	14156	4,8894
2333	1735,46	2427,91	9,1939	48616,2	68014,0	257,552	14183	4,8823
2334	1736,46	2429,20	9,1944	48644,2	68050,3	257,567	14209	4,8753
2335	1737,46	2430,50	9,1950	48672,1	68086,5	257,583	14236	4,8683
2336	1738,46	2431,79	9,1955	48700,1	68122,8	257,598	14262	4,8613
2337	1739,46	2433,09	9,1961	48728,1	68159,1	257,614	14289	4,8543
2338	1740,45	2434,38	9,1967	48756,0	68195,3	257,630	14316	4,8473
2339	1741,45	2435,68	9,1972	48784,0	68231,6	257,645	14343	4,8403
2340	1742,45	2436,97	9,1978	48811,9	68267,9	257,661	14369	4,8334
2341	1743,45	2438,27	9,1983	48839,9	68304,2	257,676	14396	4,8265
2342	1744,45	2439,56	9,1989	48867,8	68340,4	257,691	14423	4,8195
2343	1745,44	2440,86	9,1994	48895,8	68376,7	257,707	14450	4,8126
2344	1746,44	2442,15	9,2000	48923,8	68413,0	257,722	14477	4,8057
2345	1747,44	2443,45	9,2005	48951,7	68449,3	257,738	14504	4,7988
2346	1748,44	2444,74	9,2011	48979,7	68485,5	257,753	14531	4,7919
2347	1749,44	2446,04	9,2016	49007,7	68521,8	257,769	14558	4,7851
2348	1750,44	2447,33	9,2022	49035,6	68558,1	257,784	14585	4,7782
2349	1751,43	2448,63	9,2027	49063,6	68594,4	257,800	14612	4,7714
2350	1752,43	2449,92	9,2033	49091,6	68630,7	257,815	14639	4,7645
2351	1753,43	2451,22	9,2038	49119,5	68666,9	257,831	14666	4,7577
2352	1754,43	2452,51	9,2044	49147,5	68703,3	257,846	14694	4,7509

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	1755,43	2453,81	9,2049	49175,5	68739,5	257,862	14721	4,7441
2354	1756,43	2455,10	9,2055	49203,5	68775,8	257,877	14748	4,7374
2355	1757,42	2456,40	9,2060	49231,4	68812,1	257,892	14776	4,7306
2356	1758,42	2457,70	9,2066	49259,4	68848,4	257,908	14803	4,7239
2357	1759,42	2458,99	9,2071	49287,4	68884,7	257,923	14830	4,7171
2358	1760,42	2460,29	9,2077	49315,4	68921,0	257,939	14858	4,7104
2359	1761,42	2461,58	9,2082	49343,4	68957,3	257,954	14885	4,7037
2360	1762,42	2462,88	9,2088	49371,3	68993,5	257,969	14913	4,6970
2361	1763,42	2464,17	9,2093	49399,3	69029,9	257,985	14941	4,6903
2362	1764,42	2465,47	9,2099	49427,3	69066,1	258,000	14968	4,6836
2363	1765,41	2466,76	9,2104	49455,2	69102,4	258,015	14996	4,6769
2364	1766,41	2468,06	9,2110	49483,2	69138,7	258,031	15024	4,6703
2365	1767,41	2469,36	9,2115	49511,2	69175,0	258,046	15051	4,6636
2366	1768,41	2470,65	9,2121	49539,2	69211,3	258,061	15079	4,6570
2367	1769,41	2471,95	9,2126	49567,2	69247,6	258,077	15107	4,6504
2368	1770,41	2473,24	9,2132	49595,2	69283,9	258,092	15135	4,6438
2369	1771,41	2474,54	9,2137	49623,2	69320,3	258,107	15163	4,6372
2370	1772,41	2475,83	9,2143	49651,2	69356,6	258,123	15191	4,6306
2371	1773,41	2477,13	9,2148	49679,1	69392,8	258,138	15219	4,6240
2372	1774,41	2478,43	9,2154	49707,1	69429,1	258,153	15247	4,6175
2373	1775,40	2479,72	9,2159	49735,1	69465,5	258,169	15275	4,6109
2374	1776,40	2481,02	9,2164	49763,1	69501,8	258,184	15303	4,6044
2375	1777,40	2482,31	9,2170	49791,1	69538,1	258,199	15331	4,5979
2376	1778,40	2483,61	9,2175	49819,1	69574,4	258,215	15359	4,5914
2377	1779,40	2484,91	9,2181	49847,1	69610,7	258,230	15388	4,5848
2378	1780,40	2486,20	9,2186	49875,1	69647,0	258,245	15416	4,5784
2379	1781,40	2487,50	9,2192	49903,1	69683,3	258,260	15444	4,5719
2380	1782,40	2488,80	9,2197	49931,1	69719,6	258,276	15473	4,5654
2381	1783,40	2490,09	9,2203	49959,1	69756,0	258,291	15501	4,5590
2382	1784,40	2491,39	9,2208	49987,1	69792,3	258,306	15530	4,5525
2383	1785,40	2492,69	9,2214	50015,1	69828,6	258,321	15558	4,5461
2384	1786,40	2493,98	9,2219	50043,1	69864,9	258,337	15587	4,5397
2385	1787,40	2495,28	9,2224	50071,1	69901,2	258,352	15615	4,5333
2386	1788,40	2496,57	9,2230	50099,1	69937,5	258,367	15644	4,5269
2387	1789,40	2497,87	9,2235	50127,1	69973,9	258,382	15673	4,5205
2388	1790,40	2499,17	9,2241	50155,1	70010,2	258,398	15701	4,5141
2389	1791,40	2500,46	9,2246	50183,1	70046,5	258,413	15730	4,5077
2390	1792,40	2501,76	9,2252	50211,1	70082,8	258,428	15759	4,5014
2391	1793,40	2503,06	9,2257	50239,2	70119,1	258,443	15788	4,4951
2392	1794,40	2504,35	9,2262	50267,2	70155,5	258,458	15816	4,4887

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	1795,40	2505,65	9,2268	50295,2	70191,8	258,474	15845	4,4824
2394	1796,40	2506,95	9,2273	50323,2	70228,1	258,489	15874	4,4761
2395	1797,40	2508,24	9,2279	50351,2	70264,5	258,504	15903	4,4698
2396	1798,40	2509,54	9,2284	50379,2	70300,8	258,519	15932	4,4635
2397	1799,40	2510,84	9,2289	50407,2	70337,1	258,534	15961	4,4573
2398	1800,40	2512,14	9,2295	50435,2	70373,4	258,549	15990	4,4510
2399	1801,40	2513,43	9,2300	50463,3	70409,8	258,565	16020	4,4447
2400	1802,40	2514,73	9,2306	50491,3	70446,1	258,580	16049	4,4385
2401	1803,40	2516,03	9,2311	50519,3	70482,4	258,595	16078	4,4323
2402	1804,40	2517,32	9,2317	50547,3	70518,8	258,610	16107	4,4261
2403	1805,40	2518,62	9,2322	50575,4	70555,1	258,625	16137	4,4199
2404	1806,40	2519,92	9,2327	50603,4	70591,5	258,640	16166	4,4137
2405	1807,40	2521,22	9,2333	50631,4	70627,8	258,655	16195	4,4075
2406	1808,40	2522,51	9,2338	50659,4	70664,1	258,670	16225	4,4013
2407	1809,40	2523,81	9,2343	50687,4	70700,5	258,685	16254	4,3952
2408	1810,40	2525,11	9,2349	50715,5	70736,8	258,701	16284	4,3890
2409	1811,40	2526,40	9,2354	50743,5	70773,1	258,716	16314	4,3829
2410	1812,40	2527,70	9,2360	50771,5	70809,5	258,731	16343	4,3767
2411	1813,40	2529,00	9,2365	50799,6	70845,8	258,746	16373	4,3706
2412	1814,40	2530,30	9,2370	50827,6	70882,2	258,761	16403	4,3645
2413	1815,40	2531,59	9,2376	50855,6	70918,5	258,776	16432	4,3584
2414	1816,40	2532,89	9,2381	50883,6	70954,9	258,791	16462	4,3523
2415	1817,41	2534,19	9,2387	50911,7	70991,2	258,806	16492	4,3463
2416	1818,41	2535,49	9,2392	50939,7	71027,6	258,821	16522	4,3402
2417	1819,41	2536,78	9,2397	50967,7	71063,9	258,836	16552	4,3342
2418	1820,41	2538,08	9,2403	50995,8	71100,3	258,851	16582	4,3281
2419	1821,41	2539,38	9,2408	51023,8	71136,6	258,866	16612	4,3221
2420	1822,41	2540,68	9,2413	51051,9	71173,0	258,881	16642	4,3161
2421	1823,41	2541,97	9,2419	51079,9	71209,3	258,896	16672	4,3101
2422	1824,41	2543,27	9,2424	51107,9	71245,7	258,911	16702	4,3040
2423	1825,41	2544,57	9,2429	51136,0	71282,1	258,926	16732	4,2981
2424	1826,41	2545,87	9,2435	51164,0	71318,4	258,941	16762	4,2921
2425	1827,41	2547,17	9,2440	51192,1	71354,8	258,956	16793	4,2861
2426	1828,42	2548,46	9,2446	51220,1	71391,1	258,971	16823	4,2802
2427	1829,42	2549,76	9,2451	51248,2	71427,5	258,986	16853	4,2742
2428	1830,42	2551,06	9,2456	51276,2	71463,9	259,001	16884	4,2683
2429	1831,42	2552,36	9,2462	51304,3	71500,2	259,016	16914	4,2624
2430	1832,42	2553,66	9,2467	51332,3	71536,6	259,031	16945	4,2564
2431	1833,42	2554,95	9,2472	51360,4	71572,9	259,046	16975	4,2505
2432	1834,42	2556,25	9,2478	51388,4	71609,3	259,061	17006	4,2446

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	1835,42	2557,55	9,2483	51416,5	71645,7	259,076	17036	4,2388
2434	1836,42	2558,85	9,2488	51444,5	71682,0	259,091	17067	4,2329
2435	1837,43	2560,15	9,2494	51472,6	71718,4	259,106	17098	4,2270
2436	1838,43	2561,44	9,2499	51500,6	71754,8	259,121	17128	4,2212
2437	1839,43	2562,74	9,2504	51528,7	71791,1	259,136	17159	4,2153
2438	1840,43	2564,04	9,2510	51556,7	71827,5	259,151	17190	4,2095
2439	1841,43	2565,34	9,2515	51584,8	71863,9	259,166	17221	4,2037
2440	1842,43	2566,64	9,2520	51612,8	71900,2	259,181	17252	4,1979
2441	1843,43	2567,94	9,2526	51640,9	71936,6	259,195	17283	4,1921
2442	1844,44	2569,23	9,2531	51668,9	71973,0	259,210	17314	4,1863
2443	1845,44	2570,53	9,2536	51697,0	72009,4	259,225	17345	4,1805
2444	1846,44	2571,83	9,2541	51725,1	72045,7	259,240	17376	4,1747
2445	1847,44	2573,13	9,2547	51753,1	72082,1	259,255	17407	4,1690
2446	1848,44	2574,43	9,2552	51781,2	72118,5	259,270	17438	4,1632
2447	1849,45	2575,73	9,2557	51809,3	72154,9	259,285	17469	4,1575
2448	1850,45	2577,03	9,2563	51837,3	72191,3	259,300	17501	4,1517
2449	1851,45	2578,32	9,2568	51865,4	72227,6	259,314	17532	4,1460
2450	1852,45	2579,62	9,2573	51893,5	72264,0	259,329	17563	4,1403
2451	1853,45	2580,92	9,2579	51921,5	72300,4	259,344	17595	4,1346
2452	1854,45	2582,22	9,2584	51949,6	72336,8	259,359	17626	4,1289
2453	1855,46	2583,52	9,2589	51977,7	72373,1	259,374	17657	4,1233
2454	1856,46	2584,82	9,2594	52005,7	72409,5	259,389	17689	4,1176
2455	1857,46	2586,12	9,2600	52033,8	72445,9	259,403	17720	4,1119
2456	1858,46	2587,42	9,2605	52061,9	72482,3	259,418	17752	4,1063
2457	1859,47	2588,71	9,2610	52089,9	72518,7	259,433	17784	4,1006
2458	1860,47	2590,01	9,2616	52118,0	72555,1	259,448	17815	4,0950
2459	1861,47	2591,31	9,2621	52146,1	72591,5	259,463	17847	4,0894
2460	1862,47	2592,61	9,2626	52174,2	72627,8	259,478	17879	4,0838
2461	1863,47	2593,91	9,2632	52202,2	72664,3	259,492	17911	4,0782
2462	1864,48	2595,21	9,2637	52230,3	72700,6	259,507	17943	4,0726
2463	1865,48	2596,51	9,2642	52258,4	72737,0	259,522	17975	4,0670
2464	1866,48	2597,81	9,2647	52286,5	72773,4	259,537	18007	4,0614
2465	1867,48	2599,11	9,2653	52314,5	72809,8	259,551	18039	4,0559
2466	1868,49	2600,41	9,2658	52342,6	72846,2	259,566	18071	4,0503
2467	1869,49	2601,71	9,2663	52370,7	72882,6	259,581	18103	4,0448
2468	1870,49	2603,00	9,2668	52398,8	72919,0	259,596	18135	4,0392
2469	1871,49	2604,30	9,2674	52426,9	72955,4	259,610	18167	4,0337
2470	1872,50	2605,60	9,2679	52455,0	72991,8	259,625	18199	4,0282
2471	1873,50	2606,90	9,2684	52483,1	73028,2	259,640	18232	4,0227
2472	1874,50	2608,20	9,2689	52511,1	73064,6	259,655	18264	4,0172

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	1875,50	2609,50	9,2695	52539,2	73101,0	259,669	18296	4,0117
2474	1876,51	2610,80	9,2700	52567,3	73137,4	259,684	18329	4,0063
2475	1877,51	2612,10	9,2705	52595,4	73173,8	259,699	18361	4,0008
2476	1878,51	2613,40	9,2710	52623,5	73210,2	259,713	18394	3,9953
2477	1879,51	2614,70	9,2716	52651,6	73246,6	259,728	18426	3,9899
2478	1880,52	2616,00	9,2721	52679,7	73283,0	259,743	18459	3,9844
2479	1881,52	2617,30	9,2726	52707,8	73319,4	259,758	18491	3,9790
2480	1882,52	2618,60	9,2731	52735,9	73355,9	259,772	18524	3,9736
2481	1883,53	2619,90	9,2737	52763,9	73392,3	259,787	18557	3,9682
2482	1884,53	2621,20	9,2742	52792,1	73428,7	259,802	18590	3,9628
2483	1885,53	2622,50	9,2747	52820,2	73465,1	259,816	18623	3,9574
2484	1886,54	2623,80	9,2752	52848,3	73501,5	259,831	18655	3,9520
2485	1887,54	2625,10	9,2758	52876,3	73537,9	259,846	18688	3,9466
2486	1888,54	2626,40	9,2763	52904,4	73574,3	259,860	18721	3,9413
2487	1889,54	2627,70	9,2768	52932,5	73610,7	259,875	18754	3,9359
2488	1890,55	2629,00	9,2773	52960,6	73647,1	259,890	18787	3,9306
2489	1891,55	2630,30	9,2779	52988,7	73683,5	259,904	18820	3,9253
2490	1892,55	2631,60	9,2784	53016,9	73720,0	259,919	18854	3,9199
2491	1893,56	2632,90	9,2789	53045,0	73756,4	259,933	18887	3,9146
2492	1894,56	2634,20	9,2794	53073,1	73792,8	259,948	18920	3,9093
2493	1895,56	2635,50	9,2799	53101,2	73829,2	259,963	18953	3,9040
2494	1896,57	2636,80	9,2805	53129,3	73865,6	259,977	18987	3,8987
2495	1897,57	2638,10	9,2810	53157,4	73902,1	259,992	19020	3,8934
2496	1898,57	2639,40	9,2815	53185,5	73938,5	260,006	19053	3,8882
2497	1899,58	2640,70	9,2820	53213,6	73974,9	260,021	19087	3,8829
2498	1900,58	2642,00	9,2825	53241,7	74011,3	260,036	19120	3,8776
2499	1901,58	2643,30	9,2831	53269,8	74047,8	260,050	19154	3,8724
2500	1902,59	2644,60	9,2836	53297,9	74084,2	260,065	19187	3,8672
2501	1903,59	2645,90	9,2841	53326,0	74120,6	260,079	19221	3,8619
2502	1904,59	2647,20	9,2846	53354,1	74157,0	260,094	19255	3,8567
2503	1905,60	2648,50	9,2851	53382,3	74193,5	260,108	19289	3,8515
2504	1906,60	2649,80	9,2857	53410,4	74229,9	260,123	19322	3,8463
2505	1907,60	2651,10	9,2862	53438,5	74266,3	260,138	19356	3,8411
2506	1908,61	2652,40	9,2867	53466,6	74302,8	260,152	19390	3,8360
2507	1909,61	2653,70	9,2872	53494,7	74339,2	260,167	19424	3,8308
2508	1910,62	2655,00	9,2877	53522,8	74375,6	260,181	19458	3,8256
2509	1911,62	2656,30	9,2883	53550,9	74412,0	260,196	19492	3,8205
2510	1912,62	2657,60	9,2888	53579,1	74448,5	260,210	19526	3,8153
2511	1913,63	2658,90	9,2893	53607,2	74484,9	260,225	19560	3,8102
2512	1914,63	2660,21	9,2898	53635,3	74521,4	260,239	19594	3,8051

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	1915,63	2661,50	9,2903	53663,4	74557,8	260,254	19629	3,7999
2514	1916,64	2662,81	9,2908	53691,6	74594,2	260,268	19663	3,7948
2515	1917,64	2664,11	9,2914	53719,7	74630,7	260,283	19697	3,7897
2516	1918,65	2665,41	9,2919	53747,8	74667,1	260,297	19731	3,7846
2517	1919,65	2666,71	9,2924	53775,9	74703,6	260,312	19766	3,7795
2518	1920,65	2668,01	9,2929	53804,1	74740,0	260,326	19800	3,7745
2519	1921,66	2669,31	9,2934	53832,2	74776,4	260,341	19835	3,7694
2520	1922,66	2670,61	9,2939	53860,3	74812,9	260,355	19869	3,7643
2521	1923,67	2671,91	9,2945	53888,4	74849,3	260,370	19904	3,7593
2522	1924,67	2673,21	9,2950	53916,6	74885,8	260,384	19938	3,7543
2523	1925,68	2674,51	9,2955	53944,7	74922,2	260,398	19973	3,7492
2524	1926,68	2675,81	9,2960	53972,8	74958,7	260,413	20008	3,7442
2525	1927,68	2677,12	9,2965	54001,0	74995,1	260,427	20043	3,7392
2526	1928,69	2678,42	9,2970	54029,1	75031,5	260,442	20077	3,7342
2527	1929,69	2679,72	9,2976	54057,2	75068,0	260,456	20112	3,7292
2528	1930,70	2681,02	9,2981	54085,4	75104,5	260,471	20147	3,7242
2529	1931,70	2682,32	9,2986	54113,5	75140,9	260,485	20182	3,7192
2530	1932,70	2683,62	9,2991	54141,6	75177,3	260,499	20217	3,7142
2531	1933,71	2684,92	9,2996	54169,8	75213,8	260,514	20252	3,7093
2532	1934,71	2686,22	9,3001	54197,9	75250,3	260,528	20287	3,7043
2533	1935,72	2687,52	9,3006	54226,1	75286,7	260,543	20323	3,6994
2534	1936,72	2688,83	9,3012	54254,2	75323,2	260,557	20358	3,6944
2535	1937,73	2690,13	9,3017	54282,3	75359,6	260,571	20393	3,6895
2536	1938,73	2691,43	9,3022	54310,5	75396,1	260,586	20428	3,6846
2537	1939,74	2692,73	9,3027	54338,6	75432,5	260,600	20464	3,6797
2538	1940,74	2694,03	9,3032	54366,8	75469,0	260,615	20499	3,6748
2539	1941,75	2695,33	9,3037	54394,9	75505,5	260,629	20534	3,6699
2540	1942,75	2696,63	9,3042	54423,0	75541,9	260,643	20570	3,6650
2541	1943,76	2697,94	9,3047	54451,2	75578,4	260,658	20605	3,6601
2542	1944,76	2699,24	9,3053	54479,3	75614,8	260,672	20641	3,6552
2543	1945,77	2700,54	9,3058	54507,5	75651,3	260,686	20677	3,6504
2544	1946,77	2701,84	9,3063	54535,6	75687,8	260,701	20712	3,6455
2545	1947,77	2703,14	9,3068	54563,8	75724,2	260,715	20748	3,6407
2546	1948,78	2704,44	9,3073	54591,9	75760,7	260,729	20784	3,6358
2547	1949,78	2705,75	9,3078	54620,1	75797,2	260,744	20820	3,6310
2548	1950,79	2707,05	9,3083	54648,2	75833,6	260,758	20856	3,6262
2549	1951,79	2708,35	9,3088	54676,4	75870,1	260,772	20892	3,6214
2550	1952,80	2709,65	9,3094	54704,6	75906,5	260,787	20927	3,6165
2551	1953,80	2710,95	9,3099	54732,7	75943,0	260,801	20964	3,6117
2552	1954,81	2712,26	9,3104	54760,9	75979,5	260,815	21000	3,6070

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	1955,81	2713,56	9,3109	54789,0	76016,0	260,829	21036	3,6022
2554	1956,82	2714,86	9,3114	54817,2	76052,4	260,844	21072	3,5974
2555	1957,82	2716,16	9,3119	54845,3	76088,9	260,858	21108	3,5926
2556	1958,83	2717,46	9,3124	54873,5	76125,4	260,872	21144	3,5879
2557	1959,83	2718,76	9,3129	54901,6	76161,8	260,886	21181	3,5831
2558	1960,84	2720,07	9,3134	54929,8	76198,3	260,901	21217	3,5784
2559	1961,85	2721,37	9,3139	54958,0	76234,8	260,915	21253	3,5737
2560	1962,85	2722,67	9,3144	54986,1	76271,3	260,929	21290	3,5689
2561	1963,86	2723,97	9,3150	55014,3	76307,8	260,944	21326	3,5642
2562	1964,86	2725,27	9,3155	55042,4	76344,2	260,958	21363	3,5595
2563	1965,87	2726,58	9,3160	55070,6	76380,7	260,972	21400	3,5548
2564	1966,87	2727,88	9,3165	55098,8	76417,2	260,986	21436	3,5501
2565	1967,88	2729,18	9,3170	55126,9	76453,7	261,000	21473	3,5454
2566	1968,88	2730,48	9,3175	55155,1	76490,1	261,015	21510	3,5407
2567	1969,89	2731,79	9,3180	55183,3	76526,6	261,029	21546	3,5361
2568	1970,89	2733,09	9,3185	55211,4	76563,1	261,043	21583	3,5314
2569	1971,90	2734,39	9,3190	55239,6	76599,6	261,057	21620	3,5267
2570	1972,90	2735,69	9,3195	55267,8	76636,1	261,071	21657	3,5221
2571	1973,91	2737,00	9,3200	55296,0	76672,6	261,086	21694	3,5175
2572	1974,92	2738,30	9,3205	55324,1	76709,0	261,100	21731	3,5128
2573	1975,92	2739,60	9,3210	55352,3	76745,5	261,114	21768	3,5082
2574	1976,93	2740,90	9,3215	55380,5	76782,0	261,128	21805	3,5036
2575	1977,93	2742,21	9,3221	55408,6	76818,5	261,142	21843	3,4990
2576	1978,94	2743,51	9,3226	55436,8	76855,0	261,157	21880	3,4944
2577	1979,94	2744,81	9,3231	55465,0	76891,5	261,171	21917	3,4898
2578	1980,95	2746,11	9,3236	55493,2	76928,0	261,185	21955	3,4852
2579	1981,96	2747,42	9,3241	55521,3	76964,4	261,199	21992	3,4806
2580	1982,96	2748,72	9,3246	55549,5	77001,0	261,213	22029	3,4761
2581	1983,97	2750,02	9,3251	55577,7	77037,5	261,227	22067	3,4715
2582	1984,97	2751,32	9,3256	55605,9	77073,9	261,241	22104	3,4669
2583	1985,98	2752,63	9,3261	55634,0	77110,4	261,256	22142	3,4624
2584	1986,99	2753,93	9,3266	55662,2	77146,9	261,270	22180	3,4578
2585	1987,99	2755,23	9,3271	55690,4	77183,4	261,284	22218	3,4533
2586	1989,00	2756,53	9,3276	55718,6	77219,9	261,298	22255	3,4488
2587	1990,00	2757,84	9,3281	55746,8	77256,4	261,312	22293	3,4443
2588	1991,01	2759,14	9,3286	55775,0	77292,9	261,326	22331	3,4398
2589	1992,02	2760,44	9,3291	55803,1	77329,4	261,340	22369	3,4353
2590	1993,02	2761,75	9,3296	55831,3	77365,9	261,354	22407	3,4308
2591	1994,03	2763,05	9,3301	55859,5	77402,4	261,368	22445	3,4263
2592	1995,03	2764,35	9,3306	55887,7	77438,9	261,383	22483	3,4218

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	1996,04	2765,66	9,3311	55915,9	77475,4	261,397	22521	3,4173
2594	1997,05	2766,96	9,3316	55944,1	77511,9	261,411	22559	3,4129
2595	1998,05	2768,26	9,3321	55972,3	77548,4	261,425	22597	3,4084
2596	1999,06	2769,56	9,3326	56000,4	77584,9	261,439	22636	3,4040
2597	2000,07	2770,87	9,3331	56028,6	77621,4	261,453	22674	3,3995
2598	2001,07	2772,17	9,3336	56056,8	77657,9	261,467	22712	3,3951
2599	2002,08	2773,47	9,3341	56085,0	77694,4	261,481	22751	3,3907
2600	2003,08	2774,78	9,3346	56113,2	77730,9	261,495	22789	3,3862
2601	2004,09	2776,08	9,3351	56141,4	77767,5	261,509	22827	3,3818
2602	2005,10	2777,38	9,3356	56169,6	77804,0	261,523	22866	3,3774
2603	2006,10	2778,69	9,3361	56197,8	77840,5	261,537	22905	3,3730
2604	2007,11	2779,99	9,3366	56226,0	77877,0	261,551	22943	3,3686
2605	2008,12	2781,29	9,3371	56254,2	77913,5	261,565	22982	3,3642
2606	2009,12	2782,60	9,3376	56282,4	77950,0	261,579	23021	3,3599
2607	2010,13	2783,90	9,3381	56310,6	77986,5	261,593	23060	3,3555
2608	2011,14	2785,20	9,3386	56338,8	78023,0	261,607	23099	3,3511
2609	2012,14	2786,51	9,3391	56367,0	78059,5	261,621	23137	3,3468
2610	2013,15	2787,81	9,3396	56395,2	78096,1	261,635	23176	3,3425
2611	2014,16	2789,11	9,3401	56423,4	78132,6	261,649	23215	3,3381
2612	2015,16	2790,42	9,3406	56451,6	78169,1	261,663	23254	3,3338
2613	2016,17	2791,72	9,3411	56479,8	78205,6	261,677	23294	3,3295
2614	2017,18	2793,02	9,3416	56508,0	78242,1	261,691	23333	3,3251
2615	2018,18	2794,33	9,3421	56536,2	78278,6	261,705	23372	3,3208
2616	2019,19	2795,63	9,3426	56564,4	78315,2	261,719	23411	3,3165
2617	2020,20	2796,94	9,3431	56592,6	78351,7	261,733	23451	3,3122
2618	2021,20	2798,24	9,3436	56620,8	78388,2	261,747	23490	3,3079
2619	2022,21	2799,54	9,3441	56649,0	78424,7	261,761	23530	3,3036
2620	2023,22	2800,85	9,3446	56677,2	78461,2	261,775	23569	3,2994
2621	2024,23	2802,15	9,3451	56705,4	78497,8	261,789	23608	3,2951
2622	2025,23	2803,45	9,3456	56733,6	78534,3	261,803	23648	3,2908
2623	2026,24	2804,76	9,3461	56761,9	78570,8	261,817	23688	3,2866
2624	2027,25	2806,06	9,3466	56790,1	78607,3	261,831	23727	3,2823
2625	2028,25	2807,37	9,3471	56818,3	78643,9	261,844	23767	3,2781
2626	2029,26	2808,67	9,3476	56846,5	78680,4	261,858	23807	3,2739
2627	2030,27	2809,97	9,3481	56874,7	78716,9	261,872	23847	3,2696
2628	2031,27	2811,28	9,3486	56902,9	78753,4	261,886	23887	3,2654
2629	2032,28	2812,58	9,3491	56931,1	78790,0	261,900	23927	3,2612
2630	2033,29	2813,89	9,3496	56959,3	78826,5	261,914	23967	3,2570
2631	2034,30	2815,19	9,3501	56987,6	78863,0	261,928	24007	3,2528
2632	2035,30	2816,49	9,3506	57015,8	78899,6	261,942	24047	3,2486

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	2036,31	2817,80	9,3511	57044,0	78936,1	261,956	24087	3,2444
2634	2037,32	2819,10	9,3516	57072,2	78972,6	261,970	24127	3,2402
2635	2038,33	2820,41	9,3521	57100,4	79009,2	261,983	24168	3,2361
2636	2039,33	2821,71	9,3526	57128,7	79045,7	261,997	24208	3,2319
2637	2040,34	2823,01	9,3531	57156,9	79082,2	262,011	24248	3,2278
2638	2041,35	2824,32	9,3536	57185,1	79118,8	262,025	24289	3,2236
2639	2042,36	2825,62	9,3541	57213,3	79155,3	262,039	24329	3,2195
2640	2043,36	2826,93	9,3545	57241,5	79191,9	262,053	24370	3,2153
2641	2044,37	2828,23	9,3550	57269,7	79228,4	262,066	24410	3,2112
2642	2045,38	2829,54	9,3555	57298,0	79264,9	262,080	24451	3,2071
2643	2046,39	2830,84	9,3560	57326,2	79301,5	262,094	24492	3,2030
2644	2047,39	2832,14	9,3565	57354,4	79338,0	262,108	24532	3,1988
2645	2048,40	2833,45	9,3570	57382,7	79374,5	262,122	24573	3,1947
2646	2049,41	2834,75	9,3575	57410,9	79411,1	262,136	24614	3,1906
2647	2050,42	2836,06	9,3580	57439,1	79447,6	262,149	24655	3,1866
2648	2051,42	2837,36	9,3585	57467,3	79484,2	262,163	24696	3,1825
2649	2052,43	2838,67	9,3590	57495,6	79520,7	262,177	24737	3,1784
2650	2053,44	2839,97	9,3595	57523,8	79557,3	262,191	24778	3,1743
2651	2054,45	2841,28	9,3600	57552,0	79593,8	262,205	24819	3,1702
2652	2055,45	2842,58	9,3605	57580,3	79630,4	262,218	24860	3,1662
2653	2056,46	2843,89	9,3610	57608,5	79666,9	262,232	24902	3,1621
2654	2057,47	2845,19	9,3614	57636,7	79703,4	262,246	24943	3,1581
2655	2058,48	2846,49	9,3619	57664,9	79740,0	262,260	24984	3,1541
2656	2059,49	2847,80	9,3624	57693,2	79776,5	262,273	25026	3,1500
2657	2060,49	2849,10	9,3629	57721,4	79813,1	262,287	25067	3,1460
2658	2061,50	2850,41	9,3634	57749,7	79849,6	262,301	25109	3,1420
2659	2062,51	2851,71	9,3639	57777,9	79886,2	262,315	25150	3,1380
2660	2063,52	2853,02	9,3644	57806,1	79922,7	262,328	25192	3,1340
2661	2064,53	2854,32	9,3649	57834,4	79959,3	262,342	25233	3,1300
2662	2065,53	2855,63	9,3654	57862,6	79995,8	262,356	25275	3,1260
2663	2066,54	2856,93	9,3659	57890,9	80032,4	262,370	25317	3,1220
2664	2067,55	2858,24	9,3664	57919,1	80068,9	262,383	25359	3,1180
2665	2068,56	2859,54	9,3668	57947,3	80105,5	262,397	25401	3,1140
2666	2069,57	2860,85	9,3673	57975,6	80142,1	262,411	25442	3,1101
2667	2070,57	2862,15	9,3678	58003,8	80178,6	262,425	25485	3,1061
2668	2071,58	2863,46	9,3683	58032,0	80215,1	262,438	25526	3,1022
2669	2072,59	2864,76	9,3688	58060,3	80251,7	262,452	25569	3,0982
2670	2073,60	2866,07	9,3693	58088,5	80288,3	262,466	25611	3,0943
2671	2074,61	2867,37	9,3698	58116,8	80324,8	262,479	25653	3,0904
2672	2075,61	2868,68	9,3703	58145,0	80361,4	262,493	25695	3,0864

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	2076,62	2869,98	9,3708	58173,3	80398,0	262,507	25737	3,0825
2674	2077,63	2871,29	9,3712	58201,5	80434,5	262,520	25780	3,0786
2675	2078,64	2872,59	9,3717	58229,8	80471,1	262,534	25822	3,0747
2676	2079,65	2873,90	9,3722	58258,0	80507,6	262,548	25865	3,0708
2677	2080,66	2875,20	9,3727	58286,3	80544,2	262,561	25907	3,0669
2678	2081,67	2876,51	9,3732	58314,5	80580,8	262,575	25950	3,0630
2679	2082,67	2877,81	9,3737	58342,8	80617,3	262,589	25993	3,0591
2680	2083,68	2879,12	9,3742	58371,0	80653,9	262,602	26035	3,0552
2681	2084,69	2880,42	9,3747	58399,3	80690,5	262,616	26078	3,0514
2682	2085,70	2881,73	9,3751	58427,5	80727,0	262,630	26121	3,0475
2683	2086,71	2883,03	9,3756	58455,8	80763,6	262,643	26164	3,0436
2684	2087,72	2884,34	9,3761	58484,0	80800,2	262,657	26207	3,0398
2685	2088,72	2885,65	9,3766	58512,3	80836,7	262,670	26249	3,0359
2686	2089,73	2886,95	9,3771	58540,5	80873,3	262,684	26293	3,0321
2687	2090,74	2888,26	9,3776	58568,8	80909,9	262,698	26336	3,0283
2688	2091,75	2889,56	9,3781	58597,1	80946,5	262,711	26379	3,0244
2689	2092,76	2890,87	9,3785	58625,3	80983,0	262,725	26422	3,0206
2690	2093,77	2892,17	9,3790	58653,6	81019,6	262,738	26465	3,0168
2691	2094,78	2893,48	9,3795	58681,8	81056,2	262,752	26509	3,0130
2692	2095,79	2894,78	9,3800	58710,1	81092,7	262,766	26552	3,0092
2693	2096,79	2896,09	9,3805	58738,3	81129,3	262,779	26595	3,0054
2694	2097,80	2897,40	9,3810	58766,6	81165,9	262,793	26639	3,0016
2695	2098,81	2898,70	9,3815	58794,9	81202,5	262,806	26682	2,9978
2696	2099,82	2900,01	9,3819	58823,1	81239,0	262,820	26726	2,9940
2697	2100,83	2901,31	9,3824	58851,4	81275,6	262,834	26770	2,9903
2698	2101,84	2902,62	9,3829	58879,6	81312,2	262,847	26813	2,9865
2699	2102,85	2903,92	9,3834	58907,9	81348,8	262,861	26857	2,9828
2700	2103,86	2905,23	9,3839	58936,2	81385,4	262,874	26901	2,9790
2701	2104,87	2906,54	9,3844	58964,4	81421,9	262,888	26945	2,9752
2702	2105,87	2907,84	9,3848	58992,7	81458,5	262,901	26989	2,9715
2703	2106,88	2909,15	9,3853	59021,0	81495,1	262,915	27032	2,9678
2704	2107,89	2910,45	9,3858	59049,3	81531,7	262,928	27077	2,9640
2705	2108,90	2911,76	9,3863	59077,5	81568,3	262,942	27121	2,9603
2706	2109,91	2913,06	9,3868	59105,8	81604,8	262,955	27165	2,9566
2707	2110,92	2914,37	9,3873	59134,1	81641,4	262,969	27209	2,9529
2708	2111,93	2915,68	9,3877	59162,3	81678,0	262,982	27253	2,9492
2709	2112,94	2916,98	9,3882	59190,6	81714,6	262,996	27298	2,9455
2710	2113,95	2918,29	9,3887	59218,9	81751,2	263,009	27342	2,9418
2711	2114,96	2919,59	9,3892	59247,1	81787,8	263,023	27386	2,9381
2712	2115,97	2920,90	9,3897	59275,4	81824,4	263,036	27431	2,9344

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	2116,98	2922,21	9,3901	59303,7	81860,9	263,050	27475	2,9307
2714	2117,98	2923,51	9,3906	59332,0	81897,5	263,063	27520	2,9271
2715	2118,99	2924,82	9,3911	59360,2	81934,1	263,077	27565	2,9234
2716	2120,00	2926,13	9,3916	59388,5	81970,7	263,090	27609	2,9197
2717	2121,01	2927,43	9,3921	59416,8	82007,3	263,104	27654	2,9161
2718	2122,02	2928,74	9,3926	59445,1	82043,9	263,117	27699	2,9124
2719	2123,03	2930,04	9,3930	59473,3	82080,5	263,131	27744	2,9088
2720	2124,04	2931,35	9,3935	59501,6	82117,1	263,144	27789	2,9052
2721	2125,05	2932,66	9,3940	59529,9	82153,7	263,158	27834	2,9015
2722	2126,06	2933,96	9,3945	59558,2	82190,3	263,171	27879	2,8979
2723	2127,07	2935,27	9,3950	59586,5	82226,9	263,185	27924	2,8943
2724	2128,08	2936,57	9,3954	59614,7	82263,4	263,198	27969	2,8907
2725	2129,09	2937,88	9,3959	59643,0	82300,1	263,211	28014	2,8871
2726	2130,10	2939,19	9,3964	59671,3	82336,6	263,225	28059	2,8835
2727	2131,11	2940,49	9,3969	59699,6	82373,2	263,238	28105	2,8799
2728	2132,12	2941,80	9,3973	59727,9	82409,8	263,252	28150	2,8763
2729	2133,13	2943,11	9,3978	59756,1	82446,4	263,265	28196	2,8727
2730	2134,14	2944,41	9,3983	59784,4	82483,0	263,279	28241	2,8691
2731	2135,15	2945,72	9,3988	59812,7	82519,6	263,292	28287	2,8656
2732	2136,16	2947,03	9,3993	59841,0	82556,3	263,305	28332	2,8620
2733	2137,17	2948,33	9,3997	59869,3	82592,8	263,319	28378	2,8584
2734	2138,18	2949,64	9,4002	59897,6	82629,5	263,332	28424	2,8549
2735	2139,19	2950,95	9,4007	59925,9	82666,1	263,345	28470	2,8513
2736	2140,20	2952,25	9,4012	59954,2	82702,7	263,359	28515	2,8478
2737	2141,21	2953,56	9,4017	59982,4	82739,3	263,372	28561	2,8442
2738	2142,22	2954,87	9,4021	60010,7	82775,9	263,386	28607	2,8407
2739	2143,22	2956,17	9,4026	60039,0	82812,5	263,399	28653	2,8372
2740	2144,23	2957,48	9,4031	60067,3	82849,1	263,412	28699	2,8337
2741	2145,24	2958,79	9,4036	60095,6	82885,7	263,426	28746	2,8301
2742	2146,25	2960,09	9,4040	60123,9	82922,3	263,439	28792	2,8266
2743	2147,27	2961,40	9,4045	60152,2	82958,9	263,452	28838	2,8231
2744	2148,27	2962,71	9,4050	60180,5	82995,5	263,466	28884	2,8196
2745	2149,28	2964,01	9,4055	60208,8	83032,1	263,479	28931	2,8161
2746	2150,29	2965,32	9,4059	60237,1	83068,7	263,492	28977	2,8126
2747	2151,31	2966,63	9,4064	60265,4	83105,3	263,506	29024	2,8092
2748	2152,31	2967,93	9,4069	60293,7	83141,9	263,519	29070	2,8057
2749	2153,33	2969,24	9,4074	60322,0	83178,5	263,532	29117	2,8022
2750	2154,34	2970,55	9,4078	60350,3	83215,2	263,546	29164	2,7987
2751	2155,35	2971,85	9,4083	60378,5	83251,8	263,559	29210	2,7953
2752	2156,36	2973,16	9,4088	60406,9	83288,4	263,572	29257	2,7918

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	2157,37	2974,47	9,4093	60435,2	83325,0	263,586	29304	2,7884
2754	2158,38	2975,78	9,4097	60463,5	83361,6	263,599	29351	2,7849
2755	2159,39	2977,08	9,4102	60491,7	83398,2	263,612	29398	2,7815
2756	2160,40	2978,39	9,4107	60520,1	83434,8	263,626	29445	2,7781
2757	2161,41	2979,70	9,4112	60548,4	83471,5	263,639	29492	2,7746
2758	2162,42	2981,00	9,4116	60576,7	83508,1	263,652	29539	2,7712
2759	2163,43	2982,31	9,4121	60604,9	83544,7	263,665	29586	2,7678
2760	2164,44	2983,62	9,4126	60633,3	83581,3	263,679	29633	2,7644
2761	2165,45	2984,93	9,4131	60661,5	83617,9	263,692	29681	2,7610
2762	2166,46	2986,23	9,4135	60689,9	83654,5	263,705	29728	2,7576
2763	2167,47	2987,54	9,4140	60718,2	83691,1	263,718	29776	2,7542
2764	2168,48	2988,85	9,4145	60746,5	83727,8	263,732	29823	2,7508
2765	2169,49	2990,16	9,4150	60774,8	83764,4	263,745	29871	2,7474
2766	2170,50	2991,46	9,4154	60803,1	83801,0	263,758	29918	2,7440
2767	2171,51	2992,77	9,4159	60831,4	83837,7	263,771	29966	2,7406
2768	2172,52	2994,08	9,4164	60859,7	83874,3	263,785	30014	2,7373
2769	2173,53	2995,38	9,4168	60888,0	83910,9	263,798	30061	2,7339
2770	2174,54	2996,69	9,4173	60916,3	83947,5	263,811	30109	2,7305
2771	2175,55	2998,00	9,4178	60944,6	83984,1	263,824	30157	2,7272
2772	2176,56	2999,31	9,4183	60972,9	84020,8	263,838	30205	2,7239
2773	2177,57	3000,61	9,4187	61001,3	84057,4	263,851	30253	2,7205
2774	2178,59	3001,92	9,4192	61029,6	84094,0	263,864	30301	2,7172
2775	2179,60	3003,23	9,4197	61057,9	84130,7	263,877	30349	2,7138
2776	2180,61	3004,54	9,4201	61086,2	84167,3	263,890	30398	2,7105
2777	2181,62	3005,84	9,4206	61114,5	84203,9	263,904	30446	2,7072
2778	2182,63	3007,15	9,4211	61142,8	84240,5	263,917	30494	2,7039
2779	2183,64	3008,46	9,4216	61171,2	84277,2	263,930	30543	2,7006
2780	2184,65	3009,77	9,4220	61199,5	84313,8	263,943	30591	2,6973
2781	2185,66	3011,07	9,4225	61227,8	84350,4	263,956	30640	2,6939
2782	2186,67	3012,38	9,4230	61256,1	84387,1	263,969	30688	2,6907
2783	2187,68	3013,69	9,4234	61284,4	84423,7	263,983	30737	2,6874
2784	2188,69	3015,00	9,4239	61312,7	84460,3	263,996	30785	2,6841
2785	2189,70	3016,30	9,4244	61341,0	84497,0	264,009	30834	2,6808
2786	2190,72	3017,61	9,4248	61369,4	84533,6	264,022	30883	2,6775
2787	2191,73	3018,92	9,4253	61397,7	84570,2	264,035	30932	2,6742
2788	2192,74	3020,23	9,4258	61426,0	84606,9	264,048	30981	2,6710
2789	2193,75	3021,54	9,4263	61454,4	84643,5	264,061	31030	2,6677
2790	2194,76	3022,84	9,4267	61482,7	84680,1	264,075	31079	2,6645
2791	2195,77	3024,15	9,4272	61511,0	84716,8	264,088	31128	2,6612
2792	2196,78	3025,46	9,4277	61539,3	84753,4	264,101	31177	2,6580

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	2197,79	3026,77	9,4281	61567,6	84790,1	264,114	31226	2,6547
2794	2198,80	3028,07	9,4286	61595,9	84826,7	264,127	31276	2,6515
2795	2199,81	3029,38	9,4291	61624,3	84863,3	264,140	31325	2,6483
2796	2200,83	3030,69	9,4295	61652,6	84900,0	264,153	31374	2,6450
2797	2201,84	3032,00	9,4300	61680,9	84936,6	264,166	31424	2,6418
2798	2202,85	3033,31	9,4305	61709,3	84973,3	264,180	31473	2,6386
2799	2203,86	3034,62	9,4309	61737,6	85009,9	264,193	31523	2,6354
2800	2204,87	3035,92	9,4314	61765,9	85046,5	264,206	31573	2,6322
2801	2205,88	3037,23	9,4319	61794,2	85083,2	264,219	31622	2,6290
2802	2206,89	3038,54	9,4323	61822,6	85119,8	264,232	31672	2,6258
2803	2207,90	3039,85	9,4328	61850,9	85156,5	264,245	31722	2,6226
2804	2208,92	3041,16	9,4333	61879,2	85193,1	264,258	31772	2,6194
2805	2209,93	3042,46	9,4337	61907,6	85229,8	264,271	31822	2,6162
2806	2210,94	3043,77	9,4342	61935,9	85266,4	264,284	31872	2,6131
2807	2211,95	3045,08	9,4347	61964,2	85303,1	264,297	31922	2,6099
2808	2212,96	3046,39	9,4351	61992,6	85339,7	264,310	31972	2,6067
2809	2213,97	3047,70	9,4356	62020,9	85376,4	264,323	32022	2,6036
2810	2214,98	3049,00	9,4361	62049,2	85413,0	264,336	32073	2,6004
2811	2215,99	3050,31	9,4365	62077,5	85449,6	264,349	32123	2,5973
2812	2217,01	3051,62	9,4370	62105,9	85486,3	264,362	32173	2,5941
2813	2218,02	3052,93	9,4375	62134,2	85522,9	264,375	32224	2,5910
2814	2219,03	3054,24	9,4379	62162,6	85559,6	264,388	32275	2,5878
2815	2220,04	3055,55	9,4384	62190,9	85596,2	264,402	32325	2,5847
2816	2221,05	3056,85	9,4389	62219,2	85632,9	264,415	32376	2,5816
2817	2222,06	3058,16	9,4393	62247,6	85669,5	264,428	32427	2,5784
2818	2223,08	3059,47	9,4398	62275,9	85706,2	264,441	32477	2,5753
2819	2224,09	3060,78	9,4403	62304,3	85742,9	264,454	32528	2,5722
2820	2225,10	3062,09	9,4407	62332,6	85779,5	264,467	32579	2,5691
2821	2226,11	3063,40	9,4412	62360,9	85816,2	264,480	32630	2,5660
2822	2227,12	3064,71	9,4416	62389,3	85852,8	264,493	32681	2,5629
2823	2228,13	3066,01	9,4421	62417,6	85889,5	264,506	32732	2,5598
2824	2229,15	3067,32	9,4426	62446,0	85926,1	264,519	32783	2,5567
2825	2230,16	3068,63	9,4430	62474,3	85962,8	264,531	32834	2,5536
2826	2231,17	3069,94	9,4435	62502,6	85999,4	264,544	32886	2,5506
2827	2232,18	3071,25	9,4440	62531,0	86036,1	264,557	32937	2,5475
2828	2233,19	3072,56	9,4444	62559,3	86072,8	264,570	32988	2,5444
2829	2234,20	3073,87	9,4449	62587,7	86109,4	264,583	33040	2,5414
2830	2235,22	3075,17	9,4453	62616,0	86146,1	264,596	33091	2,5383
2831	2236,23	3076,48	9,4458	62644,4	86182,8	264,609	33143	2,5352
2832	2237,24	3077,79	9,4463	62672,7	86219,4	264,622	33195	2,5322

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	2238,25	3079,10	9,4467	62701,1	86256,1	264,635	33246	2,5291
2834	2239,26	3080,41	9,4472	62729,4	86292,7	264,648	33298	2,5261
2835	2240,28	3081,72	9,4477	62757,8	86329,4	264,661	33350	2,5231
2836	2241,29	3083,03	9,4481	62786,1	86366,1	264,674	33402	2,5200
2837	2242,30	3084,34	9,4486	62814,5	86402,7	264,687	33454	2,5170
2838	2243,31	3085,64	9,4490	62842,8	86439,4	264,700	33506	2,5140
2839	2244,32	3086,95	9,4495	62871,1	86476,0	264,713	33558	2,5110
2840	2245,34	3088,26	9,4500	62899,5	86512,7	264,726	33610	2,5080
2841	2246,35	3089,57	9,4504	62927,8	86549,4	264,739	33662	2,5049
2842	2247,36	3090,88	9,4509	62956,2	86586,0	264,751	33715	2,5019
2843	2248,37	3092,19	9,4513	62984,6	86622,7	264,764	33767	2,4989
2844	2249,38	3093,50	9,4518	63012,9	86659,4	264,777	33819	2,4959
2845	2250,40	3094,81	9,4523	63041,3	86696,0	264,790	33872	2,4930
2846	2251,41	3096,12	9,4527	63069,6	86732,7	264,803	33924	2,4900
2847	2252,42	3097,42	9,4532	63098,0	86769,4	264,816	33977	2,4870
2848	2253,43	3098,73	9,4536	63126,3	86806,0	264,829	34030	2,4840
2849	2254,45	3100,04	9,4541	63154,7	86842,7	264,842	34082	2,4810
2850	2255,46	3101,35	9,4546	63183,0	86879,4	264,855	34135	2,4781
2851	2256,47	3102,66	9,4550	63211,4	86916,1	264,867	34188	2,4751
2852	2257,48	3103,97	9,4555	63239,8	86952,8	264,880	34241	2,4722
2853	2258,50	3105,28	9,4559	63268,1	86989,4	264,893	34294	2,4692
2854	2259,51	3106,59	9,4564	63296,5	87026,1	264,906	34347	2,4662
2855	2260,52	3107,90	9,4569	63324,8	87062,8	264,919	34400	2,4633
2856	2261,53	3109,21	9,4573	63353,2	87099,4	264,932	34453	2,4604
2857	2262,54	3110,51	9,4578	63381,5	87136,1	264,944	34507	2,4574
2858	2263,56	3111,82	9,4582	63409,9	87172,8	264,957	34560	2,4545
2859	2264,57	3113,13	9,4587	63438,3	87209,5	264,970	34613	2,4516
2860	2265,58	3114,44	9,4592	63466,6	87246,1	264,983	34667	2,4486
2861	2266,59	3115,75	9,4596	63495,0	87282,8	264,996	34720	2,4457
2862	2267,61	3117,06	9,4601	63523,3	87319,5	265,009	34774	2,4428
2863	2268,62	3118,37	9,4605	63551,7	87356,1	265,021	34827	2,4399
2864	2269,63	3119,68	9,4610	63580,1	87392,8	265,034	34881	2,4370
2865	2270,64	3120,99	9,4614	63608,5	87429,5	265,047	34935	2,4341
2866	2271,66	3122,30	9,4619	63636,8	87466,2	265,060	34989	2,4312
2867	2272,67	3123,61	9,4624	63665,2	87502,9	265,073	35042	2,4283
2868	2273,68	3124,92	9,4628	63693,6	87539,6	265,085	35096	2,4254
2869	2274,69	3126,23	9,4633	63721,9	87576,2	265,098	35151	2,4225
2870	2275,71	3127,54	9,4637	63750,3	87612,9	265,111	35204	2,4197
2871	2276,72	3128,85	9,4642	63778,7	87649,6	265,124	35259	2,4168
2872	2277,73	3130,16	9,4646	63807,0	87686,3	265,137	35313	2,4139

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	2278,74	3131,47	9,4651	63835,4	87723,0	265,149	35367	2,4110
2874	2279,76	3132,77	9,4655	63863,8	87759,7	265,162	35422	2,4082
2875	2280,77	3134,08	9,4660	63892,1	87796,4	265,175	35476	2,4053
2876	2281,78	3135,39	9,4665	63920,5	87833,0	265,188	35531	2,4025
2877	2282,80	3136,70	9,4669	63948,9	87869,7	265,200	35585	2,3996
2878	2283,81	3138,01	9,4674	63977,3	87906,4	265,213	35640	2,3968
2879	2284,82	3139,32	9,4678	64005,6	87943,1	265,226	35694	2,3939
2880	2285,83	3140,63	9,4683	64034,0	87979,8	265,239	35749	2,3911
2881	2286,85	3141,94	9,4687	64062,4	88016,5	265,251	35804	2,3883
2882	2287,86	3143,25	9,4692	64090,7	88053,2	265,264	35859	2,3855
2883	2288,87	3144,56	9,4696	64119,1	88089,9	265,277	35914	2,3826
2884	2289,89	3145,87	9,4701	64147,5	88126,5	265,290	35969	2,3798
2885	2290,90	3147,18	9,4705	64175,9	88163,2	265,302	36024	2,3770
2886	2291,91	3148,49	9,4710	64204,2	88199,9	265,315	36079	2,3742
2887	2292,93	3149,80	9,4715	64232,6	88236,6	265,328	36134	2,3714
2888	2293,94	3151,11	9,4719	64261,0	88273,3	265,340	36189	2,3686
2889	2294,95	3152,42	9,4724	64289,4	88310,0	265,353	36245	2,3658
2890	2295,96	3153,73	9,4728	64317,8	88346,7	265,366	36300	2,3630
2891	2296,98	3155,04	9,4733	64346,1	88383,4	265,378	36356	2,3602
2892	2297,99	3156,35	9,4737	64374,5	88420,1	265,391	36411	2,3574
2893	2299,00	3157,66	9,4742	64402,9	88456,8	265,404	36467	2,3546
2894	2300,02	3158,97	9,4746	64431,3	88493,5	265,417	36522	2,3519
2895	2301,03	3160,28	9,4751	64459,7	88530,2	265,429	36578	2,3491
2896	2302,04	3161,59	9,4755	64488,0	88566,8	265,442	36634	2,3463
2897	2303,06	3162,90	9,4760	64516,4	88603,5	265,455	36690	2,3436
2898	2304,07	3164,21	9,4764	64544,8	88640,2	265,467	36746	2,3408
2899	2305,08	3165,52	9,4769	64573,2	88676,9	265,480	36802	2,3380
2900	2306,10	3166,83	9,4773	64601,6	88713,6	265,492	36858	2,3353
2901	2307,11	3168,14	9,4778	64629,9	88750,3	265,505	36914	2,3325
2902	2308,12	3169,45	9,4782	64658,3	88787,0	265,518	36970	2,3298
2903	2309,13	3170,76	9,4787	64686,7	88823,7	265,530	37026	2,3271
2904	2310,15	3172,07	9,4791	64715,1	88860,4	265,543	37083	2,3243
2905	2311,16	3173,38	9,4796	64743,5	88897,1	265,556	37139	2,3216
2906	2312,17	3174,69	9,4800	64771,9	88933,8	265,568	37195	2,3189
2907	2313,19	3176,00	9,4805	64800,2	88970,5	265,581	37252	2,3162
2908	2314,20	3177,31	9,4809	64828,6	89007,2	265,594	37308	2,3134
2909	2315,21	3178,62	9,4814	64857,0	89043,9	265,606	37365	2,3107
2910	2316,23	3179,93	9,4819	64885,4	89080,6	265,619	37422	2,3080
2911	2317,24	3181,24	9,4823	64913,8	89117,3	265,631	37479	2,3053
2912	2318,25	3182,55	9,4827	64942,2	89154,0	265,644	37536	2,3026

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	2319,27	3183,86	9,4832	64970,6	89190,8	265,657	37593	2,2999
2914	2320,28	3185,17	9,4837	64999,0	89227,5	265,669	37650	2,2972
2915	2321,30	3186,48	9,4841	65027,4	89264,2	265,682	37707	2,2945
2916	2322,31	3187,79	9,4845	65055,7	89300,8	265,694	37764	2,2918
2917	2323,32	3189,10	9,4850	65084,1	89337,6	265,707	37821	2,2892
2918	2324,34	3190,41	9,4854	65112,5	89374,3	265,720	37878	2,2865
2919	2325,35	3191,72	9,4859	65140,9	89411,0	265,732	37936	2,2838
2920	2326,36	3193,03	9,4863	65169,3	89447,7	265,745	37993	2,2811
2921	2327,38	3194,34	9,4868	65197,7	89484,4	265,757	38051	2,2785
2922	2328,39	3195,65	9,4872	65226,1	89521,1	265,770	38108	2,2758
2923	2329,40	3196,96	9,4877	65254,5	89557,8	265,783	38166	2,2731
2924	2330,42	3198,27	9,4881	65282,9	89594,5	265,795	38223	2,2705
2925	2331,43	3199,58	9,4886	65311,3	89631,2	265,808	38281	2,2678
2926	2332,44	3200,90	9,4890	65339,7	89667,9	265,820	38339	2,2652
2927	2333,46	3202,21	9,4895	65368,1	89704,7	265,833	38397	2,2626
2928	2334,47	3203,52	9,4899	65396,5	89741,4	265,845	38455	2,2599
2929	2335,49	3204,83	9,4904	65424,9	89778,1	265,858	38513	2,2573
2930	2336,50	3206,14	9,4908	65453,3	89814,8	265,870	38571	2,2546
2931	2337,51	3207,45	9,4913	65481,7	89851,5	265,883	38629	2,2520
2932	2338,53	3208,76	9,4917	65510,1	89888,2	265,895	38687	2,2494
2933	2339,54	3210,07	9,4922	65538,5	89924,9	265,908	38746	2,2468
2934	2340,55	3211,38	9,4926	65566,9	89961,7	265,920	38804	2,2442
2935	2341,57	3212,69	9,4931	65595,3	89998,4	265,933	38862	2,2416
2936	2342,58	3214,00	9,4935	65623,7	90035,1	265,945	38921	2,2390
2937	2343,60	3215,31	9,4940	65652,1	90071,8	265,958	38979	2,2363
2938	2344,61	3216,62	9,4944	65680,5	90108,5	265,970	39038	2,2337
2939	2345,62	3217,93	9,4948	65708,9	90145,2	265,983	39097	2,2312
2940	2346,64	3219,24	9,4953	65737,3	90182,0	265,995	39155	2,2286
2941	2347,65	3220,55	9,4957	65765,7	90218,7	266,008	39214	2,2260
2942	2348,67	3221,87	9,4962	65794,1	90255,4	266,020	39273	2,2234
2943	2349,68	3223,18	9,4966	65822,5	90292,1	266,033	39332	2,2208
2944	2350,69	3224,49	9,4971	65850,9	90328,8	266,045	39391	2,2182
2945	2351,71	3225,80	9,4975	65879,3	90365,5	266,058	39451	2,2157
2946	2352,72	3227,11	9,4980	65907,7	90402,3	266,070	39510	2,2131
2947	2353,74	3228,42	9,4984	65936,1	90439,0	266,083	39569	2,2105
2948	2354,75	3229,73	9,4989	65964,5	90475,7	266,095	39628	2,2080
2949	2355,76	3231,04	9,4993	65992,9	90512,4	266,108	39688	2,2054
2950	2356,78	3232,35	9,4997	66021,4	90549,2	266,120	39747	2,2029
2951	2357,79	3233,66	9,5002	66049,7	90585,9	266,133	39807	2,2003
2952	2358,81	3234,97	9,5006	66078,2	90622,6	266,145	39866	2,1978

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	2359,82	3236,28	9,5011	66106,6	90659,3	266,157	39926	2,1952
2954	2360,83	3237,60	9,5015	66135,0	90696,1	266,170	39986	2,1927
2955	2361,85	3238,91	9,5020	66163,4	90732,8	266,182	40046	2,1902
2956	2362,86	3240,22	9,5024	66191,8	90769,5	266,195	40106	2,1876
2957	2363,88	3241,53	9,5028	66220,2	90806,2	266,207	40165	2,1851
2958	2364,89	3242,84	9,5033	66248,6	90843,0	266,220	40225	2,1826
2959	2365,90	3244,15	9,5037	66277,0	90879,7	266,232	40285	2,1801
2960	2366,92	3245,46	9,5042	66305,4	90916,4	266,244	40346	2,1775
2961	2367,93	3246,77	9,5046	66333,9	90953,1	266,257	40406	2,1750
2962	2368,95	3248,08	9,5051	66362,3	90989,8	266,269	40466	2,1725
2963	2369,96	3249,39	9,5055	66390,7	91026,6	266,282	40527	2,1700
2964	2370,98	3250,71	9,5059	66419,1	91063,3	266,294	40587	2,1675
2965	2371,99	3252,02	9,5064	66447,5	91100,0	266,306	40648	2,1650
2966	2373,00	3253,33	9,5068	66475,9	91136,8	266,319	40708	2,1625
2967	2374,02	3254,64	9,5073	66504,4	91173,5	266,331	40769	2,1600
2968	2375,03	3255,95	9,5077	66532,8	91210,2	266,343	40830	2,1575
2969	2376,05	3257,26	9,5082	66561,2	91247,0	266,356	40891	2,1551
2970	2377,06	3258,57	9,5086	66589,6	91283,7	266,368	40951	2,1526
2971	2378,08	3259,88	9,5090	66618,0	91320,4	266,381	41012	2,1501
2972	2379,09	3261,20	9,5095	66646,4	91357,2	266,393	41073	2,1476
2973	2380,11	3262,51	9,5099	66674,9	91393,9	266,405	41134	2,1452
2974	2381,12	3263,82	9,5104	66703,3	91430,6	266,418	41196	2,1427
2975	2382,13	3265,13	9,5108	66731,7	91467,4	266,430	41257	2,1402
2976	2383,15	3266,44	9,5112	66760,1	91504,1	266,442	41318	2,1378
2977	2384,16	3267,75	9,5117	66788,5	91540,8	266,455	41379	2,1353
2978	2385,18	3269,06	9,5121	66817,0	91577,6	266,467	41441	2,1329
2979	2386,19	3270,37	9,5126	66845,4	91614,3	266,479	41502	2,1304
2980	2387,21	3271,69	9,5130	66873,8	91651,0	266,492	41564	2,1280
2981	2388,22	3273,00	9,5134	66902,2	91687,8	266,504	41626	2,1256
2982	2389,24	3274,31	9,5139	66930,7	91724,5	266,516	41687	2,1231
2983	2390,25	3275,62	9,5143	66959,1	91761,3	266,529	41749	2,1207
2984	2391,27	3276,93	9,5148	66987,5	91798,0	266,541	41811	2,1183
2985	2392,28	3278,24	9,5152	67015,9	91834,7	266,553	41873	2,1158
2986	2393,30	3279,55	9,5156	67044,4	91871,5	266,566	41935	2,1134
2987	2394,31	3280,87	9,5161	67072,8	91908,2	266,578	41997	2,1110
2988	2395,33	3282,18	9,5165	67101,2	91945,0	266,590	42059	2,1086
2989	2396,34	3283,49	9,5170	67129,6	91981,7	266,602	42121	2,1062
2990	2397,35	3284,80	9,5174	67158,1	92018,4	266,615	42184	2,1038
2991	2398,37	3286,11	9,5178	67186,5	92055,2	266,627	42246	2,1014
2992	2399,38	3287,42	9,5183	67214,9	92091,9	266,639	42309	2,0990

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	2400,40	3288,74	9,5187	67243,3	92128,6	266,652	42371	2,0966
2994	2401,41	3290,05	9,5192	67271,8	92165,4	266,664	42434	2,0942
2995	2402,43	3291,36	9,5196	67300,2	92202,1	266,676	42497	2,0918
2996	2403,44	3292,67	9,5200	67328,6	92238,9	266,688	42559	2,0894
2997	2404,46	3293,98	9,5205	67357,0	92275,6	266,701	42622	2,0870
2998	2405,47	3295,29	9,5209	67385,5	92312,4	266,713	42685	2,0846
2999	2406,49	3296,61	9,5213	67413,9	92349,1	266,725	42748	2,0822
3000	2407,50	3297,92	9,5218	67442,3	92385,9	266,737	42811	2,0799

PROPIEDADES DEL OXÍGENO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: O₂

Masa molar: 31,999 kg/molkg

TABLA 3A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
200	0,6505	0,9103	20,814	29,129	1,3995
250	0,6527	0,9126	20,887	29,202	1,3981
273,15	0,6549	0,9147	20,957	29,271	1,3967
298,15	0,6582	0,9180	21,061	29,376	1,3948
300	0,6585	0,9183	21,070	29,385	1,3946
350	0,6681	0,9279	21,379	29,694	1,3889
400	0,6810	0,9408	21,792	30,106	1,3815
450	0,6960	0,9558	22,270	30,585	1,3733
500	0,7118	0,9717	22,778	31,093	1,3650
550	0,7277	0,9876	23,287	31,602	1,3570
600	0,7431	1,0029	23,779	32,093	1,3497
650	0,7576	1,0174	24,241	32,556	1,3430
700	0,7709	1,0308	24,670	32,984	1,3370
750	0,7832	1,0431	25,063	33,378	1,3317
800	0,7945	1,0543	25,422	33,737	1,3271
850	0,8047	1,0645	25,749	34,063	1,3229
900	0,8140	1,0738	26,046	34,361	1,3192
950	0,8224	1,0822	26,317	34,631	1,3159
1000	0,8301	1,0900	26,564	34,879	1,3130
1050	0,8372	1,0971	26,791	35,105	1,3104
1100	0,8437	1,1036	26,999	35,314	1,3080
1150	0,8498	1,1096	27,192	35,507	1,3058
1200	0,8554	1,1152	27,371	35,686	1,3038
1250	0,8606	1,1205	27,539	35,854	1,3019
1300	0,8656	1,1254	27,697	36,012	1,3002
1350	0,8702	1,1301	27,847	36,161	1,2986
1400	0,8747	1,1345	27,990	36,304	1,2971
1450	0,8790	1,1388	28,126	36,441	1,2956
1500	0,8831	1,1429	28,259	36,573	1,2942
1550	0,8871	1,1469	28,387	36,701	1,2929

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	0,8910	1,1509	28,512	36,827	1,2916
1650	0,8949	1,1547	28,636	36,950	1,2904
1700	0,8987	1,1585	28,757	37,072	1,2891
1750	0,9025	1,1623	28,878	37,193	1,2879
1800	0,9062	1,1661	28,999	37,314	1,2867
1850	0,9100	1,1698	29,120	37,434	1,2855
1900	0,9138	1,1736	29,241	37,556	1,2843
1950	0,9176	1,1775	29,364	37,679	1,2832
2000	0,9215	1,1814	29,488	37,803	1,2820
2050	0,9255	1,1853	29,614	37,929	1,2808
2100	0,9295	1,1893	29,743	38,057	1,2795
2150	0,9336	1,1934	29,873	38,188	1,2783
2200	0,9377	1,1976	30,007	38,321	1,2771
2250	0,9420	1,2018	30,143	38,458	1,2758
2300	0,9464	1,2062	30,283	38,598	1,2746
2350	0,9509	1,2107	30,427	38,741	1,2733
2400	0,9555	1,2153	30,574	38,888	1,2719
2450	0,9602	1,2200	30,725	39,040	1,2706
2500	0,9650	1,2249	30,881	39,195	1,2692
2550	0,9700	1,2299	31,040	39,355	1,2679
2600	0,9752	1,2350	31,205	39,519	1,2664
2650	0,9805	1,2403	31,374	39,688	1,2650
2700	0,9859	1,2457	31,548	39,863	1,2636
2750	0,9915	1,2513	31,727	40,042	1,2621
2800	0,9973	1,2571	31,912	40,226	1,2605
2850	1,0032	1,2630	32,102	40,416	1,2590
2900	1,0093	1,2691	32,297	40,612	1,2574
2950	1,0156	1,2754	32,498	40,813	1,2558
3000	1,0221	1,2819	32,706	41,020	1,2542

TABLA 3B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-141,58	-89,62	6,0466	-4530,6	-2867,7	193,487	1,0648	4880,4
201	-140,93	-88,71	6,0511	-4509,8	-2838,6	193,632	1,0836	4819,8
202	-140,28	-87,80	6,0556	-4489,0	-2809,4	193,777	1,1026	4760,3
203	-139,63	-86,89	6,0601	-4468,2	-2780,3	193,920	1,1218	4701,8
204	-138,98	-85,98	6,0646	-4447,3	-2751,2	194,064	1,1413	4644,3
205	-138,33	-85,07	6,0691	-4426,5	-2722,0	194,206	1,1610	4587,8
206	-137,68	-84,16	6,0735	-4405,7	-2692,9	194,348	1,1810	4532,2
207	-137,03	-83,24	6,0779	-4384,9	-2663,8	194,489	1,2012	4477,6
208	-136,38	-82,33	6,0823	-4364,1	-2634,6	194,629	1,2217	4423,9
209	-135,73	-81,42	6,0866	-4343,2	-2605,5	194,769	1,2424	4371,1
210	-135,08	-80,51	6,0910	-4322,4	-2576,4	194,908	1,2633	4319,1
211	-134,43	-79,60	6,0953	-4301,6	-2547,2	195,047	1,2845	4268,1
212	-133,78	-78,69	6,0996	-4280,8	-2518,1	195,184	1,3060	4217,8
213	-133,13	-77,78	6,1039	-4259,9	-2489,0	195,321	1,3277	4168,4
214	-132,48	-76,87	6,1082	-4239,1	-2459,8	195,458	1,3497	4119,8
215	-131,82	-75,96	6,1124	-4218,3	-2430,7	195,594	1,3719	4071,9
216	-131,17	-75,05	6,1166	-4197,5	-2401,5	195,729	1,3944	4024,9
217	-130,52	-74,14	6,1209	-4176,6	-2372,4	195,864	1,4172	3978,6
218	-129,87	-73,23	6,1250	-4155,8	-2343,2	195,998	1,4402	3933,0
219	-129,22	-72,32	6,1292	-4135,0	-2314,1	196,131	1,4635	3888,2
220	-128,57	-71,41	6,1334	-4114,1	-2285,0	196,264	1,4871	3844,0
221	-127,92	-70,50	6,1375	-4093,3	-2255,8	196,396	1,5109	3800,6
222	-127,27	-69,58	6,1416	-4072,5	-2226,7	196,528	1,5350	3757,9
223	-126,62	-68,67	6,1457	-4051,6	-2197,5	196,659	1,5594	3715,8
224	-125,96	-67,76	6,1498	-4030,8	-2168,4	196,789	1,5840	3674,3
225	-125,31	-66,85	6,1538	-4010,0	-2139,2	196,919	1,6090	3633,5
226	-124,66	-65,94	6,1579	-3989,1	-2110,0	197,048	1,6342	3593,4
227	-124,01	-65,03	6,1619	-3968,3	-2080,9	197,177	1,6597	3553,8
228	-123,36	-64,12	6,1659	-3947,4	-2051,7	197,305	1,6855	3514,9
229	-122,71	-63,21	6,1699	-3926,6	-2022,6	197,433	1,7115	3476,5
230	-122,06	-62,30	6,1739	-3905,7	-1993,4	197,560	1,7379	3438,8
231	-121,41	-61,38	6,1778	-3884,9	-1964,2	197,686	1,7645	3401,6
232	-120,75	-60,47	6,1817	-3864,0	-1935,1	197,812	1,7915	3364,9
233	-120,10	-59,56	6,1857	-3843,2	-1905,9	197,938	1,8187	3328,8
234	-119,45	-58,65	6,1896	-3822,3	-1876,7	198,063	1,8462	3293,2

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-118,80	-57,74	6,1935	-3801,5	-1847,6	198,187	1,8741	3258,2
236	-118,15	-56,83	6,1973	-3780,6	-1818,4	198,311	1,9022	3223,7
237	-117,50	-55,91	6,2012	-3759,8	-1789,2	198,434	1,9306	3189,7
238	-116,84	-55,00	6,2050	-3738,9	-1760,1	198,557	1,9594	3156,1
239	-116,19	-54,09	6,2088	-3718,0	-1730,9	198,679	1,9884	3123,1
240	-115,54	-53,18	6,2127	-3697,2	-1701,7	198,801	2,0178	3090,6
241	-114,89	-52,27	6,2164	-3676,3	-1672,5	198,923	2,0474	3058,5
242	-114,23	-51,36	6,2202	-3655,4	-1643,3	199,043	2,0774	3026,9
243	-113,58	-50,44	6,2240	-3634,6	-1614,2	199,164	2,1077	2995,7
244	-112,93	-49,53	6,2277	-3613,7	-1585,0	199,284	2,1383	2965,0
245	-112,28	-48,62	6,2315	-3592,8	-1555,8	199,403	2,1692	2934,7
246	-111,63	-47,71	6,2352	-3572,0	-1526,6	199,522	2,2004	2904,8
247	-110,97	-46,79	6,2389	-3551,1	-1497,4	199,640	2,2320	2875,4
248	-110,32	-45,88	6,2426	-3530,2	-1468,2	199,758	2,2639	2846,3
249	-109,67	-44,97	6,2462	-3509,3	-1439,0	199,876	2,2961	2817,7
250	-109,02	-44,06	6,2499	-3488,4	-1409,8	199,993	2,3287	2789,5
251	-108,36	-43,14	6,2535	-3467,5	-1380,6	200,109	2,3616	2761,7
252	-107,71	-42,23	6,2572	-3446,6	-1351,4	200,226	2,3948	2734,2
253	-107,06	-41,32	6,2608	-3425,8	-1322,2	200,341	2,4283	2707,1
254	-106,40	-40,41	6,2644	-3404,9	-1293,0	200,456	2,4622	2680,4
255	-105,75	-39,49	6,2680	-3384,0	-1263,8	200,571	2,4964	2654,1
256	-105,10	-38,58	6,2715	-3363,1	-1234,5	200,686	2,5310	2628,1
257	-104,44	-37,67	6,2751	-3342,1	-1205,3	200,800	2,5659	2602,5
258	-103,79	-36,75	6,2786	-3321,2	-1176,1	200,913	2,6012	2577,2
259	-103,14	-35,84	6,2822	-3300,3	-1146,9	201,026	2,6368	2552,2
260	-102,48	-34,93	6,2857	-3279,4	-1117,6	201,139	2,6728	2527,6
261	-101,83	-34,01	6,2892	-3258,5	-1088,4	201,251	2,7091	2503,3
262	-101,18	-33,10	6,2927	-3237,6	-1059,2	201,363	2,7457	2479,3
263	-100,52	-32,19	6,2962	-3216,7	-1029,9	201,474	2,7828	2455,7
264	-99,87	-31,27	6,2997	-3195,7	-1000,7	201,585	2,8202	2432,3
265	-99,21	-30,36	6,3031	-3174,8	-971,5	201,696	2,8579	2409,3
266	-98,56	-29,44	6,3065	-3153,9	-942,2	201,806	2,8960	2386,6
267	-97,91	-28,53	6,3100	-3132,9	-913,0	201,915	2,9345	2364,1
268	-97,25	-27,62	6,3134	-3112,0	-883,7	202,025	2,9734	2342,0
269	-96,60	-26,70	6,3168	-3091,1	-854,5	202,134	3,0126	2320,1
270	-95,94	-25,79	6,3202	-3070,1	-825,2	202,242	3,0522	2298,5
271	-95,29	-24,87	6,3236	-3049,2	-795,9	202,351	3,0921	2277,2
272	-94,63	-23,96	6,3269	-3028,2	-766,7	202,458	3,1325	2256,2
273	-93,98	-23,04	6,3303	-3007,3	-737,4	202,566	3,1732	2235,4
273,15	-93,88	-22,91	6,3308	-3004,1	-733,0	202,582	3,1794	2232,3

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-93,32	-22,13	6,3336	-2986,3	-708,1	202,673	3,2143	2214,9
275	-92,67	-21,21	6,3370	-2965,4	-678,9	202,779	3,2558	2194,7
276	-92,01	-20,30	6,3403	-2944,4	-649,6	202,886	3,2977	2174,7
277	-91,36	-19,38	6,3436	-2923,4	-620,3	202,992	3,3400	2154,9
278	-90,70	-18,47	6,3469	-2902,4	-591,0	203,097	3,3826	2135,4
279	-90,05	-17,55	6,3502	-2881,5	-561,7	203,202	3,4257	2116,2
280	-89,39	-16,64	6,3535	-2860,5	-532,4	203,307	3,4692	2097,1
281	-88,74	-15,72	6,3567	-2839,5	-503,1	203,412	3,5130	2078,4
282	-88,08	-14,81	6,3600	-2818,5	-473,8	203,516	3,5573	2059,8
283	-87,42	-13,89	6,3632	-2797,5	-444,5	203,619	3,6019	2041,5
284	-86,77	-12,98	6,3665	-2776,5	-415,2	203,723	3,6470	2023,4
285	-86,11	-12,06	6,3697	-2755,5	-385,9	203,826	3,6925	2005,5
286	-85,46	-11,14	6,3729	-2734,5	-356,6	203,929	3,7384	1987,8
287	-84,80	-10,23	6,3761	-2713,5	-327,3	204,031	3,7847	1970,4
288	-84,14	-9,31	6,3793	-2692,5	-297,9	204,133	3,8314	1953,1
289	-83,49	-8,39	6,3824	-2671,5	-268,6	204,235	3,8785	1936,1
290	-82,83	-7,48	6,3856	-2650,5	-239,3	204,336	3,9261	1919,3
291	-82,17	-6,56	6,3888	-2629,4	-209,9	204,437	3,9741	1902,6
292	-81,51	-5,64	6,3919	-2608,4	-180,6	204,538	4,0225	1886,2
293	-80,86	-4,73	6,3951	-2587,4	-151,2	204,638	4,0713	1869,9
294	-80,20	-3,81	6,3982	-2566,3	-121,9	204,738	4,1206	1853,9
295	-79,54	-2,89	6,4013	-2545,3	-92,5	204,838	4,1703	1838,0
296	-78,88	-1,97	6,4044	-2524,2	-63,1	204,937	4,2204	1822,3
297	-78,23	-1,06	6,4075	-2503,2	-33,8	205,036	4,2710	1806,8
298	-77,57	-0,14	6,4106	-2482,1	-4,4	205,135	4,3220	1791,5
298,15	-77,47	0,00	6,4110	-2479,0	0,0	205,150	4,3297	1789,2
299	-76,91	0,78	6,4137	-2461,1	25,0	205,233	4,3735	1776,4
300	-76,25	1,70	6,4167	-2440,0	54,4	205,331	4,4254	1761,4
301	-75,59	2,62	6,4198	-2418,9	83,7	205,429	4,4778	1746,6
302	-74,93	3,54	6,4228	-2397,8	113,1	205,527	4,5306	1732,0
303	-74,28	4,45	6,4259	-2376,8	142,5	205,624	4,5838	1717,5
304	-73,62	5,37	6,4289	-2355,7	171,9	205,721	4,6376	1703,2
305	-72,96	6,29	6,4319	-2334,6	201,3	205,817	4,6918	1689,1
306	-72,30	7,21	6,4349	-2313,5	230,8	205,913	4,7464	1675,1
307	-71,64	8,13	6,4379	-2292,4	260,2	206,009	4,8015	1661,3
308	-70,98	9,05	6,4409	-2271,3	289,6	206,105	4,8571	1647,7
309	-70,32	9,97	6,4439	-2250,2	319,0	206,201	4,9131	1634,2
310	-69,66	10,89	6,4469	-2229,0	348,5	206,296	4,9696	1620,8
311	-69,00	11,81	6,4498	-2207,9	377,9	206,390	5,0266	1607,6
312	-68,34	12,73	6,4528	-2186,8	407,3	206,485	5,0841	1594,5

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-67,68	13,65	6,4557	-2165,6	436,8	206,579	5,1421	1581,6
314	-67,02	14,57	6,4587	-2144,5	466,3	206,673	5,2005	1568,8
315	-66,36	15,49	6,4616	-2123,4	495,7	206,767	5,2594	1556,2
316	-65,70	16,41	6,4645	-2102,2	525,2	206,860	5,3188	1543,7
317	-65,03	17,33	6,4674	-2081,0	554,7	206,953	5,3787	1531,3
318	-64,37	18,25	6,4703	-2059,9	584,1	207,046	5,4392	1519,1
319	-63,71	19,18	6,4732	-2038,7	613,6	207,139	5,5001	1507,0
320	-63,05	20,10	6,4761	-2017,5	643,1	207,231	5,5615	1495,1
321	-62,39	21,02	6,4790	-1996,4	672,6	207,323	5,6234	1483,2
322	-61,72	21,94	6,4818	-1975,2	702,1	207,415	5,6858	1471,5
323	-61,06	22,86	6,4847	-1954,0	731,6	207,506	5,7487	1459,9
324	-60,40	23,79	6,4875	-1932,8	761,1	207,598	5,8121	1448,5
325	-59,74	24,71	6,4904	-1911,6	790,7	207,689	5,8761	1437,1
326	-59,07	25,63	6,4932	-1890,3	820,2	207,779	5,9405	1425,9
327	-58,41	26,55	6,4961	-1869,1	849,7	207,870	6,0055	1414,8
328	-57,75	27,48	6,4989	-1847,9	879,3	207,960	6,0710	1403,8
329	-57,08	28,40	6,5017	-1826,7	908,8	208,050	6,1370	1392,9
330	-56,42	29,32	6,5045	-1805,4	938,4	208,140	6,2036	1382,2
331	-55,76	30,25	6,5073	-1784,2	967,9	208,229	6,2707	1371,5
332	-55,09	31,17	6,5101	-1762,9	997,5	208,318	6,3383	1361,0
333	-54,43	32,10	6,5128	-1741,7	1027,1	208,407	6,4065	1350,6
334	-53,76	33,02	6,5156	-1720,4	1056,6	208,496	6,4752	1340,3
335	-53,10	33,94	6,5184	-1699,1	1086,2	208,584	6,5444	1330,1
336	-52,43	34,87	6,5211	-1677,9	1115,8	208,673	6,6142	1319,9
337	-51,77	35,79	6,5239	-1656,6	1145,4	208,760	6,6846	1309,9
338	-51,10	36,72	6,5266	-1635,3	1175,0	208,848	6,7555	1300,0
339	-50,44	37,65	6,5294	-1614,0	1204,6	208,936	6,8269	1290,2
340	-49,77	38,57	6,5321	-1592,7	1234,2	209,023	6,8989	1280,5
341	-49,11	39,50	6,5348	-1571,4	1263,9	209,110	6,9715	1270,9
342	-48,44	40,42	6,5375	-1550,1	1293,5	209,197	7,0446	1261,4
343	-47,77	41,35	6,5402	-1528,7	1323,1	209,283	7,1183	1252,0
344	-47,11	42,28	6,5429	-1507,4	1352,8	209,370	7,1926	1242,7
345	-46,44	43,20	6,5456	-1486,1	1382,4	209,456	7,2675	1233,5
346	-45,77	44,13	6,5483	-1464,7	1412,1	209,541	7,3429	1224,3
347	-45,11	45,06	6,5510	-1443,4	1441,8	209,627	7,4189	1215,3
348	-44,44	45,98	6,5536	-1422,0	1471,4	209,712	7,4955	1206,4
349	-43,77	46,91	6,5563	-1400,6	1501,1	209,798	7,5727	1197,5
350	-43,10	47,84	6,5590	-1379,3	1530,8	209,883	7,6504	1188,7
351	-42,43	48,77	6,5616	-1357,9	1560,5	209,967	7,7288	1180,0
352	-41,77	49,70	6,5642	-1336,5	1590,2	210,052	7,8077	1171,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-41,10	50,62	6,5669	-1315,1	1619,9	210,136	7,8873	1162,9
354	-40,43	51,55	6,5695	-1293,7	1649,7	210,220	7,9674	1154,5
355	-39,76	52,48	6,5721	-1272,3	1679,4	210,304	8,0482	1146,1
356	-39,09	53,41	6,5747	-1250,9	1709,1	210,388	8,1296	1137,8
357	-38,42	54,34	6,5773	-1229,4	1738,9	210,471	8,2116	1129,6
358	-37,75	55,27	6,5799	-1208,0	1768,6	210,554	8,2942	1121,5
359	-37,08	56,20	6,5825	-1186,5	1798,4	210,637	8,3774	1113,5
360	-36,41	57,13	6,5851	-1165,1	1828,1	210,720	8,4612	1105,5
361	-35,74	58,06	6,5877	-1143,6	1857,9	210,803	8,5457	1097,6
362	-35,07	58,99	6,5903	-1122,2	1887,7	210,885	8,6308	1089,8
363	-34,40	59,92	6,5929	-1100,7	1917,5	210,967	8,7165	1082,1
364	-33,73	60,85	6,5954	-1079,2	1947,3	211,049	8,8029	1074,4
365	-33,05	61,78	6,5980	-1057,7	1977,1	211,131	8,8899	1066,8
366	-32,38	62,72	6,6005	-1036,2	2006,9	211,213	8,9775	1059,3
367	-31,71	63,65	6,6031	-1014,7	2036,7	211,294	9,0658	1051,9
368	-31,04	64,58	6,6056	-993,2	2066,5	211,375	9,1547	1044,5
369	-30,37	65,51	6,6081	-971,7	2096,4	211,456	9,2443	1037,2
370	-29,69	66,45	6,6107	-950,2	2126,2	211,537	9,3345	1029,9
371	-29,02	67,38	6,6132	-928,6	2156,1	211,617	9,4254	1022,7
372	-28,35	68,31	6,6157	-907,1	2185,9	211,698	9,5170	1015,6
373	-27,67	69,24	6,6182	-885,5	2215,8	211,778	9,6092	1008,6
374	-27,00	70,18	6,6207	-864,0	2245,7	211,858	9,7021	1001,6
375	-26,33	71,11	6,6232	-842,4	2275,6	211,938	9,7957	994,70
376	-25,65	72,05	6,6257	-820,8	2305,4	212,017	9,8899	987,85
377	-24,98	72,98	6,6282	-799,2	2335,3	212,097	9,9848	981,06
378	-24,30	73,92	6,6306	-777,6	2365,3	212,176	10,080	974,33
379	-23,63	74,85	6,6331	-756,0	2395,2	212,255	10,177	967,67
380	-22,95	75,79	6,6356	-734,4	2425,1	212,334	10,274	961,06
381	-22,28	76,72	6,6380	-712,8	2455,0	212,413	10,371	954,52
382	-21,60	77,66	6,6405	-691,2	2485,0	212,491	10,470	948,03
383	-20,92	78,59	6,6429	-669,5	2514,9	212,569	10,569	941,60
384	-20,25	79,53	6,6454	-647,9	2544,9	212,648	10,669	935,23
385	-19,57	80,47	6,6478	-626,2	2574,9	212,725	10,769	928,92
386	-18,89	81,40	6,6502	-604,6	2604,8	212,803	10,870	922,66
387	-18,22	82,34	6,6527	-582,9	2634,8	212,881	10,972	916,46
388	-17,54	83,28	6,6551	-561,2	2664,8	212,958	11,075	910,31
389	-16,86	84,21	6,6575	-539,5	2694,8	213,035	11,178	904,22
390	-16,18	85,15	6,6599	-517,8	2724,8	213,113	11,282	898,18
391	-15,50	86,09	6,6623	-496,1	2754,9	213,189	11,387	892,20
392	-14,83	87,03	6,6647	-474,4	2784,9	213,266	11,493	886,27

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	-14,15	87,97	6,6671	-452,7	2814,9	213,343	11,599	880,39
394	-13,47	88,91	6,6695	-430,9	2845,0	213,419	11,706	874,56
395	-12,79	89,85	6,6719	-409,2	2875,0	213,495	11,814	868,78
396	-12,11	90,79	6,6742	-387,4	2905,1	213,571	11,922	863,05
397	-11,43	91,73	6,6766	-365,7	2935,2	213,647	12,031	857,37
398	-10,75	92,67	6,6790	-343,9	2965,3	213,723	12,141	851,74
399	-10,07	93,61	6,6813	-322,1	2995,4	213,798	12,252	846,16
400	-9,39	94,55	6,6837	-300,4	3025,5	213,874	12,364	840,63
401	-8,71	95,49	6,6860	-278,6	3055,6	213,949	12,476	835,15
402	-8,02	96,43	6,6884	-256,7	3085,7	214,024	12,589	829,71
403	-7,34	97,37	6,6907	-234,9	3115,8	214,099	12,703	824,32
404	-6,66	98,31	6,6930	-213,1	3145,9	214,173	12,818	818,97
405	-5,98	99,25	6,6954	-191,3	3176,1	214,248	12,933	813,68
406	-5,30	100,20	6,6977	-169,4	3206,3	214,322	13,049	808,42
407	-4,61	101,14	6,7000	-147,6	3236,4	214,396	13,166	803,21
408	-3,93	102,08	6,7023	-125,7	3266,6	214,471	13,284	798,05
409	-3,25	103,03	6,7046	-103,9	3296,8	214,544	13,403	792,92
410	-2,56	103,97	6,7069	-82,0	3327,0	214,618	13,522	787,85
411	-1,88	104,91	6,7092	-60,1	3357,2	214,692	13,642	782,81
412	-1,19	105,86	6,7115	-38,2	3387,4	214,765	13,763	777,81
413	-0,51	106,80	6,7138	-16,3	3417,6	214,838	13,885	772,86
414	0,18	107,75	6,7161	5,6	3447,8	214,912	14,008	767,95
415	0,86	108,69	6,7184	27,6	3478,1	214,984	14,131	763,08
416	1,55	109,64	6,7207	49,5	3508,3	215,057	14,255	758,25
417	2,23	110,58	6,7229	71,4	3538,6	215,130	14,380	753,46
418	2,92	111,53	6,7252	93,4	3568,9	215,202	14,506	748,71
419	3,60	112,47	6,7275	115,4	3599,1	215,275	14,633	744,00
420	4,29	113,42	6,7297	137,3	3629,4	215,347	14,761	739,33
421	4,98	114,37	6,7320	159,3	3659,7	215,419	14,889	734,69
422	5,67	115,32	6,7342	181,3	3690,0	215,491	15,018	730,10
423	6,35	116,26	6,7365	203,3	3720,3	215,563	15,149	725,54
424	7,04	117,21	6,7387	225,3	3750,7	215,634	15,280	721,02
425	7,73	118,16	6,7409	247,3	3781,0	215,706	15,412	716,54
426	8,42	119,11	6,7432	269,4	3811,3	215,777	15,544	712,09
427	9,11	120,06	6,7454	291,4	3841,7	215,848	15,678	707,68
428	9,80	121,00	6,7476	313,4	3872,1	215,919	15,812	703,30
429	10,48	121,95	6,7498	335,5	3902,4	215,990	15,948	698,96
430	11,17	122,90	6,7520	357,6	3932,8	216,061	16,084	694,65
431	11,86	123,85	6,7542	379,7	3963,2	216,131	16,221	690,38
432	12,55	124,80	6,7564	401,7	3993,6	216,202	16,359	686,14

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	13,25	125,75	6,7586	423,8	4024,0	216,272	16,498	681,94
434	13,94	126,70	6,7608	445,9	4054,4	216,342	16,638	677,77
435	14,63	127,65	6,7630	468,1	4084,9	216,412	16,779	673,63
436	15,32	128,61	6,7652	490,2	4115,3	216,482	16,920	669,53
437	16,01	129,56	6,7674	512,3	4145,8	216,552	17,063	665,46
438	16,70	130,51	6,7696	534,5	4176,2	216,622	17,207	661,42
439	17,39	131,46	6,7717	556,6	4206,7	216,691	17,351	657,41
440	18,09	132,41	6,7739	578,8	4237,2	216,761	17,496	653,44
441	18,78	133,37	6,7761	601,0	4267,7	216,830	17,642	649,49
442	19,47	134,32	6,7782	623,2	4298,2	216,899	17,790	645,58
443	20,17	135,27	6,7804	645,4	4328,7	216,968	17,938	641,70
444	20,86	136,23	6,7825	667,6	4359,2	217,037	18,087	637,84
445	21,56	137,18	6,7847	689,8	4389,7	217,105	18,237	634,02
446	22,25	138,14	6,7868	712,0	4420,3	217,174	18,388	630,23
447	22,95	139,09	6,7889	734,2	4450,8	217,242	18,540	626,46
448	23,64	140,05	6,7911	756,5	4481,4	217,311	18,693	622,73
449	24,34	141,00	6,7932	778,7	4512,0	217,379	18,847	619,02
450	25,03	141,96	6,7953	801,0	4542,5	217,447	19,001	615,35
451	25,73	142,91	6,7975	823,3	4573,1	217,515	19,157	611,70
452	26,42	143,87	6,7996	845,6	4603,7	217,582	19,314	608,08
453	27,12	144,83	6,8017	867,9	4634,3	217,650	19,472	604,48
454	27,82	145,78	6,8038	890,2	4665,0	217,718	19,631	600,92
455	28,52	146,74	6,8059	912,5	4695,6	217,785	19,790	597,38
456	29,21	147,70	6,8080	934,8	4726,2	217,852	19,951	593,87
457	29,91	148,65	6,8101	957,1	4756,9	217,919	20,113	590,39
458	30,61	149,61	6,8122	979,5	4787,5	217,986	20,276	586,93
459	31,31	150,57	6,8143	1001,8	4818,2	218,053	20,439	583,50
460	32,01	151,53	6,8164	1024,2	4848,9	218,120	20,604	580,09
461	32,71	152,49	6,8185	1046,6	4879,6	218,187	20,770	576,71
462	33,41	153,45	6,8205	1069,0	4910,3	218,253	20,937	573,36
463	34,11	154,41	6,8226	1091,4	4941,0	218,320	21,105	570,03
464	34,81	155,37	6,8247	1113,8	4971,7	218,386	21,274	566,72
465	35,51	156,33	6,8268	1136,2	5002,4	218,452	21,444	563,44
466	36,21	157,29	6,8288	1158,6	5033,2	218,518	21,615	560,19
467	36,91	158,25	6,8309	1181,0	5063,9	218,584	21,787	556,95
468	37,61	159,21	6,8329	1203,5	5094,7	218,650	21,960	553,75
469	38,31	160,17	6,8350	1226,0	5125,5	218,716	22,134	550,57
470	39,01	161,14	6,8370	1248,4	5156,2	218,781	22,309	547,41
471	39,72	162,10	6,8391	1270,9	5187,0	218,847	22,485	544,27
472	40,42	163,06	6,8411	1293,4	5217,8	218,912	22,663	541,16

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	41,12	164,02	6,8432	1315,9	5248,6	218,977	22,841	538,07
474	41,83	164,99	6,8452	1338,4	5279,5	219,042	23,021	535,00
475	42,53	165,95	6,8472	1360,9	5310,3	219,107	23,201	531,95
476	43,23	166,91	6,8493	1383,4	5341,1	219,172	23,383	528,93
477	43,94	167,88	6,8513	1406,0	5372,0	219,237	23,566	525,93
478	44,64	168,84	6,8533	1428,5	5402,9	219,301	23,750	522,95
479	45,35	169,81	6,8553	1451,1	5433,7	219,366	23,935	520,00
480	46,05	170,77	6,8573	1473,6	5464,6	219,430	24,121	517,06
481	46,76	171,74	6,8593	1496,2	5495,5	219,495	24,308	514,15
482	47,46	172,70	6,8613	1518,8	5526,4	219,559	24,497	511,25
483	48,17	173,67	6,8633	1541,4	5557,3	219,623	24,686	508,38
484	48,88	174,64	6,8653	1564,0	5588,2	219,687	24,877	505,53
485	49,58	175,60	6,8673	1586,6	5619,2	219,751	25,068	502,70
486	50,29	176,57	6,8693	1609,3	5650,1	219,814	25,261	499,89
487	51,00	177,54	6,8713	1631,9	5681,1	219,878	25,455	497,10
488	51,71	178,50	6,8733	1654,6	5712,0	219,942	25,651	494,33
489	52,41	179,47	6,8753	1677,2	5743,0	220,005	25,847	491,58
490	53,12	180,44	6,8773	1699,9	5774,0	220,068	26,045	488,85
491	53,83	181,41	6,8792	1722,6	5805,0	220,131	26,243	486,14
492	54,54	182,38	6,8812	1745,3	5836,0	220,195	26,443	483,45
493	55,25	183,35	6,8832	1768,0	5867,0	220,258	26,644	480,77
494	55,96	184,32	6,8851	1790,7	5898,0	220,320	26,846	478,12
495	56,67	185,29	6,8871	1813,4	5929,1	220,383	27,050	475,48
496	57,38	186,26	6,8891	1836,1	5960,1	220,446	27,254	472,87
497	58,09	187,23	6,8910	1858,9	5991,2	220,508	27,460	470,27
498	58,80	188,20	6,8930	1881,6	6022,3	220,571	27,667	467,69
499	59,51	189,17	6,8949	1904,4	6053,3	220,633	27,875	465,13
500	60,23	190,14	6,8969	1927,2	6084,4	220,695	28,085	462,58
501	60,94	191,11	6,8988	1949,9	6115,5	220,758	28,296	460,06
502	61,65	192,09	6,9007	1972,7	6146,6	220,820	28,507	457,55
503	62,36	193,06	6,9027	1995,5	6177,7	220,882	28,721	455,06
504	63,07	194,03	6,9046	2018,4	6208,9	220,943	28,935	452,59
505	63,79	195,00	6,9065	2041,2	6240,0	221,005	29,151	450,13
506	64,50	195,98	6,9085	2064,0	6271,2	221,067	29,367	447,69
507	65,22	196,95	6,9104	2086,9	6302,3	221,128	29,585	445,27
508	65,93	197,93	6,9123	2109,7	6333,5	221,190	29,805	442,87
509	66,64	198,90	6,9142	2132,6	6364,7	221,251	30,025	440,48
510	67,36	199,87	6,9161	2155,5	6395,9	221,312	30,247	438,10
511	68,07	200,85	6,9180	2178,3	6427,1	221,373	30,470	435,75
512	68,79	201,82	6,9200	2201,2	6458,3	221,434	30,695	433,41

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	69,51	202,80	6,9219	2224,2	6489,5	221,495	30,921	431,09
514	70,22	203,78	6,9238	2247,1	6520,7	221,556	31,148	428,78
515	70,94	204,75	6,9257	2270,0	6552,0	221,617	31,376	426,49
516	71,66	205,73	6,9275	2292,9	6583,2	221,677	31,606	424,21
517	72,37	206,71	6,9294	2315,9	6614,5	221,738	31,837	421,95
518	73,09	207,68	6,9313	2338,8	6645,8	221,798	32,069	419,70
519	73,81	208,66	6,9332	2361,8	6677,0	221,859	32,302	417,47
520	74,53	209,64	6,9351	2384,8	6708,3	221,919	32,537	415,26
521	75,24	210,62	6,9370	2407,8	6739,6	221,979	32,773	413,06
522	75,96	211,60	6,9389	2430,8	6770,9	222,039	33,011	410,87
523	76,68	212,57	6,9407	2453,8	6802,3	222,099	33,250	408,70
524	77,40	213,55	6,9426	2476,8	6833,6	222,159	33,490	406,55
525	78,12	214,53	6,9445	2499,8	6864,9	222,219	33,732	404,41
526	78,84	215,51	6,9463	2522,9	6896,3	222,278	33,974	402,28
527	79,56	216,49	6,9482	2545,9	6927,7	222,338	34,219	400,17
528	80,28	217,47	6,9500	2569,0	6959,0	222,397	34,464	398,07
529	81,00	218,45	6,9519	2592,0	6990,4	222,457	34,711	395,98
530	81,72	219,44	6,9538	2615,1	7021,8	222,516	34,960	393,91
531	82,45	220,42	6,9556	2638,2	7053,2	222,575	35,210	391,86
532	83,17	221,40	6,9575	2661,3	7084,6	222,634	35,461	389,81
533	83,89	222,38	6,9593	2684,4	7116,1	222,693	35,713	387,79
534	84,61	223,36	6,9611	2707,5	7147,5	222,752	35,967	385,77
535	85,34	224,35	6,9630	2730,7	7178,9	222,811	36,223	383,77
536	86,06	225,33	6,9648	2753,8	7210,4	222,870	36,480	381,78
537	86,78	226,31	6,9666	2777,0	7241,9	222,928	36,738	379,80
538	87,51	227,30	6,9685	2800,1	7273,3	222,987	36,998	377,84
539	88,23	228,28	6,9703	2823,3	7304,8	223,046	37,259	375,89
540	88,95	229,26	6,9721	2846,5	7336,3	223,104	37,521	373,95
541	89,68	230,25	6,9739	2869,7	7367,8	223,162	37,785	372,02
542	90,40	231,23	6,9758	2892,9	7399,3	223,220	38,051	370,11
543	91,13	232,22	6,9776	2916,1	7430,9	223,278	38,317	368,21
544	91,86	233,20	6,9794	2939,3	7462,4	223,337	38,586	366,32
545	92,58	234,19	6,9812	2962,5	7494,0	223,394	38,856	364,45
546	93,31	235,18	6,9830	2985,8	7525,5	223,452	39,127	362,59
547	94,03	236,16	6,9848	3009,0	7557,1	223,510	39,400	360,74
548	94,76	237,15	6,9866	3032,3	7588,7	223,568	39,674	358,90
549	95,49	238,14	6,9884	3055,6	7620,2	223,625	39,950	357,07
550	96,22	239,12	6,9902	3078,9	7651,8	223,683	40,227	355,26
551	96,94	240,11	6,9920	3102,1	7683,4	223,740	40,506	353,45
552	97,67	241,10	6,9938	3125,4	7715,1	223,798	40,786	351,66

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	98,40	242,09	6,9956	3148,8	7746,7	223,855	41,068	349,88
554	99,13	243,08	6,9974	3172,1	7778,3	223,912	41,351	348,11
555	99,86	244,07	6,9992	3195,4	7810,0	223,969	41,636	346,35
556	100,59	245,06	7,0009	3218,8	7841,6	224,026	41,922	344,61
557	101,32	246,05	7,0027	3242,1	7873,3	224,083	42,210	342,87
558	102,05	247,04	7,0045	3265,5	7905,0	224,140	42,499	341,15
559	102,78	248,03	7,0063	3288,8	7936,7	224,197	42,791	339,44
560	103,51	249,02	7,0080	3312,2	7968,4	224,253	43,083	337,74
561	104,24	250,01	7,0098	3335,6	8000,1	224,310	43,377	336,04
562	104,97	251,00	7,0116	3359,0	8031,8	224,366	43,673	334,36
563	105,70	251,99	7,0133	3382,4	8063,5	224,423	43,970	332,69
564	106,44	252,98	7,0151	3405,9	8095,2	224,479	44,269	331,04
565	107,17	253,97	7,0169	3429,3	8127,0	224,535	44,569	329,39
566	107,90	254,97	7,0186	3452,7	8158,7	224,591	44,871	327,75
567	108,63	255,96	7,0204	3476,2	8190,5	224,647	45,175	326,12
568	109,37	256,95	7,0221	3499,6	8222,3	224,703	45,480	324,50
569	110,10	257,94	7,0239	3523,1	8254,1	224,759	45,787	322,90
570	110,83	258,94	7,0256	3546,6	8285,9	224,815	46,096	321,30
571	111,57	259,93	7,0273	3570,1	8317,7	224,871	46,406	319,71
572	112,30	260,93	7,0291	3593,6	8349,5	224,927	46,718	318,13
573	113,04	261,92	7,0308	3617,1	8381,3	224,982	47,031	316,57
574	113,77	262,92	7,0326	3640,6	8413,2	225,038	47,346	315,01
575	114,51	263,91	7,0343	3664,2	8445,0	225,093	47,663	313,46
576	115,24	264,91	7,0360	3687,7	8476,9	225,148	47,981	311,92
577	115,98	265,90	7,0377	3711,3	8508,7	225,204	48,301	310,39
578	116,72	266,90	7,0395	3734,8	8540,6	225,259	48,623	308,87
579	117,45	267,90	7,0412	3758,4	8572,5	225,314	48,946	307,36
580	118,19	268,89	7,0429	3782,0	8604,4	225,369	49,271	305,86
581	118,93	269,89	7,0446	3805,6	8636,3	225,424	49,598	304,37
582	119,66	270,89	7,0463	3829,2	8668,2	225,479	49,927	302,89
583	120,40	271,88	7,0481	3852,8	8700,1	225,534	50,257	301,42
584	121,14	272,88	7,0498	3876,4	8732,1	225,588	50,589	299,95
585	121,88	273,88	7,0515	3900,0	8764,0	225,643	50,922	298,50
586	122,62	274,88	7,0532	3923,7	8796,0	225,698	51,258	297,05
587	123,36	275,88	7,0549	3947,3	8827,9	225,752	51,595	295,62
588	124,09	276,88	7,0566	3971,0	8859,9	225,807	51,934	294,19
589	124,83	277,88	7,0583	3994,6	8891,9	225,861	52,274	292,77
590	125,57	278,88	7,0600	4018,3	8923,9	225,915	52,617	291,36
591	126,31	279,88	7,0617	4042,0	8955,9	225,969	52,961	289,95
592	127,06	280,88	7,0634	4065,7	8987,9	226,024	53,306	288,56

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	127,80	281,88	7,0651	4089,4	9019,9	226,078	53,654	287,18
594	128,54	282,88	7,0667	4113,1	9051,9	226,132	54,003	285,80
595	129,28	283,88	7,0684	4136,8	9084,0	226,185	54,355	284,43
596	130,02	284,88	7,0701	4160,6	9116,0	226,239	54,708	283,07
597	130,76	285,88	7,0718	4184,3	9148,1	226,293	55,062	281,72
598	131,50	286,89	7,0735	4208,1	9180,2	226,347	55,419	280,37
599	132,25	287,89	7,0751	4231,8	9212,2	226,400	55,777	279,04
600	132,99	288,89	7,0768	4255,6	9244,3	226,454	56,138	277,71
601	133,73	289,89	7,0785	4279,4	9276,4	226,507	56,500	276,39
602	134,48	290,90	7,0802	4303,2	9308,5	226,561	56,863	275,08
603	135,22	291,90	7,0818	4327,0	9340,6	226,614	57,229	273,78
604	135,97	292,90	7,0835	4350,8	9372,8	226,667	57,597	272,48
605	136,71	293,91	7,0851	4374,6	9404,9	226,720	57,966	271,19
606	137,45	294,91	7,0868	4398,5	9437,0	226,773	58,338	269,91
607	138,20	295,92	7,0885	4422,3	9469,2	226,826	58,711	268,64
608	138,94	296,92	7,0901	4446,1	9501,4	226,879	59,086	267,37
609	139,69	297,93	7,0918	4470,0	9533,5	226,932	59,463	266,11
610	140,44	298,93	7,0934	4493,9	9565,7	226,985	59,841	264,86
611	141,18	299,94	7,0951	4517,8	9597,9	227,038	60,222	263,62
612	141,93	300,95	7,0967	4541,6	9630,1	227,090	60,605	262,38
613	142,68	301,95	7,0984	4565,5	9662,3	227,143	60,990	261,16
614	143,42	302,96	7,1000	4589,4	9694,6	227,196	61,376	259,94
615	144,17	303,97	7,1016	4613,4	9726,8	227,248	61,764	258,72
616	144,92	304,98	7,1033	4637,3	9759,0	227,300	62,155	257,51
617	145,67	305,98	7,1049	4661,2	9791,3	227,353	62,547	256,31
618	146,41	306,99	7,1065	4685,2	9823,5	227,405	62,941	255,12
619	147,16	308,00	7,1082	4709,1	9855,8	227,457	63,337	253,94
620	147,91	309,01	7,1098	4733,1	9888,1	227,509	63,735	252,76
621	148,66	310,02	7,1114	4757,1	9920,4	227,561	64,136	251,59
622	149,41	311,03	7,1130	4781,0	9952,7	227,613	64,538	250,42
623	150,16	312,04	7,1147	4805,0	9985,0	227,665	64,942	249,26
624	150,91	313,05	7,1163	4829,0	10017,3	227,717	65,348	248,11
625	151,66	314,06	7,1179	4853,0	10049,6	227,769	65,756	246,97
626	152,41	315,07	7,1195	4877,1	10081,9	227,820	66,166	245,83
627	153,16	316,08	7,1211	4901,1	10114,3	227,872	66,578	244,70
628	153,91	317,09	7,1227	4925,1	10146,6	227,924	66,992	243,57
629	154,66	318,10	7,1244	4949,2	10179,0	227,975	67,408	242,46
630	155,42	319,11	7,1260	4973,2	10211,4	228,026	67,827	241,34
631	156,17	320,12	7,1276	4997,3	10243,7	228,078	68,247	240,24
632	156,92	321,14	7,1292	5021,4	10276,1	228,129	68,669	239,14

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	157,67	322,15	7,1308	5045,4	10308,5	228,180	69,094	238,05
634	158,43	323,16	7,1324	5069,5	10340,9	228,231	69,520	236,96
635	159,18	324,17	7,1340	5093,6	10373,4	228,283	69,948	235,88
636	159,93	325,19	7,1356	5117,7	10405,8	228,334	70,379	234,81
637	160,69	326,20	7,1372	5141,9	10438,2	228,385	70,812	233,74
638	161,44	327,21	7,1387	5166,0	10470,7	228,435	71,246	232,68
639	162,19	328,23	7,1403	5190,1	10503,1	228,486	71,683	231,62
640	162,95	329,24	7,1419	5214,3	10535,6	228,537	72,122	230,57
641	163,70	330,26	7,1435	5238,4	10568,0	228,588	72,563	229,53
642	164,46	331,27	7,1451	5262,6	10600,5	228,638	73,006	228,49
643	165,21	332,29	7,1467	5286,8	10633,0	228,689	73,452	227,46
644	165,97	333,30	7,1482	5311,0	10665,5	228,739	73,899	226,43
645	166,73	334,32	7,1498	5335,1	10698,0	228,790	74,349	225,41
646	167,48	335,34	7,1514	5359,4	10730,5	228,840	74,801	224,40
647	168,24	336,35	7,1530	5383,6	10763,0	228,891	75,255	223,39
648	169,00	337,37	7,1545	5407,8	10795,6	228,941	75,711	222,39
649	169,75	338,39	7,1561	5432,0	10828,1	228,991	76,169	221,39
650	170,51	339,40	7,1577	5456,2	10860,7	229,041	76,630	220,40
651	171,27	340,42	7,1592	5480,5	10893,2	229,091	77,092	219,41
652	172,03	341,44	7,1608	5504,7	10925,8	229,141	77,557	218,43
653	172,78	342,46	7,1624	5529,0	10958,4	229,191	78,025	217,46
654	173,54	343,47	7,1639	5553,3	10991,0	229,241	78,494	216,49
655	174,30	344,49	7,1655	5577,6	11023,6	229,291	78,965	215,53
656	175,06	345,51	7,1670	5601,8	11056,2	229,340	79,439	214,57
657	175,82	346,53	7,1686	5626,1	11088,8	229,390	79,915	213,61
658	176,58	347,55	7,1701	5650,5	11121,4	229,440	80,394	212,67
659	177,34	348,57	7,1717	5674,8	11154,0	229,489	80,874	211,72
660	178,10	349,59	7,1732	5699,1	11186,7	229,539	81,357	210,79
661	178,86	350,61	7,1748	5723,4	11219,3	229,588	81,842	209,86
662	179,62	351,63	7,1763	5747,8	11252,0	229,638	82,329	208,93
663	180,38	352,65	7,1779	5772,1	11284,6	229,687	82,819	208,01
664	181,14	353,67	7,1794	5796,5	11317,3	229,736	83,311	207,09
665	181,91	354,69	7,1809	5820,9	11350,0	229,785	83,806	206,18
666	182,67	355,72	7,1825	5845,2	11382,7	229,835	84,302	205,27
667	183,43	356,74	7,1840	5869,6	11415,4	229,884	84,801	204,37
668	184,19	357,76	7,1855	5894,0	11448,1	229,933	85,302	203,47
669	184,95	358,78	7,1871	5918,4	11480,8	229,981	85,806	202,58
670	185,72	359,81	7,1886	5942,8	11513,6	230,030	86,312	201,70
671	186,48	360,83	7,1901	5967,3	11546,3	230,079	86,820	200,82
672	187,24	361,85	7,1916	5991,7	11579,0	230,128	87,331	199,94

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	188,01	362,88	7,1932	6016,1	11611,8	230,177	87,844	199,07
674	188,77	363,90	7,1947	6040,6	11644,6	230,225	88,359	198,20
675	189,54	364,92	7,1962	6065,0	11677,3	230,274	88,877	197,34
676	190,30	365,95	7,1977	6089,5	11710,1	230,322	89,397	196,48
677	191,06	366,97	7,1992	6114,0	11742,9	230,371	89,920	195,63
678	191,83	368,00	7,2007	6138,4	11775,7	230,419	90,445	194,78
679	192,60	369,02	7,2022	6162,9	11808,5	230,468	90,972	193,93
680	193,36	370,05	7,2038	6187,4	11841,3	230,516	91,502	193,10
681	194,13	371,07	7,2053	6211,9	11874,1	230,564	92,035	192,26
682	194,89	372,10	7,2068	6236,5	11907,0	230,612	92,569	191,43
683	195,66	373,13	7,2083	6261,0	11939,8	230,660	93,107	190,61
684	196,43	374,15	7,2098	6285,5	11972,6	230,709	93,646	189,78
685	197,19	375,18	7,2113	6310,1	12005,5	230,757	94,189	188,97
686	197,96	376,21	7,2128	6334,6	12038,4	230,804	94,733	188,16
687	198,73	377,23	7,2143	6359,2	12071,2	230,852	95,281	187,35
688	199,50	378,26	7,2158	6383,7	12104,1	230,900	95,830	186,54
689	200,26	379,29	7,2173	6408,3	12137,0	230,948	96,382	185,74
690	201,03	380,32	7,2187	6432,9	12169,9	230,996	96,937	184,95
691	201,80	381,34	7,2202	6457,5	12202,8	231,043	97,494	184,16
692	202,57	382,37	7,2217	6482,1	12235,7	231,091	98,054	183,37
693	203,34	383,40	7,2232	6506,7	12268,6	231,138	98,616	182,59
694	204,11	384,43	7,2247	6531,3	12301,6	231,186	99,181	181,81
695	204,88	385,46	7,2262	6555,9	12334,5	231,233	99,748	181,04
696	205,65	386,49	7,2277	6580,6	12367,5	231,281	100,32	180,27
697	206,42	387,52	7,2291	6605,2	12400,4	231,328	100,89	179,50
698	207,19	388,55	7,2306	6629,8	12433,4	231,375	101,47	178,74
699	207,96	389,58	7,2321	6654,5	12466,3	231,423	102,04	177,99
700	208,73	390,61	7,2336	6679,2	12499,3	231,470	102,62	177,23
701	209,50	391,64	7,2350	6703,8	12532,3	231,517	103,21	176,48
702	210,27	392,67	7,2365	6728,5	12565,3	231,564	103,79	175,74
703	211,04	393,70	7,2380	6753,2	12598,3	231,611	104,38	175,00
704	211,81	394,74	7,2394	6777,9	12631,3	231,658	104,97	174,26
705	212,59	395,77	7,2409	6802,6	12664,3	231,705	105,56	173,53
706	213,36	396,80	7,2424	6827,3	12697,4	231,751	106,16	172,80
707	214,13	397,83	7,2438	6852,1	12730,4	231,798	106,76	172,07
708	214,90	398,87	7,2453	6876,8	12763,5	231,845	107,36	171,35
709	215,68	399,90	7,2467	6901,5	12796,5	231,891	107,96	170,63
710	216,45	400,93	7,2482	6926,3	12829,6	231,938	108,57	169,92
711	217,22	401,97	7,2497	6951,0	12862,6	231,985	109,18	169,21
712	218,00	403,00	7,2511	6975,8	12895,7	232,031	109,79	168,50

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	218,77	404,03	7,2526	7000,6	12928,8	232,078	110,41	167,80
714	219,55	405,07	7,2540	7025,3	12961,9	232,124	111,03	167,10
715	220,32	406,10	7,2555	7050,1	12995,0	232,170	111,65	166,40
716	221,10	407,14	7,2569	7074,9	13028,1	232,217	112,27	165,71
717	221,87	408,17	7,2583	7099,7	13061,2	232,263	112,90	165,02
718	222,65	409,21	7,2598	7124,5	13094,4	232,309	113,52	164,34
719	223,42	410,24	7,2612	7149,4	13127,5	232,355	114,16	163,65
720	224,20	411,28	7,2627	7174,2	13160,6	232,401	114,79	162,98
721	224,97	412,31	7,2641	7199,0	13193,8	232,447	115,43	162,30
722	225,75	413,35	7,2655	7223,9	13226,9	232,493	116,07	161,63
723	226,53	414,39	7,2670	7248,7	13260,1	232,539	116,71	160,96
724	227,30	415,42	7,2684	7273,6	13293,3	232,585	117,35	160,30
725	228,08	416,46	7,2698	7298,4	13326,5	232,631	118,00	159,64
726	228,86	417,50	7,2713	7323,3	13359,7	232,676	118,65	158,98
727	229,64	418,53	7,2727	7348,2	13392,9	232,722	119,31	158,33
728	230,41	419,57	7,2741	7373,1	13426,1	232,768	119,96	157,68
729	231,19	420,61	7,2756	7398,0	13459,3	232,813	120,62	157,03
730	231,97	421,65	7,2770	7422,9	13492,5	232,859	121,29	156,39
731	232,75	422,69	7,2784	7447,8	13525,7	232,904	121,95	155,75
732	233,53	423,73	7,2798	7472,7	13559,0	232,950	122,62	155,11
733	234,31	424,76	7,2812	7497,7	13592,2	232,995	123,29	154,48
734	235,09	425,80	7,2827	7522,6	13625,5	233,040	123,96	153,85
735	235,87	426,84	7,2841	7547,5	13658,7	233,086	124,64	153,22
736	236,65	427,88	7,2855	7572,5	13692,0	233,131	125,32	152,60
737	237,43	428,92	7,2869	7597,5	13725,3	233,176	126,00	151,98
738	238,21	429,96	7,2883	7622,4	13758,5	233,221	126,69	151,36
739	238,99	431,00	7,2897	7647,4	13791,8	233,266	127,38	150,74
740	239,77	432,04	7,2911	7672,4	13825,1	233,311	128,07	150,13
741	240,55	433,08	7,2925	7697,4	13858,4	233,356	128,77	149,52
742	241,33	434,13	7,2939	7722,4	13891,7	233,401	129,46	148,92
743	242,11	435,17	7,2953	7747,4	13925,1	233,446	130,16	148,32
744	242,89	436,21	7,2967	7772,4	13958,4	233,491	130,87	147,72
745	243,67	437,25	7,2981	7797,4	13991,7	233,536	131,57	147,12
746	244,46	438,29	7,2995	7822,4	14025,1	233,581	132,28	146,53
747	245,24	439,33	7,3009	7847,5	14058,4	233,625	133,00	145,94
748	246,02	440,38	7,3023	7872,5	14091,8	233,670	133,71	145,35
749	246,80	441,42	7,3037	7897,6	14125,2	233,714	134,43	144,77
750	247,59	442,46	7,3051	7922,6	14158,5	233,759	135,15	144,19
751	248,37	443,51	7,3065	7947,7	14191,9	233,803	135,88	143,61
752	249,15	444,55	7,3079	7972,8	14225,3	233,848	136,61	143,04

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	249,94	445,59	7,3093	7997,9	14258,7	233,892	137,34	142,46
754	250,72	446,64	7,3107	8023,0	14292,1	233,937	138,07	141,89
755	251,51	447,68	7,3120	8048,1	14325,5	233,981	138,81	141,33
756	252,29	448,72	7,3134	8073,2	14358,9	234,025	139,55	140,76
757	253,08	449,77	7,3148	8098,3	14392,4	234,069	140,29	140,20
758	253,86	450,81	7,3162	8123,4	14425,8	234,113	141,04	139,64
759	254,65	451,86	7,3176	8148,5	14459,2	234,158	141,79	139,09
760	255,43	452,90	7,3189	8173,7	14492,7	234,202	142,54	138,54
761	256,22	453,95	7,3203	8198,8	14526,1	234,246	143,30	137,99
762	257,00	455,00	7,3217	8223,9	14559,6	234,289	144,06	137,44
763	257,79	456,04	7,3231	8249,1	14593,1	234,333	144,82	136,90
764	258,58	457,09	7,3244	8274,3	14626,5	234,377	145,59	136,35
765	259,36	458,13	7,3258	8299,4	14660,0	234,421	146,36	135,81
766	260,15	459,18	7,3272	8324,6	14693,5	234,465	147,13	135,28
767	260,94	460,23	7,3285	8349,8	14727,0	234,508	147,90	134,75
768	261,72	461,28	7,3299	8375,0	14760,5	234,552	148,68	134,21
769	262,51	462,32	7,3313	8400,2	14794,0	234,596	149,46	133,69
770	263,30	463,37	7,3326	8425,4	14827,6	234,639	150,25	133,16
771	264,09	464,42	7,3340	8450,6	14861,1	234,683	151,04	132,64
772	264,87	465,47	7,3353	8475,8	14894,6	234,726	151,83	132,12
773	265,66	466,51	7,3367	8501,1	14928,2	234,770	152,62	131,60
774	266,45	467,56	7,3380	8526,3	14961,7	234,813	153,42	131,08
775	267,24	468,61	7,3394	8551,5	14995,3	234,856	154,22	130,57
776	268,03	469,66	7,3408	8576,8	15028,8	234,900	155,03	130,06
777	268,82	470,71	7,3421	8602,0	15062,4	234,943	155,84	129,55
778	269,61	471,76	7,3435	8627,3	15096,0	234,986	156,65	129,05
779	270,40	472,81	7,3448	8652,6	15129,6	235,029	157,46	128,54
780	271,19	473,86	7,3461	8677,9	15163,2	235,072	158,28	128,04
781	271,98	474,91	7,3475	8703,1	15196,8	235,115	159,10	127,55
782	272,77	475,96	7,3488	8728,4	15230,4	235,158	159,93	127,05
783	273,56	477,01	7,3502	8753,7	15264,0	235,201	160,76	126,56
784	274,35	478,06	7,3515	8779,1	15297,6	235,244	161,59	126,07
785	275,14	479,11	7,3529	8804,4	15331,3	235,287	162,42	125,58
786	275,93	480,16	7,3542	8829,7	15364,9	235,330	163,26	125,09
787	276,72	481,21	7,3555	8855,0	15398,5	235,373	164,10	124,61
788	277,52	482,26	7,3569	8880,4	15432,2	235,415	164,95	124,13
789	278,31	483,32	7,3582	8905,7	15465,8	235,458	165,80	123,65
790	279,10	484,37	7,3595	8931,0	15499,5	235,501	166,65	123,17
791	279,89	485,42	7,3609	8956,4	15533,2	235,543	167,51	122,70
792	280,69	486,47	7,3622	8981,8	15566,9	235,586	168,37	122,23

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	281,48	487,53	7,3635	9007,1	15600,5	235,628	169,23	121,76
794	282,27	488,58	7,3649	9032,5	15634,2	235,671	170,10	121,29
795	283,06	489,63	7,3662	9057,9	15667,9	235,713	170,97	120,82
796	283,86	490,69	7,3675	9083,3	15701,6	235,756	171,84	120,36
797	284,65	491,74	7,3688	9108,7	15735,3	235,798	172,72	119,90
798	285,45	492,79	7,3701	9134,1	15769,1	235,840	173,60	119,44
799	286,24	493,85	7,3715	9159,5	15802,8	235,883	174,48	118,99
800	287,03	494,90	7,3728	9184,9	15836,5	235,925	175,37	118,53
801	287,83	495,96	7,3741	9210,3	15870,3	235,967	176,26	118,08
802	288,62	497,01	7,3754	9235,8	15904,0	236,009	177,16	117,63
803	289,42	498,06	7,3767	9261,2	15937,8	236,051	178,05	117,18
804	290,21	499,12	7,3780	9286,7	15971,5	236,093	178,96	116,74
805	291,01	500,17	7,3794	9312,1	16005,3	236,135	179,86	116,29
806	291,80	501,23	7,3807	9337,6	16039,1	236,177	180,77	115,85
807	292,60	502,29	7,3820	9363,0	16072,8	236,219	181,68	115,41
808	293,40	503,34	7,3833	9388,5	16106,6	236,261	182,60	114,98
809	294,19	504,40	7,3846	9414,0	16140,4	236,303	183,52	114,54
810	294,99	505,45	7,3859	9439,5	16174,2	236,344	184,44	114,11
811	295,79	506,51	7,3872	9465,0	16208,0	236,386	185,37	113,68
812	296,58	507,57	7,3885	9490,5	16241,9	236,428	186,30	113,25
813	297,38	508,62	7,3898	9516,0	16275,7	236,469	187,24	112,82
814	298,18	509,68	7,3911	9541,5	16309,5	236,511	188,18	112,40
815	298,97	510,74	7,3924	9567,0	16343,3	236,552	189,12	111,97
816	299,77	511,80	7,3937	9592,5	16377,2	236,594	190,07	111,55
817	300,57	512,85	7,3950	9618,1	16411,0	236,635	191,02	111,13
818	301,37	513,91	7,3963	9643,6	16444,9	236,677	191,97	110,72
819	302,17	514,97	7,3976	9669,2	16478,7	236,718	192,93	110,30
820	302,97	516,03	7,3989	9694,7	16512,6	236,759	193,89	109,89
821	303,76	517,09	7,4002	9720,3	16546,5	236,801	194,85	109,48
822	304,56	518,15	7,4015	9745,8	16580,4	236,842	195,82	109,07
823	305,36	519,21	7,4027	9771,4	16614,3	236,883	196,80	108,66
824	306,16	520,26	7,4040	9797,0	16648,2	236,924	197,77	108,26
825	306,96	521,32	7,4053	9822,6	16682,1	236,965	198,75	107,85
826	307,76	522,38	7,4066	9848,2	16716,0	237,007	199,74	107,45
827	308,56	523,44	7,4079	9873,8	16749,9	237,048	200,72	107,05
828	309,36	524,50	7,4092	9899,4	16783,8	237,089	201,72	106,66
829	310,16	525,56	7,4104	9925,0	16817,7	237,130	202,71	106,26
830	310,96	526,62	7,4117	9950,6	16851,7	237,170	203,71	105,87
831	311,76	527,68	7,4130	9976,2	16885,6	237,211	204,72	105,47
832	312,56	528,75	7,4143	10001,9	16919,5	237,252	205,72	105,08

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	313,37	529,81	7,4155	10027,5	16953,5	237,293	206,74	104,69
834	314,17	530,87	7,4168	10053,2	16987,5	237,334	207,75	104,31
835	314,97	531,93	7,4181	10078,8	17021,4	237,374	208,77	103,92
836	315,77	532,99	7,4194	10104,5	17055,4	237,415	209,79	103,54
837	316,57	534,05	7,4206	10130,1	17089,4	237,456	210,82	103,16
838	317,37	535,11	7,4219	10155,8	17123,3	237,496	211,85	102,78
839	318,18	536,18	7,4232	10181,5	17157,3	237,537	212,89	102,40
840	318,98	537,24	7,4244	10207,2	17191,3	237,577	213,93	102,03
841	319,78	538,30	7,4257	10232,8	17225,3	237,618	214,97	101,65
842	320,59	539,36	7,4270	10258,5	17259,4	237,658	216,02	101,28
843	321,39	540,43	7,4282	10284,2	17293,4	237,698	217,07	100,91
844	322,19	541,49	7,4295	10309,9	17327,4	237,739	218,13	100,54
845	323,00	542,55	7,4307	10335,7	17361,4	237,779	219,19	100,17
846	323,80	543,62	7,4320	10361,4	17395,5	237,819	220,25	99,805
847	324,60	544,68	7,4333	10387,1	17429,5	237,860	221,32	99,441
848	325,41	545,75	7,4345	10412,8	17463,5	237,900	222,39	99,078
849	326,21	546,81	7,4358	10438,6	17497,6	237,940	223,47	98,717
850	327,02	547,87	7,4370	10464,3	17531,7	237,980	224,55	98,358
851	327,82	548,94	7,4383	10490,1	17565,7	238,020	225,63	98,000
852	328,63	550,00	7,4395	10515,8	17599,8	238,060	226,72	97,644
853	329,43	551,07	7,4408	10541,6	17633,9	238,100	227,81	97,290
854	330,24	552,13	7,4420	10567,4	17668,0	238,140	228,91	96,938
855	331,04	553,20	7,4433	10593,1	17702,1	238,180	230,01	96,587
856	331,85	554,27	7,4445	10618,9	17736,2	238,220	231,11	96,237
857	332,65	555,33	7,4458	10644,7	17770,3	238,260	232,22	95,889
858	333,46	556,40	7,4470	10670,5	17804,4	238,299	233,34	95,543
859	334,27	557,46	7,4482	10696,3	17838,5	238,339	234,46	95,198
860	335,07	558,53	7,4495	10722,1	17872,6	238,379	235,58	94,855
861	335,88	559,60	7,4507	10747,9	17906,7	238,418	236,70	94,513
862	336,69	560,66	7,4520	10773,8	17940,9	238,458	237,83	94,173
863	337,49	561,73	7,4532	10799,6	17975,0	238,498	238,97	93,835
864	338,30	562,80	7,4544	10825,4	18009,2	238,537	240,11	93,498
865	339,11	563,86	7,4557	10851,3	18043,3	238,577	241,25	93,162
866	339,92	564,93	7,4569	10877,1	18077,5	238,616	242,40	92,828
867	340,72	566,00	7,4581	10902,9	18111,6	238,656	243,55	92,496
868	341,53	567,07	7,4594	10928,8	18145,8	238,695	244,71	92,165
869	342,34	568,13	7,4606	10954,7	18180,0	238,734	245,87	91,835
870	343,15	569,20	7,4618	10980,5	18214,2	238,774	247,03	91,507
871	343,96	570,27	7,4630	11006,4	18248,3	238,813	248,20	91,181
872	344,77	571,34	7,4643	11032,3	18282,5	238,852	249,38	90,856

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	345,57	572,41	7,4655	11058,2	18316,7	238,891	250,56	90,532
874	346,38	573,48	7,4667	11084,1	18350,9	238,930	251,74	90,210
875	347,19	574,55	7,4679	11110,0	18385,2	238,970	252,93	89,889
876	348,00	575,62	7,4692	11135,9	18419,4	239,009	254,12	89,570
877	348,81	576,69	7,4704	11161,8	18453,6	239,048	255,31	89,252
878	349,62	577,76	7,4716	11187,7	18487,8	239,087	256,52	88,935
879	350,43	578,83	7,4728	11213,6	18522,1	239,126	257,72	88,620
880	351,24	579,90	7,4740	11239,5	18556,3	239,165	258,93	88,307
881	352,05	580,97	7,4753	11265,5	18590,6	239,204	260,14	87,995
882	352,86	582,04	7,4765	11291,4	18624,8	239,242	261,36	87,684
883	353,67	583,11	7,4777	11317,4	18659,1	239,281	262,59	87,374
884	354,49	584,18	7,4789	11343,3	18693,3	239,320	263,81	87,066
885	355,30	585,25	7,4801	11369,3	18727,6	239,359	265,05	86,759
886	356,11	586,32	7,4813	11395,2	18761,9	239,397	266,28	86,454
887	356,92	587,39	7,4825	11421,2	18796,2	239,436	267,53	86,150
888	357,73	588,46	7,4837	11447,2	18830,5	239,475	268,77	85,847
889	358,54	589,53	7,4849	11473,2	18864,8	239,513	270,02	85,546
890	359,35	590,61	7,4861	11499,1	18899,1	239,552	271,28	85,246
891	360,17	591,68	7,4873	11525,1	18933,4	239,590	272,54	84,947
892	360,98	592,75	7,4885	11551,1	18967,7	239,629	273,80	84,649
893	361,79	593,82	7,4897	11577,1	19002,0	239,667	275,07	84,353
894	362,61	594,90	7,4909	11603,1	19036,3	239,706	276,34	84,059
895	363,42	595,97	7,4921	11629,2	19070,6	239,744	277,62	83,765
896	364,23	597,04	7,4933	11655,2	19105,0	239,783	278,91	83,473
897	365,04	598,11	7,4945	11681,2	19139,3	239,821	280,19	83,182
898	365,86	599,19	7,4957	11707,2	19173,7	239,859	281,49	82,892
899	366,67	600,26	7,4969	11733,3	19208,0	239,897	282,78	82,604
900	367,49	601,34	7,4981	11759,3	19242,4	239,936	284,09	82,317
901	368,30	602,41	7,4993	11785,4	19276,7	239,974	285,39	82,031
902	369,11	603,48	7,5005	11811,4	19311,1	240,012	286,70	81,746
903	369,93	604,56	7,5017	11837,5	19345,5	240,050	288,02	81,463
904	370,74	605,63	7,5029	11863,6	19379,9	240,088	289,34	81,181
905	371,56	606,71	7,5041	11889,6	19414,3	240,126	290,67	80,900
906	372,37	607,78	7,5053	11915,7	19448,6	240,164	292,00	80,620
907	373,19	608,86	7,5065	11941,8	19483,0	240,202	293,33	80,341
908	374,00	609,93	7,5076	11967,9	19517,4	240,240	294,67	80,064
909	374,82	611,01	7,5088	11994,0	19551,9	240,278	296,02	79,788
910	375,63	612,08	7,5100	12020,1	19586,3	240,316	297,37	79,513
911	376,45	613,16	7,5112	12046,2	19620,7	240,353	298,73	79,239
912	377,27	614,23	7,5124	12072,3	19655,1	240,391	300,09	78,967

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	378,08	615,31	7,5135	12098,4	19689,5	240,429	301,45	78,696
914	378,90	616,39	7,5147	12124,5	19724,0	240,467	302,82	78,425
915	379,71	617,46	7,5159	12150,6	19758,4	240,504	304,19	78,156
916	380,53	618,54	7,5171	12176,8	19792,9	240,542	305,58	77,888
917	381,35	619,62	7,5182	12202,9	19827,3	240,579	306,96	77,622
918	382,17	620,69	7,5194	12229,1	19861,8	240,617	308,35	77,356
919	382,98	621,77	7,5206	12255,2	19896,2	240,654	309,74	77,092
920	383,80	622,85	7,5218	12281,4	19930,7	240,692	311,14	76,828
921	384,62	623,92	7,5229	12307,5	19965,2	240,729	312,55	76,566
922	385,44	625,00	7,5241	12333,7	19999,7	240,767	313,96	76,305
923	386,25	626,08	7,5253	12359,9	20034,1	240,804	315,37	76,045
924	387,07	627,16	7,5264	12386,0	20068,6	240,842	316,79	75,787
925	387,89	628,23	7,5276	12412,2	20103,1	240,879	318,22	75,529
926	388,71	629,31	7,5288	12438,4	20137,6	240,916	319,65	75,272
927	389,53	630,39	7,5299	12464,6	20172,1	240,953	321,08	75,017
928	390,34	631,47	7,5311	12490,8	20206,7	240,991	322,52	74,762
929	391,16	632,55	7,5323	12517,0	20241,2	241,028	323,97	74,509
930	391,98	633,63	7,5334	12543,2	20275,7	241,065	325,42	74,257
931	392,80	634,71	7,5346	12569,4	20310,2	241,102	326,87	74,006
932	393,62	635,79	7,5357	12595,6	20344,8	241,139	328,33	73,756
933	394,44	636,87	7,5369	12621,9	20379,3	241,176	329,80	73,506
934	395,26	637,94	7,5381	12648,1	20413,8	241,213	331,27	73,258
935	396,08	639,02	7,5392	12674,3	20448,4	241,250	332,75	73,011
936	396,90	640,10	7,5404	12700,6	20483,0	241,287	334,23	72,766
937	397,72	641,18	7,5415	12726,8	20517,5	241,324	335,72	72,521
938	398,54	642,26	7,5427	12753,1	20552,1	241,361	337,21	72,277
939	399,36	643,34	7,5438	12779,3	20586,7	241,398	338,71	72,034
940	400,18	644,43	7,5450	12805,6	20621,2	241,434	340,21	71,792
941	401,00	645,51	7,5461	12831,9	20655,8	241,471	341,72	71,552
942	401,82	646,59	7,5473	12858,1	20690,4	241,508	343,23	71,312
943	402,65	647,67	7,5484	12884,4	20725,0	241,545	344,75	71,073
944	403,47	648,75	7,5496	12910,7	20759,6	241,581	346,27	70,835
945	404,29	649,83	7,5507	12937,0	20794,2	241,618	347,80	70,599
946	405,11	650,91	7,5518	12963,3	20828,8	241,655	349,34	70,363
947	405,93	651,99	7,5530	12989,6	20863,4	241,691	350,88	70,128
948	406,75	653,08	7,5541	13015,9	20898,0	241,728	352,42	69,894
949	407,58	654,16	7,5553	13042,2	20932,7	241,764	353,97	69,662
950	408,40	655,24	7,5564	13068,5	20967,3	241,801	355,53	69,430
951	409,22	656,32	7,5576	13094,8	21001,9	241,837	357,09	69,199
952	410,04	657,40	7,5587	13121,1	21036,6	241,874	358,65	68,969

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	410,87	658,49	7,5598	13147,5	21071,2	241,910	360,23	68,740
954	411,69	659,57	7,5610	13173,8	21105,8	241,946	361,81	68,512
955	412,51	660,65	7,5621	13200,1	21140,5	241,983	363,39	68,285
956	413,34	661,74	7,5632	13226,5	21175,2	242,019	364,98	68,059
957	414,16	662,82	7,5644	13252,8	21209,8	242,055	366,57	67,834
958	414,98	663,90	7,5655	13279,2	21244,5	242,091	368,17	67,610
959	415,81	664,99	7,5666	13305,6	21279,2	242,127	369,78	67,387
960	416,63	666,07	7,5678	13331,9	21313,9	242,164	371,39	67,164
961	417,45	667,15	7,5689	13358,3	21348,5	242,200	373,00	66,943
962	418,28	668,24	7,5700	13384,7	21383,2	242,236	374,63	66,722
963	419,10	669,32	7,5711	13411,0	21417,9	242,272	376,25	66,503
964	419,93	670,41	7,5723	13437,4	21452,6	242,308	377,89	66,284
965	420,75	671,49	7,5734	13463,8	21487,3	242,344	379,53	66,066
966	421,58	672,58	7,5745	13490,2	21522,0	242,380	381,17	65,849
967	422,40	673,66	7,5756	13516,6	21556,8	242,416	382,82	65,633
968	423,23	674,75	7,5768	13543,0	21591,5	242,452	384,48	65,418
969	424,05	675,83	7,5779	13569,4	21626,2	242,487	386,14	65,204
970	424,88	676,92	7,5790	13595,9	21660,9	242,523	387,81	64,991
971	425,70	678,00	7,5801	13622,3	21695,7	242,559	389,48	64,778
972	426,53	679,09	7,5812	13648,7	21730,4	242,595	391,16	64,567
973	427,36	680,17	7,5823	13675,1	21765,1	242,631	392,84	64,356
974	428,18	681,26	7,5835	13701,6	21799,9	242,666	394,53	64,146
975	429,01	682,35	7,5846	13728,0	21834,7	242,702	396,23	63,937
976	429,83	683,43	7,5857	13754,5	21869,4	242,738	397,93	63,729
977	430,66	684,52	7,5868	13780,9	21904,2	242,773	399,64	63,522
978	431,49	685,61	7,5879	13807,4	21939,0	242,809	401,35	63,315
979	432,32	686,69	7,5890	13833,8	21973,7	242,844	403,07	63,110
980	433,14	687,78	7,5901	13860,3	22008,5	242,880	404,80	62,905
981	433,97	688,87	7,5912	13886,8	22043,3	242,915	406,53	62,701
982	434,80	689,95	7,5924	13913,2	22078,1	242,951	408,26	62,498
983	435,62	691,04	7,5935	13939,7	22112,9	242,986	410,01	62,296
984	436,45	692,13	7,5946	13966,2	22147,7	243,021	411,75	62,094
985	437,28	693,22	7,5957	13992,7	22182,5	243,057	413,51	61,894
986	438,11	694,30	7,5968	14019,2	22217,3	243,092	415,27	61,694
987	438,94	695,39	7,5979	14045,7	22252,1	243,127	417,04	61,495
988	439,76	696,48	7,5990	14072,2	22286,9	243,163	418,81	61,297
989	440,59	697,57	7,6001	14098,7	22321,7	243,198	420,59	61,099
990	441,42	698,66	7,6012	14125,2	22356,6	243,233	422,37	60,903
991	442,25	699,74	7,6023	14151,7	22391,4	243,268	424,16	60,707
992	443,08	700,83	7,6034	14178,2	22426,2	243,303	425,96	60,512

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	443,91	701,92	7,6045	14204,8	22461,1	243,339	427,76	60,318
994	444,74	703,01	7,6056	14231,3	22495,9	243,374	429,57	60,124
995	445,57	704,10	7,6067	14257,8	22530,8	243,409	431,38	59,932
996	446,40	705,19	7,6078	14284,4	22565,6	243,444	433,20	59,740
997	447,23	706,28	7,6089	14310,9	22600,5	243,479	435,03	59,549
998	448,05	707,37	7,6099	14337,5	22635,4	243,514	436,86	59,358
999	448,88	708,46	7,6110	14364,0	22670,2	243,549	438,70	59,169
1000	449,72	709,55	7,6121	14390,6	22705,1	243,583	440,55	58,980
1001	450,55	710,64	7,6132	14417,2	22740,0	243,618	442,40	58,792
1002	451,38	711,73	7,6143	14443,8	22774,9	243,653	444,25	58,605
1003	452,21	712,82	7,6154	14470,3	22809,8	243,688	446,12	58,418
1004	453,04	713,91	7,6165	14496,9	22844,7	243,723	447,99	58,232
1005	453,87	715,00	7,6176	14523,5	22879,6	243,757	449,86	58,047
1006	454,70	716,09	7,6186	14550,1	22914,5	243,792	451,75	57,863
1007	455,53	717,18	7,6197	14576,7	22949,4	243,827	453,63	57,679
1008	456,36	718,27	7,6208	14603,3	22984,3	243,861	455,53	57,496
1009	457,19	719,36	7,6219	14629,9	23019,2	243,896	457,43	57,314
1010	458,02	720,46	7,6230	14656,5	23054,1	243,931	459,34	57,133
1011	458,86	721,55	7,6241	14683,1	23089,1	243,965	461,25	56,952
1012	459,69	722,64	7,6251	14709,7	23124,0	244,000	463,17	56,772
1013	460,52	723,73	7,6262	14736,3	23158,9	244,034	465,10	56,593
1014	461,35	724,82	7,6273	14763,0	23193,9	244,069	467,03	56,414
1015	462,18	725,91	7,6284	14789,6	23228,8	244,103	468,97	56,237
1016	463,02	727,01	7,6294	14816,2	23263,8	244,138	470,91	56,059
1017	463,85	728,10	7,6305	14842,9	23298,7	244,172	472,86	55,883
1018	464,68	729,19	7,6316	14869,5	23333,7	244,206	474,82	55,707
1019	465,51	730,28	7,6327	14896,2	23368,7	244,241	476,79	55,532
1020	466,35	731,38	7,6337	14922,8	23403,6	244,275	478,76	55,358
1021	467,18	732,47	7,6348	14949,5	23438,6	244,309	480,73	55,184
1022	468,01	733,56	7,6359	14976,1	23473,6	244,344	482,72	55,011
1023	468,85	734,66	7,6369	15002,8	23508,6	244,378	484,71	54,839
1024	469,68	735,75	7,6380	15029,5	23543,6	244,412	486,71	54,667
1025	470,51	736,84	7,6391	15056,2	23578,5	244,446	488,71	54,496
1026	471,35	737,94	7,6402	15082,8	23613,5	244,480	490,72	54,326
1027	472,18	739,03	7,6412	15109,5	23648,5	244,514	492,74	54,157
1028	473,02	740,12	7,6423	15136,2	23683,5	244,548	494,76	53,988
1029	473,85	741,22	7,6433	15162,9	23718,6	244,582	496,79	53,819
1030	474,68	742,31	7,6444	15189,6	23753,6	244,616	498,83	53,652
1031	475,52	743,41	7,6455	15216,3	23788,6	244,650	500,87	53,485
1032	476,35	744,50	7,6465	15243,0	23823,6	244,684	502,92	53,318

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	477,19	745,60	7,6476	15269,7	23858,6	244,718	504,97	53,153
1034	478,02	746,69	7,6486	15296,5	23893,7	244,752	507,04	52,988
1035	478,86	747,79	7,6497	15323,2	23928,7	244,786	509,11	52,823
1036	479,69	748,88	7,6508	15349,9	23963,7	244,820	511,18	52,660
1037	480,53	749,98	7,6518	15376,7	23998,8	244,854	513,27	52,497
1038	481,36	751,07	7,6529	15403,4	24033,8	244,887	515,36	52,334
1039	482,20	752,17	7,6539	15430,1	24068,9	244,921	517,45	52,172
1040	483,04	753,26	7,6550	15456,9	24104,0	244,955	519,56	52,011
1041	483,87	754,36	7,6560	15483,6	24139,0	244,989	521,67	51,851
1042	484,71	755,45	7,6571	15510,4	24174,1	245,022	523,78	51,691
1043	485,54	756,55	7,6581	15537,1	24209,2	245,056	525,91	51,531
1044	486,38	757,65	7,6592	15563,9	24244,2	245,090	528,04	51,373
1045	487,22	758,74	7,6602	15590,7	24279,3	245,123	530,17	51,215
1046	488,05	759,84	7,6613	15617,4	24314,4	245,157	532,32	51,057
1047	488,89	760,94	7,6623	15644,2	24349,5	245,190	534,47	50,900
1048	489,73	762,03	7,6634	15671,0	24384,6	245,224	536,63	50,744
1049	490,56	763,13	7,6644	15697,8	24419,7	245,257	538,79	50,588
1050	491,40	764,23	7,6655	15724,5	24454,8	245,291	540,96	50,433
1051	492,24	765,32	7,6665	15751,4	24489,9	245,324	543,14	50,279
1052	493,08	766,42	7,6676	15778,2	24525,0	245,358	545,33	50,125
1053	493,91	767,52	7,6686	15804,9	24560,1	245,391	547,52	49,972
1054	494,75	768,62	7,6697	15831,8	24595,2	245,424	549,72	49,819
1055	495,59	769,71	7,6707	15858,6	24630,4	245,458	551,93	49,667
1056	496,43	770,81	7,6717	15885,4	24665,5	245,491	554,14	49,515
1057	497,27	771,91	7,6728	15912,2	24700,6	245,524	556,36	49,364
1058	498,10	773,01	7,6738	15939,0	24735,8	245,557	558,59	49,214
1059	498,94	774,11	7,6748	15965,9	24770,9	245,590	560,82	49,064
1060	499,78	775,20	7,6759	15992,7	24806,1	245,624	563,07	48,915
1061	500,62	776,30	7,6769	16019,5	24841,2	245,657	565,31	48,766
1062	501,46	777,40	7,6780	16046,4	24876,4	245,690	567,57	48,618
1063	502,30	778,50	7,6790	16073,2	24911,5	245,723	569,84	48,471
1064	503,14	779,60	7,6800	16100,0	24946,7	245,756	572,11	48,324
1065	503,98	780,70	7,6811	16126,9	24981,9	245,789	574,38	48,177
1066	504,81	781,80	7,6821	16153,8	25017,0	245,822	576,67	48,031
1067	505,65	782,90	7,6831	16180,6	25052,2	245,855	578,96	47,886
1068	506,49	784,00	7,6841	16207,5	25087,4	245,888	581,26	47,742
1069	507,33	785,09	7,6852	16234,4	25122,6	245,921	583,57	47,597
1070	508,17	786,19	7,6862	16261,2	25157,8	245,954	585,88	47,454
1071	509,01	787,29	7,6872	16288,1	25192,9	245,987	588,20	47,311
1072	509,85	788,39	7,6883	16315,0	25228,1	246,020	590,53	47,168

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	510,69	789,49	7,6893	16341,9	25263,3	246,052	592,86	47,026
1074	511,53	790,59	7,6903	16368,8	25298,5	246,085	595,21	46,885
1075	512,37	791,69	7,6913	16395,7	25333,8	246,118	597,56	46,744
1076	513,21	792,80	7,6924	16422,6	25369,0	246,151	599,92	46,603
1077	514,06	793,90	7,6934	16449,5	25404,2	246,183	602,28	46,463
1078	514,90	795,00	7,6944	16476,4	25439,4	246,216	604,65	46,324
1079	515,74	796,10	7,6954	16503,3	25474,6	246,249	607,03	46,185
1080	516,58	797,20	7,6964	16530,2	25509,9	246,281	609,42	46,047
1081	517,42	798,30	7,6975	16557,1	25545,1	246,314	611,82	45,909
1082	518,26	799,40	7,6985	16584,0	25580,3	246,347	614,22	45,772
1083	519,10	800,50	7,6995	16611,0	25615,6	246,379	616,63	45,635
1084	519,94	801,60	7,7005	16637,9	25650,8	246,412	619,05	45,499
1085	520,79	802,71	7,7015	16664,8	25686,1	246,444	621,47	45,363
1086	521,63	803,81	7,7025	16691,8	25721,3	246,477	623,90	45,228
1087	522,47	804,91	7,7036	16718,7	25756,6	246,509	626,34	45,093
1088	523,31	806,01	7,7046	16745,7	25791,9	246,542	628,79	44,959
1089	524,15	807,11	7,7056	16772,6	25827,1	246,574	631,25	44,825
1090	525,00	808,22	7,7066	16799,6	25862,4	246,606	633,71	44,692
1091	525,84	809,32	7,7076	16826,5	25897,7	246,639	636,18	44,560
1092	526,68	810,42	7,7086	16853,5	25932,9	246,671	638,65	44,427
1093	527,52	811,52	7,7096	16880,5	25968,2	246,703	641,14	44,296
1094	528,37	812,63	7,7106	16907,4	26003,5	246,736	643,63	44,164
1095	529,21	813,73	7,7116	16934,4	26038,8	246,768	646,13	44,034
1096	530,05	814,83	7,7126	16961,4	26074,1	246,800	648,64	43,904
1097	530,90	815,93	7,7137	16988,4	26109,4	246,832	651,16	43,774
1098	531,74	817,04	7,7147	17015,4	26144,7	246,864	653,68	43,644
1099	532,58	818,14	7,7157	17042,4	26180,0	246,897	656,22	43,516
1100	533,43	819,24	7,7167	17069,4	26215,3	246,929	658,76	43,387
1101	534,27	820,35	7,7177	17096,4	26250,6	246,961	661,30	43,259
1102	535,12	821,45	7,7187	17123,4	26286,0	246,993	663,86	43,132
1103	535,96	822,56	7,7197	17150,4	26321,3	247,025	666,42	43,005
1104	536,80	823,66	7,7207	17177,4	26356,6	247,057	668,99	42,879
1105	537,65	824,76	7,7217	17204,4	26391,9	247,089	671,57	42,753
1106	538,49	825,87	7,7227	17231,4	26427,3	247,121	674,16	42,627
1107	539,34	826,97	7,7237	17258,5	26462,6	247,153	676,75	42,502
1108	540,18	828,08	7,7247	17285,5	26498,0	247,185	679,36	42,378
1109	541,03	829,18	7,7257	17312,5	26533,3	247,217	681,97	42,254
1110	541,87	830,29	7,7267	17339,6	26568,7	247,248	684,58	42,130
1111	542,72	831,39	7,7277	17366,6	26604,0	247,280	687,21	42,007
1112	543,56	832,50	7,7286	17393,6	26639,4	247,312	689,84	41,884

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	544,41	833,60	7,7296	17420,7	26674,7	247,344	692,49	41,762
1114	545,25	834,71	7,7306	17447,7	26710,1	247,376	695,14	41,640
1115	546,10	835,81	7,7316	17474,8	26745,5	247,407	697,80	41,518
1116	546,94	836,92	7,7326	17501,9	26780,9	247,439	700,46	41,397
1117	547,79	838,02	7,7336	17528,9	26816,2	247,471	703,14	41,277
1118	548,64	839,13	7,7346	17556,0	26851,6	247,502	705,82	41,157
1119	549,48	840,23	7,7356	17583,1	26887,0	247,534	708,51	41,037
1120	550,33	841,34	7,7366	17610,1	26922,4	247,566	711,21	40,918
1121	551,17	842,45	7,7376	17637,2	26957,8	247,597	713,92	40,799
1122	552,02	843,55	7,7385	17664,3	26993,2	247,629	716,63	40,681
1123	552,87	844,66	7,7395	17691,4	27028,6	247,660	719,36	40,563
1124	553,71	845,77	7,7405	17718,5	27064,0	247,692	722,09	40,446
1125	554,56	846,87	7,7415	17745,6	27099,4	247,723	724,83	40,329
1126	555,41	847,98	7,7425	17772,7	27134,8	247,755	727,58	40,212
1127	556,25	849,09	7,7435	17799,8	27170,2	247,786	730,33	40,096
1128	557,10	850,19	7,7444	17826,9	27205,7	247,818	733,10	39,980
1129	557,95	851,30	7,7454	17854,0	27241,1	247,849	735,87	39,865
1130	558,80	852,41	7,7464	17881,1	27276,5	247,880	738,65	39,750
1131	559,64	853,51	7,7474	17908,2	27311,9	247,912	741,44	39,635
1132	560,49	854,62	7,7484	17935,4	27347,4	247,943	744,24	39,521
1133	561,34	855,73	7,7493	17962,5	27382,8	247,974	747,05	39,407
1134	562,19	856,84	7,7503	17989,6	27418,3	248,006	749,86	39,294
1135	563,03	857,94	7,7513	18016,8	27453,7	248,037	752,68	39,181
1136	563,88	859,05	7,7523	18043,9	27489,2	248,068	755,51	39,069
1137	564,73	860,16	7,7533	18071,0	27524,6	248,099	758,36	38,957
1138	565,58	861,27	7,7542	18098,2	27560,1	248,131	761,20	38,845
1139	566,43	862,38	7,7552	18125,3	27595,6	248,162	764,06	38,734
1140	567,28	863,49	7,7562	18152,5	27631,0	248,193	766,93	38,623
1141	568,12	864,59	7,7571	18179,6	27666,5	248,224	769,80	38,513
1142	568,97	865,70	7,7581	18206,8	27702,0	248,255	772,68	38,402
1143	569,82	866,81	7,7591	18234,0	27737,4	248,286	775,57	38,293
1144	570,67	867,92	7,7601	18261,1	27772,9	248,317	778,48	38,184
1145	571,52	869,03	7,7610	18288,3	27808,4	248,348	781,38	38,075
1146	572,37	870,14	7,7620	18315,5	27843,9	248,379	784,30	37,966
1147	573,22	871,25	7,7630	18342,6	27879,4	248,410	787,23	37,858
1148	574,07	872,36	7,7639	18369,8	27914,9	248,441	790,16	37,750
1149	574,92	873,47	7,7649	18397,0	27950,4	248,472	793,10	37,643
1150	575,77	874,58	7,7659	18424,2	27985,9	248,503	796,05	37,536
1151	576,62	875,69	7,7668	18451,4	28021,4	248,534	799,02	37,430
1152	577,47	876,80	7,7678	18478,6	28056,9	248,564	801,99	37,323

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	578,32	877,90	7,7687	18505,8	28092,4	248,595	804,96	37,218
1154	579,17	879,02	7,7697	18533,0	28128,0	248,626	807,95	37,112
1155	580,02	880,13	7,7707	18560,2	28163,5	248,657	810,95	37,007
1156	580,87	881,24	7,7716	18587,4	28199,0	248,688	813,95	36,903
1157	581,72	882,35	7,7726	18614,6	28234,5	248,718	816,96	36,798
1158	582,57	883,46	7,7736	18641,9	28270,1	248,749	819,98	36,694
1159	583,42	884,57	7,7745	18669,1	28305,6	248,780	823,02	36,591
1160	584,27	885,68	7,7755	18696,3	28341,1	248,810	826,06	36,487
1161	585,12	886,79	7,7764	18723,5	28376,7	248,841	829,10	36,385
1162	585,97	887,90	7,7774	18750,8	28412,2	248,872	832,16	36,282
1163	586,82	889,01	7,7783	18778,0	28447,8	248,902	835,23	36,180
1164	587,68	890,12	7,7793	18805,3	28483,3	248,933	838,30	36,078
1165	588,53	891,23	7,7802	18832,5	28518,9	248,963	841,39	35,977
1166	589,38	892,34	7,7812	18859,8	28554,5	248,994	844,48	35,876
1167	590,23	893,46	7,7822	18887,0	28590,0	249,024	847,58	35,775
1168	591,08	894,57	7,7831	18914,3	28625,6	249,055	850,70	35,675
1169	591,93	895,68	7,7841	18941,5	28661,2	249,085	853,82	35,575
1170	592,79	896,79	7,7850	18968,8	28696,8	249,116	856,95	35,475
1171	593,64	897,90	7,7860	18996,1	28732,3	249,146	860,08	35,376
1172	594,49	899,01	7,7869	19023,3	28767,9	249,176	863,23	35,277
1173	595,34	900,13	7,7879	19050,6	28803,5	249,207	866,39	35,179
1174	596,19	901,24	7,7888	19077,9	28839,1	249,237	869,55	35,081
1175	597,05	902,35	7,7898	19105,2	28874,7	249,267	872,73	34,983
1176	597,90	903,46	7,7907	19132,4	28910,3	249,298	875,92	34,885
1177	598,75	904,58	7,7916	19159,7	28945,9	249,328	879,11	34,788
1178	599,61	905,69	7,7926	19187,0	28981,5	249,358	882,31	34,691
1179	600,46	906,80	7,7935	19214,3	29017,1	249,388	885,53	34,595
1180	601,31	907,92	7,7945	19241,6	29052,7	249,419	888,75	34,498
1181	602,17	909,03	7,7954	19268,9	29088,4	249,449	891,98	34,403
1182	603,02	910,14	7,7964	19296,2	29124,0	249,479	895,22	34,307
1183	603,87	911,25	7,7973	19323,5	29159,6	249,509	898,47	34,212
1184	604,73	912,37	7,7982	19350,9	29195,2	249,539	901,73	34,117
1185	605,58	913,48	7,7992	19378,2	29230,9	249,569	904,99	34,023
1186	606,43	914,60	7,8001	19405,5	29266,5	249,599	908,27	33,928
1187	607,29	915,71	7,8011	19432,8	29302,1	249,629	911,56	33,834
1188	608,14	916,82	7,8020	19460,1	29337,8	249,659	914,86	33,741
1189	608,99	917,94	7,8029	19487,5	29373,4	249,689	918,16	33,648
1190	609,85	919,05	7,8039	19514,8	29409,1	249,719	921,48	33,555
1191	610,70	920,16	7,8048	19542,1	29444,7	249,749	924,80	33,462
1192	611,56	921,28	7,8057	19569,5	29480,4	249,779	928,14	33,370

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	612,41	922,39	7,8067	19596,8	29516,0	249,809	931,48	33,278
1194	613,27	923,51	7,8076	19624,2	29551,7	249,839	934,84	33,187
1195	614,12	924,62	7,8085	19651,5	29587,4	249,869	938,20	33,095
1196	614,98	925,74	7,8095	19678,9	29623,0	249,899	941,57	33,004
1197	615,83	926,85	7,8104	19706,2	29658,7	249,928	944,95	32,914
1198	616,69	927,97	7,8113	19733,6	29694,4	249,958	948,35	32,823
1199	617,54	929,08	7,8123	19761,0	29730,1	249,988	951,75	32,733
1200	618,40	930,20	7,8132	19788,3	29765,8	250,018	955,16	32,644
1201	619,25	931,31	7,8141	19815,7	29801,4	250,047	958,58	32,554
1202	620,11	932,43	7,8151	19843,1	29837,1	250,077	962,01	32,465
1203	620,96	933,54	7,8160	19870,5	29872,8	250,107	965,45	32,377
1204	621,82	934,66	7,8169	19897,9	29908,5	250,137	968,90	32,288
1205	622,68	935,77	7,8178	19925,2	29944,2	250,166	972,36	32,200
1206	623,53	936,89	7,8188	19952,6	29979,9	250,196	975,83	32,112
1207	624,39	938,01	7,8197	19980,0	30015,7	250,225	979,31	32,024
1208	625,24	939,12	7,8206	20007,4	30051,4	250,255	982,80	31,937
1209	626,10	940,24	7,8215	20034,8	30087,1	250,284	986,30	31,850
1210	626,96	941,35	7,8225	20062,2	30122,8	250,314	989,81	31,763
1211	627,81	942,47	7,8234	20089,6	30158,5	250,344	993,33	31,677
1212	628,67	943,59	7,8243	20117,1	30194,2	250,373	996,86	31,591
1213	629,53	944,70	7,8252	20144,5	30230,0	250,402	1000,4	31,505
1214	630,38	945,82	7,8261	20171,9	30265,7	250,432	1003,9	31,420
1215	631,24	946,94	7,8271	20199,3	30301,4	250,461	1007,5	31,335
1216	632,10	948,05	7,8280	20226,7	30337,2	250,491	1011,1	31,250
1217	632,95	949,17	7,8289	20254,2	30372,9	250,520	1014,7	31,165
1218	633,81	950,29	7,8298	20281,6	30408,7	250,549	1018,2	31,081
1219	634,67	951,41	7,8307	20309,0	30444,4	250,579	1021,8	30,997
1220	635,53	952,52	7,8317	20336,5	30480,2	250,608	1025,5	30,913
1221	636,38	953,64	7,8326	20363,9	30515,9	250,637	1029,1	30,829
1222	637,24	954,76	7,8335	20391,4	30551,7	250,667	1032,7	30,746
1223	638,10	955,88	7,8344	20418,8	30587,4	250,696	1036,3	30,663
1224	638,96	956,99	7,8353	20446,3	30623,2	250,725	1040,0	30,581
1225	639,82	958,11	7,8362	20473,7	30659,0	250,754	1043,7	30,498
1226	640,67	959,23	7,8371	20501,2	30694,8	250,784	1047,3	30,416
1227	641,53	960,35	7,8380	20528,6	30730,5	250,813	1051,0	30,334
1228	642,39	961,47	7,8390	20556,1	30766,3	250,842	1054,7	30,253
1229	643,25	962,58	7,8399	20583,6	30802,1	250,871	1058,4	30,172
1230	644,11	963,70	7,8408	20611,0	30837,9	250,900	1062,1	30,091
1231	644,97	964,82	7,8417	20638,5	30873,7	250,929	1065,8	30,010
1232	645,82	965,94	7,8426	20666,0	30909,5	250,958	1069,6	29,930

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	646,68	967,06	7,8435	20693,5	30945,3	250,987	1073,3	29,849
1234	647,54	968,18	7,8444	20721,0	30981,1	251,016	1077,1	29,769
1235	648,40	969,30	7,8453	20748,4	31016,9	251,045	1080,8	29,690
1236	649,26	970,41	7,8462	20775,9	31052,7	251,074	1084,6	29,611
1237	650,12	971,53	7,8471	20803,4	31088,5	251,103	1088,4	29,531
1238	650,98	972,65	7,8480	20830,9	31124,3	251,132	1092,2	29,453
1239	651,84	973,77	7,8489	20858,4	31160,1	251,161	1096,0	29,374
1240	652,70	974,89	7,8498	20885,9	31195,9	251,190	1099,8	29,296
1241	653,56	976,01	7,8507	20913,4	31231,8	251,219	1103,6	29,218
1242	654,42	977,13	7,8516	20940,9	31267,6	251,248	1107,5	29,140
1243	655,28	978,25	7,8525	20968,5	31303,4	251,277	1111,3	29,062
1244	656,14	979,37	7,8534	20996,0	31339,2	251,305	1115,2	28,985
1245	657,00	980,49	7,8543	21023,5	31375,1	251,334	1119,0	28,908
1246	657,86	981,61	7,8552	21051,0	31410,9	251,363	1122,9	28,832
1247	658,72	982,73	7,8561	21078,6	31446,8	251,392	1126,8	28,755
1248	659,58	983,85	7,8570	21106,1	31482,6	251,421	1130,7	28,679
1249	660,44	984,97	7,8579	21133,6	31518,4	251,449	1134,6	28,603
1250	661,30	986,09	7,8588	21161,2	31554,3	251,478	1138,5	28,527
1251	662,16	987,21	7,8597	21188,7	31590,2	251,507	1142,5	28,452
1252	663,02	988,33	7,8606	21216,3	31626,0	251,535	1146,4	28,376
1253	663,88	989,45	7,8615	21243,8	31661,9	251,564	1150,4	28,301
1254	664,74	990,57	7,8624	21271,3	31697,7	251,592	1154,3	28,227
1255	665,60	991,69	7,8633	21298,9	31733,6	251,621	1158,3	28,152
1256	666,46	992,81	7,8642	21326,5	31769,5	251,650	1162,3	28,078
1257	667,33	993,94	7,8651	21354,0	31805,4	251,678	1166,3	28,004
1258	668,19	995,06	7,8660	21381,6	31841,2	251,707	1170,3	27,930
1259	669,05	996,18	7,8669	21409,1	31877,1	251,735	1174,3	27,857
1260	669,91	997,30	7,8678	21436,7	31913,0	251,764	1178,4	27,784
1261	670,77	998,42	7,8687	21464,3	31948,9	251,792	1182,4	27,711
1262	671,63	999,54	7,8695	21491,9	31984,8	251,821	1186,5	27,638
1263	672,50	1000,66	7,8704	21519,4	32020,7	251,849	1190,5	27,565
1264	673,36	1001,79	7,8713	21547,0	32056,6	251,878	1194,6	27,493
1265	674,22	1002,91	7,8722	21574,6	32092,5	251,906	1198,7	27,421
1266	675,08	1004,03	7,8731	21602,2	32128,4	251,934	1202,8	27,349
1267	675,94	1005,15	7,8740	21629,8	32164,3	251,963	1206,9	27,278
1268	676,81	1006,27	7,8749	21657,4	32200,2	251,991	1211,0	27,206
1269	677,67	1007,40	7,8758	21685,0	32236,1	252,019	1215,1	27,135
1270	678,53	1008,52	7,8766	21712,6	32272,0	252,048	1219,3	27,064
1271	679,39	1009,64	7,8775	21740,2	32307,9	252,076	1223,4	26,994
1272	680,26	1010,76	7,8784	21767,8	32343,9	252,104	1227,6	26,923

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	681,12	1011,89	7,8793	21795,4	32379,8	252,132	1231,8	26,853
1274	681,98	1013,01	7,8802	21823,0	32415,7	252,161	1236,0	26,783
1275	682,85	1014,13	7,8810	21850,7	32451,7	252,189	1240,2	26,713
1276	683,71	1015,26	7,8819	21878,3	32487,6	252,217	1244,4	26,644
1277	684,57	1016,38	7,8828	21905,9	32523,5	252,245	1248,6	26,575
1278	685,44	1017,50	7,8837	21933,5	32559,5	252,273	1252,8	26,506
1279	686,30	1018,63	7,8846	21961,2	32595,4	252,301	1257,1	26,437
1280	687,16	1019,75	7,8854	21988,8	32631,4	252,329	1261,3	26,368
1281	688,03	1020,87	7,8863	22016,4	32667,3	252,357	1265,6	26,300
1282	688,89	1022,00	7,8872	22044,1	32703,3	252,386	1269,9	26,232
1283	689,75	1023,12	7,8881	22071,7	32739,2	252,414	1274,1	26,164
1284	690,62	1024,24	7,8889	22099,3	32775,2	252,442	1278,4	26,096
1285	691,48	1025,37	7,8898	22127,0	32811,1	252,470	1282,8	26,029
1286	692,35	1026,49	7,8907	22154,7	32847,1	252,498	1287,1	25,962
1287	693,21	1027,62	7,8916	22182,3	32883,1	252,526	1291,4	25,894
1288	694,07	1028,74	7,8924	22210,0	32919,1	252,553	1295,8	25,828
1289	694,94	1029,86	7,8933	22237,6	32955,0	252,581	1300,1	25,761
1290	695,80	1030,99	7,8942	22265,3	32991,0	252,609	1304,5	25,695
1291	696,67	1032,11	7,8951	22293,0	33027,0	252,637	1308,9	25,629
1292	697,53	1033,24	7,8959	22320,6	33063,0	252,665	1313,3	25,563
1293	698,40	1034,36	7,8968	22348,3	33099,0	252,693	1317,7	25,497
1294	699,26	1035,49	7,8977	22376,0	33135,0	252,721	1322,1	25,431
1295	700,13	1036,61	7,8985	22403,7	33171,0	252,749	1326,5	25,366
1296	700,99	1037,74	7,8994	22431,3	33207,0	252,776	1331,0	25,301
1297	701,86	1038,86	7,9003	22459,0	33243,0	252,804	1335,4	25,236
1298	702,72	1039,99	7,9011	22486,7	33279,0	252,832	1339,9	25,171
1299	703,59	1041,11	7,9020	22514,4	33315,0	252,860	1344,4	25,107
1300	704,45	1042,24	7,9029	22542,1	33351,0	252,887	1348,8	25,042
1301	705,32	1043,36	7,9037	22569,8	33387,0	252,915	1353,3	24,978
1302	706,19	1044,49	7,9046	22597,5	33423,0	252,943	1357,9	24,915
1303	707,05	1045,61	7,9055	22625,2	33459,0	252,970	1362,4	24,851
1304	707,92	1046,74	7,9063	22652,9	33495,1	252,998	1366,9	24,787
1305	708,78	1047,87	7,9072	22680,6	33531,1	253,026	1371,5	24,724
1306	709,65	1048,99	7,9081	22708,4	33567,1	253,053	1376,0	24,661
1307	710,52	1050,12	7,9089	22736,1	33603,1	253,081	1380,6	24,598
1308	711,38	1051,24	7,9098	22763,8	33639,2	253,108	1385,2	24,536
1309	712,25	1052,37	7,9106	22791,5	33675,2	253,136	1389,8	24,473
1310	713,11	1053,50	7,9115	22819,2	33711,2	253,163	1394,4	24,411
1311	713,98	1054,62	7,9124	22847,0	33747,3	253,191	1399,0	24,349
1312	714,85	1055,75	7,9132	22874,7	33783,3	253,218	1403,6	24,287

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	715,71	1056,88	7,9141	22902,4	33819,4	253,246	1408,3	24,225
1314	716,58	1058,00	7,9149	22930,2	33855,4	253,273	1412,9	24,164
1315	717,45	1059,13	7,9158	22957,9	33891,5	253,301	1417,6	24,103
1316	718,32	1060,26	7,9167	22985,7	33927,6	253,328	1422,3	24,042
1317	719,18	1061,38	7,9175	23013,4	33963,6	253,355	1427,0	23,981
1318	720,05	1062,51	7,9184	23041,2	33999,7	253,383	1431,7	23,920
1319	720,92	1063,64	7,9192	23068,9	34035,8	253,410	1436,4	23,860
1320	721,78	1064,76	7,9201	23096,7	34071,8	253,438	1441,1	23,799
1321	722,65	1065,89	7,9209	23124,4	34107,9	253,465	1445,9	23,739
1322	723,52	1067,02	7,9218	23152,2	34144,0	253,492	1450,6	23,679
1323	724,39	1068,15	7,9226	23180,0	34180,1	253,519	1455,4	23,620
1324	725,26	1069,27	7,9235	23207,7	34216,1	253,547	1460,2	23,560
1325	726,12	1070,40	7,9243	23235,5	34252,2	253,574	1465,0	23,501
1326	726,99	1071,53	7,9252	23263,3	34288,3	253,601	1469,8	23,442
1327	727,86	1072,66	7,9260	23291,0	34324,4	253,628	1474,6	23,383
1328	728,73	1073,79	7,9269	23318,8	34360,5	253,656	1479,4	23,324
1329	729,60	1074,91	7,9277	23346,6	34396,6	253,683	1484,3	23,265
1330	730,46	1076,04	7,9286	23374,4	34432,7	253,710	1489,1	23,207
1331	731,33	1077,17	7,9294	23402,2	34468,8	253,737	1494,0	23,149
1332	732,20	1078,30	7,9303	23430,0	34504,9	253,764	1498,9	23,091
1333	733,07	1079,43	7,9311	23457,8	34541,0	253,791	1503,8	23,033
1334	733,94	1080,56	7,9320	23485,6	34577,1	253,818	1508,7	22,975
1335	734,81	1081,68	7,9328	23513,4	34613,2	253,845	1513,6	22,918
1336	735,68	1082,81	7,9337	23541,2	34649,4	253,872	1518,5	22,860
1337	736,54	1083,94	7,9345	23569,0	34685,5	253,899	1523,5	22,803
1338	737,41	1085,07	7,9354	23596,8	34721,6	253,926	1528,4	22,746
1339	738,28	1086,20	7,9362	23624,6	34757,7	253,953	1533,4	22,689
1340	739,15	1087,33	7,9370	23652,4	34793,9	253,980	1538,4	22,633
1341	740,02	1088,46	7,9379	23680,2	34830,0	254,007	1543,4	22,576
1342	740,89	1089,59	7,9387	23708,1	34866,1	254,034	1548,4	22,520
1343	741,76	1090,72	7,9396	23735,9	34902,3	254,061	1553,4	22,464
1344	742,63	1091,85	7,9404	23763,7	34938,4	254,088	1558,4	22,408
1345	743,50	1092,98	7,9412	23791,6	34974,6	254,115	1563,5	22,352
1346	744,37	1094,11	7,9421	23819,4	35010,7	254,142	1568,5	22,297
1347	745,24	1095,24	7,9429	23847,2	35046,9	254,169	1573,6	22,242
1348	746,11	1096,36	7,9438	23875,1	35083,0	254,196	1578,7	22,186
1349	746,98	1097,49	7,9446	23902,9	35119,2	254,222	1583,8	22,131
1350	747,85	1098,62	7,9454	23930,7	35155,3	254,249	1588,9	22,077
1351	748,72	1099,76	7,9463	23958,6	35191,5	254,276	1594,0	22,022
1352	749,59	1100,89	7,9471	23986,5	35227,7	254,303	1599,2	21,967

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	750,46	1102,02	7,9479	24014,3	35263,8	254,329	1604,3	21,913
1354	751,33	1103,15	7,9488	24042,2	35300,0	254,356	1609,5	21,859
1355	752,20	1104,28	7,9496	24070,0	35336,2	254,383	1614,7	21,805
1356	753,07	1105,41	7,9504	24097,9	35372,4	254,410	1619,9	21,751
1357	753,94	1106,54	7,9513	24125,8	35408,5	254,436	1625,1	21,697
1358	754,81	1107,67	7,9521	24153,6	35444,7	254,463	1630,3	21,644
1359	755,69	1108,80	7,9529	24181,5	35480,9	254,490	1635,5	21,590
1360	756,56	1109,93	7,9538	24209,4	35517,1	254,516	1640,8	21,537
1361	757,43	1111,06	7,9546	24237,2	35553,3	254,543	1646,0	21,484
1362	758,30	1112,19	7,9554	24265,1	35589,5	254,569	1651,3	21,431
1363	759,17	1113,32	7,9563	24293,0	35625,7	254,596	1656,6	21,379
1364	760,04	1114,45	7,9571	24320,9	35661,9	254,622	1661,9	21,326
1365	760,91	1115,59	7,9579	24348,8	35698,1	254,649	1667,2	21,274
1366	761,79	1116,72	7,9588	24376,7	35734,3	254,676	1672,5	21,222
1367	762,66	1117,85	7,9596	24404,6	35770,5	254,702	1677,8	21,170
1368	763,53	1118,98	7,9604	24432,5	35806,7	254,729	1683,2	21,118
1369	764,40	1120,11	7,9612	24460,4	35842,9	254,755	1688,6	21,066
1370	765,27	1121,24	7,9621	24488,3	35879,1	254,781	1693,9	21,014
1371	766,14	1122,38	7,9629	24516,2	35915,4	254,808	1699,3	20,963
1372	767,02	1123,51	7,9637	24544,1	35951,6	254,834	1704,7	20,912
1373	767,89	1124,64	7,9645	24572,0	35987,8	254,861	1710,2	20,861
1374	768,76	1125,77	7,9654	24599,9	36024,0	254,887	1715,6	20,810
1375	769,63	1126,90	7,9662	24627,8	36060,3	254,913	1721,0	20,759
1376	770,51	1128,04	7,9670	24655,7	36096,5	254,940	1726,5	20,708
1377	771,38	1129,17	7,9678	24683,7	36132,8	254,966	1732,0	20,658
1378	772,25	1130,30	7,9687	24711,6	36169,0	254,992	1737,5	20,608
1379	773,12	1131,43	7,9695	24739,5	36205,2	255,019	1743,0	20,557
1380	774,00	1132,57	7,9703	24767,5	36241,5	255,045	1748,5	20,507
1381	774,87	1133,70	7,9711	24795,4	36277,7	255,071	1754,0	20,458
1382	775,74	1134,83	7,9719	24823,3	36314,0	255,097	1759,6	20,408
1383	776,62	1135,97	7,9728	24851,3	36350,2	255,124	1765,1	20,358
1384	777,49	1137,10	7,9736	24879,2	36386,5	255,150	1770,7	20,309
1385	778,36	1138,23	7,9744	24907,2	36422,8	255,176	1776,3	20,260
1386	779,24	1139,37	7,9752	24935,1	36459,0	255,202	1781,9	20,211
1387	780,11	1140,50	7,9760	24963,1	36495,3	255,228	1787,5	20,162
1388	780,98	1141,63	7,9769	24991,0	36531,6	255,255	1793,1	20,113
1389	781,86	1142,77	7,9777	25019,0	36567,8	255,281	1798,8	20,064
1390	782,73	1143,90	7,9785	25046,9	36604,1	255,307	1804,4	20,016
1391	783,60	1145,03	7,9793	25074,9	36640,4	255,333	1810,1	19,967
1392	784,48	1146,17	7,9801	25102,9	36676,7	255,359	1815,8	19,919

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	785,35	1147,30	7,9809	25130,8	36712,9	255,385	1821,5	19,871
1394	786,23	1148,43	7,9817	25158,8	36749,2	255,411	1827,2	19,823
1395	787,10	1149,57	7,9826	25186,8	36785,5	255,437	1832,9	19,775
1396	787,98	1150,70	7,9834	25214,8	36821,8	255,463	1838,7	19,728
1397	788,85	1151,84	7,9842	25242,7	36858,1	255,489	1844,4	19,680
1398	789,72	1152,97	7,9850	25270,7	36894,4	255,515	1850,2	19,633
1399	790,60	1154,11	7,9858	25298,7	36930,7	255,541	1856,0	19,586
1400	791,47	1155,24	7,9866	25326,7	36967,0	255,567	1861,8	19,539
1401	792,35	1156,38	7,9874	25354,7	37003,3	255,593	1867,6	19,492
1402	793,22	1157,51	7,9882	25382,7	37039,6	255,619	1873,4	19,445
1403	794,10	1158,64	7,9890	25410,7	37075,9	255,645	1879,3	19,398
1404	794,97	1159,78	7,9899	25438,7	37112,2	255,670	1885,1	19,352
1405	795,85	1160,91	7,9907	25466,7	37148,6	255,696	1891,0	19,306
1406	796,72	1162,05	7,9915	25494,7	37184,9	255,722	1896,9	19,259
1407	797,60	1163,18	7,9923	25522,7	37221,2	255,748	1902,8	19,213
1408	798,47	1164,32	7,9931	25550,7	37257,5	255,774	1908,7	19,167
1409	799,35	1165,45	7,9939	25578,7	37293,8	255,800	1914,6	19,122
1410	800,23	1166,59	7,9947	25606,7	37330,2	255,825	1920,6	19,076
1411	801,10	1167,73	7,9955	25634,7	37366,5	255,851	1926,5	19,030
1412	801,98	1168,86	7,9963	25662,8	37402,8	255,877	1932,5	18,985
1413	802,85	1170,00	7,9971	25690,8	37439,2	255,903	1938,5	18,940
1414	803,73	1171,13	7,9979	25718,8	37475,5	255,928	1944,5	18,895
1415	804,60	1172,27	7,9987	25746,8	37511,9	255,954	1950,5	18,850
1416	805,48	1173,40	7,9995	25774,9	37548,2	255,980	1956,5	18,805
1417	806,36	1174,54	8,0003	25802,9	37584,6	256,005	1962,6	18,760
1418	807,23	1175,68	8,0011	25831,0	37620,9	256,031	1968,7	18,716
1419	808,11	1176,81	8,0019	25859,0	37657,3	256,057	1974,7	18,671
1420	808,98	1177,95	8,0027	25887,0	37693,6	256,082	1980,8	18,627
1421	809,86	1179,08	8,0035	25915,1	37730,0	256,108	1986,9	18,583
1422	810,74	1180,22	8,0043	25943,1	37766,4	256,133	1993,0	18,539
1423	811,61	1181,36	8,0051	25971,2	37802,7	256,159	1999,2	18,495
1424	812,49	1182,49	8,0059	25999,2	37839,1	256,185	2005,3	18,451
1425	813,37	1183,63	8,0067	26027,3	37875,5	256,210	2011,5	18,407
1426	814,24	1184,77	8,0075	26055,3	37911,8	256,236	2017,7	18,364
1427	815,12	1185,90	8,0083	26083,4	37948,2	256,261	2023,9	18,320
1428	816,00	1187,04	8,0091	26111,5	37984,6	256,287	2030,1	18,277
1429	816,88	1188,18	8,0099	26139,5	38021,0	256,312	2036,3	18,234
1430	817,75	1189,32	8,0107	26167,6	38057,4	256,337	2042,6	18,191
1431	818,63	1190,45	8,0115	26195,7	38093,8	256,363	2048,8	18,148
1432	819,51	1191,59	8,0123	26223,8	38130,1	256,388	2055,1	18,105

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	820,39	1192,73	8,0131	26251,8	38166,5	256,414	2061,4	18,063
1434	821,26	1193,86	8,0139	26279,9	38202,9	256,439	2067,7	18,020
1435	822,14	1195,00	8,0147	26308,0	38239,3	256,465	2074,0	17,978
1436	823,02	1196,14	8,0155	26336,1	38275,7	256,490	2080,4	17,935
1437	823,90	1197,28	8,0163	26364,2	38312,1	256,515	2086,7	17,893
1438	824,77	1198,41	8,0170	26392,3	38348,5	256,541	2093,1	17,851
1439	825,65	1199,55	8,0178	26420,4	38385,0	256,566	2099,5	17,809
1440	826,53	1200,69	8,0186	26448,5	38421,4	256,591	2105,9	17,768
1441	827,41	1201,83	8,0194	26476,6	38457,8	256,616	2112,3	17,726
1442	828,29	1202,97	8,0202	26504,7	38494,2	256,642	2118,7	17,685
1443	829,17	1204,10	8,0210	26532,8	38530,6	256,667	2125,1	17,643
1444	830,04	1205,24	8,0218	26560,9	38567,1	256,692	2131,6	17,602
1445	830,92	1206,38	8,0226	26589,0	38603,5	256,717	2138,1	17,561
1446	831,80	1207,52	8,0234	26617,1	38639,9	256,743	2144,6	17,520
1447	832,68	1208,66	8,0241	26645,2	38676,3	256,768	2151,1	17,479
1448	833,56	1209,80	8,0249	26673,4	38712,8	256,793	2157,6	17,438
1449	834,44	1210,94	8,0257	26701,5	38749,2	256,818	2164,1	17,397
1450	835,32	1212,07	8,0265	26729,6	38785,6	256,843	2170,7	17,357
1451	836,19	1213,21	8,0273	26757,7	38822,1	256,868	2177,2	17,316
1452	837,07	1214,35	8,0281	26785,9	38858,5	256,893	2183,8	17,276
1453	837,95	1215,49	8,0289	26814,0	38895,0	256,919	2190,4	17,236
1454	838,83	1216,63	8,0296	26842,1	38931,4	256,944	2197,0	17,196
1455	839,71	1217,77	8,0304	26870,3	38967,9	256,969	2203,7	17,156
1456	840,59	1218,91	8,0312	26898,4	39004,3	256,994	2210,3	17,116
1457	841,47	1220,05	8,0320	26926,6	39040,8	257,019	2217,0	17,076
1458	842,35	1221,19	8,0328	26954,7	39077,3	257,044	2223,7	17,037
1459	843,23	1222,33	8,0336	26982,8	39113,7	257,069	2230,4	16,997
1460	844,11	1223,47	8,0343	27011,0	39150,2	257,094	2237,1	16,958
1461	844,99	1224,61	8,0351	27039,2	39186,7	257,119	2243,8	16,918
1462	845,87	1225,75	8,0359	27067,3	39223,1	257,144	2250,6	16,879
1463	846,75	1226,89	8,0367	27095,5	39259,6	257,169	2257,3	16,840
1464	847,63	1228,03	8,0374	27123,6	39296,1	257,194	2264,1	16,801
1465	848,51	1229,17	8,0382	27151,8	39332,6	257,218	2270,9	16,762
1466	849,39	1230,31	8,0390	27180,0	39369,0	257,243	2277,7	16,724
1467	850,27	1231,45	8,0398	27208,1	39405,5	257,268	2284,5	16,685
1468	851,15	1232,59	8,0406	27236,3	39442,0	257,293	2291,4	16,647
1469	852,03	1233,73	8,0413	27264,5	39478,5	257,318	2298,2	16,608
1470	852,91	1234,87	8,0421	27292,7	39515,0	257,343	2305,1	16,570
1471	853,79	1236,01	8,0429	27320,9	39551,5	257,368	2312,0	16,532
1472	854,67	1237,15	8,0437	27349,0	39588,0	257,392	2318,9	16,494

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	855,55	1238,29	8,0444	27377,2	39624,5	257,417	2325,8	16,456
1474	856,43	1239,43	8,0452	27405,4	39661,0	257,442	2332,8	16,418
1475	857,32	1240,57	8,0460	27433,6	39697,5	257,467	2339,7	16,380
1476	858,20	1241,71	8,0468	27461,8	39734,0	257,491	2346,7	16,343
1477	859,08	1242,85	8,0475	27490,0	39770,5	257,516	2353,7	16,305
1478	859,96	1243,99	8,0483	27518,2	39807,0	257,541	2360,7	16,268
1479	860,84	1245,13	8,0491	27546,4	39843,5	257,566	2367,7	16,231
1480	861,72	1246,28	8,0498	27574,6	39880,1	257,590	2374,7	16,193
1481	862,60	1247,42	8,0506	27602,8	39916,6	257,615	2381,8	16,156
1482	863,49	1248,56	8,0514	27631,0	39953,1	257,640	2388,9	16,119
1483	864,37	1249,70	8,0522	27659,2	39989,7	257,664	2396,0	16,083
1484	865,25	1250,84	8,0529	27687,4	40026,2	257,689	2403,1	16,046
1485	866,13	1251,98	8,0537	27715,7	40062,7	257,714	2410,2	16,009
1486	867,01	1253,12	8,0545	27743,9	40099,2	257,738	2417,3	15,973
1487	867,89	1254,27	8,0552	27772,1	40135,8	257,763	2424,5	15,936
1488	868,78	1255,41	8,0560	27800,3	40172,3	257,787	2431,7	15,900
1489	869,66	1256,55	8,0568	27828,6	40208,9	257,812	2438,9	15,864
1490	870,54	1257,69	8,0575	27856,8	40245,4	257,836	2446,1	15,828
1491	871,42	1258,84	8,0583	27885,0	40282,0	257,861	2453,3	15,792
1492	872,31	1259,98	8,0591	27913,3	40318,5	257,885	2460,5	15,756
1493	873,19	1261,12	8,0598	27941,5	40355,1	257,910	2467,8	15,720
1494	874,07	1262,26	8,0606	27969,7	40391,6	257,934	2475,1	15,684
1495	874,95	1263,40	8,0614	27998,0	40428,2	257,959	2482,4	15,648
1496	875,84	1264,55	8,0621	28026,2	40464,7	257,983	2489,7	15,613
1497	876,72	1265,69	8,0629	28054,5	40501,3	258,008	2497,0	15,578
1498	877,60	1266,83	8,0637	28082,7	40537,9	258,032	2504,3	15,542
1499	878,48	1267,98	8,0644	28111,0	40574,4	258,056	2511,7	15,507
1500	879,37	1269,12	8,0652	28139,3	40611,0	258,081	2519,1	15,472
1501	880,25	1270,26	8,0659	28167,5	40647,6	258,105	2526,5	15,437
1502	881,13	1271,40	8,0667	28195,8	40684,2	258,130	2533,9	15,402
1503	882,02	1272,55	8,0675	28224,0	40720,7	258,154	2541,3	15,367
1504	882,90	1273,69	8,0682	28252,3	40757,3	258,178	2548,8	15,333
1505	883,78	1274,83	8,0690	28280,6	40793,9	258,203	2556,2	15,298
1506	884,67	1275,98	8,0697	28308,8	40830,5	258,227	2563,7	15,263
1507	885,55	1277,12	8,0705	28337,1	40867,1	258,251	2571,2	15,229
1508	886,44	1278,26	8,0713	28365,4	40903,7	258,275	2578,7	15,195
1509	887,32	1279,41	8,0720	28393,7	40940,3	258,300	2586,3	15,160
1510	888,20	1280,55	8,0728	28422,0	40976,9	258,324	2593,8	15,126
1511	889,09	1281,69	8,0735	28450,2	41013,5	258,348	2601,4	15,092
1512	889,97	1282,84	8,0743	28478,5	41050,1	258,372	2609,0	15,058

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	890,86	1283,98	8,0750	28506,8	41086,7	258,397	2616,6	15,024
1514	891,74	1285,13	8,0758	28535,1	41123,3	258,421	2624,2	14,991
1515	892,62	1286,27	8,0766	28563,4	41159,9	258,445	2631,8	14,957
1516	893,51	1287,42	8,0773	28591,7	41196,5	258,469	2639,5	14,924
1517	894,39	1288,56	8,0781	28620,0	41233,1	258,493	2647,2	14,890
1518	895,28	1289,70	8,0788	28648,3	41269,8	258,517	2654,9	14,857
1519	896,16	1290,85	8,0796	28676,6	41306,4	258,542	2662,6	14,823
1520	897,05	1291,99	8,0803	28704,9	41343,0	258,566	2670,3	14,790
1521	897,93	1293,14	8,0811	28733,3	41379,6	258,590	2678,1	14,757
1522	898,82	1294,28	8,0818	28761,6	41416,2	258,614	2685,8	14,724
1523	899,70	1295,43	8,0826	28789,9	41452,9	258,638	2693,6	14,691
1524	900,59	1296,57	8,0833	28818,2	41489,5	258,662	2701,4	14,658
1525	901,47	1297,72	8,0841	28846,5	41526,2	258,686	2709,2	14,626
1526	902,36	1298,86	8,0848	28874,8	41562,8	258,710	2717,1	14,593
1527	903,24	1300,01	8,0856	28903,2	41599,4	258,734	2724,9	14,561
1528	904,13	1301,15	8,0863	28931,5	41636,1	258,758	2732,8	14,528
1529	905,01	1302,30	8,0871	28959,8	41672,7	258,782	2740,7	14,496
1530	905,90	1303,44	8,0878	28988,2	41709,4	258,806	2748,6	14,464
1531	906,78	1304,59	8,0886	29016,5	41746,0	258,830	2756,5	14,431
1532	907,67	1305,73	8,0893	29044,8	41782,7	258,854	2764,5	14,399
1533	908,55	1306,88	8,0901	29073,2	41819,3	258,878	2772,4	14,367
1534	909,44	1308,02	8,0908	29101,5	41856,0	258,902	2780,4	14,335
1535	910,33	1309,17	8,0916	29129,9	41892,7	258,925	2788,4	14,304
1536	911,21	1310,32	8,0923	29158,2	41929,3	258,949	2796,4	14,272
1537	912,10	1311,46	8,0931	29186,6	41966,0	258,973	2804,5	14,240
1538	912,98	1312,61	8,0938	29214,9	42002,7	258,997	2812,5	14,209
1539	913,87	1313,75	8,0946	29243,3	42039,3	259,021	2820,6	14,177
1540	914,76	1314,90	8,0953	29271,7	42076,0	259,045	2828,7	14,146
1541	915,64	1316,05	8,0960	29300,0	42112,7	259,069	2836,8	14,115
1542	916,53	1317,19	8,0968	29328,4	42149,4	259,092	2844,9	14,083
1543	917,42	1318,34	8,0975	29356,8	42186,0	259,116	2853,1	14,052
1544	918,30	1319,48	8,0983	29385,1	42222,7	259,140	2861,3	14,021
1545	919,19	1320,63	8,0990	29413,5	42259,4	259,164	2869,4	13,990
1546	920,08	1321,78	8,0998	29441,9	42296,1	259,187	2877,6	13,959
1547	920,96	1322,92	8,1005	29470,2	42332,8	259,211	2885,9	13,929
1548	921,85	1324,07	8,1012	29498,6	42369,5	259,235	2894,1	13,898
1549	922,74	1325,22	8,1020	29527,0	42406,2	259,259	2902,4	13,867
1550	923,62	1326,37	8,1027	29555,4	42442,9	259,282	2910,7	13,837
1551	924,51	1327,51	8,1035	29583,8	42479,6	259,306	2919,0	13,806
1552	925,40	1328,66	8,1042	29612,2	42516,3	259,330	2927,3	13,776

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	926,29	1329,81	8,1049	29640,6	42553,0	259,353	2935,6	13,746
1554	927,17	1330,95	8,1057	29669,0	42589,7	259,377	2944,0	13,716
1555	928,06	1332,10	8,1064	29697,4	42626,4	259,400	2952,3	13,685
1556	928,95	1333,25	8,1072	29725,8	42663,1	259,424	2960,7	13,655
1557	929,84	1334,40	8,1079	29754,2	42699,9	259,448	2969,1	13,626
1558	930,72	1335,54	8,1086	29782,6	42736,6	259,471	2977,6	13,596
1559	931,61	1336,69	8,1094	29811,0	42773,3	259,495	2986,0	13,566
1560	932,50	1337,84	8,1101	29839,4	42810,0	259,518	2994,5	13,536
1561	933,39	1338,99	8,1108	29867,8	42846,8	259,542	3003,0	13,507
1562	934,27	1340,13	8,1116	29896,2	42883,5	259,565	3011,5	13,477
1563	935,16	1341,28	8,1123	29924,6	42920,2	259,589	3020,0	13,448
1564	936,05	1342,43	8,1130	29953,1	42957,0	259,612	3028,6	13,418
1565	936,94	1343,58	8,1138	29981,5	42993,7	259,636	3037,1	13,389
1566	937,83	1344,73	8,1145	30009,9	43030,4	259,659	3045,7	13,360
1567	938,72	1345,87	8,1152	30038,3	43067,2	259,683	3054,3	13,331
1568	939,60	1347,02	8,1160	30066,8	43103,9	259,706	3062,9	13,302
1569	940,49	1348,17	8,1167	30095,2	43140,7	259,730	3071,6	13,273
1570	941,38	1349,32	8,1174	30123,6	43177,4	259,753	3080,2	13,244
1571	942,27	1350,47	8,1182	30152,1	43214,2	259,776	3088,9	13,215
1572	943,16	1351,62	8,1189	30180,5	43250,9	259,800	3097,6	13,186
1573	944,05	1352,77	8,1196	30209,0	43287,7	259,823	3106,4	13,157
1574	944,94	1353,91	8,1204	30237,4	43324,4	259,847	3115,1	13,129
1575	945,83	1355,06	8,1211	30265,9	43361,2	259,870	3123,8	13,100
1576	946,72	1356,21	8,1218	30294,3	43398,0	259,893	3132,6	13,072
1577	947,60	1357,36	8,1225	30322,8	43434,8	259,917	3141,4	13,044
1578	948,49	1358,51	8,1233	30351,2	43471,5	259,940	3150,2	13,015
1579	949,38	1359,66	8,1240	30379,7	43508,3	259,963	3159,1	12,987
1580	950,27	1360,81	8,1247	30408,1	43545,1	259,986	3167,9	12,959
1581	951,16	1361,96	8,1255	30436,6	43581,9	260,010	3176,8	12,931
1582	952,05	1363,11	8,1262	30465,1	43618,6	260,033	3185,7	12,903
1583	952,94	1364,26	8,1269	30493,5	43655,4	260,056	3194,6	12,875
1584	953,83	1365,41	8,1276	30522,0	43692,2	260,079	3203,6	12,847
1585	954,72	1366,56	8,1284	30550,5	43729,0	260,103	3212,5	12,820
1586	955,61	1367,71	8,1291	30579,0	43765,8	260,126	3221,5	12,792
1587	956,50	1368,86	8,1298	30607,4	43802,6	260,149	3230,5	12,764
1588	957,39	1370,01	8,1305	30635,9	43839,4	260,172	3239,5	12,737
1589	958,28	1371,16	8,1313	30664,4	43876,2	260,195	3248,6	12,709
1590	959,17	1372,31	8,1320	30692,9	43913,0	260,219	3257,6	12,682
1591	960,06	1373,46	8,1327	30721,4	43949,8	260,242	3266,7	12,655
1592	960,95	1374,61	8,1334	30749,9	43986,6	260,265	3275,8	12,628

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	961,84	1375,76	8,1342	30778,4	44023,4	260,288	3284,9	12,600
1594	962,73	1376,91	8,1349	30806,9	44060,2	260,311	3294,1	12,573
1595	963,62	1378,06	8,1356	30835,4	44097,0	260,334	3303,2	12,546
1596	964,51	1379,21	8,1363	30863,9	44133,8	260,357	3312,4	12,519
1597	965,40	1380,36	8,1370	30892,4	44170,6	260,380	3321,6	12,493
1598	966,30	1381,51	8,1378	30920,9	44207,5	260,403	3330,8	12,466
1599	967,19	1382,66	8,1385	30949,4	44244,3	260,426	3340,1	12,439
1600	968,08	1383,81	8,1392	30977,9	44281,1	260,449	3349,3	12,412
1601	968,97	1384,96	8,1399	31006,4	44317,9	260,472	3358,6	12,386
1602	969,86	1386,11	8,1406	31034,9	44354,8	260,495	3367,9	12,359
1603	970,75	1387,26	8,1414	31063,4	44391,6	260,518	3377,2	12,333
1604	971,64	1388,41	8,1421	31092,0	44428,4	260,541	3386,6	12,307
1605	972,53	1389,57	8,1428	31120,5	44465,3	260,564	3395,9	12,280
1606	973,42	1390,72	8,1435	31149,0	44502,1	260,587	3405,3	12,254
1607	974,32	1391,87	8,1442	31177,5	44539,0	260,610	3414,7	12,228
1608	975,21	1393,02	8,1449	31206,1	44575,8	260,633	3424,2	12,202
1609	976,10	1394,17	8,1457	31234,6	44612,6	260,656	3433,6	12,176
1610	976,99	1395,32	8,1464	31263,1	44649,5	260,679	3443,1	12,150
1611	977,88	1396,47	8,1471	31291,7	44686,4	260,702	3452,6	12,124
1612	978,78	1397,63	8,1478	31320,2	44723,2	260,725	3462,1	12,098
1613	979,67	1398,78	8,1485	31348,8	44760,1	260,748	3471,6	12,073
1614	980,56	1399,93	8,1492	31377,3	44796,9	260,770	3481,2	12,047
1615	981,45	1401,08	8,1499	31405,9	44833,8	260,793	3490,7	12,021
1616	982,34	1402,23	8,1507	31434,4	44870,7	260,816	3500,3	11,996
1617	983,24	1403,39	8,1514	31463,0	44907,5	260,839	3509,9	11,970
1618	984,13	1404,54	8,1521	31491,5	44944,4	260,862	3519,6	11,945
1619	985,02	1405,69	8,1528	31520,1	44981,3	260,884	3529,2	11,920
1620	985,91	1406,84	8,1535	31548,6	45018,1	260,907	3538,9	11,894
1621	986,81	1408,00	8,1542	31577,2	45055,0	260,930	3548,6	11,869
1622	987,70	1409,15	8,1549	31605,8	45091,9	260,953	3558,3	11,844
1623	988,59	1410,30	8,1556	31634,3	45128,8	260,975	3568,1	11,819
1624	989,48	1411,45	8,1563	31662,9	45165,7	260,998	3577,8	11,794
1625	990,38	1412,61	8,1571	31691,5	45202,6	261,021	3587,6	11,769
1626	991,27	1413,76	8,1578	31720,0	45239,4	261,044	3597,4	11,744
1627	992,16	1414,91	8,1585	31748,6	45276,3	261,066	3607,3	11,719
1628	993,06	1416,06	8,1592	31777,2	45313,2	261,089	3617,1	11,695
1629	993,95	1417,22	8,1599	31805,8	45350,1	261,112	3627,0	11,670
1630	994,84	1418,37	8,1606	31834,4	45387,0	261,134	3636,9	11,645
1631	995,74	1419,52	8,1613	31863,0	45423,9	261,157	3646,8	11,621
1632	996,63	1420,68	8,1620	31891,6	45460,8	261,179	3656,7	11,596

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	997,52	1421,83	8,1627	31920,2	45497,7	261,202	3666,7	11,572
1634	998,42	1422,98	8,1634	31948,7	45534,6	261,225	3676,6	11,548
1635	999,31	1424,14	8,1641	31977,3	45571,6	261,247	3686,6	11,523
1636	1000,20	1425,29	8,1648	32005,9	45608,5	261,270	3696,7	11,499
1637	1001,10	1426,45	8,1655	32034,5	45645,4	261,292	3706,7	11,475
1638	1001,99	1427,60	8,1662	32063,1	45682,3	261,315	3716,8	11,451
1639	1002,89	1428,75	8,1669	32091,8	45719,2	261,337	3726,9	11,427
1640	1003,78	1429,91	8,1677	32120,4	45756,2	261,360	3737,0	11,403
1641	1004,67	1431,06	8,1684	32149,0	45793,1	261,383	3747,1	11,379
1642	1005,57	1432,21	8,1691	32177,6	45830,0	261,405	3757,3	11,355
1643	1006,46	1433,37	8,1698	32206,2	45866,9	261,427	3767,4	11,332
1644	1007,36	1434,52	8,1705	32234,8	45903,9	261,450	3777,6	11,308
1645	1008,25	1435,68	8,1712	32263,4	45940,8	261,472	3787,8	11,284
1646	1009,15	1436,83	8,1719	32292,1	45977,8	261,495	3798,1	11,261
1647	1010,04	1437,99	8,1726	32320,7	46014,7	261,517	3808,4	11,237
1648	1010,94	1439,14	8,1733	32349,3	46051,7	261,540	3818,6	11,214
1649	1011,83	1440,30	8,1740	32378,0	46088,6	261,562	3828,9	11,190
1650	1012,73	1441,45	8,1747	32406,6	46125,5	261,585	3839,3	11,167
1651	1013,62	1442,60	8,1754	32435,2	46162,5	261,607	3849,6	11,144
1652	1014,52	1443,76	8,1761	32463,9	46199,5	261,629	3860,0	11,120
1653	1015,41	1444,91	8,1768	32492,5	46236,4	261,652	3870,4	11,097
1654	1016,31	1446,07	8,1775	32521,2	46273,4	261,674	3880,8	11,074
1655	1017,20	1447,22	8,1782	32549,8	46310,3	261,696	3891,3	11,051
1656	1018,10	1448,38	8,1789	32578,5	46347,3	261,719	3901,7	11,028
1657	1018,99	1449,54	8,1796	32607,1	46384,3	261,741	3912,2	11,005
1658	1019,89	1450,69	8,1803	32635,8	46421,2	261,763	3922,7	10,982
1659	1020,78	1451,85	8,1810	32664,4	46458,2	261,786	3933,2	10,960
1660	1021,68	1453,00	8,1816	32693,1	46495,2	261,808	3943,8	10,937
1661	1022,57	1454,16	8,1823	32721,7	46532,1	261,830	3954,4	10,914
1662	1023,47	1455,31	8,1830	32750,4	46569,1	261,852	3965,0	10,891
1663	1024,37	1456,47	8,1837	32779,1	46606,1	261,875	3975,6	10,869
1664	1025,26	1457,62	8,1844	32807,7	46643,1	261,897	3986,2	10,846
1665	1026,16	1458,78	8,1851	32836,4	46680,1	261,919	3996,9	10,824
1666	1027,05	1459,94	8,1858	32865,1	46717,1	261,941	4007,6	10,802
1667	1027,95	1461,09	8,1865	32893,8	46754,0	261,964	4018,3	10,779
1668	1028,85	1462,25	8,1872	32922,4	46791,0	261,986	4029,0	10,757
1669	1029,74	1463,40	8,1879	32951,1	46828,0	262,008	4039,8	10,735
1670	1030,64	1464,56	8,1886	32979,8	46865,0	262,030	4050,6	10,713
1671	1031,53	1465,72	8,1893	33008,5	46902,0	262,052	4061,4	10,690
1672	1032,43	1466,87	8,1900	33037,2	46939,0	262,074	4072,2	10,668

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	1033,33	1468,03	8,1907	33065,9	46976,0	262,096	4083,1	10,646
1674	1034,22	1469,19	8,1914	33094,6	47013,1	262,119	4093,9	10,625
1675	1035,12	1470,34	8,1920	33123,3	47050,1	262,141	4104,8	10,603
1676	1036,02	1471,50	8,1927	33151,9	47087,1	262,163	4115,8	10,581
1677	1036,91	1472,66	8,1934	33180,6	47124,1	262,185	4126,7	10,559
1678	1037,81	1473,81	8,1941	33209,4	47161,1	262,207	4137,7	10,537
1679	1038,71	1474,97	8,1948	33238,1	47198,1	262,229	4148,7	10,516
1680	1039,61	1476,13	8,1955	33266,8	47235,1	262,251	4159,7	10,494
1681	1040,50	1477,28	8,1962	33295,5	47272,2	262,273	4170,7	10,473
1682	1041,40	1478,44	8,1969	33324,2	47309,2	262,295	4181,8	10,451
1683	1042,30	1479,60	8,1976	33352,9	47346,2	262,317	4192,9	10,430
1684	1043,20	1480,75	8,1982	33381,6	47383,3	262,339	4203,9	10,408
1685	1044,09	1481,91	8,1989	33410,3	47420,3	262,361	4215,1	10,387
1686	1044,99	1483,07	8,1996	33439,1	47457,3	262,383	4226,3	10,366
1687	1045,89	1484,23	8,2003	33467,8	47494,4	262,405	4237,4	10,344
1688	1046,79	1485,38	8,2010	33496,5	47531,4	262,427	4248,6	10,323
1689	1047,68	1486,54	8,2017	33525,3	47568,5	262,449	4259,9	10,302
1690	1048,58	1487,70	8,2024	33554,0	47605,5	262,471	4271,1	10,281
1691	1049,48	1488,86	8,2031	33582,7	47642,5	262,493	4282,4	10,260
1692	1050,38	1490,02	8,2037	33611,4	47679,6	262,515	4293,7	10,239
1693	1051,28	1491,17	8,2044	33640,2	47716,6	262,536	4305,0	10,218
1694	1052,17	1492,33	8,2051	33668,9	47753,7	262,558	4316,3	10,197
1695	1053,07	1493,49	8,2058	33697,7	47790,8	262,580	4327,7	10,177
1696	1053,97	1494,65	8,2065	33726,4	47827,8	262,602	4339,1	10,156
1697	1054,87	1495,81	8,2072	33755,2	47864,9	262,624	4350,5	10,135
1698	1055,77	1496,96	8,2078	33783,9	47902,0	262,646	4362,0	10,115
1699	1056,67	1498,12	8,2085	33812,7	47939,0	262,668	4373,4	10,094
1700	1057,56	1499,28	8,2092	33841,4	47976,1	262,689	4384,9	10,074
1701	1058,46	1500,44	8,2099	33870,2	48013,2	262,711	4396,4	10,053
1702	1059,36	1501,60	8,2106	33898,9	48050,2	262,733	4408,0	10,033
1703	1060,26	1502,76	8,2112	33927,7	48087,3	262,755	4419,5	10,012
1704	1061,16	1503,92	8,2119	33956,5	48124,4	262,777	4431,1	9,9920
1705	1062,06	1505,07	8,2126	33985,3	48161,5	262,798	4442,7	9,9717
1706	1062,96	1506,23	8,2133	34014,0	48198,6	262,820	4454,4	9,9515
1707	1063,86	1507,39	8,2140	34042,8	48235,7	262,842	4466,0	9,9313
1708	1064,76	1508,55	8,2146	34071,6	48272,7	262,863	4477,7	9,9113
1709	1065,66	1509,71	8,2153	34100,3	48309,8	262,885	4489,4	9,8912
1710	1066,56	1510,87	8,2160	34129,1	48346,9	262,907	4501,1	9,8712
1711	1067,45	1512,03	8,2167	34157,9	48384,0	262,929	4512,9	9,8513
1712	1068,35	1513,19	8,2174	34186,7	48421,1	262,950	4524,7	9,8313

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	1069,25	1514,35	8,2180	34215,5	48458,2	262,972	4536,5	9,8115
1714	1070,15	1515,51	8,2187	34244,3	48495,3	262,994	4548,3	9,7917
1715	1071,05	1516,67	8,2194	34273,1	48532,4	263,015	4560,2	9,7719
1716	1071,95	1517,83	8,2201	34301,9	48569,6	263,037	4572,0	9,7522
1717	1072,85	1518,99	8,2207	34330,7	48606,7	263,059	4583,9	9,7325
1718	1073,75	1520,15	8,2214	34359,5	48643,8	263,080	4595,9	9,7129
1719	1074,65	1521,31	8,2221	34388,3	48680,9	263,102	4607,8	9,6934
1720	1075,55	1522,47	8,2228	34417,1	48718,0	263,123	4619,8	9,6739
1721	1076,45	1523,63	8,2234	34445,9	48755,1	263,145	4631,8	9,6544
1722	1077,35	1524,79	8,2241	34474,7	48792,3	263,166	4643,8	9,6350
1723	1078,25	1525,95	8,2248	34503,5	48829,4	263,188	4655,9	9,6156
1724	1079,15	1527,11	8,2255	34532,3	48866,5	263,210	4668,0	9,5963
1725	1080,06	1528,27	8,2261	34561,1	48903,6	263,231	4680,1	9,5771
1726	1080,96	1529,43	8,2268	34589,9	48940,8	263,253	4692,2	9,5578
1727	1081,86	1530,59	8,2275	34618,8	48977,9	263,274	4704,3	9,5387
1728	1082,76	1531,75	8,2281	34647,6	49015,1	263,296	4716,5	9,5195
1729	1083,66	1532,91	8,2288	34676,4	49052,2	263,317	4728,7	9,5005
1730	1084,56	1534,07	8,2295	34705,3	49089,4	263,339	4741,0	9,4814
1731	1085,46	1535,23	8,2302	34734,1	49126,5	263,360	4753,2	9,4625
1732	1086,36	1536,39	8,2308	34762,9	49163,6	263,381	4765,5	9,4435
1733	1087,26	1537,55	8,2315	34791,7	49200,8	263,403	4777,8	9,4246
1734	1088,16	1538,71	8,2322	34820,6	49237,9	263,424	4790,1	9,4058
1735	1089,06	1539,88	8,2328	34849,4	49275,1	263,446	4802,5	9,3870
1736	1089,97	1541,04	8,2335	34878,3	49312,3	263,467	4814,9	9,3683
1737	1090,87	1542,20	8,2342	34907,1	49349,4	263,489	4827,3	9,3496
1738	1091,77	1543,36	8,2348	34936,0	49386,6	263,510	4839,7	9,3309
1739	1092,67	1544,52	8,2355	34964,8	49423,7	263,531	4852,2	9,3123
1740	1093,57	1545,68	8,2362	34993,7	49460,9	263,553	4864,7	9,2938
1741	1094,47	1546,84	8,2368	35022,5	49498,1	263,574	4877,2	9,2753
1742	1095,38	1548,01	8,2375	35051,4	49535,3	263,595	4889,7	9,2568
1743	1096,28	1549,17	8,2382	35080,2	49572,4	263,617	4902,3	9,2383
1744	1097,18	1550,33	8,2388	35109,1	49609,6	263,638	4914,9	9,2200
1745	1098,08	1551,49	8,2395	35138,0	49646,8	263,659	4927,5	9,2017
1746	1098,98	1552,65	8,2402	35166,8	49684,0	263,681	4940,1	9,1833
1747	1099,89	1553,82	8,2408	35195,7	49721,2	263,702	4952,8	9,1651
1748	1100,79	1554,98	8,2415	35224,6	49758,3	263,723	4965,5	9,1469
1749	1101,69	1556,14	8,2422	35253,5	49795,5	263,745	4978,2	9,1288
1750	1102,59	1557,30	8,2428	35282,3	49832,7	263,766	4990,9	9,1107
1751	1103,50	1558,46	8,2435	35311,2	49869,9	263,787	5003,7	9,0926
1752	1104,40	1559,63	8,2442	35340,1	49907,1	263,808	5016,5	9,0746

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	1105,30	1560,79	8,2448	35369,0	49944,3	263,829	5029,3	9,0566
1754	1106,20	1561,95	8,2455	35397,9	49981,5	263,851	5042,2	9,0387
1755	1107,11	1563,11	8,2462	35426,8	50018,7	263,872	5055,1	9,0208
1756	1108,01	1564,28	8,2468	35455,6	50055,9	263,893	5068,0	9,0030
1757	1108,91	1565,44	8,2475	35484,5	50093,1	263,914	5080,9	8,9852
1758	1109,82	1566,60	8,2481	35513,4	50130,3	263,935	5093,9	8,9674
1759	1110,72	1567,77	8,2488	35542,3	50167,6	263,957	5106,8	8,9498
1760	1111,62	1568,93	8,2495	35571,2	50204,8	263,978	5119,8	8,9320
1761	1112,53	1570,09	8,2501	35600,1	50242,0	263,999	5132,9	8,9144
1762	1113,43	1571,25	8,2508	35629,0	50279,2	264,020	5145,9	8,8969
1763	1114,33	1572,42	8,2514	35657,9	50316,4	264,041	5159,0	8,8793
1764	1115,24	1573,58	8,2521	35686,9	50353,7	264,062	5172,1	8,8618
1765	1116,14	1574,74	8,2528	35715,8	50390,9	264,083	5185,3	8,8444
1766	1117,04	1575,91	8,2534	35744,7	50428,1	264,104	5198,4	8,8270
1767	1117,95	1577,07	8,2541	35773,6	50465,3	264,126	5211,6	8,8096
1768	1118,85	1578,24	8,2547	35802,5	50502,6	264,147	5224,9	8,7923
1769	1119,75	1579,40	8,2554	35831,5	50539,8	264,168	5238,1	8,7750
1770	1120,66	1580,56	8,2561	35860,4	50577,1	264,189	5251,4	8,7578
1771	1121,56	1581,73	8,2567	35889,3	50614,3	264,210	5264,7	8,7406
1772	1122,47	1582,89	8,2574	35918,2	50651,6	264,231	5278,0	8,7235
1773	1123,37	1584,05	8,2580	35947,2	50688,8	264,252	5291,4	8,7063
1774	1124,27	1585,22	8,2587	35976,1	50726,0	264,273	5304,7	8,6893
1775	1125,18	1586,38	8,2593	36005,0	50763,3	264,294	5318,2	8,6722
1776	1126,08	1587,55	8,2600	36034,0	50800,6	264,315	5331,6	8,6552
1777	1126,99	1588,71	8,2606	36062,9	50837,8	264,336	5345,1	8,6383
1778	1127,89	1589,88	8,2613	36091,9	50875,1	264,357	5358,6	8,6214
1779	1128,80	1591,04	8,2620	36120,8	50912,3	264,378	5372,1	8,6045
1780	1129,70	1592,20	8,2626	36149,8	50949,6	264,399	5385,6	8,5877
1781	1130,61	1593,37	8,2633	36178,7	50986,9	264,419	5399,2	8,5710
1782	1131,51	1594,53	8,2639	36207,7	51024,1	264,440	5412,8	8,5542
1783	1132,42	1595,70	8,2646	36236,6	51061,4	264,461	5426,4	8,5375
1784	1133,32	1596,86	8,2652	36265,6	51098,7	264,482	5440,1	8,5209
1785	1134,23	1598,03	8,2659	36294,6	51136,0	264,503	5453,8	8,5042
1786	1135,13	1599,19	8,2665	36323,5	51173,2	264,524	5467,5	8,4877
1787	1136,04	1600,36	8,2672	36352,5	51210,5	264,545	5481,2	8,4711
1788	1136,94	1601,52	8,2678	36381,4	51247,8	264,566	5495,0	8,4547
1789	1137,85	1602,69	8,2685	36410,4	51285,1	264,587	5508,8	8,4382
1790	1138,75	1603,85	8,2691	36439,4	51322,4	264,607	5522,6	8,4218
1791	1139,66	1605,02	8,2698	36468,4	51359,7	264,628	5536,5	8,4054
1792	1140,56	1606,18	8,2704	36497,3	51396,9	264,649	5550,3	8,3891

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	1141,47	1607,35	8,2711	36526,3	51434,2	264,670	5564,2	8,3728
1794	1142,37	1608,52	8,2717	36555,3	51471,5	264,691	5578,2	8,3565
1795	1143,28	1609,68	8,2724	36584,3	51508,8	264,711	5592,1	8,3403
1796	1144,19	1610,85	8,2730	36613,3	51546,1	264,732	5606,1	8,3241
1797	1145,09	1612,01	8,2737	36642,3	51583,4	264,753	5620,1	8,3080
1798	1146,00	1613,18	8,2743	36671,3	51620,7	264,774	5634,2	8,2919
1799	1146,90	1614,34	8,2750	36700,3	51658,1	264,794	5648,3	8,2758
1800	1147,81	1615,51	8,2756	36729,3	51695,4	264,815	5662,4	8,2598
1801	1148,72	1616,68	8,2763	36758,3	51732,7	264,836	5676,5	8,2438
1802	1149,62	1617,84	8,2769	36787,3	51770,0	264,857	5690,7	8,2278
1803	1150,53	1619,01	8,2776	36816,3	51807,3	264,877	5704,9	8,2119
1804	1151,44	1620,18	8,2782	36845,3	51844,7	264,898	5719,1	8,1961
1805	1152,34	1621,34	8,2789	36874,3	51882,0	264,919	5733,3	8,1802
1806	1153,25	1622,51	8,2795	36903,3	51919,3	264,939	5747,6	8,1644
1807	1154,16	1623,68	8,2802	36932,3	51956,6	264,960	5761,9	8,1487
1808	1155,06	1624,84	8,2808	36961,3	51994,0	264,981	5776,2	8,1330
1809	1155,97	1626,01	8,2814	36990,4	52031,3	265,001	5790,6	8,1173
1810	1156,88	1627,18	8,2821	37019,4	52068,6	265,022	5805,0	8,1016
1811	1157,78	1628,34	8,2827	37048,4	52106,0	265,043	5819,4	8,0860
1812	1158,69	1629,51	8,2834	37077,4	52143,3	265,063	5833,8	8,0705
1813	1159,60	1630,68	8,2840	37106,5	52180,7	265,084	5848,3	8,0549
1814	1160,51	1631,84	8,2847	37135,5	52218,0	265,104	5862,8	8,0394
1815	1161,41	1633,01	8,2853	37164,5	52255,4	265,125	5877,4	8,0240
1816	1162,32	1634,18	8,2860	37193,6	52292,7	265,146	5891,9	8,0086
1817	1163,23	1635,35	8,2866	37222,6	52330,1	265,166	5906,5	7,9932
1818	1164,14	1636,51	8,2872	37251,6	52367,4	265,187	5921,1	7,9778
1819	1165,04	1637,68	8,2879	37280,7	52404,8	265,207	5935,8	7,9625
1820	1165,95	1638,85	8,2885	37309,7	52442,1	265,228	5950,4	7,9473
1821	1166,86	1640,02	8,2892	37338,8	52479,5	265,248	5965,1	7,9320
1822	1167,77	1641,18	8,2898	37367,8	52516,9	265,269	5979,9	7,9168
1823	1168,67	1642,35	8,2904	37396,9	52554,2	265,289	5994,6	7,9017
1824	1169,58	1643,52	8,2911	37425,9	52591,6	265,310	6009,5	7,8865
1825	1170,49	1644,69	8,2917	37455,0	52629,0	265,330	6024,3	7,8714
1826	1171,40	1645,85	8,2924	37484,1	52666,4	265,351	6039,1	7,8564
1827	1172,31	1647,02	8,2930	37513,1	52703,7	265,371	6054,0	7,8414
1828	1173,22	1648,19	8,2936	37542,2	52741,1	265,392	6068,9	7,8264
1829	1174,12	1649,36	8,2943	37571,3	52778,5	265,412	6083,9	7,8114
1830	1175,03	1650,53	8,2949	37600,3	52815,9	265,433	6098,8	7,7965
1831	1175,94	1651,70	8,2956	37629,4	52853,3	265,453	6113,8	7,7816
1832	1176,85	1652,86	8,2962	37658,5	52890,7	265,473	6128,9	7,7668

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	1177,76	1654,03	8,2968	37687,6	52928,0	265,494	6143,9	7,7520
1834	1178,67	1655,20	8,2975	37716,6	52965,4	265,514	6159,0	7,7372
1835	1179,58	1656,37	8,2981	37745,7	53002,8	265,535	6174,1	7,7225
1836	1180,48	1657,54	8,2987	37774,8	53040,2	265,555	6189,3	7,7078
1837	1181,39	1658,71	8,2994	37803,9	53077,6	265,575	6204,4	7,6931
1838	1182,30	1659,88	8,3000	37833,0	53115,0	265,596	6219,7	7,6785
1839	1183,21	1661,05	8,3007	37862,1	53152,4	265,616	6234,9	7,6639
1840	1184,12	1662,21	8,3013	37891,2	53189,9	265,636	6250,1	7,6493
1841	1185,03	1663,38	8,3019	37920,3	53227,3	265,657	6265,5	7,6348
1842	1185,94	1664,55	8,3026	37949,3	53264,7	265,677	6280,8	7,6203
1843	1186,85	1665,72	8,3032	37978,5	53302,1	265,697	6296,1	7,6058
1844	1187,76	1666,89	8,3038	38007,6	53339,5	265,718	6311,5	7,5914
1845	1188,67	1668,06	8,3045	38036,7	53376,9	265,738	6327,0	7,5770
1846	1189,58	1669,23	8,3051	38065,8	53414,4	265,758	6342,4	7,5626
1847	1190,49	1670,40	8,3057	38094,9	53451,8	265,778	6357,9	7,5483
1848	1191,40	1671,57	8,3064	38124,0	53489,2	265,799	6373,4	7,5340
1849	1192,31	1672,74	8,3070	38153,1	53526,7	265,819	6388,9	7,5197
1850	1193,22	1673,91	8,3076	38182,2	53564,1	265,839	6404,5	7,5055
1851	1194,13	1675,08	8,3083	38211,4	53601,5	265,859	6420,1	7,4913
1852	1195,04	1676,25	8,3089	38240,5	53638,9	265,880	6435,7	7,4772
1853	1195,95	1677,42	8,3095	38269,6	53676,4	265,900	6451,4	7,4631
1854	1196,86	1678,59	8,3102	38298,7	53713,8	265,920	6467,1	7,4489
1855	1197,77	1679,76	8,3108	38327,9	53751,3	265,940	6482,8	7,4349
1856	1198,68	1680,93	8,3114	38357,0	53788,7	265,960	6498,6	7,4209
1857	1199,59	1682,10	8,3121	38386,1	53826,2	265,981	6514,4	7,4069
1858	1200,50	1683,27	8,3127	38415,3	53863,6	266,001	6530,2	7,3929
1859	1201,41	1684,44	8,3133	38444,4	53901,1	266,021	6546,0	7,3790
1860	1202,32	1685,61	8,3139	38473,6	53938,6	266,041	6561,9	7,3651
1861	1203,23	1686,78	8,3146	38502,7	53976,0	266,061	6577,8	7,3512
1862	1204,14	1687,95	8,3152	38531,8	54013,5	266,081	6593,8	7,3374
1863	1205,05	1689,12	8,3158	38561,0	54050,9	266,101	6609,7	7,3236
1864	1205,96	1690,29	8,3165	38590,2	54088,4	266,122	6625,7	7,3098
1865	1206,88	1691,46	8,3171	38619,3	54125,9	266,142	6641,8	7,2961
1866	1207,79	1692,64	8,3177	38648,5	54163,3	266,162	6657,8	7,2824
1867	1208,70	1693,81	8,3183	38677,6	54200,8	266,182	6673,9	7,2687
1868	1209,61	1694,98	8,3190	38706,8	54238,3	266,202	6690,0	7,2551
1869	1210,52	1696,15	8,3196	38736,0	54275,8	266,222	6706,2	7,2414
1870	1211,43	1697,32	8,3202	38765,1	54313,3	266,242	6722,4	7,2279
1871	1212,34	1698,49	8,3208	38794,3	54350,7	266,262	6738,6	7,2144
1872	1213,26	1699,66	8,3215	38823,5	54388,2	266,282	6754,9	7,2008

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	1214,17	1700,84	8,3221	38852,6	54425,7	266,302	6771,2	7,1873
1874	1215,08	1702,01	8,3227	38881,8	54463,2	266,322	6787,5	7,1739
1875	1215,99	1703,18	8,3233	38911,0	54500,7	266,342	6803,8	7,1605
1876	1216,90	1704,35	8,3240	38940,2	54538,2	266,362	6820,2	7,1471
1877	1217,82	1705,52	8,3246	38969,4	54575,7	266,382	6836,6	7,1337
1878	1218,73	1706,69	8,3252	38998,5	54613,2	266,402	6853,1	7,1204
1879	1219,64	1707,87	8,3258	39027,7	54650,7	266,422	6869,6	7,1071
1880	1220,55	1709,04	8,3265	39056,9	54688,2	266,442	6886,0	7,0939
1881	1221,46	1710,21	8,3271	39086,1	54725,7	266,462	6902,6	7,0806
1882	1222,38	1711,38	8,3277	39115,3	54763,2	266,482	6919,1	7,0674
1883	1223,29	1712,56	8,3283	39144,5	54800,7	266,502	6935,8	7,0543
1884	1224,20	1713,73	8,3290	39173,7	54838,3	266,522	6952,4	7,0411
1885	1225,11	1714,90	8,3296	39202,9	54875,8	266,542	6969,0	7,0280
1886	1226,03	1716,07	8,3302	39232,1	54913,3	266,562	6985,8	7,0149
1887	1226,94	1717,24	8,3308	39261,3	54950,8	266,581	7002,5	7,0019
1888	1227,85	1718,42	8,3314	39290,5	54988,3	266,601	7019,3	6,9888
1889	1228,77	1719,59	8,3321	39319,8	55025,9	266,621	7036,1	6,9759
1890	1229,68	1720,76	8,3327	39349,0	55063,4	266,641	7052,9	6,9629
1891	1230,59	1721,94	8,3333	39378,2	55100,9	266,661	7069,7	6,9500
1892	1231,50	1723,11	8,3339	39407,4	55138,5	266,681	7086,6	6,9371
1893	1232,42	1724,28	8,3345	39436,6	55176,0	266,701	7103,6	6,9242
1894	1233,33	1725,46	8,3352	39465,9	55213,5	266,720	7120,5	6,9114
1895	1234,24	1726,63	8,3358	39495,1	55251,1	266,740	7137,5	6,8985
1896	1235,16	1727,80	8,3364	39524,3	55288,6	266,760	7154,5	6,8858
1897	1236,07	1728,98	8,3370	39553,5	55326,2	266,780	7171,6	6,8730
1898	1236,99	1730,15	8,3376	39582,8	55363,7	266,800	7188,7	6,8603
1899	1237,90	1731,32	8,3383	39612,0	55401,3	266,819	7205,8	6,8476
1900	1238,81	1732,50	8,3389	39641,3	55438,8	266,839	7222,9	6,8349
1901	1239,73	1733,67	8,3395	39670,5	55476,4	266,859	7240,1	6,8223
1902	1240,64	1734,84	8,3401	39699,8	55513,9	266,879	7257,4	6,8097
1903	1241,55	1736,02	8,3407	39729,0	55551,5	266,898	7274,6	6,7971
1904	1242,47	1737,19	8,3413	39758,3	55589,1	266,918	7291,9	6,7846
1905	1243,38	1738,37	8,3420	39787,5	55626,7	266,938	7309,2	6,7720
1906	1244,30	1739,54	8,3426	39816,8	55664,2	266,958	7326,6	6,7595
1907	1245,21	1740,71	8,3432	39846,0	55701,8	266,977	7344,0	6,7471
1908	1246,13	1741,89	8,3438	39875,3	55739,4	266,997	7361,4	6,7346
1909	1247,04	1743,06	8,3444	39904,5	55776,9	267,017	7378,9	6,7222
1910	1247,96	1744,24	8,3450	39933,8	55814,5	267,036	7396,3	6,7098
1911	1248,87	1745,41	8,3457	39963,1	55852,1	267,056	7413,9	6,6975
1912	1249,78	1746,59	8,3463	39992,3	55889,7	267,076	7431,4	6,6852

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	1250,70	1747,76	8,3469	40021,6	55927,3	267,095	7449,0	6,6729
1914	1251,61	1748,93	8,3475	40050,9	55964,9	267,115	7466,6	6,6606
1915	1252,53	1750,11	8,3481	40080,2	56002,4	267,135	7484,3	6,6484
1916	1253,44	1751,28	8,3487	40109,4	56040,0	267,154	7501,9	6,6362
1917	1254,36	1752,46	8,3493	40138,7	56077,6	267,174	7519,6	6,6240
1918	1255,27	1753,63	8,3500	40168,0	56115,2	267,193	7537,4	6,6118
1919	1256,19	1754,81	8,3506	40197,3	56152,8	267,213	7555,2	6,5997
1920	1257,10	1755,98	8,3512	40226,6	56190,4	267,233	7573,0	6,5876
1921	1258,02	1757,16	8,3518	40255,9	56228,1	267,252	7590,9	6,5755
1922	1258,94	1758,33	8,3524	40285,2	56265,7	267,272	7608,7	6,5635
1923	1259,85	1759,51	8,3530	40314,5	56303,3	267,291	7626,7	6,5515
1924	1260,77	1760,69	8,3536	40343,8	56340,9	267,311	7644,7	6,5395
1925	1261,68	1761,86	8,3542	40373,1	56378,5	267,330	7662,6	6,5275
1926	1262,60	1763,04	8,3548	40402,4	56416,1	267,350	7680,7	6,5155
1927	1263,51	1764,21	8,3555	40431,7	56453,7	267,370	7698,7	6,5037
1928	1264,43	1765,39	8,3561	40461,0	56491,4	267,389	7716,8	6,4918
1929	1265,35	1766,56	8,3567	40490,3	56529,0	267,409	7735,0	6,4799
1930	1266,26	1767,74	8,3573	40519,6	56566,6	267,428	7753,1	6,4681
1931	1267,18	1768,92	8,3579	40548,9	56604,3	267,448	7771,3	6,4563
1932	1268,09	1770,09	8,3585	40578,2	56641,9	267,467	7789,5	6,4445
1933	1269,01	1771,27	8,3591	40607,6	56679,5	267,487	7807,8	6,4328
1934	1269,93	1772,44	8,3597	40636,9	56717,1	267,506	7826,1	6,4211
1935	1270,84	1773,62	8,3603	40666,2	56754,8	267,525	7844,5	6,4093
1936	1271,76	1774,80	8,3609	40695,5	56792,4	267,545	7862,8	6,3977
1937	1272,68	1775,97	8,3615	40724,9	56830,1	267,564	7881,2	6,3860
1938	1273,59	1777,15	8,3622	40754,2	56867,7	267,584	7899,7	6,3744
1939	1274,51	1778,33	8,3628	40783,5	56905,4	267,603	7918,1	6,3628
1940	1275,43	1779,50	8,3634	40812,9	56943,0	267,623	7936,7	6,3512
1941	1276,34	1780,68	8,3640	40842,2	56980,7	267,642	7955,2	6,3397
1942	1277,26	1781,86	8,3646	40871,6	57018,3	267,661	7973,8	6,3282
1943	1278,18	1783,03	8,3652	40900,9	57056,0	267,681	7992,4	6,3167
1944	1279,09	1784,21	8,3658	40930,3	57093,7	267,700	8011,0	6,3053
1945	1280,01	1785,39	8,3664	40959,6	57131,3	267,720	8029,7	6,2938
1946	1280,93	1786,56	8,3670	40989,0	57169,0	267,739	8048,4	6,2824
1947	1281,85	1787,74	8,3676	41018,3	57206,7	267,758	8067,2	6,2710
1948	1282,76	1788,92	8,3682	41047,7	57244,3	267,778	8086,0	6,2596
1949	1283,68	1790,10	8,3688	41077,0	57282,0	267,797	8104,8	6,2483
1950	1284,60	1791,27	8,3694	41106,4	57319,7	267,816	8123,7	6,2370
1951	1285,52	1792,45	8,3700	41135,8	57357,4	267,836	8142,6	6,2257
1952	1286,43	1793,63	8,3706	41165,1	57395,1	267,855	8161,5	6,2145

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	1287,35	1794,81	8,3712	41194,5	57432,7	267,874	8180,5	6,2032
1954	1288,27	1795,98	8,3718	41223,9	57470,4	267,893	8199,5	6,1920
1955	1289,19	1797,16	8,3724	41253,2	57508,1	267,913	8218,5	6,1808
1956	1290,11	1798,34	8,3730	41282,6	57545,8	267,932	8237,6	6,1697
1957	1291,02	1799,52	8,3736	41312,0	57583,5	267,951	8256,7	6,1586
1958	1291,94	1800,70	8,3742	41341,4	57621,2	267,971	8275,9	6,1474
1959	1292,86	1801,87	8,3748	41370,8	57658,9	267,990	8295,0	6,1364
1960	1293,78	1803,05	8,3754	41400,2	57696,6	268,009	8314,2	6,1253
1961	1294,70	1804,23	8,3760	41429,6	57734,3	268,028	8333,5	6,1143
1962	1295,62	1805,41	8,3766	41458,9	57772,0	268,048	8352,8	6,1033
1963	1296,54	1806,59	8,3772	41488,3	57809,7	268,067	8372,1	6,0923
1964	1297,45	1807,77	8,3778	41517,7	57847,4	268,086	8391,5	6,0813
1965	1298,37	1808,94	8,3784	41547,1	57885,2	268,105	8410,9	6,0704
1966	1299,29	1810,12	8,3790	41576,5	57922,9	268,124	8430,3	6,0595
1967	1300,21	1811,30	8,3796	41605,9	57960,6	268,144	8449,8	6,0486
1968	1301,13	1812,48	8,3802	41635,4	57998,3	268,163	8469,3	6,0377
1969	1302,05	1813,66	8,3808	41664,8	58036,0	268,182	8488,9	6,0269
1970	1302,97	1814,84	8,3814	41694,2	58073,8	268,201	8508,4	6,0160
1971	1303,89	1816,02	8,3820	41723,6	58111,5	268,220	8528,0	6,0053
1972	1304,81	1817,20	8,3826	41753,0	58149,2	268,239	8547,7	5,9945
1973	1305,73	1818,38	8,3832	41782,4	58187,0	268,258	8567,4	5,9838
1974	1306,64	1819,56	8,3838	41811,8	58224,7	268,278	8587,1	5,9731
1975	1307,56	1820,73	8,3844	41841,3	58262,4	268,297	8606,9	5,9623
1976	1308,48	1821,91	8,3850	41870,7	58300,2	268,316	8626,7	5,9517
1977	1309,40	1823,09	8,3856	41900,1	58337,9	268,335	8646,5	5,9410
1978	1310,32	1824,27	8,3862	41929,6	58375,7	268,354	8666,4	5,9304
1979	1311,24	1825,45	8,3868	41959,0	58413,4	268,373	8686,3	5,9198
1980	1312,16	1826,63	8,3874	41988,4	58451,2	268,392	8706,2	5,9092
1981	1313,08	1827,81	8,3880	42017,9	58488,9	268,411	8726,2	5,8987
1982	1314,00	1828,99	8,3886	42047,3	58526,7	268,430	8746,2	5,8881
1983	1314,92	1830,17	8,3892	42076,8	58564,4	268,449	8766,3	5,8776
1984	1315,84	1831,35	8,3898	42106,2	58602,2	268,468	8786,4	5,8671
1985	1316,76	1832,53	8,3904	42135,7	58640,0	268,487	8806,5	5,8567
1986	1317,68	1833,71	8,3910	42165,1	58677,7	268,506	8826,7	5,8462
1987	1318,60	1834,89	8,3916	42194,6	58715,5	268,525	8846,9	5,8358
1988	1319,53	1836,07	8,3922	42224,0	58753,3	268,544	8867,1	5,8254
1989	1320,45	1837,25	8,3928	42253,5	58791,0	268,563	8887,4	5,8151
1990	1321,37	1838,44	8,3934	42282,9	58828,8	268,582	8907,8	5,8047
1991	1322,29	1839,62	8,3939	42312,4	58866,6	268,601	8928,1	5,7944
1992	1323,21	1840,80	8,3945	42341,9	58904,4	268,620	8948,5	5,7841

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	1324,13	1841,98	8,3951	42371,3	58942,2	268,639	8968,9	5,7738
1994	1325,05	1843,16	8,3957	42400,8	58980,0	268,658	8989,4	5,7635
1995	1325,97	1844,34	8,3963	42430,3	59017,7	268,677	9009,9	5,7533
1996	1326,89	1845,52	8,3969	42459,8	59055,5	268,696	9030,5	5,7431
1997	1327,81	1846,70	8,3975	42489,2	59093,3	268,715	9051,0	5,7329
1998	1328,74	1847,88	8,3981	42518,7	59131,1	268,734	9071,7	5,7227
1999	1329,66	1849,06	8,3987	42548,2	59168,9	268,753	9092,3	5,7126
2000	1330,58	1850,24	8,3993	42577,7	59206,7	268,772	9113,0	5,7025
2001	1331,50	1851,43	8,3999	42607,2	59244,5	268,791	9133,8	5,6923
2002	1332,42	1852,61	8,4005	42636,7	59282,3	268,810	9154,5	5,6823
2003	1333,34	1853,79	8,4010	42666,2	59320,1	268,828	9175,3	5,6722
2004	1334,26	1854,97	8,4016	42695,7	59358,0	268,847	9196,2	5,6622
2005	1335,19	1856,15	8,4022	42725,2	59395,8	268,866	9217,1	5,6522
2006	1336,11	1857,33	8,4028	42754,7	59433,6	268,885	9238,0	5,6422
2007	1337,03	1858,52	8,4034	42784,2	59471,4	268,904	9259,0	5,6322
2008	1337,95	1859,70	8,4040	42813,7	59509,2	268,923	9279,9	5,6223
2009	1338,88	1860,88	8,4046	42843,2	59547,1	268,942	9301,0	5,6123
2010	1339,80	1862,06	8,4052	42872,7	59584,9	268,960	9322,1	5,6024
2011	1340,72	1863,24	8,4058	42902,2	59622,7	268,979	9343,2	5,5926
2012	1341,64	1864,43	8,4063	42931,7	59660,5	268,998	9364,4	5,5827
2013	1342,56	1865,61	8,4069	42961,3	59698,4	269,017	9385,6	5,5728
2014	1343,49	1866,79	8,4075	42990,8	59736,2	269,036	9406,8	5,5630
2015	1344,41	1867,97	8,4081	43020,3	59774,1	269,054	9428,1	5,5532
2016	1345,33	1869,16	8,4087	43049,8	59811,9	269,073	9449,4	5,5435
2017	1346,26	1870,34	8,4093	43079,4	59849,7	269,092	9470,8	5,5337
2018	1347,18	1871,52	8,4099	43108,9	59887,6	269,111	9492,2	5,5240
2019	1348,10	1872,70	8,4105	43138,4	59925,4	269,129	9513,6	5,5143
2020	1349,02	1873,89	8,4110	43168,0	59963,3	269,148	9535,0	5,5046
2021	1349,95	1875,07	8,4116	43197,5	60001,1	269,167	9556,6	5,4949
2022	1350,87	1876,25	8,4122	43227,1	60039,0	269,186	9578,1	5,4853
2023	1351,79	1877,44	8,4128	43256,6	60076,9	269,204	9599,7	5,4756
2024	1352,72	1878,62	8,4134	43286,1	60114,7	269,223	9621,3	5,4660
2025	1353,64	1879,80	8,4140	43315,7	60152,6	269,242	9643,0	5,4564
2026	1354,56	1880,99	8,4145	43345,3	60190,4	269,260	9664,7	5,4469
2027	1355,49	1882,17	8,4151	43374,8	60228,3	269,279	9686,4	5,4373
2028	1356,41	1883,35	8,4157	43404,4	60266,2	269,298	9708,2	5,4278
2029	1357,34	1884,54	8,4163	43433,9	60304,1	269,316	9730,0	5,4183
2030	1358,26	1885,72	8,4169	43463,5	60341,9	269,335	9751,9	5,4088
2031	1359,18	1886,90	8,4175	43493,1	60379,8	269,354	9773,8	5,3993
2032	1360,11	1888,09	8,4180	43522,6	60417,7	269,372	9795,8	5,3899

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	1361,03	1889,27	8,4186	43552,2	60455,6	269,391	9817,8	5,3805
2034	1361,96	1890,46	8,4192	43581,8	60493,5	269,410	9839,8	5,3711
2035	1362,88	1891,64	8,4198	43611,3	60531,4	269,428	9861,9	5,3617
2036	1363,80	1892,82	8,4204	43640,9	60569,3	269,447	9883,9	5,3523
2037	1364,73	1894,01	8,4210	43670,5	60607,1	269,466	9906,1	5,3430
2038	1365,65	1895,19	8,4215	43700,1	60645,1	269,484	9928,3	5,3337
2039	1366,58	1896,38	8,4221	43729,7	60682,9	269,503	9950,5	5,3244
2040	1367,50	1897,56	8,4227	43759,2	60720,8	269,521	9972,7	5,3151
2041	1368,43	1898,75	8,4233	43788,8	60758,8	269,540	9995,1	5,3058
2042	1369,35	1899,93	8,4239	43818,4	60796,7	269,559	10017	5,2966
2043	1370,28	1901,12	8,4244	43848,0	60834,6	269,577	10040	5,2874
2044	1371,20	1902,30	8,4250	43877,6	60872,5	269,596	10062	5,2781
2045	1372,13	1903,49	8,4256	43907,2	60910,4	269,614	10085	5,2690
2046	1373,05	1904,67	8,4262	43936,8	60948,3	269,633	10107	5,2598
2047	1373,98	1905,86	8,4268	43966,4	60986,2	269,651	10130	5,2507
2048	1374,90	1907,04	8,4273	43996,0	61024,1	269,670	10152	5,2415
2049	1375,83	1908,23	8,4279	44025,7	61062,1	269,688	10175	5,2324
2050	1376,75	1909,41	8,4285	44055,3	61100,0	269,707	10198	5,2233
2051	1377,68	1910,60	8,4291	44084,9	61137,9	269,725	10220	5,2143
2052	1378,60	1911,78	8,4297	44114,5	61175,9	269,744	10243	5,2052
2053	1379,53	1912,97	8,4302	44144,1	61213,8	269,762	10266	5,1962
2054	1380,46	1914,15	8,4308	44173,7	61251,7	269,781	10289	5,1872
2055	1381,38	1915,34	8,4314	44203,4	61289,7	269,799	10312	5,1782
2056	1382,31	1916,52	8,4320	44233,0	61327,6	269,818	10335	5,1693
2057	1383,23	1917,71	8,4325	44262,6	61365,6	269,836	10358	5,1603
2058	1384,16	1918,90	8,4331	44292,3	61403,5	269,855	10381	5,1513
2059	1385,09	1920,08	8,4337	44321,9	61441,5	269,873	10404	5,1425
2060	1386,01	1921,27	8,4343	44351,5	61479,4	269,891	10427	5,1336
2061	1386,94	1922,45	8,4348	44381,2	61517,4	269,910	10450	5,1247
2062	1387,86	1923,64	8,4354	44410,8	61555,3	269,928	10473	5,1158
2063	1388,79	1924,83	8,4360	44440,5	61593,3	269,947	10496	5,1070
2064	1389,72	1926,01	8,4366	44470,1	61631,3	269,965	10519	5,0982
2065	1390,64	1927,20	8,4371	44499,8	61669,2	269,983	10543	5,0894
2066	1391,57	1928,39	8,4377	44529,4	61707,2	270,002	10566	5,0806
2067	1392,50	1929,57	8,4383	44559,1	61745,2	270,020	10589	5,0718
2068	1393,42	1930,76	8,4389	44588,7	61783,1	270,039	10613	5,0631
2069	1394,35	1931,95	8,4394	44618,4	61821,1	270,057	10636	5,0544
2070	1395,28	1933,13	8,4400	44648,1	61859,1	270,075	10660	5,0457
2071	1396,21	1934,32	8,4406	44677,7	61897,1	270,094	10683	5,0370
2072	1397,13	1935,51	8,4412	44707,4	61935,1	270,112	10707	5,0283

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	1398,06	1936,69	8,4417	44737,1	61973,0	270,130	10731	5,0196
2074	1398,99	1937,88	8,4423	44766,7	62011,0	270,149	10754	5,0110
2075	1399,91	1939,07	8,4429	44796,4	62049,0	270,167	10778	5,0024
2076	1400,84	1940,26	8,4434	44826,1	62087,0	270,185	10802	4,9938
2077	1401,77	1941,44	8,4440	44855,8	62125,0	270,204	10825	4,9852
2078	1402,70	1942,63	8,4446	44885,5	62163,0	270,222	10849	4,9767
2079	1403,62	1943,82	8,4452	44915,2	62201,0	270,240	10873	4,9681
2080	1404,55	1945,01	8,4457	44944,8	62239,0	270,258	10897	4,9596
2081	1405,48	1946,19	8,4463	44974,5	62277,0	270,277	10921	4,9511
2082	1406,41	1947,38	8,4469	45004,2	62315,0	270,295	10945	4,9426
2083	1407,34	1948,57	8,4474	45033,9	62353,1	270,313	10969	4,9341
2084	1408,26	1949,76	8,4480	45063,6	62391,1	270,331	10993	4,9257
2085	1409,19	1950,95	8,4486	45093,3	62429,1	270,350	11017	4,9173
2086	1410,12	1952,13	8,4492	45123,0	62467,1	270,368	11042	4,9088
2087	1411,05	1953,32	8,4497	45152,7	62505,1	270,386	11066	4,9004
2088	1411,98	1954,51	8,4503	45182,4	62543,1	270,404	11090	4,8921
2089	1412,91	1955,70	8,4509	45212,2	62581,2	270,423	11114	4,8837
2090	1413,84	1956,89	8,4514	45241,9	62619,2	270,441	11139	4,8753
2091	1414,76	1958,08	8,4520	45271,6	62657,2	270,459	11163	4,8670
2092	1415,69	1959,26	8,4526	45301,3	62695,3	270,477	11188	4,8587
2093	1416,62	1960,45	8,4531	45331,0	62733,3	270,495	11212	4,8504
2094	1417,55	1961,64	8,4537	45360,8	62771,4	270,513	11237	4,8421
2095	1418,48	1962,83	8,4543	45390,5	62809,4	270,532	11261	4,8339
2096	1419,41	1964,02	8,4548	45420,2	62847,4	270,550	11286	4,8256
2097	1420,34	1965,21	8,4554	45450,0	62885,5	270,568	11310	4,8174
2098	1421,27	1966,40	8,4560	45479,7	62923,5	270,586	11335	4,8092
2099	1422,20	1967,59	8,4565	45509,4	62961,6	270,604	11360	4,8010
2100	1423,13	1968,78	8,4571	45539,2	62999,6	270,622	11385	4,7928
2101	1424,06	1969,97	8,4577	45568,9	63037,7	270,640	11410	4,7847
2102	1424,99	1971,16	8,4582	45598,7	63075,8	270,659	11434	4,7765
2103	1425,91	1972,34	8,4588	45628,4	63113,8	270,677	11459	4,7684
2104	1426,84	1973,53	8,4594	45658,2	63151,9	270,695	11484	4,7603
2105	1427,77	1974,72	8,4599	45687,9	63190,0	270,713	11509	4,7522
2106	1428,70	1975,91	8,4605	45717,7	63228,0	270,731	11534	4,7442
2107	1429,63	1977,10	8,4611	45747,4	63266,1	270,749	11559	4,7361
2108	1430,56	1978,29	8,4616	45777,2	63304,2	270,767	11585	4,7281
2109	1431,49	1979,48	8,4622	45807,0	63342,3	270,785	11610	4,7201
2110	1432,42	1980,67	8,4628	45836,7	63380,3	270,803	11635	4,7120
2111	1433,35	1981,86	8,4633	45866,5	63418,4	270,821	11660	4,7041
2112	1434,29	1983,05	8,4639	45896,3	63456,5	270,839	11686	4,6961

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	1435,22	1984,24	8,4644	45926,0	63494,6	270,857	11711	4,6881
2114	1436,15	1985,43	8,4650	45955,8	63532,7	270,875	11736	4,6802
2115	1437,08	1986,62	8,4656	45985,6	63570,8	270,893	11762	4,6723
2116	1438,01	1987,82	8,4661	46015,4	63608,9	270,911	11787	4,6644
2117	1438,94	1989,01	8,4667	46045,2	63647,0	270,929	11813	4,6565
2118	1439,87	1990,20	8,4673	46075,0	63685,1	270,947	11839	4,6486
2119	1440,80	1991,39	8,4678	46104,7	63723,2	270,965	11864	4,6408
2120	1441,73	1992,58	8,4684	46134,6	63761,3	270,983	11890	4,6329
2121	1442,66	1993,77	8,4689	46164,3	63799,4	271,001	11916	4,6251
2122	1443,59	1994,96	8,4695	46194,1	63837,5	271,019	11941	4,6173
2123	1444,53	1996,15	8,4701	46223,9	63875,7	271,037	11967	4,6095
2124	1445,46	1997,34	8,4706	46253,7	63913,8	271,055	11993	4,6017
2125	1446,39	1998,53	8,4712	46283,6	63951,9	271,073	12019	4,5940
2126	1447,32	1999,73	8,4718	46313,4	63990,0	271,091	12045	4,5862
2127	1448,25	2000,92	8,4723	46343,2	64028,1	271,109	12071	4,5785
2128	1449,18	2002,11	8,4729	46373,0	64066,3	271,127	12097	4,5708
2129	1450,11	2003,30	8,4734	46402,8	64104,4	271,145	12123	4,5631
2130	1451,05	2004,49	8,4740	46432,6	64142,5	271,163	12149	4,5554
2131	1451,98	2005,68	8,4746	46462,4	64180,7	271,181	12175	4,5477
2132	1452,91	2006,88	8,4751	46492,3	64218,8	271,198	12202	4,5401
2133	1453,84	2008,07	8,4757	46522,1	64256,9	271,216	12228	4,5325
2134	1454,77	2009,26	8,4762	46551,9	64295,1	271,234	12254	4,5249
2135	1455,71	2010,45	8,4768	46581,8	64333,2	271,252	12281	4,5173
2136	1456,64	2011,64	8,4773	46611,6	64371,4	271,270	12307	4,5097
2137	1457,57	2012,84	8,4779	46641,4	64409,5	271,288	12333	4,5021
2138	1458,50	2014,03	8,4785	46671,3	64447,7	271,306	12360	4,4945
2139	1459,44	2015,22	8,4790	46701,1	64485,8	271,324	12387	4,4870
2140	1460,37	2016,41	8,4796	46730,9	64524,0	271,341	12413	4,4795
2141	1461,30	2017,61	8,4801	46760,8	64562,2	271,359	12440	4,4720
2142	1462,24	2018,80	8,4807	46790,7	64600,3	271,377	12466	4,4645
2143	1463,17	2019,99	8,4812	46820,5	64638,5	271,395	12493	4,4570
2144	1464,10	2021,18	8,4818	46850,4	64676,7	271,413	12520	4,4496
2145	1465,03	2022,38	8,4824	46880,2	64714,8	271,430	12547	4,4421
2146	1465,97	2023,57	8,4829	46910,1	64753,0	271,448	12574	4,4347
2147	1466,90	2024,76	8,4835	46939,9	64791,2	271,466	12601	4,4273
2148	1467,83	2025,96	8,4840	46969,8	64829,4	271,484	12628	4,4199
2149	1468,77	2027,15	8,4846	46999,7	64867,6	271,502	12655	4,4125
2150	1469,70	2028,34	8,4851	47029,6	64905,7	271,519	12682	4,4051
2151	1470,63	2029,54	8,4857	47059,4	64943,9	271,537	12709	4,3978
2152	1471,57	2030,73	8,4862	47089,3	64982,1	271,555	12736	4,3904

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	1472,50	2031,92	8,4868	47119,2	65020,3	271,573	12763	4,3831
2154	1473,44	2033,12	8,4874	47149,1	65058,5	271,590	12790	4,3758
2155	1474,37	2034,31	8,4879	47179,0	65096,7	271,608	12818	4,3685
2156	1475,30	2035,50	8,4885	47208,9	65134,9	271,626	12845	4,3612
2157	1476,24	2036,70	8,4890	47238,7	65173,1	271,643	12872	4,3540
2158	1477,17	2037,89	8,4896	47268,6	65211,3	271,661	12900	4,3467
2159	1478,11	2039,09	8,4901	47298,5	65249,5	271,679	12927	4,3395
2160	1479,04	2040,28	8,4907	47328,4	65287,8	271,697	12955	4,3322
2161	1479,98	2041,48	8,4912	47358,3	65326,0	271,714	12983	4,3251
2162	1480,91	2042,67	8,4918	47388,2	65364,2	271,732	13010	4,3179
2163	1481,84	2043,86	8,4923	47418,1	65402,4	271,750	13038	4,3107
2164	1482,78	2045,06	8,4929	47448,0	65440,6	271,767	13066	4,3035
2165	1483,71	2046,25	8,4934	47478,0	65478,9	271,785	13093	4,2964
2166	1484,65	2047,45	8,4940	47507,9	65517,1	271,803	13121	4,2892
2167	1485,58	2048,64	8,4945	47537,8	65555,3	271,820	13149	4,2821
2168	1486,52	2049,84	8,4951	47567,7	65593,6	271,838	13177	4,2750
2169	1487,45	2051,03	8,4956	47597,6	65631,8	271,856	13205	4,2679
2170	1488,39	2052,23	8,4962	47627,6	65670,1	271,873	13233	4,2608
2171	1489,32	2053,42	8,4967	47657,5	65708,3	271,891	13261	4,2538
2172	1490,26	2054,62	8,4973	47687,4	65746,5	271,908	13289	4,2467
2173	1491,20	2055,81	8,4978	47717,3	65784,8	271,926	13317	4,2397
2174	1492,13	2057,01	8,4984	47747,3	65823,0	271,944	13346	4,2327
2175	1493,07	2058,20	8,4989	47777,2	65861,3	271,961	13374	4,2257
2176	1494,00	2059,40	8,4995	47807,2	65899,5	271,979	13402	4,2187
2177	1494,94	2060,59	8,5000	47837,1	65937,8	271,996	13430	4,2117
2178	1495,87	2061,79	8,5006	47867,1	65976,1	272,014	13459	4,2048
2179	1496,81	2062,99	8,5011	47897,0	66014,3	272,031	13487	4,1978
2180	1497,75	2064,18	8,5017	47927,0	66052,6	272,049	13516	4,1909
2181	1498,68	2065,38	8,5022	47956,9	66090,9	272,067	13544	4,1840
2182	1499,62	2066,57	8,5028	47986,9	66129,1	272,084	13573	4,1771
2183	1500,55	2067,77	8,5033	48016,8	66167,4	272,102	13602	4,1702
2184	1501,49	2068,97	8,5039	48046,8	66205,7	272,119	13630	4,1633
2185	1502,43	2070,16	8,5044	48076,8	66244,0	272,137	13659	4,1564
2186	1503,36	2071,36	8,5050	48106,7	66282,2	272,154	13688	4,1496
2187	1504,30	2072,56	8,5055	48136,7	66320,5	272,172	13717	4,1428
2188	1505,24	2073,75	8,5061	48166,7	66358,8	272,189	13746	4,1359
2189	1506,17	2074,95	8,5066	48196,6	66397,1	272,207	13775	4,1291
2190	1507,11	2076,14	8,5072	48226,6	66435,4	272,224	13804	4,1223
2191	1508,05	2077,34	8,5077	48256,6	66473,7	272,242	13833	4,1156
2192	1508,98	2078,54	8,5083	48286,6	66512,0	272,259	13862	4,1088

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	1509,92	2079,74	8,5088	48316,6	66550,3	272,277	13891	4,1020
2194	1510,86	2080,93	8,5094	48346,6	66588,6	272,294	13920	4,0953
2195	1511,80	2082,13	8,5099	48376,6	66626,9	272,312	13949	4,0886
2196	1512,73	2083,33	8,5104	48406,6	66665,2	272,329	13979	4,0819
2197	1513,67	2084,52	8,5110	48436,5	66703,5	272,346	14008	4,0752
2198	1514,61	2085,72	8,5115	48466,5	66741,8	272,364	14038	4,0685
2199	1515,55	2086,92	8,5121	48496,6	66780,2	272,381	14067	4,0618
2200	1516,48	2088,12	8,5126	48526,6	66818,5	272,399	14097	4,0551
2201	1517,42	2089,31	8,5132	48556,6	66856,8	272,416	14126	4,0485
2202	1518,36	2090,51	8,5137	48586,6	66895,1	272,434	14156	4,0419
2203	1519,30	2091,71	8,5143	48616,6	66933,5	272,451	14185	4,0352
2204	1520,23	2092,91	8,5148	48646,6	66971,8	272,468	14215	4,0286
2205	1521,17	2094,11	8,5153	48676,6	67010,1	272,486	14245	4,0220
2206	1522,11	2095,30	8,5159	48706,6	67048,5	272,503	14275	4,0155
2207	1523,05	2096,50	8,5164	48736,7	67086,8	272,521	14304	4,0089
2208	1523,99	2097,70	8,5170	48766,7	67125,1	272,538	14334	4,0023
2209	1524,93	2098,90	8,5175	48796,7	67163,5	272,555	14364	3,9958
2210	1525,86	2100,10	8,5181	48826,8	67201,8	272,573	14394	3,9893
2211	1526,80	2101,29	8,5186	48856,8	67240,2	272,590	14424	3,9828
2212	1527,74	2102,49	8,5191	48886,8	67278,5	272,607	14455	3,9763
2213	1528,68	2103,69	8,5197	48916,9	67316,9	272,625	14485	3,9698
2214	1529,62	2104,89	8,5202	48946,9	67355,2	272,642	14515	3,9633
2215	1530,56	2106,09	8,5208	48977,0	67393,6	272,659	14545	3,9568
2216	1531,50	2107,29	8,5213	49007,0	67432,0	272,677	14576	3,9504
2217	1532,44	2108,49	8,5218	49037,1	67470,3	272,694	14606	3,9440
2218	1533,38	2109,69	8,5224	49067,1	67508,7	272,711	14636	3,9375
2219	1534,32	2110,89	8,5229	49097,2	67547,1	272,729	14667	3,9311
2220	1535,26	2112,08	8,5235	49127,2	67585,5	272,746	14697	3,9247
2221	1536,19	2113,28	8,5240	49157,3	67623,8	272,763	14728	3,9183
2222	1537,13	2114,48	8,5245	49187,4	67662,2	272,780	14759	3,9120
2223	1538,07	2115,68	8,5251	49217,4	67700,6	272,798	14789	3,9056
2224	1539,01	2116,88	8,5256	49247,5	67739,0	272,815	14820	3,8993
2225	1539,95	2118,08	8,5262	49277,6	67777,4	272,832	14851	3,8929
2226	1540,89	2119,28	8,5267	49307,7	67815,8	272,849	14882	3,8866
2227	1541,83	2120,48	8,5272	49337,7	67854,1	272,867	14913	3,8803
2228	1542,77	2121,68	8,5278	49367,8	67892,5	272,884	14943	3,8740
2229	1543,71	2122,88	8,5283	49397,9	67930,9	272,901	14974	3,8677
2230	1544,65	2124,08	8,5289	49428,0	67969,3	272,918	15006	3,8614
2231	1545,59	2125,28	8,5294	49458,1	68007,7	272,936	15037	3,8552
2232	1546,53	2126,48	8,5299	49488,2	68046,2	272,953	15068	3,8489

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	1547,47	2127,68	8,5305	49518,2	68084,5	272,970	15099	3,8427
2234	1548,42	2128,88	8,5310	49548,4	68123,0	272,987	15130	3,8365
2235	1549,36	2130,08	8,5315	49578,5	68161,4	273,004	15162	3,8303
2236	1550,30	2131,28	8,5321	49608,6	68199,8	273,022	15193	3,8241
2237	1551,24	2132,48	8,5326	49638,7	68238,2	273,039	15224	3,8179
2238	1552,18	2133,69	8,5332	49668,8	68276,6	273,056	15256	3,8117
2239	1553,12	2134,89	8,5337	49698,9	68315,1	273,073	15287	3,8055
2240	1554,06	2136,09	8,5342	49729,0	68353,5	273,090	15319	3,7994
2241	1555,00	2137,29	8,5348	49759,1	68391,9	273,107	15351	3,7932
2242	1555,94	2138,49	8,5353	49789,2	68430,4	273,125	15382	3,7871
2243	1556,88	2139,69	8,5358	49819,4	68468,8	273,142	15414	3,7810
2244	1557,83	2140,89	8,5364	49849,5	68507,2	273,159	15446	3,7749
2245	1558,77	2142,09	8,5369	49879,6	68545,7	273,176	15478	3,7688
2246	1559,71	2143,29	8,5374	49909,7	68584,1	273,193	15510	3,7627
2247	1560,65	2144,50	8,5380	49939,9	68622,6	273,210	15542	3,7567
2248	1561,59	2145,70	8,5385	49970,0	68661,0	273,227	15574	3,7506
2249	1562,53	2146,90	8,5390	50000,1	68699,5	273,244	15606	3,7446
2250	1563,48	2148,10	8,5396	50030,3	68737,9	273,262	15638	3,7385
2251	1564,42	2149,30	8,5401	50060,4	68776,4	273,279	15670	3,7325
2252	1565,36	2150,50	8,5406	50090,6	68814,9	273,296	15702	3,7265
2253	1566,30	2151,71	8,5412	50120,7	68853,3	273,313	15734	3,7205
2254	1567,24	2152,91	8,5417	50150,9	68891,8	273,330	15767	3,7145
2255	1568,19	2154,11	8,5422	50181,0	68930,3	273,347	15799	3,7086
2256	1569,13	2155,31	8,5428	50211,2	68968,7	273,364	15832	3,7026
2257	1570,07	2156,52	8,5433	50241,4	69007,2	273,381	15864	3,6967
2258	1571,02	2157,72	8,5438	50271,5	69045,7	273,398	15897	3,6907
2259	1571,96	2158,92	8,5444	50301,7	69084,2	273,415	15929	3,6848
2260	1572,90	2160,12	8,5449	50331,9	69122,7	273,432	15962	3,6789
2261	1573,84	2161,33	8,5454	50362,0	69161,1	273,449	15995	3,6730
2262	1574,79	2162,53	8,5460	50392,2	69199,6	273,466	16027	3,6671
2263	1575,73	2163,73	8,5465	50422,4	69238,1	273,483	16060	3,6612
2264	1576,67	2164,93	8,5470	50452,6	69276,6	273,500	16093	3,6554
2265	1577,62	2166,14	8,5476	50482,8	69315,1	273,517	16126	3,6495
2266	1578,56	2167,34	8,5481	50512,9	69353,6	273,534	16159	3,6437
2267	1579,50	2168,54	8,5486	50543,1	69392,1	273,551	16192	3,6378
2268	1580,45	2169,75	8,5492	50573,3	69430,6	273,568	16225	3,6320
2269	1581,39	2170,95	8,5497	50603,5	69469,1	273,585	16258	3,6262
2270	1582,33	2172,16	8,5502	50633,7	69507,7	273,602	16292	3,6204
2271	1583,28	2173,36	8,5508	50663,9	69546,2	273,619	16325	3,6146
2272	1584,22	2174,56	8,5513	50694,1	69584,7	273,636	16358	3,6088

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	1585,16	2175,77	8,5518	50724,3	69623,2	273,653	16392	3,6031
2274	1586,11	2176,97	8,5523	50754,5	69661,7	273,670	16425	3,5973
2275	1587,05	2178,17	8,5529	50784,7	69700,3	273,687	16459	3,5916
2276	1588,00	2179,38	8,5534	50815,0	69738,8	273,704	16492	3,5859
2277	1588,94	2180,58	8,5539	50845,2	69777,3	273,721	16526	3,5801
2278	1589,89	2181,79	8,5545	50875,4	69815,9	273,738	16559	3,5744
2279	1590,83	2182,99	8,5550	50905,6	69854,4	273,755	16593	3,5687
2280	1591,78	2184,20	8,5555	50935,9	69892,9	273,771	16627	3,5630
2281	1592,72	2185,40	8,5560	50966,1	69931,5	273,788	16661	3,5574
2282	1593,66	2186,60	8,5566	50996,3	69970,0	273,805	16695	3,5517
2283	1594,61	2187,81	8,5571	51026,5	70008,6	273,822	16729	3,5460
2284	1595,55	2189,01	8,5576	51056,8	70047,1	273,839	16763	3,5404
2285	1596,50	2190,22	8,5582	51087,0	70085,7	273,856	16797	3,5348
2286	1597,44	2191,42	8,5587	51117,3	70124,2	273,873	16831	3,5291
2287	1598,39	2192,63	8,5592	51147,5	70162,8	273,890	16865	3,5235
2288	1599,34	2193,83	8,5597	51177,8	70201,4	273,906	16899	3,5179
2289	1600,28	2195,04	8,5603	51208,0	70239,9	273,923	16933	3,5123
2290	1601,23	2196,24	8,5608	51238,2	70278,5	273,940	16968	3,5068
2291	1602,17	2197,45	8,5613	51268,5	70317,0	273,957	17002	3,5012
2292	1603,12	2198,65	8,5618	51298,8	70355,6	273,974	17037	3,4956
2293	1604,06	2199,86	8,5624	51329,0	70394,2	273,991	17071	3,4901
2294	1605,01	2201,07	8,5629	51359,3	70432,8	274,007	17106	3,4846
2295	1605,95	2202,27	8,5634	51389,6	70471,4	274,024	17140	3,4790
2296	1606,90	2203,48	8,5639	51419,8	70509,9	274,041	17175	3,4735
2297	1607,85	2204,68	8,5645	51450,1	70548,5	274,058	17210	3,4680
2298	1608,79	2205,89	8,5650	51480,4	70587,1	274,075	17245	3,4625
2299	1609,74	2207,10	8,5655	51510,7	70625,7	274,091	17279	3,4571
2300	1610,68	2208,30	8,5660	51540,9	70664,3	274,108	17314	3,4516
2301	1611,63	2209,51	8,5666	51571,3	70702,9	274,125	17349	3,4461
2302	1612,58	2210,71	8,5671	51601,5	70741,5	274,142	17384	3,4407
2303	1613,52	2211,92	8,5676	51631,8	70780,1	274,159	17419	3,4352
2304	1614,47	2213,13	8,5681	51662,1	70818,7	274,175	17455	3,4298
2305	1615,42	2214,33	8,5687	51692,4	70857,4	274,192	17490	3,4244
2306	1616,36	2215,54	8,5692	51722,7	70896,0	274,209	17525	3,4190
2307	1617,31	2216,75	8,5697	51753,0	70934,6	274,226	17560	3,4136
2308	1618,26	2217,95	8,5702	51783,3	70973,2	274,242	17596	3,4082
2309	1619,21	2219,16	8,5708	51813,6	71011,8	274,259	17631	3,4028
2310	1620,15	2220,37	8,5713	51843,9	71050,4	274,276	17667	3,3974
2311	1621,10	2221,57	8,5718	51874,2	71089,0	274,293	17702	3,3921
2312	1622,05	2222,78	8,5723	51904,6	71127,7	274,309	17738	3,3867

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	1622,99	2223,99	8,5728	51934,9	71166,3	274,326	17774	3,3814
2314	1623,94	2225,20	8,5734	51965,2	71205,0	274,343	17809	3,3761
2315	1624,89	2226,40	8,5739	51995,5	71243,6	274,359	17845	3,3708
2316	1625,84	2227,61	8,5744	52025,8	71282,2	274,376	17881	3,3655
2317	1626,79	2228,82	8,5749	52056,2	71320,9	274,393	17917	3,3602
2318	1627,73	2230,03	8,5755	52086,5	71359,5	274,409	17953	3,3549
2319	1628,68	2231,24	8,5760	52116,8	71398,2	274,426	17989	3,3496
2320	1629,63	2232,44	8,5765	52147,2	71436,8	274,443	18025	3,3443
2321	1630,58	2233,65	8,5770	52177,5	71475,5	274,459	18061	3,3391
2322	1631,53	2234,86	8,5775	52207,9	71514,2	274,476	18097	3,3338
2323	1632,47	2236,07	8,5781	52238,2	71552,8	274,493	18134	3,3286
2324	1633,42	2237,28	8,5786	52268,6	71591,5	274,509	18170	3,3234
2325	1634,37	2238,48	8,5791	52298,9	71630,1	274,526	18206	3,3182
2326	1635,32	2239,69	8,5796	52329,3	71668,8	274,543	18243	3,3130
2327	1636,27	2240,90	8,5801	52359,6	71707,5	274,559	18279	3,3078
2328	1637,22	2242,11	8,5807	52390,0	71746,2	274,576	18316	3,3026
2329	1638,17	2243,32	8,5812	52420,4	71784,9	274,592	18352	3,2974
2330	1639,12	2244,53	8,5817	52450,7	71823,5	274,609	18389	3,2922
2331	1640,07	2245,74	8,5822	52481,1	71862,2	274,626	18426	3,2871
2332	1641,01	2246,95	8,5827	52511,5	71900,9	274,642	18463	3,2819
2333	1641,96	2248,15	8,5832	52541,9	71939,6	274,659	18499	3,2768
2334	1642,91	2249,36	8,5838	52572,2	71978,3	274,675	18536	3,2717
2335	1643,86	2250,57	8,5843	52602,6	72017,0	274,692	18573	3,2666
2336	1644,81	2251,78	8,5848	52633,0	72055,7	274,709	18611	3,2614
2337	1645,76	2252,99	8,5853	52663,4	72094,4	274,725	18648	3,2563
2338	1646,71	2254,20	8,5858	52693,8	72133,1	274,742	18685	3,2513
2339	1647,66	2255,41	8,5864	52724,2	72171,8	274,758	18722	3,2462
2340	1648,61	2256,62	8,5869	52754,6	72210,5	274,775	18759	3,2411
2341	1649,56	2257,83	8,5874	52785,0	72249,2	274,791	18797	3,2361
2342	1650,51	2259,04	8,5879	52815,3	72287,9	274,808	18834	3,2310
2343	1651,46	2260,25	8,5884	52845,8	72326,6	274,824	18872	3,2260
2344	1652,41	2261,46	8,5889	52876,2	72365,4	274,841	18909	3,2209
2345	1653,36	2262,67	8,5895	52906,6	72404,1	274,857	18947	3,2159
2346	1654,31	2263,88	8,5900	52937,0	72442,8	274,874	18984	3,2109
2347	1655,26	2265,09	8,5905	52967,4	72481,6	274,890	19022	3,2059
2348	1656,21	2266,30	8,5910	52997,8	72520,3	274,907	19060	3,2009
2349	1657,16	2267,51	8,5915	53028,3	72559,0	274,923	19098	3,1959
2350	1658,11	2268,72	8,5920	53058,7	72597,8	274,940	19136	3,1909
2351	1659,07	2269,93	8,5925	53089,1	72636,5	274,956	19174	3,1860
2352	1660,02	2271,14	8,5931	53119,5	72675,3	274,973	19212	3,1810

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	1660,97	2272,36	8,5936	53150,0	72714,0	274,989	19250	3,1761
2354	1661,92	2273,57	8,5941	53180,4	72752,8	275,006	19288	3,1711
2355	1662,87	2274,78	8,5946	53210,9	72791,5	275,022	19326	3,1662
2356	1663,82	2275,99	8,5951	53241,3	72830,3	275,039	19364	3,1613
2357	1664,77	2277,20	8,5956	53271,7	72869,0	275,055	19403	3,1564
2358	1665,72	2278,41	8,5961	53302,2	72907,8	275,072	19441	3,1515
2359	1666,68	2279,62	8,5967	53332,6	72946,6	275,088	19480	3,1466
2360	1667,63	2280,83	8,5972	53363,1	72985,3	275,104	19518	3,1417
2361	1668,58	2282,05	8,5977	53393,5	73024,1	275,121	19557	3,1368
2362	1669,53	2283,26	8,5982	53424,0	73062,9	275,137	19595	3,1320
2363	1670,48	2284,47	8,5987	53454,5	73101,7	275,154	19634	3,1271
2364	1671,44	2285,68	8,5992	53484,9	73140,5	275,170	19673	3,1223
2365	1672,39	2286,89	8,5997	53515,4	73179,2	275,187	19712	3,1175
2366	1673,34	2288,11	8,6003	53545,9	73218,0	275,203	19751	3,1126
2367	1674,29	2289,32	8,6008	53576,3	73256,8	275,219	19790	3,1078
2368	1675,24	2290,53	8,6013	53606,8	73295,6	275,236	19829	3,1030
2369	1676,20	2291,74	8,6018	53637,3	73334,4	275,252	19868	3,0982
2370	1677,15	2292,96	8,6023	53667,8	73373,2	275,268	19907	3,0934
2371	1678,10	2294,17	8,6028	53698,3	73412,0	275,285	19946	3,0886
2372	1679,06	2295,38	8,6033	53728,8	73450,8	275,301	19985	3,0839
2373	1680,01	2296,59	8,6038	53759,3	73489,6	275,318	20025	3,0791
2374	1680,96	2297,81	8,6043	53789,8	73528,4	275,334	20064	3,0743
2375	1681,91	2299,02	8,6049	53820,3	73567,2	275,350	20104	3,0696
2376	1682,87	2300,23	8,6054	53850,8	73606,0	275,367	20143	3,0649
2377	1683,82	2301,44	8,6059	53881,3	73644,8	275,383	20183	3,0601
2378	1684,77	2302,66	8,6064	53911,8	73683,7	275,399	20223	3,0554
2379	1685,73	2303,87	8,6069	53942,3	73722,5	275,416	20262	3,0507
2380	1686,68	2305,08	8,6074	53972,8	73761,3	275,432	20302	3,0460
2381	1687,64	2306,30	8,6079	54003,3	73800,2	275,448	20342	3,0413
2382	1688,59	2307,51	8,6084	54033,8	73839,0	275,465	20382	3,0366
2383	1689,54	2308,73	8,6089	54064,4	73877,8	275,481	20422	3,0320
2384	1690,50	2309,94	8,6094	54094,9	73916,7	275,497	20462	3,0273
2385	1691,45	2311,15	8,6100	54125,4	73955,5	275,513	20502	3,0226
2386	1692,40	2312,37	8,6105	54155,9	73994,3	275,530	20542	3,0180
2387	1693,36	2313,58	8,6110	54186,5	74033,2	275,546	20583	3,0133
2388	1694,31	2314,80	8,6115	54217,0	74072,1	275,562	20623	3,0087
2389	1695,27	2316,01	8,6120	54247,5	74110,9	275,579	20663	3,0041
2390	1696,22	2317,22	8,6125	54278,1	74149,8	275,595	20704	2,9995
2391	1697,18	2318,44	8,6130	54308,6	74188,6	275,611	20744	2,9949
2392	1698,13	2319,65	8,6135	54339,2	74227,5	275,627	20785	2,9903

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	1699,09	2320,87	8,6140	54369,7	74266,4	275,644	20826	2,9857
2394	1700,04	2322,08	8,6145	54400,3	74305,2	275,660	20866	2,9811
2395	1701,00	2323,30	8,6150	54430,8	74344,1	275,676	20907	2,9765
2396	1701,95	2324,51	8,6155	54461,4	74383,0	275,692	20948	2,9720
2397	1702,91	2325,73	8,6160	54492,0	74421,8	275,708	20989	2,9674
2398	1703,86	2326,94	8,6166	54522,5	74460,7	275,725	21030	2,9629
2399	1704,82	2328,16	8,6171	54553,1	74499,6	275,741	21071	2,9583
2400	1705,77	2329,37	8,6176	54583,7	74538,5	275,757	21112	2,9538
2401	1706,73	2330,59	8,6181	54614,3	74577,4	275,773	21153	2,9493
2402	1707,68	2331,80	8,6186	54644,8	74616,3	275,789	21194	2,9447
2403	1708,64	2333,02	8,6191	54675,4	74655,2	275,806	21236	2,9403
2404	1709,59	2334,23	8,6196	54706,0	74694,1	275,822	21277	2,9358
2405	1710,55	2335,45	8,6201	54736,6	74733,0	275,838	21318	2,9313
2406	1711,51	2336,67	8,6206	54767,2	74771,9	275,854	21360	2,9268
2407	1712,46	2337,88	8,6211	54797,8	74810,8	275,870	21401	2,9223
2408	1713,42	2339,10	8,6216	54828,4	74849,7	275,887	21443	2,9179
2409	1714,38	2340,31	8,6221	54859,0	74888,6	275,903	21485	2,9134
2410	1715,33	2341,53	8,6226	54889,6	74927,5	275,919	21527	2,9089
2411	1716,29	2342,75	8,6231	54920,2	74966,5	275,935	21568	2,9045
2412	1717,24	2343,96	8,6236	54950,8	75005,4	275,951	21610	2,9001
2413	1718,20	2345,18	8,6241	54981,4	75044,3	275,967	21652	2,8957
2414	1719,16	2346,40	8,6246	55012,0	75083,2	275,983	21694	2,8912
2415	1720,11	2347,61	8,6251	55042,6	75122,2	276,000	21737	2,8868
2416	1721,07	2348,83	8,6257	55073,2	75161,1	276,016	21779	2,8824
2417	1722,03	2350,04	8,6262	55103,9	75200,0	276,032	21821	2,8780
2418	1722,99	2351,26	8,6267	55134,5	75239,0	276,048	21863	2,8737
2419	1723,94	2352,48	8,6272	55165,1	75277,9	276,064	21906	2,8693
2420	1724,90	2353,70	8,6277	55195,8	75316,9	276,080	21948	2,8649
2421	1725,86	2354,91	8,6282	55226,4	75355,8	276,096	21991	2,8606
2422	1726,81	2356,13	8,6287	55257,0	75394,8	276,112	22033	2,8562
2423	1727,77	2357,35	8,6292	55287,7	75433,7	276,128	22076	2,8519
2424	1728,73	2358,57	8,6297	55318,3	75472,7	276,144	22119	2,8475
2425	1729,69	2359,78	8,6302	55349,0	75511,6	276,160	22161	2,8432
2426	1730,64	2361,00	8,6307	55379,6	75550,6	276,177	22204	2,8389
2427	1731,60	2362,22	8,6312	55410,3	75589,6	276,193	22247	2,8346
2428	1732,56	2363,44	8,6317	55440,9	75628,6	276,209	22290	2,8303
2429	1733,52	2364,65	8,6322	55471,6	75667,5	276,225	22333	2,8260
2430	1734,48	2365,87	8,6327	55502,2	75706,5	276,241	22376	2,8217
2431	1735,44	2367,09	8,6332	55532,9	75745,5	276,257	22420	2,8174
2432	1736,39	2368,31	8,6337	55563,6	75784,5	276,273	22463	2,8132

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	1737,35	2369,53	8,6342	55594,2	75823,4	276,289	22506	2,8089
2434	1738,31	2370,75	8,6347	55624,9	75862,4	276,305	22550	2,8046
2435	1739,27	2371,96	8,6352	55655,6	75901,4	276,321	22593	2,8004
2436	1740,23	2373,18	8,6357	55686,3	75940,4	276,337	22637	2,7961
2437	1741,19	2374,40	8,6362	55717,0	75979,4	276,353	22680	2,7919
2438	1742,15	2375,62	8,6367	55747,6	76018,4	276,369	22724	2,7877
2439	1743,11	2376,84	8,6372	55778,3	76057,4	276,385	22768	2,7835
2440	1744,07	2378,06	8,6377	55809,0	76096,4	276,401	22811	2,7793
2441	1745,02	2379,28	8,6382	55839,7	76135,4	276,417	22855	2,7751
2442	1745,98	2380,50	8,6387	55870,4	76174,5	276,433	22899	2,7709
2443	1746,94	2381,72	8,6392	55901,1	76213,5	276,449	22943	2,7667
2444	1747,90	2382,94	8,6397	55931,8	76252,5	276,465	22987	2,7625
2445	1748,86	2384,16	8,6402	55962,6	76291,5	276,481	23032	2,7583
2446	1749,82	2385,37	8,6407	55993,3	76330,6	276,497	23076	2,7542
2447	1750,78	2386,59	8,6412	56024,0	76369,6	276,513	23120	2,7500
2448	1751,74	2387,81	8,6417	56054,7	76408,6	276,529	23165	2,7459
2449	1752,70	2389,03	8,6422	56085,4	76447,7	276,545	23209	2,7417
2450	1753,66	2390,25	8,6427	56116,1	76486,7	276,560	23254	2,7376
2451	1754,62	2391,47	8,6432	56146,9	76525,7	276,576	23298	2,7335
2452	1755,58	2392,69	8,6437	56177,6	76564,8	276,592	23343	2,7294
2453	1756,54	2393,91	8,6442	56208,3	76603,8	276,608	23388	2,7252
2454	1757,50	2395,13	8,6447	56239,1	76642,9	276,624	23433	2,7211
2455	1758,46	2396,36	8,6452	56269,8	76681,9	276,640	23477	2,7171
2456	1759,43	2397,58	8,6457	56300,5	76721,0	276,656	23522	2,7130
2457	1760,39	2398,80	8,6462	56331,3	76760,0	276,672	23567	2,7089
2458	1761,35	2400,02	8,6467	56362,0	76799,1	276,688	23612	2,7048
2459	1762,31	2401,24	8,6472	56392,8	76838,2	276,704	23658	2,7007
2460	1763,27	2402,46	8,6476	56423,5	76877,2	276,720	23703	2,6967
2461	1764,23	2403,68	8,6481	56454,3	76916,3	276,735	23748	2,6926
2462	1765,19	2404,90	8,6486	56485,1	76955,4	276,751	23794	2,6886
2463	1766,15	2406,12	8,6491	56515,8	76994,5	276,767	23839	2,6845
2464	1767,11	2407,34	8,6496	56546,6	77033,5	276,783	23885	2,6805
2465	1768,08	2408,56	8,6501	56577,4	77072,6	276,799	23930	2,6765
2466	1769,04	2409,79	8,6506	56608,1	77111,7	276,815	23976	2,6725
2467	1770,00	2411,01	8,6511	56638,9	77150,8	276,831	24022	2,6685
2468	1770,96	2412,23	8,6516	56669,7	77189,9	276,846	24067	2,6645
2469	1771,92	2413,45	8,6521	56700,5	77229,0	276,862	24113	2,6605
2470	1772,88	2414,67	8,6526	56731,2	77268,1	276,878	24159	2,6565
2471	1773,85	2415,90	8,6531	56762,0	77307,2	276,894	24205	2,6525
2472	1774,81	2417,12	8,6536	56792,8	77346,3	276,910	24251	2,6486

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	1775,77	2418,34	8,6541	56823,6	77385,4	276,926	24298	2,6446
2474	1776,73	2419,56	8,6546	56854,4	77424,5	276,941	24344	2,6406
2475	1777,70	2420,78	8,6551	56885,2	77463,6	276,957	24390	2,6367
2476	1778,66	2422,01	8,6556	56916,0	77502,8	276,973	24436	2,6327
2477	1779,62	2423,23	8,6561	56946,8	77541,9	276,989	24483	2,6288
2478	1780,59	2424,45	8,6566	56977,7	77581,0	277,005	24530	2,6249
2479	1781,55	2425,67	8,6570	57008,5	77620,1	277,020	24576	2,6209
2480	1782,51	2426,90	8,6575	57039,3	77659,3	277,036	24623	2,6170
2481	1783,47	2428,12	8,6580	57070,1	77698,4	277,052	24670	2,6131
2482	1784,44	2429,34	8,6585	57100,9	77737,5	277,068	24716	2,6092
2483	1785,40	2430,57	8,6590	57131,7	77776,7	277,083	24763	2,6053
2484	1786,36	2431,79	8,6595	57162,6	77815,8	277,099	24810	2,6014
2485	1787,33	2433,01	8,6600	57193,4	77855,0	277,115	24857	2,5976
2486	1788,29	2434,24	8,6605	57224,2	77894,1	277,131	24905	2,5937
2487	1789,25	2435,46	8,6610	57255,1	77933,3	277,146	24952	2,5898
2488	1790,22	2436,68	8,6615	57285,9	77972,4	277,162	24999	2,5860
2489	1791,18	2437,91	8,6620	57316,8	78011,6	277,178	25046	2,5821
2490	1792,15	2439,13	8,6625	57347,6	78050,7	277,194	25094	2,5783
2491	1793,11	2440,36	8,6630	57378,5	78089,9	277,209	25141	2,5744
2492	1794,07	2441,58	8,6634	57409,3	78129,1	277,225	25189	2,5706
2493	1795,04	2442,80	8,6639	57440,2	78168,2	277,241	25237	2,5668
2494	1796,00	2444,03	8,6644	57471,0	78207,4	277,257	25284	2,5629
2495	1796,97	2445,25	8,6649	57501,9	78246,6	277,272	25332	2,5591
2496	1797,93	2446,48	8,6654	57532,7	78285,8	277,288	25380	2,5553
2497	1798,90	2447,70	8,6659	57563,6	78325,0	277,304	25428	2,5515
2498	1799,86	2448,93	8,6664	57594,5	78364,1	277,319	25476	2,5477
2499	1800,83	2450,15	8,6669	57625,4	78403,3	277,335	25524	2,5440
2500	1801,79	2451,38	8,6674	57656,3	78442,5	277,351	25572	2,5402
2501	1802,76	2452,60	8,6679	57687,1	78481,7	277,366	25620	2,5364
2502	1803,72	2453,83	8,6684	57718,0	78520,9	277,382	25669	2,5327
2503	1804,69	2455,05	8,6688	57748,9	78560,1	277,398	25717	2,5289
2504	1805,65	2456,28	8,6693	57779,8	78599,3	277,413	25766	2,5252
2505	1806,62	2457,50	8,6698	57810,7	78638,5	277,429	25814	2,5214
2506	1807,58	2458,73	8,6703	57841,6	78677,8	277,445	25863	2,5177
2507	1808,55	2459,95	8,6708	57872,5	78717,0	277,460	25912	2,5139
2508	1809,52	2461,18	8,6713	57903,4	78756,2	277,476	25960	2,5102
2509	1810,48	2462,40	8,6718	57934,3	78795,4	277,492	26009	2,5065
2510	1811,45	2463,63	8,6723	57965,2	78834,6	277,507	26058	2,5028
2511	1812,41	2464,85	8,6728	57996,1	78873,9	277,523	26107	2,4991
2512	1813,38	2466,08	8,6732	58027,1	78913,1	277,539	26156	2,4954

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	1814,35	2467,31	8,6737	58058,0	78952,3	277,554	26205	2,4917
2514	1815,31	2468,53	8,6742	58088,9	78991,6	277,570	26255	2,4880
2515	1816,28	2469,76	8,6747	58119,8	79030,8	277,585	26304	2,4843
2516	1817,25	2470,99	8,6752	58150,8	79070,1	277,601	26354	2,4807
2517	1818,21	2472,21	8,6757	58181,7	79109,3	277,617	26403	2,4770
2518	1819,18	2473,44	8,6762	58212,6	79148,6	277,632	26453	2,4733
2519	1820,15	2474,67	8,6767	58243,6	79187,8	277,648	26502	2,4697
2520	1821,11	2475,89	8,6771	58274,5	79227,1	277,663	26552	2,4660
2521	1822,08	2477,12	8,6776	58305,4	79266,3	277,679	26602	2,4624
2522	1823,05	2478,35	8,6781	58336,4	79305,6	277,694	26652	2,4588
2523	1824,01	2479,57	8,6786	58367,3	79344,8	277,710	26701	2,4551
2524	1824,98	2480,80	8,6791	58398,3	79384,1	277,726	26752	2,4515
2525	1825,95	2482,03	8,6796	58429,3	79423,4	277,741	26802	2,4479
2526	1826,92	2483,26	8,6801	58460,2	79462,7	277,757	26852	2,4443
2527	1827,88	2484,48	8,6805	58491,2	79502,0	277,772	26902	2,4407
2528	1828,85	2485,71	8,6810	58522,2	79541,2	277,788	26952	2,4371
2529	1829,82	2486,94	8,6815	58553,1	79580,5	277,803	27003	2,4335
2530	1830,79	2488,17	8,6820	58584,1	79619,8	277,819	27053	2,4299
2531	1831,76	2489,39	8,6825	58615,1	79659,1	277,834	27104	2,4264
2532	1832,72	2490,62	8,6830	58646,1	79698,4	277,850	27154	2,4228
2533	1833,69	2491,85	8,6835	58677,1	79737,7	277,865	27205	2,4192
2534	1834,66	2493,08	8,6839	58708,0	79777,0	277,881	27256	2,4157
2535	1835,63	2494,31	8,6844	58739,0	79816,3	277,896	27307	2,4121
2536	1836,60	2495,53	8,6849	58770,0	79855,6	277,912	27358	2,4086
2537	1837,57	2496,76	8,6854	58801,0	79894,9	277,927	27409	2,4050
2538	1838,53	2497,99	8,6859	58832,0	79934,2	277,943	27460	2,4015
2539	1839,50	2499,22	8,6864	58863,0	79973,5	277,958	27511	2,3980
2540	1840,47	2500,45	8,6868	58894,0	80012,9	277,974	27563	2,3945
2541	1841,44	2501,68	8,6873	58925,0	80052,2	277,989	27614	2,3910
2542	1842,41	2502,91	8,6878	58956,0	80091,5	278,005	27665	2,3875
2543	1843,38	2504,14	8,6883	58987,1	80130,9	278,020	27717	2,3840
2544	1844,35	2505,37	8,6888	59018,1	80170,2	278,036	27768	2,3805
2545	1845,32	2506,60	8,6893	59049,1	80209,5	278,051	27820	2,3770
2546	1846,29	2507,82	8,6897	59080,1	80248,9	278,067	27872	2,3735
2547	1847,26	2509,05	8,6902	59111,1	80288,2	278,082	27924	2,3700
2548	1848,23	2510,28	8,6907	59142,2	80327,6	278,098	27976	2,3665
2549	1849,20	2511,51	8,6912	59173,2	80366,9	278,113	28028	2,3631
2550	1850,17	2512,74	8,6917	59204,3	80406,3	278,128	28080	2,3596
2551	1851,14	2513,97	8,6922	59235,3	80445,6	278,144	28132	2,3562
2552	1852,11	2515,20	8,6926	59266,3	80485,0	278,159	28184	2,3527

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	1853,08	2516,43	8,6931	59297,4	80524,3	278,175	28236	2,3493
2554	1854,05	2517,66	8,6936	59328,5	80563,7	278,190	28289	2,3459
2555	1855,02	2518,89	8,6941	59359,5	80603,1	278,206	28341	2,3424
2556	1855,99	2520,12	8,6946	59390,6	80642,5	278,221	28394	2,3390
2557	1856,96	2521,35	8,6951	59421,6	80681,8	278,236	28447	2,3356
2558	1857,93	2522,58	8,6955	59452,7	80721,2	278,252	28499	2,3322
2559	1858,90	2523,82	8,6960	59483,8	80760,6	278,267	28552	2,3288
2560	1859,87	2525,05	8,6965	59514,8	80800,0	278,283	28605	2,3254
2561	1860,84	2526,28	8,6970	59545,9	80839,4	278,298	28658	2,3220
2562	1861,82	2527,51	8,6975	59577,0	80878,8	278,313	28711	2,3186
2563	1862,79	2528,74	8,6979	59608,1	80918,1	278,329	28764	2,3152
2564	1863,76	2529,97	8,6984	59639,1	80957,5	278,344	28817	2,3118
2565	1864,73	2531,20	8,6989	59670,3	80997,0	278,359	28871	2,3085
2566	1865,70	2532,43	8,6994	59701,3	81036,4	278,375	28924	2,3051
2567	1866,67	2533,67	8,6999	59732,4	81075,8	278,390	28978	2,3018
2568	1867,65	2534,90	8,7003	59763,5	81115,2	278,405	29031	2,2984
2569	1868,62	2536,13	8,7008	59794,6	81154,6	278,421	29085	2,2951
2570	1869,59	2537,36	8,7013	59825,7	81194,0	278,436	29138	2,2917
2571	1870,56	2538,59	8,7018	59856,8	81233,4	278,452	29192	2,2884
2572	1871,53	2539,82	8,7023	59887,9	81272,9	278,467	29246	2,2851
2573	1872,51	2541,06	8,7027	59919,0	81312,3	278,482	29300	2,2817
2574	1873,48	2542,29	8,7032	59950,2	81351,7	278,497	29354	2,2784
2575	1874,45	2543,52	8,7037	59981,3	81391,1	278,513	29408	2,2751
2576	1875,42	2544,75	8,7042	60012,4	81430,6	278,528	29462	2,2718
2577	1876,40	2545,99	8,7046	60043,5	81470,0	278,543	29517	2,2685
2578	1877,37	2547,22	8,7051	60074,7	81509,5	278,559	29571	2,2652
2579	1878,34	2548,45	8,7056	60105,8	81548,9	278,574	29626	2,2619
2580	1879,31	2549,68	8,7061	60136,9	81588,4	278,589	29680	2,2587
2581	1880,29	2550,92	8,7066	60168,1	81627,8	278,605	29735	2,2554
2582	1881,26	2552,15	8,7070	60199,2	81667,3	278,620	29789	2,2521
2583	1882,23	2553,38	8,7075	60230,4	81706,8	278,635	29844	2,2488
2584	1883,21	2554,62	8,7080	60261,5	81746,2	278,650	29899	2,2456
2585	1884,18	2555,85	8,7085	60292,7	81785,7	278,666	29954	2,2423
2586	1885,16	2557,08	8,7089	60323,8	81825,2	278,681	30009	2,2391
2587	1886,13	2558,32	8,7094	60355,0	81864,6	278,696	30064	2,2358
2588	1887,10	2559,55	8,7099	60386,2	81904,1	278,712	30119	2,2326
2589	1888,08	2560,79	8,7104	60417,3	81943,6	278,727	30175	2,2294
2590	1889,05	2562,02	8,7109	60448,5	81983,1	278,742	30230	2,2261
2591	1890,02	2563,25	8,7113	60479,7	82022,6	278,757	30286	2,2229
2592	1891,00	2564,49	8,7118	60510,8	82062,1	278,772	30341	2,2197

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	1891,97	2565,72	8,7123	60542,0	82101,5	278,788	30397	2,2165
2594	1892,95	2566,96	8,7128	60573,2	82141,0	278,803	30453	2,2133
2595	1893,92	2568,19	8,7132	60604,4	82180,5	278,818	30508	2,2101
2596	1894,90	2569,42	8,7137	60635,6	82220,0	278,833	30564	2,2069
2597	1895,87	2570,66	8,7142	60666,8	82259,6	278,849	30620	2,2037
2598	1896,85	2571,89	8,7147	60698,0	82299,1	278,864	30676	2,2005
2599	1897,82	2573,13	8,7151	60729,2	82338,6	278,879	30733	2,1974
2600	1898,80	2574,36	8,7156	60760,4	82378,1	278,894	30789	2,1942
2601	1899,77	2575,60	8,7161	60791,6	82417,6	278,909	30845	2,1910
2602	1900,75	2576,83	8,7166	60822,8	82457,1	278,925	30902	2,1879
2603	1901,72	2578,07	8,7170	60854,0	82496,7	278,940	30958	2,1847
2604	1902,70	2579,30	8,7175	60885,2	82536,2	278,955	31015	2,1816
2605	1903,67	2580,54	8,7180	60916,4	82575,7	278,970	31071	2,1784
2606	1904,65	2581,78	8,7185	60947,7	82615,3	278,985	31128	2,1753
2607	1905,63	2583,01	8,7189	60978,9	82654,8	279,001	31185	2,1722
2608	1906,60	2584,25	8,7194	61010,1	82694,4	279,016	31242	2,1690
2609	1907,58	2585,48	8,7199	61041,3	82733,9	279,031	31299	2,1659
2610	1908,55	2586,72	8,7204	61072,6	82773,5	279,046	31356	2,1628
2611	1909,53	2587,96	8,7208	61103,8	82813,0	279,061	31413	2,1597
2612	1910,51	2589,19	8,7213	61135,1	82852,6	279,076	31470	2,1566
2613	1911,48	2590,43	8,7218	61166,3	82892,1	279,091	31528	2,1535
2614	1912,46	2591,66	8,7222	61197,6	82931,7	279,107	31585	2,1504
2615	1913,44	2592,90	8,7227	61228,8	82971,3	279,122	31643	2,1473
2616	1914,41	2594,14	8,7232	61260,1	83010,8	279,137	31700	2,1442
2617	1915,39	2595,37	8,7237	61291,3	83050,4	279,152	31758	2,1411
2618	1916,37	2596,61	8,7241	61322,6	83090,0	279,167	31816	2,1381
2619	1917,34	2597,85	8,7246	61353,9	83129,6	279,182	31874	2,1350
2620	1918,32	2599,08	8,7251	61385,1	83169,1	279,197	31932	2,1319
2621	1919,30	2600,32	8,7256	61416,4	83208,7	279,212	31990	2,1289
2622	1920,28	2601,56	8,7260	61447,7	83248,3	279,228	32048	2,1258
2623	1921,25	2602,80	8,7265	61479,0	83287,9	279,243	32106	2,1228
2624	1922,23	2604,03	8,7270	61510,3	83327,5	279,258	32165	2,1197
2625	1923,21	2605,27	8,7274	61541,6	83367,1	279,273	32223	2,1167
2626	1924,19	2606,51	8,7279	61572,8	83406,7	279,288	32281	2,1137
2627	1925,17	2607,75	8,7284	61604,1	83446,4	279,303	32340	2,1106
2628	1926,14	2608,99	8,7289	61635,4	83486,0	279,318	32399	2,1076
2629	1927,12	2610,22	8,7293	61666,7	83525,6	279,333	32458	2,1046
2630	1928,10	2611,46	8,7298	61698,0	83565,2	279,348	32516	2,1016
2631	1929,08	2612,70	8,7303	61729,3	83604,8	279,363	32575	2,0986
2632	1930,06	2613,94	8,7307	61760,6	83644,4	279,378	32634	2,0956

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	1931,03	2615,18	8,7312	61792,0	83684,1	279,393	32694	2,0926
2634	1932,01	2616,41	8,7317	61823,3	83723,7	279,408	32753	2,0896
2635	1932,99	2617,65	8,7321	61854,6	83763,3	279,423	32812	2,0866
2636	1933,97	2618,89	8,7326	61885,9	83803,0	279,439	32872	2,0836
2637	1934,95	2620,13	8,7331	61917,2	83842,6	279,454	32931	2,0806
2638	1935,93	2621,37	8,7336	61948,6	83882,3	279,469	32991	2,0777
2639	1936,91	2622,61	8,7340	61979,9	83921,9	279,484	33050	2,0747
2640	1937,89	2623,85	8,7345	62011,2	83961,6	279,499	33110	2,0718
2641	1938,87	2625,09	8,7350	62042,6	84001,2	279,514	33170	2,0688
2642	1939,85	2626,33	8,7354	62073,9	84040,9	279,529	33230	2,0658
2643	1940,83	2627,57	8,7359	62105,3	84080,5	279,544	33290	2,0629
2644	1941,81	2628,81	8,7364	62136,6	84120,2	279,559	33350	2,0600
2645	1942,79	2630,04	8,7368	62168,0	84159,9	279,574	33410	2,0570
2646	1943,77	2631,29	8,7373	62199,4	84199,5	279,589	33471	2,0541
2647	1944,75	2632,53	8,7378	62230,7	84239,2	279,604	33531	2,0512
2648	1945,73	2633,77	8,7382	62262,1	84278,9	279,619	33592	2,0482
2649	1946,71	2635,01	8,7387	62293,4	84318,6	279,634	33652	2,0453
2650	1947,69	2636,25	8,7392	62324,8	84358,3	279,649	33713	2,0424
2651	1948,67	2637,49	8,7397	62356,2	84398,0	279,664	33774	2,0395
2652	1949,65	2638,73	8,7401	62387,6	84437,7	279,679	33834	2,0366
2653	1950,63	2639,97	8,7406	62419,0	84477,4	279,694	33895	2,0337
2654	1951,61	2641,21	8,7411	62450,3	84517,1	279,708	33957	2,0308
2655	1952,59	2642,45	8,7415	62481,7	84556,8	279,723	34018	2,0279
2656	1953,57	2643,69	8,7420	62513,1	84596,5	279,738	34079	2,0251
2657	1954,55	2644,93	8,7425	62544,5	84636,2	279,753	34140	2,0222
2658	1955,53	2646,17	8,7429	62575,9	84675,9	279,768	34202	2,0193
2659	1956,52	2647,41	8,7434	62607,3	84715,6	279,783	34263	2,0164
2660	1957,50	2648,65	8,7439	62638,7	84755,3	279,798	34325	2,0136
2661	1958,48	2649,90	8,7443	62670,1	84795,1	279,813	34386	2,0107
2662	1959,46	2651,14	8,7448	62701,6	84834,8	279,828	34448	2,0079
2663	1960,44	2652,38	8,7453	62733,0	84874,5	279,843	34510	2,0050
2664	1961,42	2653,62	8,7457	62764,4	84914,3	279,858	34572	2,0022
2665	1962,41	2654,86	8,7462	62795,8	84954,0	279,873	34634	1,9993
2666	1963,39	2656,10	8,7467	62827,2	84993,7	279,888	34696	1,9965
2667	1964,37	2657,35	8,7471	62858,7	85033,5	279,903	34759	1,9937
2668	1965,35	2658,59	8,7476	62890,1	85073,2	279,917	34821	1,9909
2669	1966,34	2659,83	8,7481	62921,6	85113,0	279,932	34883	1,9880
2670	1967,32	2661,07	8,7485	62953,0	85152,7	279,947	34946	1,9852
2671	1968,30	2662,32	8,7490	62984,4	85192,5	279,962	35009	1,9824
2672	1969,28	2663,56	8,7494	63015,9	85232,3	279,977	35071	1,9796

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	1970,27	2664,80	8,7499	63047,3	85272,0	279,992	35134	1,9768
2674	1971,25	2666,04	8,7504	63078,8	85311,8	280,007	35197	1,9740
2675	1972,23	2667,29	8,7508	63110,2	85351,5	280,022	35260	1,9712
2676	1973,22	2668,53	8,7513	63141,7	85391,3	280,037	35323	1,9684
2677	1974,20	2669,77	8,7518	63173,2	85431,1	280,051	35386	1,9657
2678	1975,18	2671,02	8,7522	63204,7	85470,9	280,066	35450	1,9629
2679	1976,17	2672,26	8,7527	63236,1	85510,7	280,081	35513	1,9601
2680	1977,15	2673,50	8,7532	63267,6	85550,5	280,096	35576	1,9573
2681	1978,13	2674,75	8,7536	63299,1	85590,3	280,111	35640	1,9546
2682	1979,12	2675,99	8,7541	63330,6	85630,1	280,126	35704	1,9518
2683	1980,10	2677,23	8,7546	63362,0	85669,9	280,141	35767	1,9491
2684	1981,09	2678,48	8,7550	63393,5	85709,7	280,155	35831	1,9463
2685	1982,07	2679,72	8,7555	63425,0	85749,5	280,170	35895	1,9436
2686	1983,05	2680,97	8,7559	63456,5	85789,3	280,185	35959	1,9408
2687	1984,04	2682,21	8,7564	63488,0	85829,1	280,200	36023	1,9381
2688	1985,02	2683,45	8,7569	63519,5	85868,9	280,215	36088	1,9354
2689	1986,01	2684,70	8,7573	63551,0	85908,8	280,229	36152	1,9326
2690	1986,99	2685,94	8,7578	63582,6	85948,6	280,244	36217	1,9299
2691	1987,98	2687,19	8,7583	63614,1	85988,4	280,259	36281	1,9272
2692	1988,96	2688,43	8,7587	63645,6	86028,2	280,274	36346	1,9245
2693	1989,95	2689,68	8,7592	63677,1	86068,1	280,289	36410	1,9218
2694	1990,93	2690,92	8,7596	63708,6	86107,9	280,303	36475	1,9191
2695	1991,92	2692,17	8,7601	63740,2	86147,8	280,318	36540	1,9164
2696	1992,90	2693,41	8,7606	63771,7	86187,6	280,333	36605	1,9137
2697	1993,89	2694,66	8,7610	63803,2	86227,5	280,348	36670	1,9110
2698	1994,87	2695,90	8,7615	63834,8	86267,3	280,363	36736	1,9083
2699	1995,86	2697,15	8,7620	63866,3	86307,2	280,377	36801	1,9056
2700	1996,85	2698,40	8,7624	63897,9	86347,0	280,392	36866	1,9030
2701	1997,83	2699,64	8,7629	63929,4	86386,9	280,407	36932	1,9003
2702	1998,82	2700,89	8,7633	63961,0	86426,8	280,422	36997	1,8976
2703	1999,80	2702,13	8,7638	63992,5	86466,6	280,436	37063	1,8950
2704	2000,79	2703,38	8,7643	64024,1	86506,5	280,451	37129	1,8923
2705	2001,78	2704,63	8,7647	64055,6	86546,4	280,466	37195	1,8896
2706	2002,76	2705,87	8,7652	64087,2	86586,3	280,481	37261	1,8870
2707	2003,75	2707,12	8,7656	64118,8	86626,2	280,495	37327	1,8843
2708	2004,74	2708,36	8,7661	64150,3	86666,0	280,510	37393	1,8817
2709	2005,72	2709,61	8,7666	64181,9	86705,9	280,525	37459	1,8791
2710	2006,71	2710,86	8,7670	64213,5	86745,8	280,540	37526	1,8764
2711	2007,70	2712,10	8,7675	64245,1	86785,7	280,554	37592	1,8738
2712	2008,68	2713,35	8,7679	64276,7	86825,6	280,569	37659	1,8712

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	2009,67	2714,60	8,7684	64308,3	86865,5	280,584	37726	1,8686
2714	2010,66	2715,85	8,7689	64339,9	86905,5	280,598	37792	1,8660
2715	2011,65	2717,09	8,7693	64371,5	86945,4	280,613	37859	1,8633
2716	2012,63	2718,34	8,7698	64403,1	86985,3	280,628	37926	1,8607
2717	2013,62	2719,59	8,7702	64434,7	87025,2	280,642	37993	1,8581
2718	2014,61	2720,84	8,7707	64466,3	87065,1	280,657	38061	1,8555
2719	2015,60	2722,08	8,7712	64497,9	87105,1	280,672	38128	1,8529
2720	2016,59	2723,33	8,7716	64529,5	87145,0	280,687	38195	1,8504
2721	2017,57	2724,58	8,7721	64561,1	87184,9	280,701	38263	1,8478
2722	2018,56	2725,83	8,7725	64592,8	87224,9	280,716	38330	1,8452
2723	2019,55	2727,08	8,7730	64624,4	87264,8	280,731	38398	1,8426
2724	2020,54	2728,32	8,7735	64656,0	87304,8	280,745	38466	1,8400
2725	2021,53	2729,57	8,7739	64687,7	87344,7	280,760	38534	1,8375
2726	2022,52	2730,82	8,7744	64719,3	87384,7	280,775	38602	1,8349
2727	2023,51	2732,07	8,7748	64751,0	87424,6	280,789	38670	1,8323
2728	2024,49	2733,32	8,7753	64782,6	87464,6	280,804	38738	1,8298
2729	2025,48	2734,57	8,7757	64814,2	87504,5	280,819	38806	1,8272
2730	2026,47	2735,82	8,7762	64845,9	87544,5	280,833	38875	1,8247
2731	2027,46	2737,07	8,7767	64877,6	87584,5	280,848	38943	1,8222
2732	2028,45	2738,32	8,7771	64909,2	87624,5	280,862	39012	1,8196
2733	2029,44	2739,57	8,7776	64940,9	87664,4	280,877	39081	1,8171
2734	2030,43	2740,81	8,7780	64972,5	87704,4	280,892	39149	1,8146
2735	2031,42	2742,06	8,7785	65004,2	87744,4	280,906	39218	1,8120
2736	2032,41	2743,31	8,7789	65035,9	87784,4	280,921	39287	1,8095
2737	2033,40	2744,56	8,7794	65067,6	87824,4	280,936	39356	1,8070
2738	2034,39	2745,81	8,7799	65099,3	87864,4	280,950	39426	1,8045
2739	2035,38	2747,06	8,7803	65130,9	87904,4	280,965	39495	1,8020
2740	2036,37	2748,31	8,7808	65162,6	87944,4	280,979	39564	1,7995
2741	2037,36	2749,56	8,7812	65194,3	87984,4	280,994	39634	1,7969
2742	2038,35	2750,81	8,7817	65226,0	88024,4	281,009	39703	1,7945
2743	2039,34	2752,06	8,7821	65257,7	88064,4	281,023	39773	1,7920
2744	2040,33	2753,32	8,7826	65289,4	88104,4	281,038	39843	1,7895
2745	2041,32	2754,57	8,7830	65321,1	88144,5	281,052	39913	1,7870
2746	2042,31	2755,82	8,7835	65352,8	88184,5	281,067	39983	1,7845
2747	2043,31	2757,07	8,7840	65384,5	88224,5	281,081	40053	1,7820
2748	2044,30	2758,32	8,7844	65416,3	88264,5	281,096	40124	1,7796
2749	2045,29	2759,57	8,7849	65448,0	88304,6	281,111	40194	1,7771
2750	2046,28	2760,82	8,7853	65479,7	88344,6	281,125	40264	1,7746
2751	2047,27	2762,07	8,7858	65511,4	88384,7	281,140	40335	1,7722
2752	2048,26	2763,32	8,7862	65543,2	88424,7	281,154	40406	1,7697

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	2049,25	2764,58	8,7867	65574,9	88464,8	281,169	40476	1,7673
2754	2050,25	2765,83	8,7871	65606,7	88504,8	281,183	40547	1,7648
2755	2051,24	2767,08	8,7876	65638,4	88544,9	281,198	40618	1,7624
2756	2052,23	2768,33	8,7881	65670,1	88584,9	281,212	40689	1,7599
2757	2053,22	2769,58	8,7885	65701,9	88625,0	281,227	40761	1,7575
2758	2054,22	2770,84	8,7890	65733,6	88665,1	281,242	40832	1,7551
2759	2055,21	2772,09	8,7894	65765,4	88705,1	281,256	40903	1,7526
2760	2056,20	2773,34	8,7899	65797,2	88745,2	281,271	40975	1,7502
2761	2057,19	2774,59	8,7903	65828,9	88785,3	281,285	41046	1,7478
2762	2058,19	2775,85	8,7908	65860,7	88825,4	281,300	41118	1,7454
2763	2059,18	2777,10	8,7912	65892,5	88865,5	281,314	41190	1,7430
2764	2060,17	2778,35	8,7917	65924,3	88905,6	281,329	41262	1,7405
2765	2061,16	2779,60	8,7921	65956,0	88945,6	281,343	41334	1,7381
2766	2062,16	2780,86	8,7926	65987,8	88985,8	281,358	41406	1,7357
2767	2063,15	2782,11	8,7930	66019,6	89025,9	281,372	41478	1,7333
2768	2064,15	2783,36	8,7935	66051,4	89066,0	281,387	41551	1,7309
2769	2065,14	2784,62	8,7939	66083,2	89106,1	281,401	41623	1,7286
2770	2066,13	2785,87	8,7944	66115,0	89146,2	281,416	41696	1,7262
2771	2067,13	2787,12	8,7949	66146,8	89186,3	281,430	41768	1,7238
2772	2068,12	2788,38	8,7953	66178,6	89226,4	281,445	41841	1,7214
2773	2069,11	2789,63	8,7958	66210,4	89266,5	281,459	41914	1,7190
2774	2070,11	2790,89	8,7962	66242,2	89306,7	281,474	41987	1,7167
2775	2071,10	2792,14	8,7967	66274,0	89346,8	281,488	42060	1,7143
2776	2072,10	2793,39	8,7971	66305,9	89386,9	281,502	42133	1,7119
2777	2073,09	2794,65	8,7976	66337,7	89427,1	281,517	42206	1,7096
2778	2074,09	2795,90	8,7980	66369,5	89467,2	281,531	42280	1,7072
2779	2075,08	2797,16	8,7985	66401,4	89507,4	281,546	42354	1,7049
2780	2076,08	2798,41	8,7989	66433,2	89547,5	281,560	42427	1,7025
2781	2077,07	2799,67	8,7994	66465,0	89587,7	281,575	42501	1,7002
2782	2078,07	2800,92	8,7998	66496,9	89627,8	281,589	42575	1,6978
2783	2079,06	2802,18	8,8003	66528,7	89668,0	281,604	42649	1,6955
2784	2080,06	2803,43	8,8007	66560,5	89708,1	281,618	42723	1,6932
2785	2081,05	2804,69	8,8012	66592,4	89748,3	281,632	42797	1,6909
2786	2082,05	2805,94	8,8016	66624,3	89788,5	281,647	42871	1,6885
2787	2083,04	2807,20	8,8021	66656,1	89828,7	281,661	42946	1,6862
2788	2084,04	2808,45	8,8025	66688,0	89868,9	281,676	43020	1,6839
2789	2085,04	2809,71	8,8030	66719,9	89909,0	281,690	43095	1,6816
2790	2086,03	2810,97	8,8034	66751,7	89949,2	281,704	43170	1,6793
2791	2087,03	2812,22	8,8039	66783,6	89989,4	281,719	43244	1,6770
2792	2088,02	2813,48	8,8043	66815,5	90029,6	281,733	43320	1,6747

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	2089,02	2814,73	8,8048	66847,4	90069,8	281,748	43395	1,6724
2794	2090,02	2815,99	8,8052	66879,3	90110,0	281,762	43470	1,6701
2795	2091,01	2817,25	8,8057	66911,2	90150,2	281,776	43545	1,6678
2796	2092,01	2818,50	8,8061	66943,1	90190,4	281,791	43620	1,6655
2797	2093,01	2819,76	8,8066	66975,0	90230,6	281,805	43696	1,6632
2798	2094,00	2821,02	8,8070	67006,9	90270,9	281,820	43771	1,6609
2799	2095,00	2822,27	8,8075	67038,8	90311,1	281,834	43847	1,6586
2800	2096,00	2823,53	8,8079	67070,7	90351,3	281,848	43923	1,6564
2801	2097,00	2824,79	8,8084	67102,6	90391,5	281,863	43999	1,6541
2802	2097,99	2826,05	8,8088	67134,5	90431,8	281,877	44075	1,6518
2803	2098,99	2827,30	8,8093	67166,4	90472,0	281,891	44151	1,6496
2804	2099,99	2828,56	8,8097	67198,4	90512,2	281,906	44228	1,6473
2805	2100,99	2829,82	8,8102	67230,3	90552,5	281,920	44304	1,6451
2806	2101,98	2831,08	8,8106	67262,2	90592,7	281,934	44381	1,6428
2807	2102,98	2832,33	8,8111	67294,1	90633,0	281,949	44457	1,6406
2808	2103,98	2833,59	8,8115	67326,1	90673,2	281,963	44534	1,6383
2809	2104,98	2834,85	8,8120	67358,0	90713,5	281,977	44611	1,6361
2810	2105,98	2836,11	8,8124	67390,0	90753,8	281,992	44688	1,6339
2811	2106,98	2837,37	8,8129	67421,9	90794,0	282,006	44765	1,6316
2812	2107,97	2838,62	8,8133	67453,9	90834,3	282,020	44842	1,6294
2813	2108,97	2839,88	8,8138	67485,8	90874,6	282,035	44919	1,6272
2814	2109,97	2841,14	8,8142	67517,8	90914,8	282,049	44997	1,6249
2815	2110,97	2842,40	8,8146	67549,8	90955,1	282,063	45074	1,6227
2816	2111,97	2843,66	8,8151	67581,7	90995,4	282,078	45152	1,6205
2817	2112,97	2844,92	8,8155	67613,7	91035,7	282,092	45229	1,6183
2818	2113,97	2846,18	8,8160	67645,7	91076,0	282,106	45307	1,6161
2819	2114,97	2847,44	8,8164	67677,7	91116,3	282,121	45385	1,6139
2820	2115,97	2848,70	8,8169	67709,7	91156,6	282,135	45463	1,6117
2821	2116,97	2849,96	8,8173	67741,7	91196,9	282,149	45542	1,6095
2822	2117,97	2851,22	8,8178	67773,7	91237,2	282,163	45620	1,6073
2823	2118,97	2852,48	8,8182	67805,6	91277,5	282,178	45698	1,6051
2824	2119,97	2853,74	8,8187	67837,6	91317,8	282,192	45777	1,6029
2825	2120,97	2855,00	8,8191	67869,6	91358,1	282,206	45856	1,6007
2826	2121,97	2856,26	8,8196	67901,6	91398,5	282,221	45934	1,5986
2827	2122,97	2857,52	8,8200	67933,7	91438,8	282,235	46013	1,5964
2828	2123,97	2858,78	8,8204	67965,7	91479,1	282,249	46092	1,5942
2829	2124,97	2860,04	8,8209	67997,7	91519,4	282,263	46171	1,5920
2830	2125,97	2861,30	8,8213	68029,7	91559,8	282,278	46250	1,5899
2831	2126,97	2862,56	8,8218	68061,8	91600,1	282,292	46330	1,5877
2832	2127,97	2863,82	8,8222	68093,8	91640,5	282,306	46409	1,5856

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	2128,97	2865,08	8,8227	68125,8	91680,8	282,320	46489	1,5834
2834	2129,97	2866,34	8,8231	68157,9	91721,2	282,335	46569	1,5813
2835	2130,97	2867,60	8,8236	68189,9	91761,5	282,349	46648	1,5791
2836	2131,98	2868,86	8,8240	68221,9	91801,9	282,363	46728	1,5770
2837	2132,98	2870,12	8,8245	68254,0	91842,3	282,377	46808	1,5748
2838	2133,98	2871,39	8,8249	68286,0	91882,6	282,392	46889	1,5727
2839	2134,98	2872,65	8,8253	68318,1	91923,0	282,406	46969	1,5705
2840	2135,98	2873,91	8,8258	68350,2	91963,4	282,420	47049	1,5684
2841	2136,99	2875,17	8,8262	68382,2	92003,8	282,434	47130	1,5663
2842	2137,99	2876,43	8,8267	68414,3	92044,1	282,448	47210	1,5642
2843	2138,99	2877,70	8,8271	68446,4	92084,5	282,463	47291	1,5620
2844	2139,99	2878,96	8,8276	68478,5	92124,9	282,477	47372	1,5599
2845	2140,99	2880,22	8,8280	68510,5	92165,3	282,491	47453	1,5578
2846	2142,00	2881,48	8,8285	68542,6	92205,7	282,505	47534	1,5557
2847	2143,00	2882,75	8,8289	68574,7	92246,1	282,519	47615	1,5536
2848	2144,00	2884,01	8,8293	68606,8	92286,5	282,534	47697	1,5515
2849	2145,01	2885,27	8,8298	68638,9	92326,9	282,548	47778	1,5494
2850	2146,01	2886,53	8,8302	68671,0	92367,3	282,562	47860	1,5473
2851	2147,01	2887,80	8,8307	68703,1	92407,8	282,576	47941	1,5452
2852	2148,02	2889,06	8,8311	68735,2	92448,2	282,590	48023	1,5431
2853	2149,02	2890,32	8,8316	68767,3	92488,6	282,604	48105	1,5410
2854	2150,02	2891,59	8,8320	68799,4	92529,0	282,619	48187	1,5389
2855	2151,03	2892,85	8,8324	68831,6	92569,5	282,633	48269	1,5368
2856	2152,03	2894,11	8,8329	68863,7	92609,9	282,647	48351	1,5348
2857	2153,03	2895,38	8,8333	68895,8	92650,3	282,661	48434	1,5327
2858	2154,04	2896,64	8,8338	68927,9	92690,8	282,675	48516	1,5306
2859	2155,04	2897,91	8,8342	68960,1	92731,2	282,689	48599	1,5286
2860	2156,05	2899,17	8,8347	68992,2	92771,7	282,704	48682	1,5265
2861	2157,05	2900,43	8,8351	69024,3	92812,1	282,718	48765	1,5244
2862	2158,06	2901,70	8,8355	69056,5	92852,6	282,732	48848	1,5224
2863	2159,06	2902,96	8,8360	69088,6	92893,1	282,746	48931	1,5203
2864	2160,07	2904,23	8,8364	69120,8	92933,5	282,760	49014	1,5183
2865	2161,07	2905,49	8,8369	69153,0	92974,0	282,774	49097	1,5162
2866	2162,08	2906,76	8,8373	69185,1	93014,5	282,788	49181	1,5142
2867	2163,08	2908,02	8,8377	69217,3	93055,0	282,802	49264	1,5121
2868	2164,09	2909,29	8,8382	69249,5	93095,5	282,817	49348	1,5101
2869	2165,09	2910,55	8,8386	69281,6	93135,9	282,831	49432	1,5081
2870	2166,10	2911,82	8,8391	69313,8	93176,5	282,845	49516	1,5060
2871	2167,10	2913,08	8,8395	69346,0	93216,9	282,859	49600	1,5040
2872	2168,11	2914,35	8,8399	69378,2	93257,5	282,873	49684	1,5020

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	2169,11	2915,62	8,8404	69410,4	93297,9	282,887	49769	1,4999
2874	2170,12	2916,88	8,8408	69442,6	93338,5	282,901	49853	1,4979
2875	2171,13	2918,15	8,8413	69474,7	93379,0	282,915	49938	1,4959
2876	2172,13	2919,41	8,8417	69506,9	93419,5	282,929	50022	1,4939
2877	2173,14	2920,68	8,8422	69539,1	93460,0	282,944	50107	1,4919
2878	2174,15	2921,95	8,8426	69571,4	93500,5	282,958	50192	1,4899
2879	2175,15	2923,21	8,8430	69603,6	93541,0	282,972	50277	1,4879
2880	2176,16	2924,48	8,8435	69635,8	93581,6	282,986	50362	1,4859
2881	2177,17	2925,75	8,8439	69668,0	93622,1	283,000	50448	1,4839
2882	2178,17	2927,01	8,8444	69700,3	93662,7	283,014	50533	1,4819
2883	2179,18	2928,28	8,8448	69732,5	93703,2	283,028	50619	1,4799
2884	2180,19	2929,55	8,8452	69764,7	93743,8	283,042	50704	1,4779
2885	2181,20	2930,81	8,8457	69796,9	93784,3	283,056	50790	1,4759
2886	2182,20	2932,08	8,8461	69829,2	93824,9	283,070	50876	1,4739
2887	2183,21	2933,35	8,8465	69861,4	93865,4	283,084	50962	1,4720
2888	2184,22	2934,62	8,8470	69893,7	93906,0	283,098	51048	1,4700
2889	2185,23	2935,88	8,8474	69925,9	93946,5	283,112	51135	1,4680
2890	2186,23	2937,15	8,8479	69958,2	93987,1	283,126	51221	1,4660
2891	2187,24	2938,42	8,8483	69990,4	94027,7	283,140	51308	1,4641
2892	2188,25	2939,69	8,8487	70022,7	94068,2	283,154	51394	1,4621
2893	2189,26	2940,96	8,8492	70054,9	94108,8	283,168	51481	1,4601
2894	2190,27	2942,23	8,8496	70087,2	94149,4	283,182	51568	1,4582
2895	2191,28	2943,49	8,8501	70119,5	94190,0	283,197	51655	1,4562
2896	2192,28	2944,76	8,8505	70151,8	94230,6	283,211	51742	1,4543
2897	2193,29	2946,03	8,8509	70184,1	94271,2	283,225	51830	1,4523
2898	2194,30	2947,30	8,8514	70216,4	94311,8	283,239	51917	1,4504
2899	2195,31	2948,57	8,8518	70248,6	94352,4	283,253	52005	1,4484
2900	2196,32	2949,84	8,8522	70281,0	94393,0	283,267	52092	1,4465
2901	2197,33	2951,11	8,8527	70313,3	94433,6	283,281	52180	1,4446
2902	2198,34	2952,38	8,8531	70345,6	94474,3	283,295	52268	1,4426
2903	2199,35	2953,65	8,8536	70377,8	94514,9	283,309	52356	1,4407
2904	2200,36	2954,92	8,8540	70410,2	94555,5	283,323	52444	1,4388
2905	2201,37	2956,18	8,8544	70442,5	94596,1	283,337	52532	1,4369
2906	2202,38	2957,45	8,8549	70474,8	94636,8	283,351	52621	1,4349
2907	2203,39	2958,72	8,8553	70507,1	94677,4	283,365	52709	1,4330
2908	2204,40	2959,99	8,8557	70539,5	94718,1	283,378	52798	1,4311
2909	2205,41	2961,26	8,8562	70571,8	94758,7	283,392	52887	1,4292
2910	2206,42	2962,54	8,8566	70604,1	94799,4	283,406	52976	1,4273
2911	2207,43	2963,81	8,8571	70636,5	94840,0	283,420	53065	1,4254
2912	2208,44	2965,08	8,8575	70668,8	94880,6	283,434	53154	1,4235

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	2209,45	2966,35	8,8579	70701,1	94921,3	283,448	53243	1,4216
2914	2210,46	2967,62	8,8584	70733,5	94962,0	283,462	53333	1,4197
2915	2211,47	2968,89	8,8588	70765,9	95002,6	283,476	53423	1,4178
2916	2212,49	2970,16	8,8592	70798,2	95043,3	283,490	53512	1,4159
2917	2213,50	2971,43	8,8597	70830,6	95084,0	283,504	53602	1,4140
2918	2214,51	2972,70	8,8601	70862,9	95124,7	283,518	53692	1,4121
2919	2215,52	2973,97	8,8605	70895,3	95165,4	283,532	53782	1,4102
2920	2216,53	2975,25	8,8610	70927,7	95206,1	283,546	53872	1,4084
2921	2217,54	2976,52	8,8614	70960,1	95246,7	283,560	53963	1,4065
2922	2218,56	2977,79	8,8618	70992,5	95287,5	283,574	54053	1,4046
2923	2219,57	2979,06	8,8623	71024,8	95328,1	283,588	54144	1,4027
2924	2220,58	2980,33	8,8627	71057,2	95368,9	283,602	54235	1,4009
2925	2221,59	2981,60	8,8632	71089,6	95409,6	283,616	54325	1,3990
2926	2222,60	2982,88	8,8636	71122,0	95450,3	283,630	54417	1,3971
2927	2223,62	2984,15	8,8640	71154,4	95491,0	283,643	54508	1,3953
2928	2224,63	2985,42	8,8645	71186,8	95531,7	283,657	54599	1,3934
2929	2225,64	2986,70	8,8649	71219,3	95572,4	283,671	54690	1,3916
2930	2226,66	2987,97	8,8653	71251,7	95613,2	283,685	54782	1,3897
2931	2227,67	2989,24	8,8658	71284,1	95653,9	283,699	54874	1,3879
2932	2228,68	2990,51	8,8662	71316,5	95694,6	283,713	54965	1,3860
2933	2229,70	2991,79	8,8666	71348,9	95735,4	283,727	55057	1,3842
2934	2230,71	2993,06	8,8671	71381,4	95776,1	283,741	55149	1,3823
2935	2231,72	2994,33	8,8675	71413,8	95816,9	283,755	55241	1,3805
2936	2232,74	2995,61	8,8679	71446,2	95857,6	283,768	55334	1,3787
2937	2233,75	2996,88	8,8684	71478,7	95898,4	283,782	55426	1,3768
2938	2234,76	2998,16	8,8688	71511,1	95939,2	283,796	55519	1,3750
2939	2235,78	2999,43	8,8692	71543,6	95979,9	283,810	55611	1,3732
2940	2236,79	3000,70	8,8697	71576,0	96020,7	283,824	55704	1,3714
2941	2237,81	3001,98	8,8701	71608,5	96061,5	283,838	55797	1,3695
2942	2238,82	3003,25	8,8705	71641,0	96102,2	283,852	55891	1,3677
2943	2239,84	3004,53	8,8710	71673,4	96143,0	283,866	55984	1,3659
2944	2240,85	3005,80	8,8714	71705,9	96183,8	283,879	56077	1,3641
2945	2241,87	3007,08	8,8718	71738,4	96224,6	283,893	56171	1,3623
2946	2242,88	3008,35	8,8723	71770,9	96265,4	283,907	56264	1,3605
2947	2243,90	3009,63	8,8727	71803,3	96306,2	283,921	56358	1,3587
2948	2244,91	3010,90	8,8731	71835,8	96347,0	283,935	56452	1,3569
2949	2245,93	3012,18	8,8736	71868,3	96387,8	283,949	56546	1,3551
2950	2246,94	3013,45	8,8740	71900,8	96428,6	283,963	56640	1,3533
2951	2247,96	3014,73	8,8744	71933,3	96469,4	283,976	56734	1,3515
2952	2248,97	3016,00	8,8749	71965,8	96510,3	283,990	56829	1,3497

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	2249,99	3017,28	8,8753	71998,3	96551,1	284,004	56923	1,3479
2954	2251,01	3018,55	8,8757	72030,8	96591,9	284,018	57018	1,3461
2955	2252,02	3019,83	8,8762	72063,4	96632,7	284,032	57113	1,3444
2956	2253,04	3021,11	8,8766	72095,9	96673,6	284,045	57208	1,3426
2957	2254,05	3022,38	8,8770	72128,4	96714,4	284,059	57303	1,3408
2958	2255,07	3023,66	8,8774	72160,9	96755,3	284,073	57398	1,3390
2959	2256,09	3024,94	8,8779	72193,5	96796,1	284,087	57494	1,3373
2960	2257,11	3026,21	8,8783	72226,0	96837,0	284,101	57589	1,3355
2961	2258,12	3027,49	8,8787	72258,5	96877,8	284,114	57685	1,3337
2962	2259,14	3028,77	8,8792	72291,1	96918,7	284,128	57781	1,3320
2963	2260,16	3030,04	8,8796	72323,6	96959,5	284,142	57877	1,3302
2964	2261,17	3031,32	8,8800	72356,2	97000,4	284,156	57973	1,3285
2965	2262,19	3032,60	8,8805	72388,7	97041,3	284,170	58069	1,3267
2966	2263,21	3033,87	8,8809	72421,3	97082,2	284,183	58165	1,3250
2967	2264,23	3035,15	8,8813	72453,9	97123,0	284,197	58262	1,3232
2968	2265,24	3036,43	8,8818	72486,4	97163,9	284,211	58359	1,3215
2969	2266,26	3037,71	8,8822	72519,0	97204,8	284,225	58455	1,3197
2970	2267,28	3038,99	8,8826	72551,6	97245,7	284,239	58552	1,3180
2971	2268,30	3040,26	8,8831	72584,2	97286,6	284,252	58649	1,3162
2972	2269,32	3041,54	8,8835	72616,8	97327,5	284,266	58746	1,3145
2973	2270,33	3042,82	8,8839	72649,4	97368,4	284,280	58844	1,3128
2974	2271,35	3044,10	8,8843	72682,0	97409,3	284,294	58941	1,3110
2975	2272,37	3045,38	8,8848	72714,5	97450,2	284,307	59039	1,3093
2976	2273,39	3046,66	8,8852	72747,2	97491,1	284,321	59136	1,3076
2977	2274,41	3047,93	8,8856	72779,8	97532,1	284,335	59234	1,3059
2978	2275,43	3049,21	8,8861	72812,4	97573,0	284,349	59332	1,3042
2979	2276,45	3050,49	8,8865	72845,0	97613,9	284,362	59431	1,3024
2980	2277,47	3051,77	8,8869	72877,6	97654,9	284,376	59529	1,3007
2981	2278,49	3053,05	8,8873	72910,2	97695,8	284,390	59627	1,2990
2982	2279,51	3054,33	8,8878	72942,9	97736,7	284,404	59726	1,2973
2983	2280,53	3055,61	8,8882	72975,5	97777,7	284,417	59824	1,2956
2984	2281,55	3056,89	8,8886	73008,1	97818,6	284,431	59923	1,2939
2985	2282,57	3058,17	8,8891	73040,8	97859,6	284,445	60022	1,2922
2986	2283,59	3059,45	8,8895	73073,4	97900,5	284,458	60121	1,2905
2987	2284,61	3060,73	8,8899	73106,1	97941,5	284,472	60221	1,2888
2988	2285,63	3062,01	8,8904	73138,7	97982,5	284,486	60320	1,2871
2989	2286,65	3063,29	8,8908	73171,4	98023,5	284,500	60420	1,2854
2990	2287,67	3064,57	8,8912	73204,0	98064,4	284,513	60519	1,2837
2991	2288,69	3065,85	8,8916	73236,7	98105,4	284,527	60619	1,2820
2992	2289,71	3067,13	8,8921	73269,4	98146,4	284,541	60719	1,2804

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	2290,73	3068,41	8,8925	73302,1	98187,4	284,554	60819	1,2787
2994	2291,75	3069,69	8,8929	73334,7	98228,4	284,568	60919	1,2770
2995	2292,77	3070,98	8,8933	73367,4	98269,4	284,582	61020	1,2753
2996	2293,80	3072,26	8,8938	73400,1	98310,4	284,595	61120	1,2737
2997	2294,82	3073,54	8,8942	73432,8	98351,4	284,609	61221	1,2720
2998	2295,84	3074,82	8,8946	73465,5	98392,4	284,623	61322	1,2703
2999	2296,86	3076,10	8,8951	73498,2	98433,4	284,637	61423	1,2686
3000	2297,88	3077,38	8,8955	73530,9	98474,4	284,650	61524	1,2670

PROPIEDADES DEL HIDRÓGENO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: H₂

Masa molar: 2,016 kg/molkg

TABLA 4A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
200	9,400	13,525	18,950	27,265	1,4388
250	9,944	14,068	20,045	28,360	1,4148
273,15	10,079	14,204	20,319	28,634	1,4092
298,15	10,180	14,305	20,523	28,837	1,4051
300	10,187	14,311	20,535	28,849	1,4049
350	10,299	14,423	20,762	29,076	1,4005
400	10,351	14,476	20,867	29,182	1,3985
450	10,376	14,501	20,918	29,232	1,3975
500	10,391	14,516	20,947	29,262	1,3969
550	10,405	14,529	20,975	29,289	1,3964
600	10,422	14,547	21,010	29,325	1,3957
650	10,446	14,571	21,059	29,374	1,3948
700	10,479	14,603	21,125	29,439	1,3936
750	10,521	14,645	21,208	29,523	1,3920
800	10,571	14,696	21,310	29,625	1,3902
850	10,631	14,755	21,431	29,745	1,3880
900	10,699	14,823	21,568	29,883	1,3855
950	10,775	14,900	21,721	30,036	1,3828
1000	10,858	14,983	21,890	30,204	1,3798
1050	10,948	15,073	22,070	30,385	1,3767
1100	11,044	15,168	22,263	30,578	1,3735
1150	11,144	15,269	22,466	30,781	1,3701
1200	11,249	15,373	22,676	30,991	1,3667
1250	11,356	15,480	22,892	31,206	1,3632
1300	11,464	15,588	23,110	31,424	1,3598
1350	11,573	15,697	23,329	31,644	1,3564
1400	11,682	15,806	23,549	31,863	1,3531
1450	11,790	15,915	23,768	32,082	1,3498
1500	11,898	16,022	23,985	32,299	1,3467
1550	12,004	16,129	24,199	32,514	1,3436

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	12,109	16,234	24,411	32,725	1,3406
1650	12,212	16,337	24,619	32,933	1,3377
1700	12,314	16,438	24,824	33,138	1,3349
1750	12,413	16,538	25,024	33,339	1,3323
1800	12,511	16,635	25,221	33,535	1,3297
1850	12,606	16,731	25,413	33,728	1,3272
1900	12,700	16,824	25,601	33,916	1,3248
1950	12,791	16,915	25,785	34,100	1,3225
2000	12,880	17,004	25,965	34,279	1,3202
2050	12,967	17,091	26,139	34,454	1,3181
2100	13,051	17,176	26,310	34,625	1,3160
2150	13,134	17,258	26,476	34,791	1,3140
2200	13,214	17,339	26,638	34,953	1,3121
2250	13,292	17,417	26,796	35,111	1,3103
2300	13,369	17,493	26,950	35,264	1,3085
2350	13,443	17,567	27,100	35,414	1,3068
2400	13,515	17,640	27,245	35,560	1,3052
2450	13,586	17,710	27,388	35,702	1,3036
2500	13,651	17,776	27,520	35,834	1,3021
2550	13,722	17,846	27,661	35,976	1,3006
2600	13,790	17,914	27,798	36,113	1,2991
2650	13,855	17,980	27,931	36,246	1,2977
2700	13,919	18,044	28,060	36,375	1,2963
2750	13,982	18,106	28,186	36,500	1,2950
2800	14,043	18,167	28,309	36,623	1,2937
2850	14,102	18,227	28,428	36,743	1,2925
2900	14,160	18,285	28,546	36,860	1,2913
2950	14,218	18,342	28,661	36,976	1,2901
3000	14,274	18,398	28,774	37,089	1,2890

TABLA 4B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-2200,36	-1375,47	59,2183	-4435,7	-2772,8	119,378	1,1466	7194,1
201	-2190,96	-1361,94	59,2858	-4416,7	-2745,5	119,514	1,1655	7112,7
202	-2181,53	-1348,39	59,3530	-4397,7	-2718,2	119,650	1,1847	7032,5
203	-2172,09	-1334,83	59,4200	-4378,7	-2690,9	119,785	1,2041	6953,4
204	-2162,64	-1321,25	59,4867	-4359,7	-2663,5	119,919	1,2237	6875,5
205	-2153,17	-1307,65	59,5532	-4340,6	-2636,1	120,053	1,2436	6798,8
206	-2143,68	-1294,04	59,6194	-4321,4	-2608,7	120,187	1,2638	6723,1
207	-2134,18	-1280,42	59,6854	-4302,3	-2581,2	120,320	1,2841	6648,6
208	-2124,67	-1266,78	59,7511	-4283,1	-2553,7	120,452	1,3048	6575,0
209	-2115,14	-1253,13	59,8166	-4263,9	-2526,2	120,584	1,3256	6502,6
210	-2105,60	-1239,46	59,8818	-4244,7	-2498,6	120,716	1,3468	6431,2
211	-2096,04	-1225,78	59,9468	-4225,4	-2471,1	120,847	1,3682	6360,8
212	-2086,48	-1212,09	60,0115	-4206,1	-2443,5	120,977	1,3898	6291,5
213	-2076,89	-1198,38	60,0761	-4186,8	-2415,8	121,107	1,4117	6223,0
214	-2067,30	-1184,66	60,1403	-4167,5	-2388,2	121,237	1,4339	6155,6
215	-2057,69	-1170,93	60,2043	-4148,1	-2360,5	121,366	1,4563	6089,1
216	-2048,07	-1157,19	60,2681	-4128,7	-2332,8	121,494	1,4790	6023,5
217	-2038,44	-1143,43	60,3317	-4109,3	-2305,0	121,623	1,5020	5958,9
218	-2028,80	-1129,66	60,3950	-4089,9	-2277,3	121,750	1,5252	5895,2
219	-2019,14	-1115,88	60,4580	-4070,4	-2249,5	121,877	1,5487	5832,4
220	-2009,48	-1102,09	60,5208	-4050,9	-2221,7	122,004	1,5725	5770,4
221	-1999,80	-1088,29	60,5835	-4031,4	-2193,9	122,130	1,5965	5709,3
222	-1990,11	-1074,48	60,6458	-4011,9	-2166,0	122,256	1,6208	5649,1
223	-1980,41	-1060,65	60,7079	-3992,3	-2138,2	122,381	1,6454	5589,7
224	-1970,69	-1046,81	60,7698	-3972,7	-2110,3	122,506	1,6703	5531,2
225	-1960,97	-1032,97	60,8315	-3953,1	-2082,4	122,630	1,6955	5473,4
226	-1951,24	-1019,11	60,8930	-3933,5	-2054,4	122,754	1,7209	5416,4
227	-1941,50	-1005,24	60,9542	-3913,9	-2026,5	122,878	1,7467	5360,2
228	-1931,74	-991,36	61,0152	-3894,2	-1998,5	123,001	1,7727	5304,8
229	-1921,98	-977,48	61,0760	-3874,5	-1970,5	123,123	1,7990	5250,1
230	-1912,21	-963,58	61,1366	-3854,8	-1942,5	123,245	1,8256	5196,1
231	-1902,42	-949,67	61,1969	-3835,1	-1914,4	123,367	1,8525	5143,0
232	-1892,63	-935,75	61,2570	-3815,4	-1886,4	123,488	1,8797	5090,5
233	-1882,83	-921,83	61,3169	-3795,6	-1858,3	123,609	1,9072	5038,7
234	-1873,02	-907,89	61,3766	-3775,8	-1830,2	123,729	1,9350	4987,6

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-1863,20	-893,95	61,4360	-3756,0	-1802,1	123,849	1,9631	4937,3
236	-1853,37	-879,99	61,4953	-3736,2	-1774,0	123,968	1,9915	4887,5
237	-1843,53	-866,03	61,5543	-3716,4	-1745,8	124,087	2,0203	4838,5
238	-1833,68	-852,06	61,6131	-3696,5	-1717,7	124,206	2,0493	4790,1
239	-1823,83	-838,08	61,6718	-3676,7	-1689,5	124,324	2,0786	4742,3
240	-1813,97	-824,09	61,7302	-3656,8	-1661,3	124,442	2,1082	4695,3
241	-1804,09	-810,10	61,7884	-3636,9	-1633,1	124,559	2,1382	4648,7
242	-1794,21	-796,09	61,8464	-3617,0	-1604,8	124,676	2,1685	4602,9
243	-1784,33	-782,08	61,9042	-3597,0	-1576,6	124,793	2,1991	4557,6
244	-1774,43	-768,06	61,9617	-3577,1	-1548,3	124,909	2,2300	4512,9
245	-1764,53	-754,03	62,0191	-3557,1	-1520,1	125,024	2,2612	4468,8
246	-1754,62	-740,00	62,0763	-3537,1	-1491,8	125,140	2,2928	4425,3
247	-1744,70	-725,96	62,1333	-3517,1	-1463,5	125,254	2,3247	4382,3
248	-1734,77	-711,91	62,1900	-3497,1	-1435,1	125,369	2,3569	4339,9
249	-1724,84	-697,85	62,2466	-3477,1	-1406,8	125,483	2,3894	4298,0
250	-1714,90	-683,78	62,3029	-3457,1	-1378,4	125,596	2,4223	4256,7
251	-1704,95	-669,71	62,3591	-3437,0	-1350,1	125,710	2,4555	4215,9
252	-1695,00	-655,63	62,4151	-3416,9	-1321,7	125,823	2,4891	4175,7
253	-1685,04	-641,55	62,4709	-3396,9	-1293,3	125,935	2,5230	4135,9
254	-1675,07	-627,46	62,5265	-3376,8	-1264,9	126,047	2,5572	4096,7
255	-1665,10	-613,36	62,5819	-3356,7	-1236,5	126,159	2,5918	4058,0
256	-1655,12	-599,25	62,6371	-3336,5	-1208,0	126,270	2,6267	4019,7
257	-1645,13	-585,14	62,6921	-3316,4	-1179,6	126,381	2,6620	3982,0
258	-1635,14	-571,02	62,7469	-3296,3	-1151,1	126,492	2,6976	3944,6
259	-1625,14	-556,90	62,8015	-3276,1	-1122,7	126,602	2,7336	3907,8
260	-1615,13	-542,77	62,8560	-3255,9	-1094,2	126,711	2,7699	3871,5
261	-1605,12	-528,64	62,9103	-3235,8	-1065,7	126,821	2,8066	3835,5
262	-1595,10	-514,49	62,9643	-3215,6	-1037,2	126,930	2,8436	3800,1
263	-1585,08	-500,35	63,0182	-3195,4	-1008,6	127,038	2,8810	3765,1
264	-1575,05	-486,19	63,0720	-3175,1	-980,1	127,147	2,9188	3730,5
265	-1565,02	-472,03	63,1255	-3154,9	-951,6	127,255	2,9569	3696,3
266	-1554,98	-457,87	63,1788	-3134,7	-923,0	127,362	2,9954	3662,6
267	-1544,93	-443,70	63,2320	-3114,4	-894,5	127,469	3,0343	3629,3
268	-1534,88	-429,53	63,2850	-3094,2	-865,9	127,576	3,0735	3596,4
269	-1524,83	-415,34	63,3378	-3073,9	-837,3	127,683	3,1131	3563,9
270	-1514,76	-401,16	63,3904	-3053,6	-808,7	127,789	3,1531	3531,8
271	-1504,70	-386,97	63,4429	-3033,3	-780,1	127,895	3,1935	3500,0
272	-1494,63	-372,77	63,4952	-3013,0	-751,5	128,000	3,2342	3468,7
273	-1484,55	-358,57	63,5473	-2992,7	-722,8	128,105	3,2754	3437,7
273,15	-1483,04	-356,44	63,5551	-2989,7	-718,6	128,121	3,2816	3433,1

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-1474,47	-344,37	63,5992	-2972,4	-694,2	128,210	3,3169	3407,1
275	-1464,38	-330,16	63,6510	-2952,1	-665,6	128,314	3,3588	3376,9
276	-1454,29	-315,94	63,7026	-2931,7	-636,9	128,418	3,4010	3347,1
277	-1444,20	-301,72	63,7540	-2911,4	-608,2	128,522	3,4437	3317,6
278	-1434,10	-287,50	63,8053	-2891,0	-579,6	128,625	3,4868	3288,4
279	-1423,99	-273,27	63,8564	-2870,6	-550,9	128,728	3,5302	3259,6
280	-1413,88	-259,03	63,9073	-2850,3	-522,2	128,831	3,5741	3231,2
281	-1403,77	-244,80	63,9581	-2829,9	-493,5	128,933	3,6184	3203,0
282	-1393,65	-230,55	64,0087	-2809,5	-464,8	129,035	3,6630	3175,3
283	-1383,53	-216,31	64,0591	-2789,1	-436,1	129,137	3,7081	3147,8
284	-1373,41	-202,06	64,1094	-2768,6	-407,3	129,238	3,7535	3120,6
285	-1363,28	-187,80	64,1595	-2748,2	-378,6	129,339	3,7994	3093,8
286	-1353,14	-173,54	64,2094	-2727,8	-349,8	129,440	3,8457	3067,3
287	-1343,00	-159,28	64,2592	-2707,4	-321,1	129,540	3,8924	3041,1
288	-1332,86	-145,02	64,3088	-2686,9	-292,3	129,640	3,9395	3015,2
289	-1322,72	-130,74	64,3583	-2666,5	-263,6	129,740	3,9871	2989,6
290	-1312,57	-116,47	64,4076	-2646,0	-234,8	129,839	4,0350	2964,3
291	-1302,41	-102,19	64,4567	-2625,5	-206,0	129,938	4,0834	2939,3
292	-1292,26	-87,91	64,5057	-2605,1	-177,2	130,037	4,1322	2914,6
293	-1282,09	-73,63	64,5546	-2584,6	-148,4	130,135	4,1814	2890,1
294	-1271,93	-59,34	64,6032	-2564,1	-119,6	130,234	4,2310	2865,9
295	-1261,76	-45,04	64,6518	-2543,6	-90,8	130,332	4,2811	2842,1
296	-1251,59	-30,75	64,7001	-2523,1	-62,0	130,429	4,3316	2818,4
297	-1241,41	-16,45	64,7484	-2502,6	-33,2	130,526	4,3826	2795,1
298	-1231,24	-2,15	64,7965	-2482,1	-4,3	130,623	4,4340	2772,0
298,15	-1229,71	0,00	64,8037	-2479,0	0,0	130,638	4,4417	2768,5
299	-1221,05	12,16	64,8444	-2461,5	24,5	130,720	4,4858	2749,2
300	-1210,87	26,47	64,8922	-2441,0	53,4	130,816	4,5381	2726,6
301	-1200,68	40,78	64,9398	-2420,5	82,2	130,912	4,5907	2704,3
302	-1190,49	55,10	64,9873	-2399,9	111,1	131,008	4,6439	2682,2
303	-1180,30	69,42	65,0346	-2379,4	139,9	131,103	4,6975	2660,4
304	-1170,10	83,74	65,0818	-2358,8	168,8	131,198	4,7516	2638,8
305	-1159,90	98,06	65,1288	-2338,2	197,7	131,293	4,8061	2617,4
306	-1149,69	112,39	65,1758	-2317,7	226,6	131,388	4,8611	2596,3
307	-1139,49	126,72	65,2225	-2297,1	255,5	131,482	4,9165	2575,4
308	-1129,28	141,06	65,2691	-2276,5	284,4	131,576	4,9723	2554,8
309	-1119,07	155,39	65,3156	-2255,9	313,3	131,670	5,0287	2534,4
310	-1108,85	169,73	65,3619	-2235,3	342,2	131,763	5,0855	2514,2
311	-1098,63	184,07	65,4081	-2214,7	371,1	131,856	5,1428	2494,2
312	-1088,41	198,42	65,4542	-2194,1	400,0	131,949	5,2005	2474,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-1078,19	212,77	65,5001	-2173,5	428,9	132,042	5,2587	2454,9
314	-1067,96	227,12	65,5459	-2152,9	457,8	132,134	5,3174	2435,5
315	-1057,74	241,47	65,5915	-2132,3	486,8	132,226	5,3766	2416,4
316	-1047,51	255,83	65,6370	-2111,7	515,7	132,318	5,4363	2397,5
317	-1037,27	270,18	65,6824	-2091,0	544,7	132,409	5,4964	2378,8
318	-1027,04	284,54	65,7276	-2070,4	573,6	132,500	5,5569	2360,3
319	-1016,80	298,91	65,7727	-2049,8	602,6	132,591	5,6180	2341,9
320	-1006,56	313,27	65,8176	-2029,1	631,5	132,682	5,6796	2323,8
321	-996,31	327,64	65,8624	-2008,5	660,5	132,772	5,7417	2305,9
322	-986,07	342,01	65,9072	-1987,8	689,5	132,862	5,8043	2288,1
323	-975,82	356,38	65,9517	-1967,2	718,4	132,952	5,8673	2270,6
324	-965,57	370,76	65,9962	-1946,5	747,4	133,042	5,9308	2253,2
325	-955,32	385,13	66,0405	-1925,8	776,4	133,131	5,9949	2236,0
326	-945,06	399,51	66,0847	-1905,2	805,4	133,220	6,0595	2219,0
327	-934,81	413,89	66,1287	-1884,5	834,4	133,309	6,1245	2202,1
328	-924,55	428,28	66,1726	-1863,8	863,4	133,397	6,1901	2185,5
329	-914,29	442,66	66,2164	-1843,1	892,4	133,486	6,2562	2169,0
330	-904,02	457,05	66,2601	-1822,4	921,4	133,574	6,3227	2152,7
331	-893,76	471,44	66,3036	-1801,7	950,4	133,661	6,3898	2136,5
332	-883,49	485,83	66,3470	-1781,0	979,4	133,749	6,4574	2120,5
333	-873,22	500,22	66,3903	-1760,3	1008,4	133,836	6,5256	2104,7
334	-862,95	514,62	66,4335	-1739,6	1037,4	133,923	6,5942	2089,1
335	-852,68	529,02	66,4765	-1718,9	1066,4	134,010	6,6634	2073,6
336	-842,41	543,42	66,5194	-1698,2	1095,5	134,097	6,7331	2058,2
337	-832,13	557,82	66,5622	-1677,5	1124,5	134,183	6,8033	2043,0
338	-821,85	572,22	66,6049	-1656,8	1153,5	134,269	6,8741	2028,0
339	-811,57	586,62	66,6475	-1636,0	1182,6	134,355	6,9454	2013,1
340	-801,29	601,03	66,6899	-1615,3	1211,6	134,440	7,0172	1998,4
341	-791,00	615,44	66,7322	-1594,6	1240,7	134,525	7,0896	1983,8
342	-780,72	629,85	66,7744	-1573,9	1269,7	134,611	7,1625	1969,4
343	-770,43	644,26	66,8165	-1553,1	1298,8	134,695	7,2359	1955,1
344	-760,14	658,67	66,8584	-1532,4	1327,8	134,780	7,3099	1940,9
345	-749,85	673,09	66,9003	-1511,6	1356,9	134,864	7,3844	1926,9
346	-739,56	687,50	66,9420	-1490,9	1385,9	134,948	7,4595	1913,1
347	-729,27	701,92	66,9836	-1470,1	1415,0	135,032	7,5352	1899,3
348	-718,97	716,34	67,0251	-1449,4	1444,1	135,116	7,6114	1885,8
349	-708,67	730,76	67,0665	-1428,6	1473,1	135,199	7,6881	1872,3
350	-698,38	745,19	67,1078	-1407,9	1502,2	135,283	7,7655	1859,0
351	-688,08	759,61	67,1489	-1387,1	1531,3	135,365	7,8433	1845,8
352	-677,78	774,04	67,1899	-1366,3	1560,4	135,448	7,9217	1832,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-667,47	788,46	67,2309	-1345,6	1589,5	135,531	8,0007	1819,8
354	-657,17	802,89	67,2717	-1324,8	1618,5	135,613	8,0803	1806,9
355	-646,86	817,32	67,3124	-1304,0	1647,6	135,695	8,1605	1794,2
356	-636,56	831,75	67,3530	-1283,2	1676,7	135,777	8,2412	1781,7
357	-626,25	846,19	67,3935	-1262,5	1705,8	135,859	8,3224	1769,2
358	-615,94	860,62	67,4339	-1241,7	1734,9	135,940	8,4043	1756,9
359	-605,63	875,06	67,4741	-1220,9	1764,0	136,021	8,4868	1744,7
360	-595,32	889,49	67,5143	-1200,1	1793,1	136,102	8,5698	1732,6
361	-585,00	903,93	67,5543	-1179,3	1822,2	136,183	8,6534	1720,6
362	-574,69	918,37	67,5943	-1158,5	1851,3	136,263	8,7376	1708,8
363	-564,37	932,81	67,6341	-1137,7	1880,5	136,344	8,8225	1697,0
364	-554,05	947,25	67,6739	-1116,9	1909,6	136,424	8,9079	1685,4
365	-543,74	961,69	67,7135	-1096,1	1938,7	136,504	8,9938	1673,8
366	-533,42	976,14	67,7530	-1075,3	1967,8	136,583	9,0804	1662,4
367	-523,10	990,58	67,7924	-1054,5	1996,9	136,663	9,1676	1651,1
368	-512,77	1005,03	67,8317	-1033,7	2026,0	136,742	9,2554	1639,9
369	-502,45	1019,48	67,8709	-1012,9	2055,2	136,821	9,3438	1628,8
370	-492,13	1033,93	67,9100	-992,1	2084,3	136,900	9,4329	1617,8
371	-481,80	1048,38	67,9490	-971,3	2113,4	136,978	9,5224	1606,9
372	-471,47	1062,83	67,9879	-950,4	2142,6	137,057	9,6127	1596,1
373	-461,15	1077,28	68,0267	-929,6	2171,7	137,135	9,7035	1585,4
374	-450,82	1091,73	68,0654	-908,8	2200,8	137,213	9,7949	1574,8
375	-440,49	1106,19	68,1040	-888,0	2230,0	137,291	9,8871	1564,3
376	-430,16	1120,64	68,1425	-867,2	2259,1	137,368	9,9798	1553,9
377	-419,83	1135,10	68,1809	-846,3	2288,2	137,446	10,073	1543,6
378	-409,49	1149,55	68,2192	-825,5	2317,4	137,523	10,167	1533,4
379	-399,16	1164,01	68,2574	-804,7	2346,5	137,600	10,262	1523,3
380	-388,83	1178,47	68,2955	-783,8	2375,7	137,677	10,357	1513,3
381	-378,49	1192,93	68,3335	-763,0	2404,8	137,754	10,453	1503,3
382	-368,15	1207,39	68,3714	-742,2	2434,0	137,830	10,549	1493,5
383	-357,82	1221,85	68,4092	-721,3	2463,1	137,906	10,646	1483,7
384	-347,48	1236,32	68,4469	-700,5	2492,3	137,982	10,744	1474,1
385	-337,14	1250,78	68,4846	-679,6	2521,4	138,058	10,843	1464,5
386	-326,80	1265,24	68,5221	-658,8	2550,6	138,134	10,942	1455,0
387	-316,46	1279,71	68,5595	-637,9	2579,8	138,209	11,041	1445,6
388	-306,12	1294,18	68,5968	-617,1	2608,9	138,284	11,142	1436,3
389	-295,77	1308,64	68,6341	-596,3	2638,1	138,359	11,243	1427,0
390	-285,43	1323,11	68,6712	-575,4	2667,3	138,434	11,345	1417,9
391	-275,09	1337,58	68,7083	-554,5	2696,4	138,509	11,447	1408,8
392	-264,74	1352,05	68,7452	-533,7	2725,6	138,584	11,550	1399,8

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	-254,40	1366,52	68,7821	-512,8	2754,8	138,658	11,654	1390,9
394	-244,05	1380,99	68,8189	-492,0	2783,9	138,732	11,758	1382,0
395	-233,70	1395,46	68,8555	-471,1	2813,1	138,806	11,863	1373,3
396	-223,35	1409,93	68,8922	-450,3	2842,3	138,880	11,969	1364,6
397	-213,01	1424,41	68,9286	-429,4	2871,5	138,953	12,075	1356,0
398	-202,66	1438,88	68,9651	-408,5	2900,6	139,027	12,182	1347,5
399	-192,31	1453,35	69,0014	-387,7	2929,8	139,100	12,290	1339,0
400	-181,96	1467,83	69,0376	-366,8	2959,0	139,173	12,399	1330,6
401	-171,60	1482,31	69,0737	-345,9	2988,2	139,246	12,508	1322,3
402	-161,25	1496,78	69,1098	-325,1	3017,4	139,318	12,618	1314,1
403	-150,90	1511,26	69,1458	-304,2	3046,6	139,391	12,728	1305,9
404	-140,55	1525,74	69,1817	-283,3	3075,7	139,463	12,839	1297,8
405	-130,19	1540,22	69,2175	-262,5	3104,9	139,535	12,951	1289,8
406	-119,84	1554,70	69,2532	-241,6	3134,1	139,607	13,064	1281,8
407	-109,48	1569,18	69,2888	-220,7	3163,3	139,679	13,177	1273,9
408	-99,12	1583,66	69,3243	-199,8	3192,5	139,751	13,291	1266,1
409	-88,77	1598,14	69,3598	-178,9	3221,7	139,822	13,406	1258,3
410	-78,41	1612,62	69,3951	-158,1	3250,9	139,894	13,521	1250,6
411	-68,05	1627,10	69,4304	-137,2	3280,1	139,965	13,637	1243,0
412	-57,69	1641,59	69,4656	-116,3	3309,3	140,036	13,754	1235,4
413	-47,33	1656,07	69,5007	-95,4	3338,5	140,107	13,872	1227,9
414	-36,97	1670,55	69,5358	-74,5	3367,7	140,177	13,990	1220,5
415	-26,61	1685,04	69,5707	-53,6	3396,9	140,248	14,109	1213,1
416	-16,25	1699,53	69,6056	-32,8	3426,1	140,318	14,229	1205,8
417	-5,89	1714,01	69,6404	-11,9	3455,3	140,388	14,350	1198,6
418	4,47	1728,50	69,6750	9,0	3484,5	140,458	14,471	1191,4
419	14,83	1742,98	69,7097	29,9	3513,7	140,528	14,593	1184,2
420	25,20	1757,47	69,7442	50,8	3542,9	140,597	14,716	1177,2
421	35,56	1771,96	69,7787	71,7	3572,1	140,667	14,839	1170,2
422	45,92	1786,45	69,8130	92,6	3601,3	140,736	14,963	1163,2
423	56,29	1800,94	69,8473	113,5	3630,5	140,805	15,088	1156,3
424	66,65	1815,43	69,8815	134,4	3659,7	140,874	15,214	1149,5
425	77,02	1829,92	69,9157	155,3	3688,9	140,943	15,340	1142,7
426	87,39	1844,41	69,9497	176,2	3718,1	141,012	15,467	1136,0
427	97,75	1858,90	69,9837	197,1	3747,4	141,080	15,595	1129,3
428	108,12	1873,39	70,0176	218,0	3776,6	141,149	15,724	1122,7
429	118,49	1887,88	70,0514	238,9	3805,8	141,217	15,854	1116,1
430	128,86	1902,38	70,0852	259,8	3835,0	141,285	15,984	1109,6
431	139,22	1916,87	70,1188	280,7	3864,2	141,353	16,115	1103,1
432	149,59	1931,36	70,1524	301,6	3893,4	141,420	16,246	1096,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	159,96	1945,86	70,1859	322,5	3922,6	141,488	16,379	1090,4
434	170,33	1960,35	70,2194	343,4	3951,9	141,555	16,512	1084,0
435	180,70	1974,84	70,2527	364,3	3981,1	141,623	16,647	1077,8
436	191,07	1989,34	70,2860	385,2	4010,3	141,690	16,781	1071,6
437	201,44	2003,83	70,3192	406,1	4039,5	141,757	16,917	1065,4
438	211,82	2018,33	70,3524	427,0	4068,8	141,823	17,053	1059,3
439	222,19	2032,83	70,3854	447,9	4098,0	141,890	17,191	1053,3
440	232,56	2047,32	70,4184	468,8	4127,2	141,956	17,329	1047,3
441	242,93	2061,82	70,4513	489,7	4156,4	142,023	17,468	1041,3
442	253,31	2076,32	70,4842	510,6	4185,7	142,089	17,607	1035,4
443	263,68	2090,82	70,5169	531,5	4214,9	142,155	17,748	1029,5
444	274,05	2105,31	70,5496	552,5	4244,1	142,221	17,889	1023,7
445	284,43	2119,81	70,5822	573,4	4273,3	142,287	18,031	1017,9
446	294,80	2134,31	70,6148	594,3	4302,6	142,352	18,174	1012,2
447	305,18	2148,81	70,6472	615,2	4331,8	142,418	18,317	1006,5
448	315,55	2163,31	70,6797	636,1	4361,0	142,483	18,462	1000,9
449	325,93	2177,81	70,7120	657,0	4390,3	142,548	18,607	995,26
450	336,30	2192,31	70,7442	678,0	4419,5	142,613	18,753	989,70
451	346,68	2206,81	70,7764	698,9	4448,7	142,678	18,900	984,19
452	357,06	2221,32	70,8085	719,8	4478,0	142,743	19,048	978,72
453	367,43	2235,82	70,8406	740,7	4507,2	142,808	19,196	973,29
454	377,81	2250,32	70,8726	761,6	4536,4	142,872	19,346	967,91
455	388,19	2264,82	70,9045	782,6	4565,7	142,936	19,496	962,57
456	398,57	2279,32	70,9363	803,5	4594,9	143,001	19,647	957,26
457	408,95	2293,83	70,9681	824,4	4624,1	143,065	19,799	952,00
458	419,33	2308,33	70,9998	845,3	4653,4	143,128	19,952	946,78
459	429,71	2322,83	71,0314	866,2	4682,6	143,192	20,106	941,59
460	440,08	2337,34	71,0630	887,2	4711,8	143,256	20,260	936,45
461	450,46	2351,84	71,0945	908,1	4741,1	143,319	20,415	931,34
462	460,84	2366,35	71,1259	929,0	4770,3	143,383	20,571	926,29
463	471,22	2380,85	71,1573	949,9	4799,6	143,446	20,729	921,25
464	481,61	2395,36	71,1886	970,9	4828,8	143,509	20,886	916,26
465	491,99	2409,86	71,2198	991,8	4858,0	143,572	21,045	911,31
466	502,37	2424,37	71,2510	1012,7	4887,3	143,635	21,205	906,41
467	512,75	2438,88	71,2821	1033,7	4916,5	143,698	21,365	901,52
468	523,13	2453,38	71,3131	1054,6	4945,8	143,760	21,527	896,68
469	533,51	2467,89	71,3441	1075,5	4975,0	143,822	21,689	891,88
470	543,90	2482,40	71,3750	1096,4	5004,3	143,885	21,852	887,10
471	554,28	2496,90	71,4058	1117,4	5033,5	143,947	22,016	882,37
472	564,66	2511,41	71,4366	1138,3	5062,8	144,009	22,181	877,67

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	575,05	2525,92	71,4673	1159,2	5092,0	144,071	22,346	873,01
474	585,43	2540,43	71,4979	1180,2	5121,2	144,133	22,513	868,38
475	595,81	2554,94	71,5285	1201,1	5150,5	144,194	22,681	863,78
476	606,20	2569,45	71,5590	1222,0	5179,7	144,256	22,849	859,22
477	616,58	2583,95	71,5895	1243,0	5209,0	144,317	23,018	854,69
478	626,97	2598,46	71,6199	1263,9	5238,2	144,378	23,189	850,19
479	637,35	2612,97	71,6502	1284,8	5267,5	144,440	23,360	845,74
480	647,74	2627,48	71,6804	1305,8	5296,7	144,501	23,532	841,31
481	658,13	2641,99	71,7106	1326,7	5326,0	144,561	23,705	836,91
482	668,51	2656,50	71,7408	1347,7	5355,2	144,622	23,879	832,54
483	678,90	2671,01	71,7708	1368,6	5384,5	144,683	24,053	828,21
484	689,28	2685,53	71,8009	1389,5	5413,8	144,743	24,229	823,90
485	699,67	2700,04	71,8308	1410,5	5443,0	144,804	24,406	819,64
486	710,06	2714,55	71,8607	1431,4	5472,3	144,864	24,583	815,39
487	720,45	2729,06	71,8905	1452,3	5501,5	144,924	24,761	811,19
488	730,83	2743,57	71,9203	1473,3	5530,8	144,984	24,941	807,01
489	741,22	2758,09	71,9500	1494,2	5560,0	145,044	25,121	802,85
490	751,61	2772,60	71,9797	1515,2	5589,3	145,104	25,302	798,73
491	762,00	2787,11	72,0093	1536,1	5618,5	145,163	25,485	794,64
492	772,39	2801,63	72,0388	1557,1	5647,8	145,223	25,668	790,58
493	782,78	2816,14	72,0683	1578,0	5677,1	145,282	25,852	786,54
494	793,17	2830,65	72,0976	1598,9	5706,3	145,342	26,037	782,55
495	803,56	2845,17	72,1270	1619,9	5735,6	145,401	26,223	778,57
496	813,95	2859,68	72,1563	1640,8	5764,8	145,460	26,410	774,62
497	824,34	2874,20	72,1856	1661,8	5794,1	145,519	26,598	770,69
498	834,73	2888,71	72,2147	1682,7	5823,4	145,578	26,786	766,80
499	845,12	2903,23	72,2438	1703,7	5852,6	145,636	26,976	762,94
500	855,51	2917,74	72,2729	1724,6	5881,9	145,695	27,167	759,10
501	865,90	2932,26	72,3019	1745,6	5911,1	145,753	27,358	755,29
502	876,29	2946,77	72,3308	1766,5	5940,4	145,812	27,551	751,51
503	886,68	2961,29	72,3597	1787,5	5969,7	145,870	27,745	747,74
504	897,07	2975,80	72,3886	1808,4	5998,9	145,928	27,940	744,01
505	907,47	2990,32	72,4174	1829,4	6028,2	145,986	28,135	740,30
506	917,86	3004,84	72,4461	1850,3	6057,5	146,044	28,332	736,62
507	928,25	3019,36	72,4747	1871,3	6086,7	146,102	28,529	732,97
508	938,64	3033,87	72,5033	1892,2	6116,0	146,159	28,728	729,34
509	949,04	3048,39	72,5319	1913,2	6145,3	146,217	28,927	725,73
510	959,43	3062,91	72,5604	1934,1	6174,5	146,274	29,128	722,15
511	969,82	3077,43	72,5888	1955,1	6203,8	146,332	29,330	718,59
512	980,22	3091,95	72,6172	1976,0	6233,1	146,389	29,532	715,06

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	990,61	3106,46	72,6455	1997,0	6262,3	146,446	29,736	711,56
514	1001,01	3120,98	72,6738	2017,9	6291,6	146,503	29,940	708,07
515	1011,40	3135,50	72,7020	2038,9	6320,9	146,560	30,146	704,61
516	1021,80	3150,02	72,7302	2059,8	6350,1	146,617	30,352	701,17
517	1032,19	3164,54	72,7583	2080,8	6379,4	146,674	30,560	697,76
518	1042,59	3179,06	72,7864	2101,8	6408,7	146,730	30,769	694,37
519	1052,99	3193,58	72,8144	2122,7	6437,9	146,786	30,978	691,00
520	1063,38	3208,10	72,8423	2143,7	6467,2	146,843	31,189	687,66
521	1073,78	3222,62	72,8702	2164,6	6496,5	146,899	31,401	684,33
522	1084,17	3237,14	72,8981	2185,6	6525,8	146,955	31,613	681,03
523	1094,57	3251,67	72,9259	2206,5	6555,0	147,011	31,827	677,76
524	1104,97	3266,19	72,9536	2227,5	6584,3	147,067	32,042	674,50
525	1115,37	3280,71	72,9813	2248,5	6613,6	147,123	32,258	671,26
526	1125,76	3295,23	73,0090	2269,4	6642,9	147,179	32,475	668,05
527	1136,16	3309,75	73,0365	2290,4	6672,1	147,234	32,692	664,86
528	1146,56	3324,28	73,0641	2311,3	6701,4	147,290	32,912	661,69
529	1156,96	3338,80	73,0915	2332,3	6730,7	147,345	33,131	658,54
530	1167,36	3353,32	73,1189	2353,3	6760,0	147,400	33,352	655,42
531	1177,76	3367,85	73,1464	2374,2	6789,2	147,456	33,575	652,30
532	1188,16	3382,37	73,1737	2395,2	6818,5	147,511	33,798	649,22
533	1198,56	3396,90	73,2010	2416,2	6847,8	147,566	34,022	646,15
534	1208,96	3411,42	73,2282	2437,1	6877,1	147,621	34,248	643,10
535	1219,36	3425,94	73,2554	2458,1	6906,4	147,676	34,474	640,07
536	1229,75	3440,47	73,2825	2479,1	6935,6	147,730	34,701	637,07
537	1240,16	3455,00	73,3096	2500,0	6964,9	147,785	34,930	634,08
538	1250,56	3469,52	73,3366	2521,0	6994,2	147,839	35,159	631,11
539	1260,96	3484,05	73,3636	2542,0	7023,5	147,894	35,390	628,16
540	1271,36	3498,57	73,3905	2562,9	7052,8	147,948	35,622	625,23
541	1281,76	3513,10	73,4174	2583,9	7082,1	148,002	35,855	622,32
542	1292,16	3527,62	73,4442	2604,9	7111,3	148,056	36,089	619,43
543	1302,57	3542,15	73,4710	2625,8	7140,6	148,110	36,324	616,56
544	1312,97	3556,68	73,4977	2646,8	7169,9	148,164	36,560	613,71
545	1323,37	3571,21	73,5244	2667,8	7199,2	148,218	36,798	610,86
546	1333,78	3585,73	73,5510	2688,8	7228,5	148,272	37,036	608,05
547	1344,18	3600,26	73,5776	2709,7	7257,8	148,325	37,275	605,25
548	1354,58	3614,79	73,6042	2730,7	7287,1	148,379	37,516	602,46
549	1364,99	3629,32	73,6307	2751,7	7316,3	148,432	37,758	599,70
550	1375,39	3643,85	73,6571	2772,7	7345,6	148,485	38,000	596,95
551	1385,80	3658,38	73,6835	2793,6	7374,9	148,539	38,245	594,22
552	1396,20	3672,91	73,7098	2814,6	7404,2	148,592	38,490	591,51

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	1406,61	3687,44	73,7361	2835,6	7433,5	148,645	38,736	588,81
554	1417,01	3701,97	73,7624	2856,6	7462,8	148,698	38,983	586,14
555	1427,42	3716,50	73,7886	2877,5	7492,1	148,750	39,232	583,48
556	1437,83	3731,03	73,8148	2898,5	7521,4	148,803	39,481	580,83
557	1448,23	3745,56	73,8409	2919,5	7550,7	148,856	39,732	578,20
558	1458,64	3760,09	73,8669	2940,5	7580,0	148,908	39,984	575,59
559	1469,05	3774,62	73,8930	2961,5	7609,3	148,961	40,237	573,00
560	1479,45	3789,15	73,9189	2982,4	7638,6	149,013	40,491	570,42
561	1489,86	3803,69	73,9449	3003,4	7667,9	149,065	40,747	567,85
562	1500,27	3818,22	73,9707	3024,4	7697,1	149,118	41,003	565,31
563	1510,68	3832,75	73,9966	3045,4	7726,4	149,170	41,261	562,78
564	1521,09	3847,29	74,0224	3066,4	7755,7	149,222	41,520	560,26
565	1531,50	3861,82	74,0481	3087,3	7785,0	149,274	41,780	557,76
566	1541,91	3876,35	74,0738	3108,3	7814,3	149,325	42,041	555,28
567	1552,32	3890,89	74,0995	3129,3	7843,6	149,377	42,303	552,81
568	1562,73	3905,42	74,1251	3150,3	7872,9	149,429	42,567	550,36
569	1573,14	3919,96	74,1507	3171,3	7902,2	149,480	42,832	547,92
570	1583,55	3934,49	74,1762	3192,3	7931,5	149,532	43,098	545,49
571	1593,96	3949,03	74,2017	3213,3	7960,8	149,583	43,365	543,08
572	1604,37	3963,56	74,2271	3234,2	7990,1	149,634	43,633	540,69
573	1614,78	3978,10	74,2525	3255,2	8019,5	149,686	43,902	538,31
574	1625,19	3992,64	74,2779	3276,2	8048,8	149,737	44,173	535,95
575	1635,61	4007,18	74,3032	3297,2	8078,1	149,788	44,445	533,60
576	1646,02	4021,71	74,3284	3318,2	8107,4	149,839	44,718	531,26
577	1656,43	4036,25	74,3537	3339,2	8136,7	149,890	44,992	528,94
578	1666,85	4050,79	74,3789	3360,2	8166,0	149,940	45,268	526,63
579	1677,26	4065,33	74,4040	3381,2	8195,3	149,991	45,545	524,34
580	1687,67	4079,86	74,4291	3402,2	8224,6	150,042	45,822	522,06
581	1698,09	4094,40	74,4541	3423,2	8253,9	150,092	46,102	519,79
582	1708,50	4108,94	74,4791	3444,2	8283,2	150,142	46,382	517,54
583	1718,92	4123,48	74,5041	3465,2	8312,5	150,193	46,664	515,30
584	1729,33	4138,02	74,5290	3486,2	8341,8	150,243	46,947	513,07
585	1739,75	4152,56	74,5539	3507,2	8371,2	150,293	47,231	510,86
586	1750,17	4167,10	74,5787	3528,2	8400,5	150,343	47,516	508,66
587	1760,58	4181,65	74,6035	3549,2	8429,8	150,393	47,802	506,48
588	1771,00	4196,19	74,6283	3570,2	8459,1	150,443	48,090	504,30
589	1781,42	4210,73	74,6530	3591,2	8488,4	150,493	48,379	502,14
590	1791,84	4225,27	74,6777	3612,2	8517,7	150,543	48,669	499,99
591	1802,26	4239,82	74,7023	3633,2	8547,0	150,592	48,961	497,86
592	1812,68	4254,36	74,7269	3654,2	8576,4	150,642	49,254	495,73

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	1823,09	4268,90	74,7514	3675,2	8605,7	150,691	49,548	493,63
594	1833,51	4283,45	74,7760	3696,2	8635,0	150,741	49,843	491,53
595	1843,93	4297,99	74,8004	3717,2	8664,3	150,790	50,140	489,44
596	1854,35	4312,54	74,8249	3738,2	8693,6	150,839	50,437	487,37
597	1864,78	4327,08	74,8493	3759,2	8723,0	150,889	50,737	485,31
598	1875,20	4341,63	74,8736	3780,2	8752,3	150,938	51,037	483,26
599	1885,62	4356,17	74,8979	3801,2	8781,6	150,987	51,339	481,22
600	1896,04	4370,72	74,9222	3822,2	8810,9	151,036	51,642	479,20
601	1906,46	4385,27	74,9464	3843,2	8840,3	151,084	51,946	477,19
602	1916,88	4399,81	74,9706	3864,2	8869,6	151,133	52,251	475,19
603	1927,31	4414,36	74,9948	3885,3	8898,9	151,182	52,558	473,20
604	1937,73	4428,91	75,0189	3906,3	8928,2	151,231	52,867	471,22
605	1948,16	4443,46	75,0429	3927,3	8957,6	151,279	53,176	469,25
606	1958,58	4458,01	75,0670	3948,3	8986,9	151,327	53,487	467,30
607	1969,00	4472,56	75,0910	3969,3	9016,2	151,376	53,799	465,35
608	1979,43	4487,11	75,1149	3990,3	9045,6	151,424	54,112	463,42
609	1989,86	4501,66	75,1388	4011,4	9074,9	151,472	54,427	461,50
610	2000,28	4516,21	75,1627	4032,4	9104,2	151,521	54,743	459,59
611	2010,71	4530,76	75,1865	4053,4	9133,6	151,569	55,060	457,69
612	2021,14	4545,31	75,2104	4074,4	9162,9	151,617	55,379	455,80
613	2031,56	4559,86	75,2341	4095,4	9192,2	151,664	55,699	453,92
614	2041,99	4574,41	75,2578	4116,5	9221,6	151,712	56,020	452,05
615	2052,42	4588,97	75,2815	4137,5	9250,9	151,760	56,343	450,20
616	2062,85	4603,52	75,3052	4158,5	9280,2	151,808	56,667	448,35
617	2073,28	4618,07	75,3288	4179,5	9309,6	151,855	56,993	446,51
618	2083,71	4632,63	75,3524	4200,5	9338,9	151,903	57,319	444,69
619	2094,14	4647,18	75,3759	4221,6	9368,3	151,950	57,647	442,88
620	2104,57	4661,74	75,3994	4242,6	9397,6	151,998	57,977	441,07
621	2115,00	4676,29	75,4229	4263,6	9426,9	152,045	58,307	439,28
622	2125,43	4690,85	75,4463	4284,7	9456,3	152,092	58,639	437,49
623	2135,86	4705,41	75,4697	4305,7	9485,6	152,139	58,973	435,72
624	2146,30	4719,96	75,4930	4326,7	9515,0	152,186	59,307	433,95
625	2156,73	4734,52	75,5164	4347,8	9544,3	152,233	59,644	432,20
626	2167,16	4749,08	75,5396	4368,8	9573,7	152,280	59,982	430,45
627	2177,60	4763,64	75,5629	4389,8	9603,0	152,327	60,321	428,71
628	2188,03	4778,20	75,5861	4410,9	9632,4	152,374	60,661	426,99
629	2198,47	4792,76	75,6093	4431,9	9661,7	152,421	61,003	425,27
630	2208,90	4807,32	75,6324	4452,9	9691,1	152,467	61,345	423,57
631	2219,34	4821,88	75,6555	4474,0	9720,4	152,514	61,691	421,87
632	2229,78	4836,44	75,6786	4495,0	9749,8	152,560	62,037	420,18

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	2240,21	4851,00	75,7016	4516,0	9779,1	152,607	62,384	418,50
634	2250,65	4865,56	75,7246	4537,1	9808,5	152,653	62,733	416,83
635	2261,09	4880,13	75,7476	4558,1	9837,8	152,700	63,083	415,17
636	2271,53	4894,69	75,7705	4579,2	9867,2	152,746	63,434	413,52
637	2281,97	4909,25	75,7934	4600,2	9896,6	152,792	63,787	411,88
638	2292,41	4923,82	75,8162	4621,3	9925,9	152,838	64,142	410,25
639	2302,85	4938,38	75,8390	4642,3	9955,3	152,884	64,497	408,63
640	2313,29	4952,94	75,8618	4663,4	9984,6	152,930	64,855	407,01
641	2323,73	4967,51	75,8846	4684,4	10014,0	152,976	65,213	405,40
642	2334,17	4982,08	75,9073	4705,5	10043,4	153,022	65,574	403,81
643	2344,61	4996,64	75,9300	4726,5	10072,7	153,067	65,935	402,22
644	2355,06	5011,21	75,9526	4747,6	10102,1	153,113	66,298	400,64
645	2365,50	5025,78	75,9752	4768,6	10131,5	153,158	66,662	399,07
646	2375,94	5040,35	75,9978	4789,7	10160,8	153,204	67,028	397,50
647	2386,39	5054,92	76,0203	4810,7	10190,2	153,249	67,396	395,95
648	2396,83	5069,49	76,0429	4831,8	10219,6	153,295	67,765	394,40
649	2407,28	5084,06	76,0653	4852,8	10248,9	153,340	68,135	392,86
650	2417,72	5098,63	76,0878	4873,9	10278,3	153,385	68,507	391,33
651	2428,17	5113,20	76,1102	4894,9	10307,7	153,430	68,880	389,81
652	2438,62	5127,77	76,1325	4916,0	10337,1	153,476	69,254	388,30
653	2449,07	5142,34	76,1549	4937,1	10366,4	153,521	69,631	386,79
654	2459,52	5156,92	76,1772	4958,1	10395,8	153,566	70,008	385,30
655	2469,97	5171,49	76,1995	4979,2	10425,2	153,611	70,388	383,81
656	2480,41	5186,06	76,2217	5000,3	10454,6	153,655	70,769	382,32
657	2490,86	5200,64	76,2439	5021,3	10484,0	153,700	71,150	380,85
658	2501,32	5215,21	76,2661	5042,4	10513,3	153,745	71,534	379,39
659	2511,77	5229,79	76,2883	5063,5	10542,7	153,789	71,919	377,93
660	2522,22	5244,37	76,3104	5084,5	10572,1	153,834	72,306	376,48
661	2532,67	5258,94	76,3324	5105,6	10601,5	153,879	72,694	375,04
662	2543,12	5273,52	76,3545	5126,7	10630,9	153,923	73,083	373,60
663	2553,58	5288,10	76,3765	5147,8	10660,3	153,967	73,475	372,17
664	2564,03	5302,68	76,3985	5168,8	10689,7	154,012	73,867	370,75
665	2574,49	5317,26	76,4204	5189,9	10719,1	154,056	74,261	369,34
666	2584,94	5331,84	76,4423	5211,0	10748,5	154,100	74,657	367,94
667	2595,40	5346,42	76,4642	5232,1	10777,8	154,144	75,054	366,54
668	2605,86	5361,00	76,4861	5253,1	10807,2	154,188	75,453	365,15
669	2616,31	5375,58	76,5079	5274,2	10836,6	154,232	75,853	363,76
670	2626,77	5390,17	76,5297	5295,3	10866,0	154,276	76,255	362,39
671	2637,23	5404,75	76,5515	5316,4	10895,4	154,320	76,658	361,02
672	2647,69	5419,33	76,5732	5337,5	10924,8	154,364	77,063	359,66

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	2658,15	5433,92	76,5949	5358,6	10954,2	154,408	77,470	358,30
674	2668,61	5448,50	76,6166	5379,7	10983,6	154,451	77,878	356,95
675	2679,07	5463,09	76,6382	5400,7	11013,0	154,495	78,287	355,61
676	2689,54	5477,67	76,6598	5421,8	11042,4	154,539	78,699	354,28
677	2700,00	5492,26	76,6814	5442,9	11071,8	154,582	79,111	352,95
678	2710,46	5506,85	76,7029	5464,0	11101,3	154,625	79,526	351,63
679	2720,92	5521,44	76,7244	5485,1	11130,7	154,669	79,941	350,32
680	2731,39	5536,03	76,7459	5506,2	11160,1	154,712	80,359	349,02
681	2741,85	5550,61	76,7674	5527,3	11189,5	154,755	80,778	347,71
682	2752,32	5565,21	76,7888	5548,4	11218,9	154,799	81,199	346,42
683	2762,79	5579,80	76,8102	5569,5	11248,3	154,842	81,621	345,13
684	2773,26	5594,39	76,8315	5590,6	11277,7	154,885	82,045	343,85
685	2783,72	5608,98	76,8529	5611,7	11307,1	154,928	82,470	342,58
686	2794,19	5623,58	76,8741	5632,8	11336,6	154,971	82,897	341,31
687	2804,66	5638,17	76,8954	5653,9	11366,0	155,013	83,325	340,05
688	2815,13	5652,76	76,9167	5675,0	11395,4	155,056	83,756	338,80
689	2825,60	5667,36	76,9379	5696,1	11424,8	155,099	84,188	337,55
690	2836,07	5681,96	76,9591	5717,2	11454,3	155,142	84,621	336,31
691	2846,54	5696,55	76,9802	5738,3	11483,7	155,184	85,057	335,07
692	2857,02	5711,15	77,0014	5759,5	11513,1	155,227	85,493	333,84
693	2867,49	5725,75	77,0224	5780,6	11542,5	155,270	85,931	332,62
694	2877,97	5740,35	77,0435	5801,7	11572,0	155,312	86,371	331,40
695	2888,44	5754,94	77,0645	5822,8	11601,4	155,354	86,813	330,19
696	2898,92	5769,55	77,0855	5843,9	11630,8	155,397	87,256	328,99
697	2909,39	5784,15	77,1065	5865,0	11660,3	155,439	87,701	327,79
698	2919,87	5798,75	77,1275	5886,2	11689,7	155,481	88,147	326,60
699	2930,35	5813,35	77,1484	5907,3	11719,1	155,523	88,596	325,41
700	2940,83	5827,95	77,1693	5928,4	11748,6	155,565	89,045	324,23
701	2951,31	5842,56	77,1901	5949,5	11778,0	155,608	89,497	323,05
702	2961,79	5857,16	77,2110	5970,7	11807,4	155,650	89,950	321,89
703	2972,27	5871,77	77,2318	5991,8	11836,9	155,692	90,406	320,72
704	2982,75	5886,37	77,2525	6012,9	11866,3	155,733	90,862	319,56
705	2993,23	5900,98	77,2733	6034,1	11895,8	155,775	91,320	318,41
706	3003,72	5915,59	77,2940	6055,2	11925,2	155,817	91,780	317,27
707	3014,20	5930,20	77,3147	6076,3	11954,7	155,859	92,242	316,13
708	3024,68	5944,81	77,3354	6097,5	11984,1	155,900	92,705	314,99
709	3035,17	5959,41	77,3560	6118,6	12013,6	155,942	93,170	313,86
710	3045,66	5974,03	77,3766	6139,7	12043,0	155,984	93,637	312,74
711	3056,14	5988,64	77,3972	6160,9	12072,5	156,025	94,105	311,62
712	3066,63	6003,25	77,4178	6182,0	12102,0	156,066	94,576	310,51

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	3077,12	6017,86	77,4383	6203,2	12131,4	156,108	95,047	309,40
714	3087,61	6032,48	77,4588	6224,3	12160,9	156,149	95,520	308,30
715	3098,10	6047,09	77,4792	6245,5	12190,3	156,190	95,996	307,20
716	3108,59	6061,71	77,4997	6266,6	12219,8	156,232	96,473	306,11
717	3119,08	6076,32	77,5201	6287,8	12249,3	156,273	96,951	305,02
718	3129,57	6090,94	77,5405	6308,9	12278,7	156,314	97,432	303,94
719	3140,07	6105,56	77,5608	6330,1	12308,2	156,355	97,914	302,87
720	3150,56	6120,18	77,5812	6351,2	12337,7	156,396	98,399	301,79
721	3161,06	6134,80	77,6015	6372,4	12367,1	156,437	98,883	300,73
722	3171,55	6149,42	77,6218	6393,5	12396,6	156,478	99,371	299,67
723	3182,05	6164,04	77,6420	6414,7	12426,1	156,519	99,860	298,62
724	3192,55	6178,66	77,6622	6435,9	12455,6	156,559	100,35	297,57
725	3203,04	6193,28	77,6825	6457,0	12485,0	156,600	100,84	296,52
726	3213,54	6207,91	77,7026	6478,2	12514,5	156,641	101,34	295,48
727	3224,04	6222,53	77,7228	6499,3	12544,0	156,681	101,83	294,45
728	3234,55	6237,16	77,7429	6520,5	12573,5	156,722	102,33	293,42
729	3245,05	6251,78	77,7630	6541,7	12603,0	156,762	102,83	292,39
730	3255,55	6266,41	77,7831	6562,9	12632,5	156,803	103,33	291,37
731	3266,05	6281,04	77,8031	6584,0	12661,9	156,843	103,84	290,36
732	3276,56	6295,67	77,8231	6605,2	12691,4	156,884	104,34	289,35
733	3287,06	6310,30	77,8431	6626,4	12720,9	156,924	104,85	288,34
734	3297,57	6324,93	77,8631	6647,6	12750,4	156,964	105,36	287,34
735	3308,07	6339,56	77,8830	6668,7	12779,9	157,004	105,87	286,34
736	3318,58	6354,19	77,9029	6689,9	12809,4	157,044	106,38	285,35
737	3329,09	6368,82	77,9228	6711,1	12838,9	157,085	106,90	284,37
738	3339,60	6383,46	77,9427	6732,3	12868,4	157,125	107,41	283,38
739	3350,11	6398,09	77,9625	6753,5	12897,9	157,165	107,93	282,41
740	3360,62	6412,73	77,9823	6774,7	12927,4	157,205	108,45	281,43
741	3371,13	6427,36	78,0021	6795,9	12956,9	157,244	108,97	280,46
742	3381,65	6442,00	78,0219	6817,1	12986,4	157,284	109,49	279,50
743	3392,16	6456,64	78,0416	6838,3	13015,9	157,324	110,02	278,54
744	3402,68	6471,28	78,0613	6859,5	13045,4	157,364	110,55	277,59
745	3413,19	6485,92	78,0810	6880,7	13075,0	157,404	111,08	276,63
746	3423,71	6500,56	78,1007	6901,8	13104,5	157,443	111,61	275,69
747	3434,22	6515,20	78,1203	6923,1	13134,0	157,483	112,14	274,75
748	3444,74	6529,84	78,1399	6944,3	13163,5	157,522	112,67	273,81
749	3455,26	6544,49	78,1595	6965,5	13193,0	157,562	113,21	272,88
750	3465,78	6559,13	78,1790	6986,7	13222,6	157,601	113,75	271,95
751	3476,30	6573,78	78,1986	7007,9	13252,1	157,641	114,29	271,03
752	3486,82	6588,42	78,2181	7029,1	13281,6	157,680	114,83	270,11

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	3497,35	6603,07	78,2376	7050,3	13311,1	157,719	115,37	269,19
754	3507,87	6617,72	78,2571	7071,5	13340,7	157,758	115,92	268,28
755	3518,40	6632,37	78,2765	7092,7	13370,2	157,798	116,47	267,37
756	3528,92	6647,02	78,2959	7114,0	13399,7	157,837	117,02	266,47
757	3539,45	6661,67	78,3153	7135,2	13429,3	157,876	117,57	265,57
758	3549,98	6676,32	78,3347	7156,4	13458,8	157,915	118,12	264,67
759	3560,51	6690,97	78,3540	7177,6	13488,3	157,954	118,68	263,78
760	3571,03	6705,63	78,3733	7198,8	13517,9	157,993	119,23	262,90
761	3581,57	6720,28	78,3926	7220,1	13547,4	158,032	119,79	262,01
762	3592,10	6734,94	78,4119	7241,3	13577,0	158,071	120,35	261,14
763	3602,63	6749,60	78,4311	7262,5	13606,5	158,109	120,92	260,26
764	3613,16	6764,25	78,4503	7283,8	13636,1	158,148	121,48	259,39
765	3623,70	6778,91	78,4695	7305,0	13665,6	158,187	122,05	258,52
766	3634,23	6793,57	78,4887	7326,2	13695,2	158,225	122,62	257,66
767	3644,77	6808,23	78,5079	7347,5	13724,7	158,264	123,19	256,80
768	3655,31	6822,90	78,5270	7368,7	13754,3	158,303	123,76	255,95
769	3665,84	6837,56	78,5461	7390,0	13783,8	158,341	124,33	255,10
770	3676,38	6852,22	78,5652	7411,2	13813,4	158,380	124,91	254,25
771	3686,92	6866,89	78,5843	7432,5	13843,0	158,418	125,49	253,41
772	3697,47	6881,55	78,6033	7453,7	13872,5	158,456	126,07	252,57
773	3708,01	6896,22	78,6223	7475,0	13902,1	158,495	126,65	251,73
774	3718,55	6910,89	78,6413	7496,2	13931,7	158,533	127,24	250,90
775	3729,10	6925,56	78,6603	7517,5	13961,2	158,571	127,82	250,07
776	3739,64	6940,23	78,6792	7538,7	13990,8	158,609	128,41	249,24
777	3750,19	6954,90	78,6981	7560,0	14020,4	158,648	129,00	248,42
778	3760,74	6969,57	78,7170	7581,3	14050,0	158,686	129,59	247,60
779	3771,28	6984,24	78,7359	7602,5	14079,5	158,724	130,19	246,79
780	3781,83	6998,91	78,7548	7623,8	14109,1	158,762	130,79	245,98
781	3792,38	7013,59	78,7736	7645,1	14138,7	158,800	131,38	245,18
782	3802,93	7028,27	78,7924	7666,3	14168,3	158,838	131,98	244,37
783	3813,49	7042,94	78,8112	7687,6	14197,9	158,875	132,59	243,57
784	3824,04	7057,62	78,8299	7708,9	14227,5	158,913	133,19	242,78
785	3834,59	7072,30	78,8487	7730,2	14257,0	158,951	133,80	241,98
786	3845,15	7086,98	78,8674	7751,4	14286,6	158,989	134,41	241,20
787	3855,71	7101,66	78,8861	7772,7	14316,2	159,026	135,02	240,41
788	3866,26	7116,34	78,9048	7794,0	14345,8	159,064	135,63	239,63
789	3876,82	7131,03	78,9234	7815,3	14375,4	159,102	136,24	238,85
790	3887,38	7145,71	78,9420	7836,6	14405,0	159,139	136,86	238,07
791	3897,95	7160,40	78,9607	7857,9	14434,6	159,177	137,48	237,30
792	3908,51	7175,08	78,9792	7879,2	14464,3	159,214	138,10	236,54

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	3919,07	7189,77	78,9978	7900,5	14493,9	159,252	138,72	235,77
794	3929,63	7204,46	79,0163	7921,7	14523,5	159,289	139,35	235,01
795	3940,20	7219,15	79,0349	7943,0	14553,1	159,326	139,98	234,25
796	3950,77	7233,84	79,0534	7964,3	14582,7	159,364	140,61	233,49
797	3961,33	7248,53	79,0718	7985,7	14612,3	159,401	141,24	232,74
798	3971,90	7263,23	79,0903	8007,0	14641,9	159,438	141,87	232,00
799	3982,47	7277,92	79,1087	8028,3	14671,6	159,475	142,51	231,25
800	3993,04	7292,61	79,1271	8049,6	14701,2	159,512	143,14	230,51
801	4003,61	7307,31	79,1455	8070,9	14730,8	159,549	143,78	229,77
802	4014,19	7322,01	79,1639	8092,2	14760,4	159,587	144,43	229,03
803	4024,76	7336,71	79,1823	8113,5	14790,1	159,623	145,07	228,30
804	4035,34	7351,41	79,2006	8134,8	14819,7	159,660	145,71	227,57
805	4045,91	7366,11	79,2189	8156,2	14849,3	159,697	146,36	226,85
806	4056,49	7380,81	79,2372	8177,5	14879,0	159,734	147,01	226,12
807	4067,07	7395,51	79,2554	8198,8	14908,6	159,771	147,67	225,40
808	4077,65	7410,22	79,2737	8220,1	14938,3	159,808	148,32	224,69
809	4088,23	7424,92	79,2919	8241,5	14967,9	159,845	148,98	223,97
810	4098,81	7439,63	79,3101	8262,8	14997,5	159,881	149,64	223,26
811	4109,39	7454,34	79,3283	8284,1	15027,2	159,918	150,30	222,56
812	4119,98	7469,04	79,3465	8305,5	15056,8	159,955	150,96	221,85
813	4130,56	7483,75	79,3646	8326,8	15086,5	159,991	151,63	221,15
814	4141,15	7498,47	79,3827	8348,1	15116,2	160,028	152,29	220,45
815	4151,74	7513,18	79,4008	8369,5	15145,8	160,064	152,96	219,75
816	4162,33	7527,89	79,4189	8390,8	15175,5	160,101	153,64	219,06
817	4172,92	7542,61	79,4369	8412,2	15205,1	160,137	154,31	218,37
818	4183,51	7557,32	79,4550	8433,5	15234,8	160,173	154,99	217,69
819	4194,10	7572,04	79,4730	8454,9	15264,5	160,210	155,66	217,00
820	4204,69	7586,76	79,4910	8476,2	15294,1	160,246	156,35	216,32
821	4215,29	7601,47	79,5090	8497,6	15323,8	160,282	157,03	215,64
822	4225,88	7616,20	79,5269	8519,0	15353,5	160,318	157,71	214,97
823	4236,48	7630,92	79,5449	8540,3	15383,2	160,355	158,40	214,29
824	4247,08	7645,64	79,5628	8561,7	15412,8	160,391	159,09	213,62
825	4257,68	7660,36	79,5807	8583,1	15442,5	160,427	159,78	212,96
826	4268,28	7675,09	79,5986	8604,4	15472,2	160,463	160,48	212,29
827	4278,88	7689,81	79,6164	8625,8	15501,9	160,499	161,17	211,63
828	4289,48	7704,54	79,6342	8647,2	15531,6	160,535	161,87	210,98
829	4300,09	7719,27	79,6521	8668,5	15561,3	160,571	162,57	210,32
830	4310,69	7734,00	79,6698	8689,9	15591,0	160,606	163,27	209,67
831	4321,30	7748,73	79,6877	8711,3	15620,7	160,642	163,98	209,01
832	4331,91	7763,46	79,7054	8732,7	15650,4	160,678	164,69	208,37

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	4342,52	7778,20	79,7231	8754,1	15680,1	160,714	165,40	207,72
834	4353,13	7792,93	79,7409	8775,5	15709,8	160,750	166,11	207,08
835	4363,74	7807,67	79,7585	8796,9	15739,5	160,785	166,82	206,44
836	4374,35	7822,41	79,7763	8818,3	15769,2	160,821	167,54	205,80
837	4384,97	7837,14	79,7939	8839,7	15798,9	160,856	168,26	205,17
838	4395,58	7851,88	79,8116	8861,1	15828,6	160,892	168,98	204,54
839	4406,20	7866,62	79,8292	8882,5	15858,3	160,928	169,70	203,91
840	4416,81	7881,37	79,8468	8903,9	15888,0	160,963	170,43	203,28
841	4427,44	7896,11	79,8644	8925,3	15917,8	160,999	171,16	202,66
842	4438,06	7910,86	79,8819	8946,7	15947,5	161,034	171,89	202,04
843	4448,68	7925,60	79,8995	8968,1	15977,2	161,069	172,62	201,42
844	4459,30	7940,35	79,9170	8989,5	16006,9	161,105	173,36	200,80
845	4469,92	7955,10	79,9345	9010,9	16036,7	161,140	174,09	200,19
846	4480,55	7969,85	79,9520	9032,3	16066,4	161,175	174,83	199,58
847	4491,18	7984,60	79,9695	9053,8	16096,1	161,210	175,58	198,97
848	4501,80	7999,35	79,9869	9075,2	16125,9	161,246	176,32	198,36
849	4512,43	8014,10	80,0043	9096,6	16155,6	161,281	177,07	197,76
850	4523,06	8028,86	80,0218	9118,0	16185,4	161,316	177,82	197,16
851	4533,69	8043,61	80,0392	9139,5	16215,1	161,351	178,57	196,56
852	4544,33	8058,37	80,0565	9160,9	16244,9	161,386	179,32	195,96
853	4554,96	8073,13	80,0739	9182,3	16274,6	161,421	180,08	195,37
854	4565,60	8087,89	80,0912	9203,8	16304,4	161,456	180,84	194,78
855	4576,23	8102,65	80,1086	9225,2	16334,1	161,491	181,60	194,19
856	4586,87	8117,41	80,1259	9246,7	16363,9	161,526	182,36	193,60
857	4597,51	8132,18	80,1432	9268,1	16393,7	161,561	183,13	193,02
858	4608,15	8146,94	80,1604	9289,6	16423,4	161,595	183,90	192,43
859	4618,79	8161,71	80,1777	9311,0	16453,2	161,630	184,67	191,85
860	4629,44	8176,48	80,1949	9332,5	16483,0	161,665	185,44	191,28
861	4640,08	8191,25	80,2121	9353,9	16512,7	161,700	186,22	190,70
862	4650,73	8206,02	80,2293	9375,4	16542,5	161,734	186,99	190,13
863	4661,37	8220,79	80,2465	9396,9	16572,3	161,769	187,77	189,56
864	4672,02	8235,56	80,2636	9418,3	16602,1	161,803	188,56	188,99
865	4682,67	8250,33	80,2808	9439,8	16631,8	161,838	189,34	188,42
866	4693,32	8265,11	80,2979	9461,3	16661,6	161,873	190,13	187,86
867	4703,98	8279,89	80,3150	9482,7	16691,4	161,907	190,92	187,30
868	4714,63	8294,67	80,3321	9504,2	16721,2	161,942	191,71	186,74
869	4725,29	8309,45	80,3492	9525,7	16751,0	161,976	192,51	186,18
870	4735,94	8324,23	80,3662	9547,2	16780,8	162,010	193,31	185,63
871	4746,60	8339,01	80,3833	9568,7	16810,6	162,045	194,11	185,08
872	4757,26	8353,79	80,4003	9590,2	16840,4	162,079	194,91	184,52

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	4767,92	8368,58	80,4173	9611,6	16870,2	162,113	195,71	183,98
874	4778,58	8383,37	80,4343	9633,1	16900,0	162,147	196,52	183,43
875	4789,24	8398,15	80,4512	9654,6	16929,8	162,182	197,33	182,89
876	4799,91	8412,94	80,4682	9676,1	16959,6	162,216	198,14	182,34
877	4810,57	8427,73	80,4851	9697,6	16989,5	162,250	198,96	181,80
878	4821,24	8442,52	80,5020	9719,1	17019,3	162,284	199,78	181,27
879	4831,91	8457,32	80,5189	9740,7	17049,1	162,318	200,60	180,73
880	4842,58	8472,11	80,5358	9762,2	17078,9	162,352	201,42	180,20
881	4853,25	8486,91	80,5527	9783,7	17108,8	162,386	202,24	179,67
882	4863,93	8501,70	80,5695	9805,2	17138,6	162,420	203,07	179,14
883	4874,60	8516,50	80,5863	9826,7	17168,4	162,454	203,90	178,61
884	4885,28	8531,30	80,6032	9848,2	17198,3	162,488	204,73	178,09
885	4895,95	8546,10	80,6199	9869,7	17228,1	162,522	205,57	177,56
886	4906,63	8560,91	80,6367	9891,3	17257,9	162,556	206,41	177,04
887	4917,31	8575,71	80,6535	9912,8	17287,8	162,589	207,25	176,52
888	4927,99	8590,52	80,6702	9934,3	17317,6	162,623	208,09	176,01
889	4938,68	8605,33	80,6869	9955,9	17347,5	162,657	208,94	175,49
890	4949,36	8620,13	80,7037	9977,4	17377,3	162,690	209,78	174,98
891	4960,05	8634,95	80,7203	9999,0	17407,2	162,724	210,64	174,47
892	4970,73	8649,76	80,7370	10020,5	17437,0	162,758	211,49	173,96
893	4981,42	8664,57	80,7537	10042,0	17466,9	162,791	212,34	173,45
894	4992,11	8679,38	80,7703	10063,6	17496,8	162,825	213,20	172,95
895	5002,80	8694,20	80,7869	10085,2	17526,6	162,858	214,06	172,44
896	5013,50	8709,02	80,8035	10106,7	17556,5	162,892	214,93	171,94
897	5024,19	8723,84	80,8202	10128,3	17586,4	162,925	215,79	171,44
898	5034,89	8738,66	80,8367	10149,8	17616,3	162,959	216,66	170,95
899	5045,58	8753,48	80,8533	10171,4	17646,1	162,992	217,53	170,45
900	5056,28	8768,30	80,8698	10193,0	17676,0	163,025	218,41	169,96
901	5066,98	8783,12	80,8863	10214,5	17705,9	163,059	219,29	169,47
902	5077,68	8797,95	80,9029	10236,1	17735,8	163,092	220,17	168,98
903	5088,38	8812,78	80,9194	10257,7	17765,7	163,125	221,05	168,49
904	5099,09	8827,61	80,9358	10279,3	17795,6	163,159	221,93	168,00
905	5109,79	8842,44	80,9523	10300,8	17825,5	163,192	222,82	167,52
906	5120,50	8857,27	80,9687	10322,4	17855,4	163,225	223,71	167,04
907	5131,21	8872,10	80,9852	10344,0	17885,3	163,258	224,60	166,56
908	5141,92	8886,94	81,0016	10365,6	17915,2	163,291	225,50	166,08
909	5152,63	8901,77	81,0180	10387,2	17945,1	163,324	226,40	165,60
910	5163,35	8916,61	81,0344	10408,8	17975,0	163,357	227,30	165,13
911	5174,06	8931,45	81,0507	10430,4	18004,9	163,390	228,20	164,65
912	5184,77	8946,29	81,0671	10452,0	18034,8	163,423	229,11	164,18

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	5195,49	8961,13	81,0834	10473,6	18064,7	163,456	230,02	163,71
914	5206,21	8975,97	81,0997	10495,2	18094,7	163,489	230,93	163,24
915	5216,93	8990,82	81,1160	10516,8	18124,6	163,522	231,84	162,78
916	5227,66	9005,67	81,1323	10538,4	18154,5	163,555	232,76	162,31
917	5238,38	9020,51	81,1486	10560,0	18184,4	163,587	233,68	161,85
918	5249,10	9035,36	81,1649	10581,7	18214,4	163,620	234,61	161,39
919	5259,83	9050,21	81,1811	10603,3	18244,3	163,653	235,53	160,93
920	5270,56	9065,06	81,1973	10624,9	18274,3	163,686	236,46	160,47
921	5281,29	9079,92	81,2135	10646,5	18304,2	163,718	237,39	160,02
922	5292,02	9094,78	81,2297	10668,2	18334,2	163,751	238,32	159,56
923	5302,75	9109,63	81,2459	10689,8	18364,1	163,784	239,26	159,11
924	5313,49	9124,49	81,2621	10711,5	18394,1	163,816	240,20	158,66
925	5324,22	9139,35	81,2782	10733,1	18424,0	163,849	241,14	158,21
926	5334,96	9154,21	81,2944	10754,7	18454,0	163,881	242,09	157,76
927	5345,70	9169,08	81,3105	10776,4	18483,9	163,914	243,03	157,32
928	5356,44	9183,94	81,3266	10798,0	18513,9	163,946	243,99	156,87
929	5367,18	9198,80	81,3427	10819,7	18543,9	163,979	244,94	156,43
930	5377,92	9213,67	81,3587	10841,3	18573,8	164,011	245,90	155,99
931	5388,66	9228,54	81,3748	10863,0	18603,8	164,043	246,85	155,55
932	5399,41	9243,41	81,3908	10884,7	18633,8	164,076	247,82	155,11
933	5410,16	9258,29	81,4069	10906,3	18663,8	164,108	248,78	154,68
934	5420,91	9273,16	81,4229	10928,0	18693,8	164,140	249,75	154,24
935	5431,66	9288,04	81,4388	10949,7	18723,7	164,173	250,72	153,81
936	5442,41	9302,91	81,4548	10971,4	18753,7	164,205	251,69	153,38
937	5453,17	9317,79	81,4708	10993,0	18783,7	164,237	252,67	152,95
938	5463,92	9332,67	81,4868	11014,7	18813,7	164,269	253,65	152,52
939	5474,68	9347,55	81,5027	11036,4	18843,7	164,301	254,63	152,10
940	5485,44	9362,44	81,5186	11058,1	18873,7	164,333	255,62	151,67
941	5496,20	9377,32	81,5345	11079,8	18903,7	164,365	256,60	151,25
942	5506,96	9392,21	81,5504	11101,5	18933,7	164,397	257,59	150,83
943	5517,72	9407,09	81,5663	11123,2	18963,8	164,430	258,59	150,41
944	5528,49	9421,98	81,5822	11144,9	18993,8	164,461	259,58	149,99
945	5539,25	9436,88	81,5980	11166,6	19023,8	164,493	260,58	149,57
946	5550,02	9451,77	81,6139	11188,3	19053,8	164,525	261,59	149,16
947	5560,79	9466,66	81,6297	11210,0	19083,8	164,557	262,59	148,74
948	5571,56	9481,56	81,6455	11231,7	19113,9	164,589	263,60	148,33
949	5582,34	9496,46	81,6613	11253,4	19143,9	164,621	264,61	147,92
950	5593,11	9511,35	81,6771	11275,2	19173,9	164,653	265,63	147,51
951	5603,89	9526,26	81,6928	11296,9	19204,0	164,685	266,64	147,10
952	5614,67	9541,16	81,7086	11318,6	19234,0	164,716	267,66	146,70

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	5625,45	9556,06	81,7243	11340,3	19264,1	164,748	268,69	146,29
954	5636,23	9570,97	81,7400	11362,1	19294,1	164,780	269,71	145,89
955	5647,01	9585,88	81,7558	11383,8	19324,2	164,811	270,74	145,48
956	5657,79	9600,78	81,7714	11405,5	19354,2	164,843	271,77	145,08
957	5668,58	9615,69	81,7871	11427,3	19384,3	164,875	272,81	144,68
958	5679,37	9630,61	81,8028	11449,0	19414,3	164,906	273,85	144,29
959	5690,16	9645,52	81,8184	11470,8	19444,4	164,938	274,89	143,89
960	5700,94	9660,43	81,8341	11492,5	19474,5	164,969	275,93	143,49
961	5711,74	9675,35	81,8497	11514,3	19504,5	165,001	276,98	143,10
962	5722,53	9690,27	81,8653	11536,1	19534,6	165,032	278,03	142,71
963	5733,33	9705,19	81,8809	11557,8	19564,7	165,064	279,08	142,32
964	5744,12	9720,11	81,8965	11579,6	19594,8	165,095	280,14	141,93
965	5754,92	9735,03	81,9120	11601,3	19624,9	165,126	281,20	141,54
966	5765,73	9749,96	81,9276	11623,1	19654,9	165,158	282,26	141,15
967	5776,53	9764,88	81,9431	11644,9	19685,0	165,189	283,32	140,77
968	5787,33	9779,81	81,9587	11666,7	19715,1	165,220	284,39	140,39
969	5798,14	9794,74	81,9742	11688,5	19745,2	165,252	285,47	140,00
970	5808,94	9809,67	81,9897	11710,2	19775,3	165,283	286,54	139,62
971	5819,75	9824,61	82,0051	11732,0	19805,4	165,314	287,62	139,24
972	5830,56	9839,54	82,0206	11753,8	19835,5	165,345	288,70	138,86
973	5841,37	9854,48	82,0361	11775,6	19865,6	165,376	289,78	138,49
974	5852,19	9869,42	82,0515	11797,4	19895,8	165,408	290,87	138,11
975	5863,00	9884,36	82,0669	11819,2	19925,9	165,439	291,96	137,74
976	5873,82	9899,30	82,0824	11841,0	19956,0	165,470	293,05	137,36
977	5884,64	9914,24	82,0977	11862,8	19986,1	165,501	294,15	136,99
978	5895,46	9929,19	82,1132	11884,7	20016,3	165,532	295,25	136,62
979	5906,28	9944,13	82,1285	11906,5	20046,4	165,563	296,35	136,25
980	5917,10	9959,08	82,1439	11928,3	20076,5	165,594	297,46	135,88
981	5927,93	9974,03	82,1593	11950,1	20106,7	165,625	298,57	135,52
982	5938,76	9988,99	82,1746	11971,9	20136,8	165,656	299,68	135,15
983	5949,59	10003,94	82,1899	11993,8	20166,9	165,687	300,80	134,79
984	5960,42	10018,89	82,2052	12015,6	20197,1	165,717	301,91	134,43
985	5971,25	10033,85	82,2205	12037,4	20227,2	165,748	303,04	134,06
986	5982,08	10048,81	82,2358	12059,3	20257,4	165,779	304,16	133,70
987	5992,92	10063,77	82,2511	12081,1	20287,5	165,810	305,29	133,34
988	6003,76	10078,73	82,2663	12103,0	20317,7	165,841	306,42	132,99
989	6014,60	10093,69	82,2816	12124,8	20347,9	165,871	307,56	132,63
990	6025,44	10108,66	82,2968	12146,7	20378,0	165,902	308,69	132,27
991	6036,28	10123,63	82,3120	12168,5	20408,2	165,933	309,83	131,92
992	6047,12	10138,59	82,3272	12190,4	20438,4	165,963	310,98	131,57

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	6057,97	10153,57	82,3424	12212,3	20468,6	165,994	312,13	131,22
994	6068,82	10168,54	82,3576	12234,1	20498,8	166,025	313,28	130,87
995	6079,67	10183,51	82,3728	12256,0	20528,9	166,055	314,43	130,52
996	6090,52	10198,49	82,3879	12277,9	20559,1	166,086	315,59	130,17
997	6101,37	10213,46	82,4031	12299,8	20589,3	166,116	316,75	129,82
998	6112,23	10228,44	82,4182	12321,6	20619,5	166,147	317,91	129,48
999	6123,08	10243,42	82,4333	12343,5	20649,7	166,177	319,08	129,13
1000	6133,94	10258,40	82,4484	12365,4	20679,9	166,208	320,25	128,79
1001	6144,80	10273,39	82,4635	12387,3	20710,1	166,238	321,42	128,45
1002	6155,67	10288,38	82,4786	12409,2	20740,3	166,269	322,60	128,11
1003	6166,53	10303,37	82,4936	12431,1	20770,6	166,299	323,78	127,77
1004	6177,39	10318,36	82,5087	12453,0	20800,8	166,329	324,97	127,43
1005	6188,26	10333,35	82,5237	12474,9	20831,0	166,360	326,15	127,09
1006	6199,13	10348,34	82,5388	12496,8	20861,2	166,390	327,35	126,75
1007	6210,00	10363,33	82,5538	12518,7	20891,4	166,420	328,54	126,42
1008	6220,88	10378,34	82,5688	12540,7	20921,7	166,450	329,74	126,08
1009	6231,75	10393,34	82,5838	12562,6	20951,9	166,481	330,94	125,75
1010	6242,63	10408,34	82,5987	12584,5	20982,2	166,511	332,14	125,42
1011	6253,51	10423,34	82,6137	12606,4	21012,4	166,541	333,35	125,09
1012	6264,38	10438,34	82,6287	12628,4	21042,7	166,571	334,56	124,76
1013	6275,27	10453,35	82,6436	12650,3	21072,9	166,601	335,77	124,43
1014	6286,15	10468,36	82,6585	12672,2	21103,2	166,631	336,99	124,10
1015	6297,03	10483,36	82,6735	12694,2	21133,4	166,661	338,21	123,78
1016	6307,92	10498,37	82,6884	12716,1	21163,7	166,691	339,44	123,45
1017	6318,80	10513,38	82,7032	12738,1	21193,9	166,721	340,66	123,13
1018	6329,71	10528,42	82,7182	12760,1	21224,2	166,752	341,90	122,81
1019	6340,60	10543,43	82,7330	12782,0	21254,5	166,782	343,13	122,48
1020	6351,49	10558,45	82,7479	12804,0	21284,8	166,811	344,37	122,16
1021	6362,39	10573,47	82,7627	12825,9	21315,1	166,841	345,61	121,84
1022	6373,28	10588,49	82,7775	12847,9	21345,3	166,871	346,85	121,53
1023	6384,18	10603,51	82,7924	12869,9	21375,6	166,901	348,11	121,21
1024	6395,08	10618,53	82,8072	12891,8	21405,9	166,931	349,36	120,89
1025	6405,98	10633,56	82,8220	12913,8	21436,2	166,961	350,61	120,58
1026	6416,89	10648,59	82,8367	12935,8	21466,5	166,991	351,87	120,26
1027	6427,79	10663,62	82,8515	12957,8	21496,8	167,020	353,13	119,95
1028	6438,69	10678,64	82,8663	12979,8	21527,1	167,050	354,40	119,64
1029	6449,60	10693,68	82,8810	13001,8	21557,4	167,080	355,67	119,33
1030	6460,51	10708,71	82,8958	13023,8	21587,7	167,110	356,94	119,02
1031	6471,43	10723,75	82,9105	13045,7	21618,0	167,139	358,22	118,71
1032	6482,34	10738,79	82,9252	13067,8	21648,3	167,169	359,50	118,40

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	6493,26	10753,83	82,9399	13089,8	21678,6	167,199	360,78	118,09
1034	6504,20	10768,90	82,9546	13111,8	21709,0	167,228	362,07	117,79
1035	6515,12	10783,94	82,9693	13133,8	21739,3	167,258	363,36	117,48
1036	6526,04	10798,98	82,9839	13155,8	21769,7	167,287	364,65	117,18
1037	6536,96	10814,03	82,9986	13177,9	21800,0	167,317	365,95	116,87
1038	6547,88	10829,08	83,0133	13199,9	21830,3	167,346	367,25	116,57
1039	6558,81	10844,13	83,0279	13221,9	21860,7	167,376	368,56	116,27
1040	6569,74	10859,18	83,0425	13243,9	21891,0	167,405	369,87	115,97
1041	6580,67	10874,24	83,0571	13266,0	21921,4	167,435	371,18	115,67
1042	6591,60	10889,29	83,0717	13288,0	21951,7	167,464	372,50	115,38
1043	6602,53	10904,35	83,0863	13310,0	21982,1	167,494	373,82	115,08
1044	6613,47	10919,41	83,1009	13332,1	22012,4	167,523	375,14	114,78
1045	6624,41	10934,47	83,1154	13354,1	22042,8	167,552	376,46	114,49
1046	6635,35	10949,54	83,1300	13376,2	22073,2	167,582	377,80	114,19
1047	6646,29	10964,60	83,1445	13398,3	22103,5	167,611	379,13	113,90
1048	6657,23	10979,67	83,1590	13420,3	22133,9	167,640	380,47	113,61
1049	6668,18	10994,74	83,1735	13442,4	22164,3	167,670	381,81	113,32
1050	6679,12	11009,81	83,1880	13464,4	22194,7	167,699	383,15	113,03
1051	6690,07	11024,89	83,2025	13486,5	22225,1	167,728	384,50	112,74
1052	6701,02	11039,96	83,2170	13508,6	22255,5	167,757	385,86	112,45
1053	6711,97	11055,04	83,2315	13530,7	22285,8	167,786	387,21	112,16
1054	6722,96	11070,14	83,2460	13552,8	22316,3	167,816	388,58	111,87
1055	6733,91	11085,22	83,2604	13574,9	22346,7	167,845	389,94	111,59
1056	6744,87	11100,31	83,2749	13597,0	22377,1	167,874	391,31	111,31
1057	6755,83	11115,39	83,2893	13619,1	22407,5	167,903	392,68	111,02
1058	6766,79	11130,48	83,3037	13641,2	22437,9	167,932	394,05	110,74
1059	6777,75	11145,56	83,3181	13663,3	22468,3	167,961	395,43	110,46
1060	6788,72	11160,65	83,3326	13685,4	22498,8	167,990	396,82	110,18
1061	6799,69	11175,75	83,3469	13707,5	22529,2	168,019	398,20	109,90
1062	6810,65	11190,84	83,3613	13729,6	22559,6	168,048	399,59	109,62
1063	6821,62	11205,93	83,3756	13751,7	22590,0	168,077	400,98	109,34
1064	6832,60	11221,03	83,3900	13773,8	22620,5	168,106	402,38	109,06
1065	6843,57	11236,13	83,4043	13796,0	22650,9	168,135	403,78	108,79
1066	6854,55	11251,23	83,4187	13818,1	22681,4	168,164	405,19	108,51
1067	6865,53	11266,33	83,4330	13840,2	22711,8	168,193	406,60	108,23
1068	6876,51	11281,44	83,4473	13862,4	22742,2	168,221	408,01	107,96
1069	6887,49	11296,54	83,4616	13884,5	22772,7	168,250	409,43	107,69
1070	6898,47	11311,65	83,4759	13906,6	22803,2	168,279	410,85	107,42
1071	6909,46	11326,76	83,4901	13928,8	22833,6	168,308	412,27	107,15
1072	6920,45	11341,88	83,5044	13950,9	22864,1	168,337	413,70	106,88

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	6931,44	11356,99	83,5187	13973,1	22894,6	168,365	415,13	106,61
1074	6942,43	11372,11	83,5329	13995,2	22925,0	168,394	416,57	106,34
1075	6953,43	11387,23	83,5471	14017,4	22955,5	168,423	418,01	106,07
1076	6964,42	11402,35	83,5614	14039,6	22986,0	168,451	419,45	105,80
1077	6975,42	11417,47	83,5756	14061,7	23016,5	168,480	420,90	105,54
1078	6986,42	11432,59	83,5898	14083,9	23047,0	168,509	422,35	105,27
1079	6997,42	11447,72	83,6040	14106,1	23077,5	168,537	423,81	105,01
1080	7008,42	11462,85	83,6182	14128,3	23108,0	168,566	425,27	104,74
1081	7019,47	11478,01	83,6323	14150,5	23138,5	168,594	426,73	104,48
1082	7030,47	11493,14	83,6465	14172,7	23169,0	168,623	428,20	104,22
1083	7041,48	11508,28	83,6607	14194,9	23199,5	168,652	429,67	103,96
1084	7052,49	11523,41	83,6748	14217,1	23230,0	168,680	431,15	103,70
1085	7063,51	11538,55	83,6889	14239,3	23260,6	168,708	432,63	103,44
1086	7074,52	11553,69	83,7030	14261,5	23291,1	168,737	434,11	103,18
1087	7085,53	11568,83	83,7171	14283,7	23321,6	168,765	435,60	102,92
1088	7096,55	11583,97	83,7312	14305,9	23352,1	168,794	437,09	102,67
1089	7107,57	11599,12	83,7453	14328,2	23382,7	168,822	438,59	102,41
1090	7118,59	11614,26	83,7594	14350,4	23413,2	168,851	440,09	102,15
1091	7129,62	11629,41	83,7735	14372,6	23443,7	168,879	441,59	101,90
1092	7140,64	11644,56	83,7875	14394,8	23474,3	168,907	443,10	101,65
1093	7151,67	11659,71	83,8016	14417,1	23504,8	168,936	444,61	101,39
1094	7162,71	11674,87	83,8156	14439,3	23535,4	168,964	446,12	101,14
1095	7173,74	11690,03	83,8296	14461,5	23565,9	168,992	447,64	100,89
1096	7184,77	11705,18	83,8437	14483,8	23596,5	169,020	449,17	100,64
1097	7195,81	11720,34	83,8577	14506,0	23627,0	169,049	450,69	100,39
1098	7206,84	11735,51	83,8717	14528,3	23657,6	169,077	452,23	100,14
1099	7217,89	11750,67	83,8856	14550,5	23688,2	169,105	453,76	99,894
1100	7228,93	11765,84	83,8996	14572,8	23718,8	169,133	455,30	99,646
1101	7239,97	11781,01	83,9136	14595,1	23749,3	169,161	456,85	99,400
1102	7251,02	11796,18	83,9275	14617,3	23779,9	169,190	458,40	99,154
1103	7262,07	11811,35	83,9415	14639,6	23810,5	169,218	459,95	98,909
1104	7273,12	11826,53	83,9554	14661,9	23841,1	169,246	461,51	98,664
1105	7284,17	11841,71	83,9693	14684,2	23871,7	169,274	463,06	98,421
1106	7295,22	11856,88	83,9833	14706,4	23902,3	169,302	464,63	98,178
1107	7306,28	11872,07	83,9972	14728,7	23932,9	169,330	466,20	97,936
1108	7317,34	11887,25	84,0111	14751,0	23963,5	169,358	467,77	97,695
1109	7328,40	11902,43	84,0250	14773,3	23994,1	169,386	469,35	97,454
1110	7339,47	11917,62	84,0388	14795,6	24024,7	169,414	470,93	97,215
1111	7350,53	11932,81	84,0527	14817,9	24055,4	169,442	472,52	96,975
1112	7361,60	11948,00	84,0666	14840,2	24086,0	169,470	474,11	96,737

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	7372,71	11963,24	84,0805	14862,6	24116,7	169,498	475,71	96,498
1114	7383,78	11978,43	84,0943	14885,0	24147,3	169,526	477,31	96,262
1115	7394,85	11993,63	84,1081	14907,3	24178,0	169,554	478,91	96,026
1116	7405,92	12008,83	84,1219	14929,6	24208,6	169,581	480,52	95,791
1117	7417,00	12024,03	84,1357	14951,9	24239,2	169,609	482,13	95,556
1118	7428,07	12039,22	84,1495	14974,3	24269,9	169,637	483,74	95,322
1119	7439,15	12054,43	84,1633	14996,6	24300,5	169,665	485,37	95,089
1120	7450,23	12069,63	84,1771	15018,9	24331,2	169,693	486,99	94,856
1121	7461,32	12084,84	84,1909	15041,3	24361,8	169,720	488,62	94,624
1122	7472,41	12100,06	84,2047	15063,6	24392,5	169,748	490,25	94,393
1123	7483,49	12115,27	84,2184	15086,0	24423,2	169,776	491,89	94,163
1124	7494,58	12130,48	84,2322	15108,3	24453,8	169,804	493,53	93,933
1125	7505,67	12145,70	84,2459	15130,7	24484,5	169,831	495,18	93,704
1126	7516,77	12160,92	84,2596	15153,1	24515,2	169,859	496,83	93,476
1127	7527,86	12176,13	84,2733	15175,4	24545,9	169,887	498,48	93,249
1128	7538,96	12191,36	84,2870	15197,8	24576,6	169,914	500,14	93,022
1129	7550,06	12206,58	84,3007	15220,2	24607,3	169,942	501,80	92,796
1130	7561,17	12221,81	84,3144	15242,6	24637,9	169,969	503,47	92,570
1131	7572,27	12237,04	84,3281	15264,9	24668,6	169,997	505,14	92,345
1132	7583,37	12252,27	84,3418	15287,3	24699,3	170,025	506,83	92,120
1133	7594,48	12267,50	84,3554	15309,7	24730,1	170,052	508,50	91,897
1134	7605,59	12282,74	84,3690	15332,1	24760,8	170,080	510,19	91,675
1135	7616,71	12297,97	84,3827	15354,5	24791,5	170,107	511,88	91,453
1136	7627,82	12313,21	84,3963	15376,9	24822,2	170,135	513,57	91,231
1137	7638,94	12328,45	84,4100	15399,3	24852,9	170,162	515,27	91,011
1138	7650,06	12343,70	84,4236	15421,7	24883,7	170,190	516,98	90,790
1139	7661,18	12358,94	84,4372	15444,2	24914,4	170,217	518,69	90,570
1140	7672,30	12374,19	84,4508	15466,6	24945,1	170,244	520,40	90,352
1141	7683,43	12389,44	84,4644	15489,0	24975,9	170,272	522,12	90,134
1142	7694,55	12404,69	84,4780	15511,4	25006,6	170,299	523,84	89,916
1143	7705,68	12419,95	84,4915	15533,9	25037,4	170,326	525,56	89,699
1144	7716,81	12435,20	84,5051	15556,3	25068,1	170,354	527,29	89,483
1145	7727,95	12450,46	84,5186	15578,8	25098,9	170,381	529,03	89,267
1146	7739,08	12465,72	84,5322	15601,2	25129,6	170,408	530,77	89,053
1147	7750,22	12480,98	84,5457	15623,7	25160,4	170,436	532,52	88,838
1148	7761,36	12496,25	84,5592	15646,1	25191,2	170,463	534,26	88,625
1149	7772,50	12511,51	84,5727	15668,6	25222,0	170,490	536,02	88,412
1150	7783,64	12526,78	84,5862	15691,0	25252,7	170,517	537,77	88,200
1151	7794,79	12542,05	84,5998	15713,5	25283,5	170,545	539,54	87,987
1152	7805,94	12557,32	84,6132	15736,0	25314,3	170,572	541,30	87,777

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	7817,14	12572,64	84,6268	15758,6	25345,2	170,599	543,08	87,565
1154	7828,29	12587,92	84,6403	15781,0	25376,0	170,626	544,86	87,355
1155	7839,44	12603,20	84,6537	15803,5	25406,8	170,653	546,64	87,146
1156	7850,59	12618,48	84,6671	15826,0	25437,6	170,680	548,43	86,938
1157	7861,75	12633,76	84,6806	15848,5	25468,4	170,708	550,22	86,730
1158	7872,91	12649,04	84,6940	15871,0	25499,2	170,735	552,01	86,522
1159	7884,07	12664,33	84,7075	15893,5	25530,0	170,762	553,81	86,315
1160	7895,23	12679,61	84,7209	15916,0	25560,8	170,789	555,62	86,109
1161	7906,40	12694,91	84,7343	15938,5	25591,7	170,816	557,43	85,904
1162	7917,57	12710,20	84,7477	15961,0	25622,5	170,843	559,24	85,699
1163	7928,74	12725,49	84,7611	15983,5	25653,3	170,870	561,06	85,495
1164	7939,91	12740,79	84,7745	16006,1	25684,2	170,897	562,88	85,291
1165	7951,08	12756,08	84,7878	16028,6	25715,0	170,924	564,71	85,088
1166	7962,26	12771,38	84,8012	16051,1	25745,8	170,951	566,55	84,885
1167	7973,44	12786,69	84,8146	16073,7	25776,7	170,978	568,38	84,683
1168	7984,62	12801,99	84,8279	16096,2	25807,5	171,005	570,23	84,482
1169	7995,80	12817,30	84,8412	16118,7	25838,4	171,031	572,07	84,282
1170	8006,98	12832,61	84,8546	16141,3	25869,3	171,058	573,93	84,081
1171	8018,17	12847,92	84,8679	16163,8	25900,1	171,085	575,78	83,882
1172	8029,36	12863,23	84,8812	16186,4	25931,0	171,112	577,64	83,683
1173	8040,55	12878,55	84,8945	16208,9	25961,9	171,139	579,51	83,484
1174	8051,74	12893,86	84,9078	16231,5	25992,7	171,166	581,38	83,286
1175	8062,94	12909,18	84,9211	16254,1	26023,6	171,192	583,26	83,089
1176	8074,13	12924,51	84,9344	16276,6	26054,5	171,219	585,14	82,893
1177	8085,33	12939,83	84,9477	16299,2	26085,4	171,246	587,03	82,697
1178	8096,53	12955,16	84,9609	16321,8	26116,3	171,273	588,92	82,501
1179	8107,74	12970,48	84,9742	16344,4	26147,2	171,299	590,81	82,306
1180	8118,94	12985,81	84,9874	16367,0	26178,1	171,326	592,71	82,112
1181	8130,15	13001,15	85,0007	16389,6	26209,0	171,353	594,62	81,918
1182	8141,36	13016,48	85,0139	16412,2	26239,9	171,380	596,53	81,725
1183	8152,57	13031,82	85,0271	16434,8	26270,8	171,406	598,45	81,532
1184	8163,79	13047,16	85,0403	16457,4	26301,8	171,433	600,36	81,340
1185	8175,01	13062,50	85,0536	16480,0	26332,7	171,459	602,29	81,148
1186	8186,22	13077,84	85,0668	16502,6	26363,6	171,486	604,22	80,957
1187	8197,45	13093,19	85,0800	16525,2	26394,6	171,513	606,16	80,767
1188	8208,67	13108,53	85,0932	16547,8	26425,5	171,539	608,10	80,576
1189	8219,89	13123,88	85,1063	16570,5	26456,4	171,566	610,05	80,387
1190	8231,12	13139,23	85,1195	16593,1	26487,4	171,592	611,99	80,199
1191	8242,35	13154,59	85,1327	16615,7	26518,3	171,619	613,95	80,010
1192	8253,58	13169,94	85,1458	16638,4	26549,3	171,645	615,91	79,822

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	8264,82	13185,30	85,1589	16661,0	26580,3	171,672	617,88	79,635
1194	8276,05	13200,66	85,1721	16683,7	26611,2	171,698	619,85	79,449
1195	8287,29	13216,03	85,1852	16706,3	26642,2	171,725	621,83	79,262
1196	8298,53	13231,39	85,1983	16729,0	26673,2	171,751	623,81	79,077
1197	8309,77	13246,75	85,2115	16751,7	26704,1	171,778	625,80	78,891
1198	8321,01	13262,12	85,2245	16774,3	26735,1	171,804	627,78	78,707
1199	8332,26	13277,49	85,2376	16797,0	26766,1	171,830	629,78	78,524
1200	8343,57	13292,92	85,2508	16819,8	26797,2	171,857	631,79	78,339
1201	8354,81	13308,30	85,2639	16842,5	26828,2	171,883	633,80	78,156
1202	8366,07	13323,67	85,2769	16865,2	26859,2	171,910	635,81	77,973
1203	8377,32	13339,05	85,2900	16887,8	26890,2	171,936	637,83	77,791
1204	8388,57	13354,43	85,3031	16910,5	26921,2	171,962	639,85	77,610
1205	8399,83	13369,81	85,3161	16933,2	26952,2	171,989	641,88	77,429
1206	8411,09	13385,20	85,3291	16955,9	26983,2	172,015	643,91	77,249
1207	8422,35	13400,58	85,3422	16978,6	27014,2	172,041	645,95	77,069
1208	8433,62	13415,97	85,3552	17001,3	27045,3	172,068	647,99	76,890
1209	8444,88	13431,36	85,3682	17024,0	27076,3	172,094	650,04	76,710
1210	8456,15	13446,75	85,3812	17046,8	27107,3	172,120	652,09	76,532
1211	8467,42	13462,15	85,3942	17069,5	27138,3	172,146	654,15	76,355
1212	8478,69	13477,55	85,4072	17092,2	27169,4	172,172	656,21	76,177
1213	8489,97	13492,95	85,4202	17114,9	27200,4	172,199	658,28	76,001
1214	8501,24	13508,34	85,4332	17137,7	27231,5	172,225	660,36	75,824
1215	8512,53	13523,75	85,4461	17160,4	27262,5	172,251	662,44	75,648
1216	8523,81	13539,16	85,4591	17183,1	27293,6	172,277	664,52	75,473
1217	8535,09	13554,57	85,4721	17205,9	27324,6	172,303	666,62	75,298
1218	8546,38	13569,97	85,4850	17228,6	27355,7	172,329	668,71	75,124
1219	8557,67	13585,39	85,4979	17251,4	27386,8	172,355	670,81	74,950
1220	8568,96	13600,80	85,5109	17274,2	27417,9	172,381	672,92	74,777
1221	8580,24	13616,22	85,5238	17296,9	27448,9	172,407	675,03	74,604
1222	8591,54	13631,64	85,5367	17319,7	27480,0	172,433	677,15	74,431
1223	8602,84	13647,06	85,5496	17342,5	27511,1	172,460	679,27	74,259
1224	8614,13	13662,48	85,5625	17365,2	27542,2	172,486	681,40	74,088
1225	8625,44	13677,91	85,5754	17388,0	27573,3	172,512	683,53	73,917
1226	8636,74	13693,33	85,5883	17410,8	27604,4	172,537	685,67	73,747
1227	8648,04	13708,76	85,6012	17433,6	27635,5	172,563	687,82	73,577
1228	8659,35	13724,20	85,6141	17456,4	27666,6	172,589	689,97	73,407
1229	8670,67	13739,63	85,6269	17479,2	27697,7	172,615	692,12	73,238
1230	8681,97	13755,07	85,6398	17502,0	27728,8	172,641	694,28	73,070
1231	8693,29	13770,50	85,6527	17524,8	27760,0	172,667	696,45	72,901
1232	8704,60	13785,95	85,6655	17547,6	27791,1	172,693	698,62	72,734

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	8715,92	13801,39	85,6783	17570,4	27822,2	172,719	700,80	72,567
1234	8727,24	13816,83	85,6911	17593,3	27853,4	172,745	702,98	72,400
1235	8738,57	13832,28	85,7040	17616,1	27884,5	172,771	705,17	72,234
1236	8749,89	13847,73	85,7168	17638,9	27915,6	172,796	707,36	72,068
1237	8761,22	13863,18	85,7296	17661,7	27946,8	172,822	709,57	71,903
1238	8772,55	13878,63	85,7424	17684,6	27977,9	172,848	711,77	71,738
1239	8783,88	13894,09	85,7552	17707,4	28009,1	172,874	713,98	71,573
1240	8795,21	13909,55	85,7680	17730,3	28040,3	172,900	716,19	71,410
1241	8806,55	13925,01	85,7807	17753,1	28071,4	172,925	718,42	71,246
1242	8817,89	13940,47	85,7935	17776,0	28102,6	172,951	720,65	71,083
1243	8829,23	13955,94	85,8063	17798,8	28133,8	172,977	722,88	70,920
1244	8840,57	13971,41	85,8191	17821,7	28165,0	173,003	725,12	70,758
1245	8851,91	13986,87	85,8318	17844,6	28196,1	173,028	727,37	70,597
1246	8863,26	14002,34	85,8445	17867,4	28227,3	173,054	729,61	70,436
1247	8874,61	14017,82	85,8573	17890,3	28258,5	173,080	731,87	70,275
1248	8885,96	14033,29	85,8700	17913,2	28289,7	173,105	734,13	70,115
1249	8897,32	14048,77	85,8827	17936,1	28320,9	173,131	736,40	69,955
1250	8908,67	14064,25	85,8955	17959,0	28352,1	173,157	738,68	69,795
1251	8920,03	14079,73	85,9082	17981,9	28383,3	173,182	740,96	69,636
1252	8931,39	14095,22	85,9209	18004,8	28414,5	173,208	743,24	69,477
1253	8942,75	14110,71	85,9335	18027,7	28445,8	173,233	745,53	69,319
1254	8954,11	14126,19	85,9462	18050,6	28477,0	173,259	747,83	69,161
1255	8965,48	14141,68	85,9589	18073,5	28508,2	173,285	750,13	69,004
1256	8976,85	14157,18	85,9716	18096,4	28539,5	173,310	752,44	68,847
1257	8988,29	14172,74	85,9843	18119,5	28570,8	173,336	754,76	68,690
1258	8999,66	14188,23	85,9970	18142,4	28602,1	173,361	757,09	68,533
1259	9011,03	14203,73	86,0096	18165,3	28633,3	173,387	759,41	68,378
1260	9022,40	14219,23	86,0223	18188,3	28664,5	173,412	761,74	68,223
1261	9033,78	14234,73	86,0349	18211,2	28695,8	173,438	764,08	68,068
1262	9045,16	14250,23	86,0475	18234,1	28727,0	173,463	766,42	67,914
1263	9056,54	14265,74	86,0601	18257,1	28758,3	173,489	768,77	67,760
1264	9067,93	14281,25	86,0728	18280,0	28789,6	173,514	771,13	67,607
1265	9079,31	14296,76	86,0854	18303,0	28820,8	173,539	773,49	67,454
1266	9090,70	14312,27	86,0980	18325,9	28852,1	173,565	775,85	67,301
1267	9102,09	14327,79	86,1106	18348,9	28883,4	173,590	778,23	67,149
1268	9113,48	14343,31	86,1231	18371,9	28914,7	173,616	780,60	66,997
1269	9124,88	14358,83	86,1357	18394,8	28946,0	173,641	782,99	66,846
1270	9136,28	14374,35	86,1483	18417,8	28977,2	173,666	785,38	66,695
1271	9147,67	14389,87	86,1609	18440,8	29008,5	173,692	787,78	66,544
1272	9159,08	14405,40	86,1734	18463,8	29039,8	173,717	790,18	66,394

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	9170,48	14420,92	86,1860	18486,8	29071,1	173,742	792,59	66,244
1274	9181,89	14436,46	86,1985	18509,8	29102,5	173,768	795,00	66,095
1275	9193,30	14451,99	86,2111	18532,8	29133,8	173,793	797,43	65,946
1276	9204,71	14467,53	86,2236	18555,8	29165,1	173,818	799,85	65,798
1277	9216,12	14483,06	86,2361	18578,8	29196,4	173,843	802,29	65,649
1278	9227,54	14498,60	86,2487	18601,8	29227,7	173,869	804,72	65,502
1279	9238,95	14514,14	86,2612	18624,8	29259,1	173,894	807,17	65,354
1280	9250,37	14529,69	86,2737	18647,8	29290,4	173,919	809,62	65,207
1281	9261,80	14545,24	86,2862	18670,9	29321,7	173,944	812,08	65,061
1282	9273,22	14560,79	86,2987	18693,9	29353,1	173,970	814,55	64,914
1283	9284,64	14576,33	86,3112	18716,9	29384,4	173,995	817,01	64,769
1284	9296,07	14591,89	86,3237	18740,0	29415,8	174,020	819,49	64,623
1285	9307,50	14607,44	86,3361	18763,0	29447,1	174,045	821,97	64,478
1286	9318,94	14623,00	86,3486	18786,0	29478,5	174,070	824,47	64,333
1287	9330,37	14638,56	86,3610	18809,1	29509,9	174,095	826,95	64,190
1288	9341,81	14654,12	86,3735	18832,1	29541,2	174,120	829,46	64,045
1289	9353,25	14669,68	86,3860	18855,2	29572,6	174,145	831,97	63,902
1290	9364,69	14685,25	86,3984	18878,3	29604,0	174,171	834,48	63,759
1291	9376,13	14700,82	86,4108	18901,3	29635,4	174,196	837,00	63,616
1292	9387,58	14716,39	86,4233	18924,4	29666,8	174,221	839,53	63,474
1293	9399,03	14731,96	86,4357	18947,5	29698,2	174,246	842,06	63,332
1294	9410,48	14747,54	86,4481	18970,6	29729,6	174,271	844,60	63,191
1295	9421,93	14763,11	86,4605	18993,7	29761,0	174,296	847,14	63,049
1296	9433,39	14778,70	86,4729	19016,8	29792,4	174,321	849,69	62,909
1297	9444,84	14794,28	86,4853	19039,9	29823,8	174,346	852,25	62,769
1298	9456,30	14809,86	86,4977	19063,0	29855,2	174,371	854,82	62,628
1299	9467,76	14825,45	86,5101	19086,1	29886,6	174,396	857,39	62,488
1300	9479,23	14841,03	86,5225	19109,2	29918,0	174,421	859,97	62,349
1301	9490,69	14856,62	86,5349	19132,3	29949,5	174,446	862,55	62,210
1302	9502,16	14872,21	86,5472	19155,4	29980,9	174,471	865,14	62,072
1303	9513,63	14887,81	86,5596	19178,5	30012,3	174,496	867,74	61,933
1304	9525,10	14903,41	86,5719	19201,7	30043,8	174,520	870,34	61,796
1305	9536,58	14919,01	86,5843	19224,8	30075,2	174,545	872,95	61,658
1306	9548,05	14934,61	86,5966	19247,9	30106,7	174,570	875,56	61,521
1307	9559,54	14950,21	86,6090	19271,1	30138,1	174,595	878,19	61,384
1308	9571,02	14965,82	86,6213	19294,2	30169,6	174,620	880,82	61,248
1309	9582,50	14981,42	86,6336	19317,4	30201,1	174,645	883,45	61,111
1310	9593,98	14997,03	86,6460	19340,5	30232,5	174,670	886,10	60,976
1311	9605,47	15012,65	86,6582	19363,7	30264,0	174,694	888,74	60,841
1312	9616,96	15028,26	86,6705	19386,8	30295,5	174,719	891,40	60,706

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	9628,46	15043,88	86,6829	19410,0	30327,0	174,744	894,06	60,571
1314	9639,95	15059,50	86,6952	19433,2	30358,4	174,769	896,73	60,437
1315	9651,45	15075,12	86,7074	19456,4	30389,9	174,794	899,40	60,303
1316	9662,95	15090,74	86,7197	19479,5	30421,4	174,818	902,09	60,169
1317	9674,45	15106,37	86,7320	19502,7	30452,9	174,843	904,78	60,036
1318	9685,95	15122,00	86,7442	19525,9	30484,4	174,868	907,47	59,903
1319	9697,46	15137,63	86,7565	19549,1	30515,9	174,892	910,17	59,771
1320	9708,96	15153,26	86,7688	19572,3	30547,5	174,917	912,88	59,639
1321	9720,47	15168,89	86,7810	19595,5	30579,0	174,942	915,60	59,507
1322	9731,99	15184,53	86,7933	19618,7	30610,5	174,967	918,32	59,375
1323	9743,57	15200,24	86,8056	19642,1	30642,2	174,991	921,07	59,243
1324	9755,09	15215,88	86,8178	19665,3	30673,7	175,016	923,81	59,112
1325	9766,60	15231,52	86,8300	19688,5	30705,2	175,041	926,54	58,982
1326	9778,12	15247,17	86,8423	19711,7	30736,8	175,065	929,29	58,852
1327	9789,65	15262,81	86,8545	19734,9	30768,3	175,090	932,05	58,722
1328	9801,17	15278,46	86,8667	19758,2	30799,8	175,115	934,81	58,593
1329	9812,69	15294,11	86,8789	19781,4	30831,4	175,139	937,58	58,464
1330	9824,22	15309,76	86,8911	19804,6	30862,9	175,164	940,36	58,335
1331	9835,75	15325,41	86,9033	19827,9	30894,5	175,188	943,14	58,206
1332	9847,28	15341,07	86,9155	19851,1	30926,1	175,213	945,93	58,078
1333	9858,82	15356,73	86,9276	19874,4	30957,6	175,237	948,72	57,951
1334	9870,35	15372,39	86,9398	19897,6	30989,2	175,262	951,53	57,823
1335	9881,89	15388,05	86,9520	19920,9	31020,8	175,286	954,34	57,696
1336	9893,43	15403,72	86,9641	19944,2	31052,4	175,311	957,16	57,569
1337	9904,98	15419,39	86,9763	19967,4	31083,9	175,335	959,98	57,443
1338	9916,52	15435,06	86,9884	19990,7	31115,5	175,360	962,82	57,317
1339	9928,07	15450,73	87,0006	20014,0	31147,1	175,384	965,65	57,191
1340	9939,62	15466,41	87,0127	20037,3	31178,7	175,409	968,50	57,065
1341	9951,17	15482,08	87,0248	20060,6	31210,3	175,433	971,35	56,940
1342	9962,73	15497,76	87,0370	20083,9	31241,9	175,458	974,21	56,815
1343	9974,28	15513,44	87,0491	20107,2	31273,5	175,482	977,08	56,691
1344	9985,84	15529,13	87,0612	20130,5	31305,2	175,507	979,95	56,567
1345	9997,41	15544,81	87,0733	20153,8	31336,8	175,531	982,83	56,443
1346	10008,97	15560,50	87,0854	20177,1	31368,4	175,555	985,72	56,319
1347	10020,54	15576,19	87,0975	20200,4	31400,0	175,580	988,62	56,196
1348	10032,10	15591,88	87,1096	20223,7	31431,7	175,604	991,52	56,073
1349	10043,67	15607,58	87,1217	20247,0	31463,3	175,629	994,43	55,951
1350	10055,24	15623,27	87,1338	20270,4	31495,0	175,653	997,35	55,828
1351	10066,82	15638,97	87,1458	20293,7	31526,6	175,677	1000,3	55,707
1352	10078,39	15654,67	87,1579	20317,0	31558,3	175,702	1003,2	55,585

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	10089,97	15670,38	87,1700	20340,4	31589,9	175,726	1006,1	55,464
1354	10101,56	15686,08	87,1820	20363,7	31621,6	175,750	1009,1	55,342
1355	10113,14	15701,79	87,1941	20387,1	31653,2	175,775	1012,0	55,222
1356	10124,73	15717,50	87,2061	20410,4	31684,9	175,799	1015,0	55,101
1357	10136,31	15733,21	87,2182	20433,8	31716,6	175,823	1018,0	54,981
1358	10147,90	15748,92	87,2302	20457,2	31748,3	175,847	1020,9	54,861
1359	10159,49	15764,64	87,2422	20480,5	31779,9	175,872	1023,9	54,742
1360	10171,09	15780,36	87,2543	20503,9	31811,6	175,896	1026,9	54,623
1361	10182,68	15796,08	87,2663	20527,3	31843,3	175,920	1029,9	54,504
1362	10194,28	15811,81	87,2783	20550,7	31875,0	175,944	1032,9	54,385
1363	10205,88	15827,53	87,2903	20574,0	31906,7	175,969	1035,9	54,267
1364	10217,49	15843,26	87,3023	20597,4	31938,4	175,993	1038,9	54,149
1365	10229,09	15858,99	87,3143	20620,8	31970,1	176,017	1042,0	54,031
1366	10240,70	15874,72	87,3263	20644,2	32001,8	176,041	1045,0	53,914
1367	10252,31	15890,46	87,3383	20667,6	32033,6	176,065	1048,1	53,796
1368	10263,92	15906,19	87,3503	20691,0	32065,3	176,089	1051,1	53,680
1369	10275,54	15921,93	87,3622	20714,5	32097,0	176,114	1054,2	53,563
1370	10287,16	15937,67	87,3742	20737,9	32128,8	176,138	1057,2	53,447
1371	10298,77	15953,42	87,3862	20761,3	32160,5	176,162	1060,3	53,331
1372	10310,39	15969,16	87,3981	20784,7	32192,2	176,186	1063,4	53,216
1373	10322,02	15984,91	87,4101	20808,2	32224,0	176,210	1066,5	53,100
1374	10333,64	16000,66	87,4220	20831,6	32255,7	176,234	1069,5	52,985
1375	10345,27	16016,41	87,4340	20855,0	32287,5	176,258	1072,6	52,871
1376	10356,90	16032,17	87,4459	20878,5	32319,2	176,282	1075,8	52,756
1377	10368,53	16047,92	87,4578	20901,9	32351,0	176,306	1078,9	52,642
1378	10380,17	16063,68	87,4698	20925,4	32382,8	176,330	1082,0	52,528
1379	10391,80	16079,44	87,4817	20948,8	32414,5	176,354	1085,1	52,414
1380	10403,44	16095,20	87,4936	20972,3	32446,3	176,378	1088,3	52,301
1381	10415,08	16110,97	87,5055	20995,8	32478,1	176,402	1091,4	52,188
1382	10426,73	16126,74	87,5174	21019,2	32509,9	176,426	1094,6	52,075
1383	10438,37	16142,50	87,5293	21042,7	32541,7	176,450	1097,7	51,963
1384	10450,02	16158,28	87,5412	21066,2	32573,5	176,474	1100,9	51,851
1385	10461,67	16174,05	87,5531	21089,7	32605,3	176,498	1104,1	51,739
1386	10473,32	16189,83	87,5650	21113,2	32637,1	176,522	1107,3	51,627
1387	10484,97	16205,61	87,5769	21136,7	32668,9	176,546	1110,5	51,516
1388	10496,63	16221,39	87,5888	21160,2	32700,7	176,570	1113,7	51,404
1389	10508,29	16237,17	87,6006	21183,7	32732,5	176,594	1116,9	51,294
1390	10519,95	16252,96	87,6125	21207,2	32764,3	176,618	1120,1	51,183
1391	10531,61	16268,74	87,6243	21230,7	32796,2	176,642	1123,3	51,073
1392	10543,28	16284,53	87,6362	21254,2	32828,0	176,666	1126,6	50,963

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	10554,95	16300,33	87,6480	21277,7	32859,8	176,690	1129,8	50,853
1394	10566,61	16316,12	87,6599	21301,2	32891,7	176,714	1133,0	50,744
1395	10578,29	16331,92	87,6718	21324,8	32923,5	176,738	1136,3	50,634
1396	10589,96	16347,71	87,6836	21348,3	32955,4	176,761	1139,6	50,526
1397	10601,64	16363,51	87,6954	21371,8	32987,2	176,785	1142,8	50,417
1398	10613,31	16379,32	87,7072	21395,4	33019,1	176,809	1146,1	50,309
1399	10625,00	16395,13	87,7191	21418,9	33050,9	176,833	1149,4	50,201
1400	10636,68	16410,93	87,7309	21442,5	33082,8	176,857	1152,7	50,093
1401	10648,36	16426,74	87,7427	21466,0	33114,7	176,880	1156,0	49,985
1402	10660,13	16442,63	87,7546	21489,8	33146,7	176,904	1159,3	49,877
1403	10671,82	16458,44	87,7664	21513,3	33178,6	176,928	1162,7	49,770
1404	10683,51	16474,26	87,7781	21536,9	33210,5	176,952	1166,0	49,664
1405	10695,20	16490,07	87,7899	21560,5	33242,3	176,976	1169,3	49,557
1406	10706,89	16505,89	87,8017	21584,0	33274,2	177,000	1172,7	49,451
1407	10718,59	16521,71	87,8135	21607,6	33306,1	177,023	1176,0	49,345
1408	10730,28	16537,53	87,8252	21631,2	33338,0	177,047	1179,4	49,239
1409	10741,99	16553,36	87,8370	21654,8	33369,9	177,071	1182,8	49,134
1410	10753,69	16569,19	87,8488	21678,4	33401,8	177,094	1186,1	49,028
1411	10765,39	16585,01	87,8605	21702,0	33433,7	177,118	1189,5	48,924
1412	10777,10	16600,85	87,8723	21725,6	33465,6	177,142	1192,9	48,819
1413	10788,81	16616,68	87,8840	21749,2	33497,6	177,165	1196,3	48,715
1414	10800,52	16632,52	87,8958	21772,8	33529,5	177,189	1199,7	48,611
1415	10812,23	16648,35	87,9075	21796,4	33561,4	177,213	1203,2	48,507
1416	10823,95	16664,19	87,9193	21820,0	33593,3	177,236	1206,6	48,403
1417	10835,67	16680,04	87,9310	21843,6	33625,3	177,260	1210,0	48,300
1418	10847,39	16695,88	87,9427	21867,2	33657,2	177,284	1213,5	48,197
1419	10859,11	16711,73	87,9544	21890,9	33689,2	177,307	1216,9	48,094
1420	10870,83	16727,58	87,9662	21914,5	33721,1	177,331	1220,4	47,991
1421	10882,56	16743,43	87,9778	21938,2	33753,1	177,355	1223,8	47,889
1422	10894,29	16759,28	87,9895	21961,8	33785,0	177,378	1227,3	47,787
1423	10906,02	16775,14	88,0013	21985,5	33817,0	177,402	1230,8	47,685
1424	10917,76	16791,00	88,0129	22009,1	33849,0	177,425	1234,3	47,584
1425	10929,49	16806,86	88,0246	22032,8	33880,9	177,449	1237,8	47,482
1426	10941,23	16822,72	88,0363	22056,4	33912,9	177,472	1241,3	47,381
1427	10952,97	16838,58	88,0480	22080,1	33944,9	177,496	1244,8	47,280
1428	10964,71	16854,45	88,0597	22103,8	33976,9	177,519	1248,4	47,180
1429	10976,46	16870,32	88,0714	22127,4	34008,9	177,543	1251,9	47,079
1430	10988,21	16886,19	88,0830	22151,1	34040,9	177,567	1255,4	46,979
1431	10999,95	16902,06	88,0947	22174,8	34072,9	177,590	1259,0	46,879
1432	11011,70	16917,94	88,1063	22198,5	34104,9	177,614	1262,6	46,780

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	11023,46	16933,82	88,1180	22222,2	34136,9	177,637	1266,1	46,680
1434	11035,22	16949,70	88,1296	22245,9	34168,9	177,660	1269,7	46,581
1435	11046,97	16965,58	88,1413	22269,6	34200,9	177,684	1273,3	46,482
1436	11058,74	16981,47	88,1529	22293,3	34232,9	177,707	1276,9	46,383
1437	11070,49	16997,35	88,1645	22317,0	34265,0	177,731	1280,5	46,285
1438	11082,26	17013,24	88,1762	22340,7	34297,0	177,754	1284,1	46,187
1439	11094,03	17029,13	88,1878	22364,4	34329,0	177,778	1287,8	46,089
1440	11105,79	17045,02	88,1994	22388,2	34361,1	177,801	1291,4	45,991
1441	11117,56	17060,92	88,2110	22411,9	34393,1	177,825	1295,0	45,894
1442	11129,34	17076,82	88,2226	22435,6	34425,2	177,848	1298,7	45,796
1443	11141,11	17092,72	88,2342	22459,4	34457,2	177,871	1302,3	45,700
1444	11152,90	17108,62	88,2459	22483,1	34489,3	177,895	1306,0	45,602
1445	11164,67	17124,52	88,2574	22506,9	34521,3	177,918	1309,7	45,506
1446	11176,45	17140,43	88,2690	22530,6	34553,4	177,942	1313,4	45,410
1447	11188,24	17156,34	88,2806	22554,4	34585,5	177,965	1317,1	45,314
1448	11200,02	17172,25	88,2922	22578,1	34617,5	177,988	1320,8	45,218
1449	11211,82	17188,17	88,3038	22601,9	34649,6	178,012	1324,5	45,122
1450	11223,60	17204,08	88,3153	22625,7	34681,7	178,035	1328,2	45,027
1451	11235,40	17220,00	88,3269	22649,4	34713,8	178,058	1331,9	44,932
1452	11247,19	17235,92	88,3385	22673,2	34745,9	178,082	1335,7	44,837
1453	11258,99	17251,84	88,3500	22697,0	34778,0	178,105	1339,4	44,742
1454	11270,79	17267,77	88,3616	22720,8	34810,1	178,128	1343,2	44,648
1455	11282,59	17283,69	88,3731	22744,6	34842,2	178,151	1346,9	44,554
1456	11294,40	17299,62	88,3847	22768,4	34874,3	178,175	1350,7	44,459
1457	11306,20	17315,55	88,3962	22792,2	34906,4	178,198	1354,5	44,366
1458	11318,01	17331,48	88,4078	22816,0	34938,5	178,221	1358,3	44,272
1459	11329,82	17347,42	88,4193	22839,8	34970,7	178,245	1362,1	44,178
1460	11341,63	17363,35	88,4309	22863,6	35002,8	178,268	1365,9	44,085
1461	11353,45	17379,29	88,4424	22887,4	35034,9	178,291	1369,7	43,993
1462	11365,27	17395,23	88,4539	22911,2	35067,1	178,314	1373,6	43,900
1463	11377,08	17411,18	88,4654	22935,1	35099,2	178,337	1377,4	43,807
1464	11388,91	17427,13	88,4769	22958,9	35131,3	178,361	1381,3	43,715
1465	11400,73	17443,07	88,4884	22982,7	35163,5	178,384	1385,1	43,623
1466	11412,56	17459,03	88,4999	23006,6	35195,6	178,407	1389,0	43,531
1467	11424,38	17474,97	88,5115	23030,4	35227,8	178,430	1392,9	43,440
1468	11436,21	17490,93	88,5229	23054,3	35260,0	178,453	1396,8	43,349
1469	11448,05	17506,89	88,5344	23078,1	35292,1	178,477	1400,7	43,257
1470	11459,88	17522,85	88,5459	23102,0	35324,3	178,500	1404,6	43,166
1471	11471,72	17538,81	88,5574	23125,8	35356,5	178,523	1408,5	43,076
1472	11483,56	17554,77	88,5689	23149,7	35388,7	178,546	1412,4	42,985

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	11495,40	17570,74	88,5804	23173,6	35420,8	178,569	1416,3	42,895
1474	11507,24	17586,71	88,5918	23197,5	35453,0	178,592	1420,3	42,804
1475	11519,09	17602,68	88,6033	23221,3	35485,2	178,615	1424,2	42,715
1476	11530,94	17618,65	88,6148	23245,2	35517,4	178,638	1428,2	42,625
1477	11542,79	17634,62	88,6262	23269,1	35549,6	178,662	1432,2	42,536
1478	11554,64	17650,60	88,6376	23293,0	35581,8	178,685	1436,1	42,447
1479	11566,49	17666,58	88,6491	23316,9	35614,1	178,708	1440,1	42,357
1480	11578,34	17682,55	88,6605	23340,8	35646,3	178,731	1444,1	42,269
1481	11590,21	17698,54	88,6720	23364,7	35678,5	178,754	1448,2	42,180
1482	11602,07	17714,53	88,6834	23388,6	35710,7	178,777	1452,2	42,092
1483	11613,93	17730,52	88,6948	23412,5	35742,9	178,800	1456,2	42,004
1484	11625,79	17746,50	88,7063	23436,4	35775,2	178,823	1460,2	41,916
1485	11637,66	17762,49	88,7177	23460,4	35807,4	178,846	1464,3	41,828
1486	11649,53	17778,49	88,7291	23484,3	35839,7	178,869	1468,4	41,740
1487	11661,41	17794,49	88,7405	23508,2	35871,9	178,892	1472,4	41,653
1488	11673,28	17810,48	88,7520	23532,2	35904,1	178,915	1476,5	41,566
1489	11685,16	17826,49	88,7633	23556,1	35936,4	178,938	1480,6	41,479
1490	11697,03	17842,49	88,7747	23580,0	35968,7	178,961	1484,7	41,392
1491	11708,92	17858,49	88,7862	23604,0	36000,9	178,984	1488,8	41,305
1492	11720,79	17874,50	88,7975	23627,9	36033,2	179,007	1492,9	41,219
1493	11732,68	17890,51	88,8089	23651,9	36065,5	179,030	1497,1	41,133
1494	11744,57	17906,52	88,8203	23675,9	36097,7	179,053	1501,2	41,047
1495	11756,55	17922,62	88,8318	23700,0	36130,2	179,076	1505,4	40,960
1496	11768,43	17938,63	88,8432	23724,0	36162,5	179,099	1509,5	40,875
1497	11780,33	17954,65	88,8545	23748,0	36194,8	179,122	1513,7	40,790
1498	11792,22	17970,67	88,8659	23771,9	36227,1	179,145	1517,9	40,705
1499	11804,11	17986,69	88,8773	23795,9	36259,4	179,168	1522,1	40,620
1500	11816,01	18002,71	88,8886	23819,9	36291,7	179,191	1526,3	40,535
1501	11827,91	18018,74	88,9000	23843,9	36324,0	179,213	1530,5	40,451
1502	11839,81	18034,76	88,9113	23867,9	36356,3	179,236	1534,7	40,366
1503	11851,71	18050,79	88,9226	23891,9	36388,6	179,259	1538,9	40,283
1504	11863,62	18066,82	88,9340	23915,9	36420,9	179,282	1543,1	40,199
1505	11875,53	18082,85	88,9453	23939,9	36453,2	179,305	1547,4	40,115
1506	11887,44	18098,88	88,9567	23963,9	36485,5	179,328	1551,7	40,031
1507	11899,35	18114,92	88,9680	23987,9	36517,9	179,351	1555,9	39,948
1508	11911,27	18130,96	88,9794	24011,9	36550,2	179,373	1560,2	39,865
1509	11923,19	18147,00	88,9907	24035,9	36582,5	179,396	1564,5	39,782
1510	11935,10	18163,05	89,0020	24060,0	36614,9	179,419	1568,8	39,699
1511	11947,02	18179,09	89,0133	24084,0	36647,2	179,442	1573,1	39,617
1512	11958,95	18195,14	89,0246	24108,1	36679,6	179,465	1577,4	39,534

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	11970,88	18211,19	89,0359	24132,1	36711,9	179,488	1581,8	39,452
1514	11982,80	18227,24	89,0472	24156,1	36744,3	179,510	1586,1	39,370
1515	11994,74	18243,30	89,0585	24180,2	36776,7	179,533	1590,4	39,288
1516	12006,67	18259,36	89,0698	24204,2	36809,0	179,556	1594,8	39,207
1517	12018,60	18275,42	89,0811	24228,3	36841,4	179,579	1599,2	39,125
1518	12030,54	18291,48	89,0924	24252,4	36873,8	179,601	1603,6	39,044
1519	12042,48	18307,54	89,1037	24276,4	36906,2	179,624	1608,0	38,963
1520	12054,42	18323,60	89,1150	24300,5	36938,6	179,647	1612,4	38,882
1521	12066,36	18339,67	89,1263	24324,6	36970,9	179,670	1616,8	38,801
1522	12078,31	18355,74	89,1375	24348,7	37003,3	179,692	1621,2	38,721
1523	12090,25	18371,81	89,1488	24372,7	37035,7	179,715	1625,6	38,641
1524	12102,20	18387,89	89,1600	24396,8	37068,1	179,738	1630,1	38,561
1525	12114,16	18403,97	89,1713	24420,9	37100,6	179,760	1634,5	38,481
1526	12126,11	18420,05	89,1826	24445,0	37133,0	179,783	1639,0	38,401
1527	12138,07	18436,12	89,1938	24469,1	37165,4	179,806	1643,5	38,321
1528	12150,02	18452,21	89,2051	24493,2	37197,8	179,829	1648,0	38,242
1529	12161,99	18468,29	89,2163	24517,3	37230,2	179,851	1652,5	38,163
1530	12173,95	18484,38	89,2276	24541,5	37262,7	179,874	1657,0	38,084
1531	12185,91	18500,47	89,2388	24565,6	37295,1	179,897	1661,5	38,005
1532	12197,88	18516,56	89,2500	24589,7	37327,5	179,919	1666,0	37,926
1533	12209,85	18532,65	89,2613	24613,8	37360,0	179,942	1670,6	37,848
1534	12221,82	18548,75	89,2725	24638,0	37392,4	179,964	1675,1	37,770
1535	12233,79	18564,85	89,2838	24662,1	37424,9	179,987	1679,7	37,691
1536	12245,77	18580,95	89,2950	24686,2	37457,3	180,010	1684,3	37,614
1537	12257,74	18597,05	89,3062	24710,4	37489,8	180,032	1688,9	37,536
1538	12269,73	18613,16	89,3174	24734,5	37522,3	180,055	1693,5	37,458
1539	12281,71	18629,26	89,3286	24758,7	37554,7	180,078	1698,1	37,381
1540	12293,69	18645,37	89,3398	24782,8	37587,2	180,100	1702,7	37,304
1541	12305,68	18661,48	89,3510	24807,0	37619,7	180,123	1707,3	37,227
1542	12317,67	18677,59	89,3622	24831,2	37652,2	180,145	1712,0	37,150
1543	12329,66	18693,71	89,3734	24855,4	37684,6	180,168	1716,6	37,073
1544	12341,65	18709,83	89,3846	24879,5	37717,1	180,190	1721,3	36,997
1545	12353,65	18725,95	89,3958	24903,7	37749,6	180,213	1726,0	36,920
1546	12365,64	18742,07	89,4070	24927,9	37782,1	180,235	1730,6	36,844
1547	12377,64	18758,19	89,4181	24952,1	37814,6	180,258	1735,3	36,768
1548	12389,65	18774,32	89,4293	24976,3	37847,1	180,281	1740,1	36,692
1549	12401,65	18790,45	89,4405	25000,5	37879,7	180,303	1744,8	36,617
1550	12413,65	18806,58	89,4517	25024,7	37912,2	180,326	1749,5	36,541
1551	12425,66	18822,71	89,4628	25048,9	37944,7	180,348	1754,2	36,466
1552	12437,67	18838,84	89,4740	25073,1	37977,2	180,371	1759,0	36,391

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	12449,68	18854,98	89,4851	25097,3	38009,8	180,393	1763,8	36,316
1554	12461,70	18871,12	89,4963	25121,5	38042,3	180,416	1768,5	36,241
1555	12473,72	18887,26	89,5075	25145,8	38074,8	180,438	1773,3	36,167
1556	12485,74	18903,40	89,5186	25170,0	38107,4	180,461	1778,1	36,092
1557	12497,75	18919,55	89,5298	25194,2	38139,9	180,483	1782,9	36,018
1558	12509,78	18935,70	89,5409	25218,5	38172,5	180,506	1787,8	35,944
1559	12521,81	18951,85	89,5520	25242,7	38205,0	180,528	1792,6	35,870
1560	12533,83	18968,00	89,5632	25266,9	38237,6	180,550	1797,4	35,796
1561	12545,86	18984,15	89,5743	25291,2	38270,1	180,573	1802,3	35,723
1562	12557,89	19000,31	89,5854	25315,5	38302,7	180,595	1807,2	35,649
1563	12569,93	19016,47	89,5965	25339,7	38335,3	180,618	1812,0	35,576
1564	12581,96	19032,63	89,6077	25364,0	38367,9	180,640	1816,9	35,503
1565	12594,00	19048,79	89,6188	25388,2	38400,4	180,663	1821,9	35,430
1566	12606,04	19064,95	89,6299	25412,5	38433,0	180,685	1826,8	35,357
1567	12618,08	19081,12	89,6410	25436,8	38465,6	180,707	1831,7	35,285
1568	12630,12	19097,29	89,6521	25461,1	38498,2	180,730	1836,6	35,212
1569	12642,17	19113,46	89,6632	25485,4	38530,8	180,752	1841,6	35,140
1570	12654,22	19129,63	89,6744	25509,6	38563,4	180,775	1846,6	35,067
1571	12666,27	19145,81	89,6854	25533,9	38596,0	180,797	1851,5	34,996
1572	12678,32	19161,98	89,6965	25558,2	38628,6	180,819	1856,5	34,924
1573	12690,38	19178,17	89,7076	25582,5	38661,3	180,842	1861,5	34,852
1574	12702,44	19194,34	89,7187	25606,8	38693,9	180,864	1866,5	34,781
1575	12714,50	19210,53	89,7298	25631,1	38726,5	180,886	1871,5	34,710
1576	12726,56	19226,71	89,7409	25655,5	38759,1	180,909	1876,6	34,638
1577	12738,62	19242,90	89,7520	25679,8	38791,8	180,931	1881,6	34,567
1578	12750,69	19259,09	89,7630	25704,1	38824,4	180,953	1886,7	34,497
1579	12762,75	19275,28	89,7741	25728,4	38857,0	180,976	1891,7	34,426
1580	12774,82	19291,48	89,7852	25752,8	38889,7	180,998	1896,8	34,355
1581	12786,90	19307,68	89,7962	25777,1	38922,3	181,020	1901,9	34,285
1582	12798,97	19323,87	89,8073	25801,4	38955,0	181,042	1907,0	34,215
1583	12811,04	19340,07	89,8183	25825,8	38987,7	181,065	1912,1	34,145
1584	12823,12	19356,28	89,8294	25850,1	39020,3	181,087	1917,3	34,075
1585	12835,20	19372,48	89,8404	25874,5	39053,0	181,109	1922,4	34,005
1586	12847,29	19388,69	89,8515	25898,8	39085,7	181,132	1927,6	33,936
1587	12859,37	19404,90	89,8626	25923,2	39118,3	181,154	1932,8	33,866
1588	12871,46	19421,11	89,8736	25947,6	39151,0	181,176	1937,9	33,797
1589	12883,55	19437,32	89,8846	25971,9	39183,7	181,198	1943,1	33,728
1590	12895,64	19453,54	89,8956	25996,3	39216,4	181,221	1948,3	33,659
1591	12907,73	19469,76	89,9067	26020,7	39249,1	181,243	1953,6	33,590
1592	12919,83	19485,97	89,9177	26045,1	39281,8	181,265	1958,8	33,522

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	12931,92	19502,20	89,9287	26069,5	39314,5	181,287	1964,0	33,453
1594	12944,02	19518,42	89,9397	26093,9	39347,2	181,309	1969,3	33,385
1595	12956,13	19534,65	89,9508	26118,3	39379,9	181,332	1974,6	33,316
1596	12968,23	19550,87	89,9618	26142,6	39412,6	181,354	1979,8	33,249
1597	12980,33	19567,10	89,9728	26167,1	39445,3	181,376	1985,1	33,181
1598	12992,44	19583,34	89,9838	26191,5	39478,0	181,398	1990,4	33,113
1599	13004,55	19599,57	89,9948	26215,9	39510,8	181,421	1995,8	33,045
1600	13016,66	19615,81	90,0058	26240,3	39543,5	181,443	2001,1	32,978
1601	13028,78	19632,05	90,0168	26264,7	39576,2	181,465	2006,4	32,911
1602	13040,89	19648,29	90,0278	26289,1	39609,0	181,487	2011,8	32,843
1603	13053,01	19664,53	90,0388	26313,6	39641,7	181,509	2017,1	32,777
1604	13065,13	19680,78	90,0498	26338,0	39674,5	181,531	2022,5	32,710
1605	13077,25	19697,02	90,0608	26362,4	39707,2	181,553	2027,9	32,643
1606	13089,48	19713,37	90,0719	26387,1	39740,2	181,576	2033,4	32,576
1607	13101,60	19729,62	90,0828	26411,5	39772,9	181,598	2038,8	32,509
1608	13113,73	19745,87	90,0938	26436,0	39805,7	181,620	2044,2	32,443
1609	13125,86	19762,12	90,1048	26460,4	39838,5	181,642	2049,7	32,377
1610	13137,99	19778,38	90,1158	26484,9	39871,2	181,664	2055,1	32,311
1611	13150,12	19794,63	90,1267	26509,3	39904,0	181,686	2060,6	32,246
1612	13162,26	19810,89	90,1377	26533,8	39936,8	181,709	2066,1	32,180
1613	13174,39	19827,16	90,1486	26558,3	39969,6	181,731	2071,6	32,114
1614	13186,53	19843,42	90,1596	26582,7	40002,4	181,753	2077,1	32,049
1615	13198,67	19859,68	90,1705	26607,2	40035,1	181,775	2082,6	31,984
1616	13210,82	19875,95	90,1815	26631,7	40067,9	181,797	2088,2	31,918
1617	13222,96	19892,22	90,1924	26656,2	40100,7	181,819	2093,7	31,854
1618	13235,11	19908,50	90,2034	26680,7	40133,5	181,841	2099,3	31,789
1619	13247,26	19924,77	90,2143	26705,2	40166,3	181,863	2104,8	31,724
1620	13259,41	19941,05	90,2253	26729,6	40199,2	181,885	2110,4	31,660
1621	13271,57	19957,32	90,2362	26754,1	40232,0	181,907	2116,0	31,596
1622	13283,72	19973,61	90,2471	26778,7	40264,8	181,929	2121,7	31,531
1623	13295,88	19989,89	90,2581	26803,2	40297,6	181,951	2127,3	31,467
1624	13308,04	20006,17	90,2690	26827,7	40330,4	181,973	2132,9	31,403
1625	13320,20	20022,46	90,2799	26852,2	40363,3	181,995	2138,6	31,340
1626	13332,37	20038,75	90,2908	26876,7	40396,1	182,017	2144,2	31,276
1627	13344,53	20055,04	90,3017	26901,2	40428,9	182,039	2149,9	31,213
1628	13356,70	20071,33	90,3127	26925,8	40461,8	182,061	2155,6	31,149
1629	13368,87	20087,63	90,3236	26950,3	40494,6	182,083	2161,3	31,086
1630	13381,04	20103,92	90,3345	26974,8	40527,5	182,105	2167,1	31,023
1631	13393,22	20120,22	90,3453	26999,4	40560,4	182,127	2172,8	30,960
1632	13405,40	20136,52	90,3563	27023,9	40593,2	182,149	2178,6	30,897

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	13417,58	20152,83	90,3672	27048,5	40626,1	182,171	2184,3	30,834
1634	13429,76	20169,14	90,3781	27073,1	40659,0	182,193	2190,1	30,772
1635	13441,94	20185,44	90,3890	27097,6	40691,8	182,215	2195,9	30,709
1636	13454,13	20201,76	90,3999	27122,2	40724,7	182,237	2201,7	30,647
1637	13466,32	20218,07	90,4108	27146,7	40757,6	182,259	2207,5	30,585
1638	13478,50	20234,38	90,4216	27171,3	40790,5	182,281	2213,3	30,523
1639	13490,70	20250,70	90,4325	27195,9	40823,4	182,303	2219,2	30,461
1640	13502,89	20267,01	90,4434	27220,5	40856,3	182,325	2225,1	30,400
1641	13515,09	20283,33	90,4542	27245,1	40889,2	182,347	2230,9	30,338
1642	13527,28	20299,66	90,4651	27269,6	40922,1	182,369	2236,8	30,277
1643	13539,49	20315,98	90,4760	27294,2	40955,0	182,391	2242,7	30,215
1644	13551,69	20332,31	90,4869	27318,8	40987,9	182,413	2248,6	30,154
1645	13563,89	20348,64	90,4977	27343,4	41020,8	182,434	2254,6	30,093
1646	13576,10	20364,97	90,5086	27368,0	41053,7	182,456	2260,5	30,033
1647	13588,30	20381,30	90,5195	27392,7	41086,7	182,478	2266,5	29,971
1648	13600,52	20397,64	90,5303	27417,3	41119,6	182,500	2272,5	29,911
1649	13612,73	20413,98	90,5412	27441,9	41152,5	182,522	2278,4	29,851
1650	13624,95	20430,31	90,5520	27466,5	41185,5	182,544	2284,4	29,790
1651	13637,16	20446,66	90,5629	27491,2	41218,4	182,566	2290,5	29,730
1652	13649,38	20463,00	90,5737	27515,8	41251,4	182,588	2296,5	29,670
1653	13661,60	20479,34	90,5846	27540,4	41284,3	182,609	2302,5	29,610
1654	13673,83	20495,69	90,5954	27565,1	41317,3	182,631	2308,6	29,550
1655	13686,05	20512,04	90,6062	27589,7	41350,2	182,653	2314,7	29,490
1656	13698,28	20528,39	90,6171	27614,4	41383,2	182,675	2320,8	29,430
1657	13710,51	20544,75	90,6279	27639,0	41416,2	182,697	2326,9	29,371
1658	13722,74	20561,10	90,6388	27663,7	41449,1	182,719	2333,0	29,312
1659	13734,97	20577,46	90,6496	27688,3	41482,1	182,740	2339,1	29,252
1660	13747,20	20593,82	90,6604	27713,0	41515,1	182,762	2345,2	29,194
1661	13759,44	20610,18	90,6712	27737,7	41548,1	182,784	2351,4	29,134
1662	13771,68	20626,55	90,6820	27762,3	41581,1	182,806	2357,6	29,076
1663	13783,93	20642,91	90,6929	27787,0	41614,0	182,828	2363,8	29,017
1664	13796,17	20659,28	90,7036	27811,7	41647,0	182,849	2370,0	28,959
1665	13808,42	20675,65	90,7145	27836,4	41680,0	182,871	2376,2	28,900
1666	13820,66	20692,02	90,7253	27861,1	41713,1	182,893	2382,5	28,842
1667	13832,91	20708,40	90,7361	27885,8	41746,1	182,915	2388,7	28,783
1668	13845,17	20724,77	90,7469	27910,5	41779,1	182,937	2394,9	28,726
1669	13857,42	20741,16	90,7577	27935,2	41812,1	182,958	2401,2	28,667
1670	13869,68	20757,53	90,7685	27959,9	41845,1	182,980	2407,5	28,609
1671	13881,93	20773,92	90,7793	27984,6	41878,1	183,002	2413,8	28,552
1672	13894,19	20790,30	90,7901	28009,3	41911,2	183,024	2420,2	28,494

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	13906,46	20806,69	90,8009	28034,0	41944,2	183,045	2426,5	28,437
1674	13918,72	20823,08	90,8116	28058,8	41977,2	183,067	2432,8	28,380
1675	13930,99	20839,47	90,8224	28083,5	42010,3	183,089	2439,2	28,322
1676	13943,26	20855,86	90,8332	28108,2	42043,3	183,111	2445,6	28,265
1677	13955,53	20872,26	90,8440	28132,9	42076,4	183,132	2452,0	28,208
1678	13967,80	20888,65	90,8548	28157,7	42109,4	183,154	2458,4	28,152
1679	13980,07	20905,05	90,8656	28182,4	42142,5	183,176	2464,9	28,095
1680	13992,35	20921,45	90,8763	28207,2	42175,6	183,198	2471,3	28,038
1681	14004,63	20937,86	90,8871	28231,9	42208,6	183,219	2477,8	27,982
1682	14016,91	20954,26	90,8978	28256,7	42241,7	183,241	2484,2	27,925
1683	14029,19	20970,67	90,9086	28281,4	42274,8	183,263	2490,7	27,869
1684	14041,48	20987,08	90,9194	28306,2	42307,8	183,284	2497,3	27,813
1685	14053,77	21003,49	90,9301	28331,0	42340,9	183,306	2503,8	27,757
1686	14066,06	21019,91	90,9409	28355,8	42374,0	183,328	2510,3	27,701
1687	14078,35	21036,32	90,9516	28380,5	42407,1	183,349	2516,8	27,646
1688	14090,64	21052,74	90,9624	28405,3	42440,2	183,371	2523,4	27,590
1689	14102,93	21069,16	90,9731	28430,1	42473,3	183,393	2530,0	27,534
1690	14115,23	21085,58	90,9839	28454,9	42506,4	183,414	2536,6	27,479
1691	14127,53	21102,00	90,9946	28479,7	42539,5	183,436	2543,2	27,424
1692	14139,83	21118,43	91,0054	28504,5	42572,6	183,458	2549,9	27,369
1693	14152,14	21134,86	91,0161	28529,3	42605,8	183,479	2556,5	27,313
1694	14164,44	21151,29	91,0268	28554,1	42638,9	183,501	2563,2	27,259
1695	14176,75	21167,72	91,0375	28578,9	42672,0	183,523	2569,8	27,204
1696	14189,06	21184,15	91,0483	28603,7	42705,1	183,544	2576,5	27,149
1697	14201,37	21200,59	91,0590	28628,5	42738,3	183,566	2583,2	27,095
1698	14213,69	21217,03	91,0698	28653,4	42771,4	183,588	2590,0	27,040
1699	14226,00	21233,47	91,0805	28678,2	42804,6	183,609	2596,7	26,986
1700	14238,32	21249,91	91,0912	28703,0	42837,7	183,631	2603,5	26,932
1701	14250,64	21266,35	91,1019	28727,9	42870,8	183,652	2610,2	26,878
1702	14262,96	21282,80	91,1126	28752,7	42904,0	183,674	2617,0	26,824
1703	14275,29	21299,25	91,1234	28777,5	42937,2	183,696	2623,8	26,770
1704	14287,61	21315,70	91,1341	28802,4	42970,3	183,717	2630,7	26,716
1705	14299,94	21332,15	91,1448	28827,2	43003,5	183,739	2637,5	26,662
1706	14312,27	21348,61	91,1554	28852,1	43036,7	183,760	2644,3	26,609
1707	14324,60	21365,06	91,1662	28877,0	43069,8	183,782	2651,2	26,555
1708	14336,93	21381,52	91,1769	28901,8	43103,0	183,803	2658,1	26,502
1709	14349,27	21397,98	91,1876	28926,7	43136,2	183,825	2665,0	26,449
1710	14361,61	21414,44	91,1982	28951,6	43169,4	183,847	2671,9	26,396
1711	14373,95	21430,91	91,2089	28976,4	43202,6	183,868	2678,9	26,343
1712	14386,29	21447,38	91,2197	29001,3	43235,8	183,890	2685,8	26,290

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	14398,64	21463,85	91,2303	29026,2	43269,0	183,911	2692,8	26,237
1714	14410,98	21480,32	91,2410	29051,1	43302,2	183,933	2699,8	26,185
1715	14423,33	21496,79	91,2517	29076,0	43335,4	183,954	2706,8	26,132
1716	14435,68	21513,26	91,2624	29100,9	43368,6	183,976	2713,8	26,080
1717	14448,03	21529,74	91,2730	29125,8	43401,8	183,997	2720,8	26,028
1718	14460,39	21546,22	91,2837	29150,7	43435,0	184,019	2727,9	25,976
1719	14472,74	21562,70	91,2944	29175,6	43468,2	184,040	2735,0	25,923
1720	14485,10	21579,18	91,3051	29200,5	43501,5	184,062	2742,0	25,872
1721	14497,46	21595,66	91,3158	29225,4	43534,7	184,083	2749,1	25,820
1722	14509,82	21612,15	91,3264	29250,3	43567,9	184,105	2756,3	25,768
1723	14522,19	21628,64	91,3371	29275,3	43601,2	184,126	2763,4	25,716
1724	14534,55	21645,13	91,3477	29300,2	43634,4	184,148	2770,5	25,665
1725	14546,92	21661,62	91,3584	29325,1	43667,7	184,169	2777,7	25,614
1726	14559,29	21678,12	91,3691	29350,1	43700,9	184,191	2784,9	25,562
1727	14571,66	21694,62	91,3797	29375,0	43734,2	184,212	2792,1	25,511
1728	14584,04	21711,11	91,3904	29400,0	43767,4	184,234	2799,3	25,460
1729	14596,41	21727,61	91,4010	29424,9	43800,7	184,255	2806,6	25,409
1730	14608,79	21744,12	91,4117	29449,9	43834,0	184,277	2813,9	25,358
1731	14621,17	21760,62	91,4223	29474,8	43867,2	184,298	2821,1	25,307
1732	14633,55	21777,13	91,4330	29499,8	43900,5	184,320	2828,4	25,257
1733	14645,94	21793,64	91,4436	29524,8	43933,8	184,341	2835,7	25,206
1734	14658,33	21810,15	91,4542	29549,7	43967,1	184,363	2843,0	25,156
1735	14670,71	21826,66	91,4649	29574,7	44000,4	184,384	2850,4	25,105
1736	14683,11	21843,18	91,4755	29599,7	44033,7	184,406	2857,7	25,055
1737	14695,49	21859,69	91,4862	29624,6	44066,9	184,427	2865,1	25,005
1738	14708,00	21876,33	91,4969	29649,9	44100,5	184,449	2872,6	24,954
1739	14720,40	21892,84	91,5075	29674,8	44133,8	184,470	2880,0	24,905
1740	14732,79	21909,36	91,5182	29699,8	44167,1	184,491	2887,4	24,855
1741	14745,19	21925,88	91,5288	29724,8	44200,4	184,513	2894,9	24,805
1742	14757,59	21942,41	91,5394	29749,8	44233,7	184,534	2902,3	24,755
1743	14769,99	21958,94	91,5500	29774,8	44267,0	184,556	2909,8	24,706
1744	14782,40	21975,47	91,5606	29799,8	44300,3	184,577	2917,3	24,657
1745	14794,80	21991,99	91,5713	29824,8	44333,7	184,598	2924,8	24,607
1746	14807,21	22008,53	91,5819	29849,9	44367,0	184,620	2932,4	24,558
1747	14819,62	22025,06	91,5924	29874,9	44400,3	184,641	2939,9	24,509
1748	14832,03	22041,60	91,6031	29899,9	44433,7	184,663	2947,5	24,460
1749	14844,44	22058,13	91,6137	29924,9	44467,0	184,684	2955,1	24,411
1750	14856,86	22074,68	91,6243	29949,9	44500,3	184,705	2962,7	24,362
1751	14869,28	22091,22	91,6349	29975,0	44533,7	184,727	2970,3	24,314
1752	14881,70	22107,76	91,6455	30000,0	44567,0	184,748	2977,9	24,265

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	14894,12	22124,31	91,6560	30025,1	44600,4	184,769	2985,6	24,217
1754	14906,54	22140,86	91,6667	30050,1	44633,8	184,791	2993,3	24,169
1755	14918,97	22157,41	91,6772	30075,2	44667,1	184,812	3001,0	24,120
1756	14931,40	22173,96	91,6879	30100,2	44700,5	184,834	3008,7	24,072
1757	14943,83	22190,52	91,6984	30125,3	44733,9	184,855	3016,4	24,024
1758	14956,26	22207,07	91,7090	30150,3	44767,2	184,876	3024,2	23,976
1759	14968,70	22223,63	91,7196	30175,4	44800,6	184,897	3031,9	23,928
1760	14981,13	22240,19	91,7302	30200,5	44834,0	184,919	3039,7	23,880
1761	14993,57	22256,75	91,7408	30225,5	44867,4	184,940	3047,5	23,833
1762	15006,01	22273,32	91,7513	30250,6	44900,8	184,961	3055,3	23,786
1763	15018,45	22289,89	91,7619	30275,7	44934,2	184,983	3063,2	23,738
1764	15030,89	22306,45	91,7725	30300,8	44967,6	185,004	3071,1	23,691
1765	15043,35	22323,03	91,7831	30325,9	45001,0	185,025	3079,0	23,643
1766	15055,79	22339,60	91,7936	30351,0	45034,4	185,047	3086,8	23,596
1767	15068,24	22356,17	91,8042	30376,1	45067,8	185,068	3094,8	23,549
1768	15080,69	22372,74	91,8148	30401,2	45101,2	185,089	3102,7	23,502
1769	15093,15	22389,33	91,8253	30426,3	45134,6	185,111	3110,7	23,455
1770	15105,60	22405,91	91,8359	30451,4	45168,1	185,132	3118,6	23,409
1771	15118,06	22422,49	91,8464	30476,5	45201,5	185,153	3126,6	23,362
1772	15130,52	22439,08	91,8570	30501,6	45234,9	185,175	3134,7	23,315
1773	15142,99	22455,66	91,8676	30526,7	45268,4	185,196	3142,7	23,269
1774	15155,45	22472,25	91,8781	30551,9	45301,8	185,217	3150,7	23,223
1775	15167,91	22488,84	91,8887	30577,0	45335,3	185,238	3158,8	23,176
1776	15180,38	22505,43	91,8992	30602,1	45368,7	185,260	3166,9	23,130
1777	15192,85	22522,03	91,9097	30627,3	45402,2	185,281	3175,0	23,084
1778	15205,33	22538,63	91,9203	30652,4	45435,6	185,302	3183,2	23,038
1779	15217,80	22555,23	91,9309	30677,6	45469,1	185,323	3191,3	22,992
1780	15230,28	22571,82	91,9414	30702,7	45502,5	185,345	3199,4	22,946
1781	15242,75	22588,42	91,9519	30727,9	45536,0	185,366	3207,6	22,901
1782	15255,23	22605,03	91,9625	30753,0	45569,5	185,387	3215,9	22,855
1783	15267,71	22621,64	91,9730	30778,2	45603,0	185,408	3224,1	22,809
1784	15280,20	22638,24	91,9835	30803,3	45636,4	185,430	3232,3	22,764
1785	15292,68	22654,85	91,9940	30828,5	45669,9	185,451	3240,6	22,719
1786	15305,17	22671,47	92,0046	30853,7	45703,4	185,472	3248,9	22,673
1787	15317,66	22688,08	92,0151	30878,9	45736,9	185,493	3257,2	22,628
1788	15330,16	22704,70	92,0256	30904,1	45770,4	185,514	3265,5	22,583
1789	15342,65	22721,32	92,0361	30929,2	45803,9	185,536	3273,8	22,539
1790	15355,14	22737,94	92,0467	30954,4	45837,4	185,557	3282,2	22,494
1791	15367,64	22754,56	92,0572	30979,6	45870,9	185,578	3290,6	22,449
1792	15380,14	22771,18	92,0677	31004,8	45904,4	185,599	3299,0	22,404

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	15392,64	22787,81	92,0782	31030,0	45937,9	185,620	3307,4	22,360
1794	15405,14	22804,44	92,0888	31055,2	45971,5	185,642	3315,8	22,315
1795	15417,65	22821,07	92,0993	31080,4	46005,0	185,663	3324,3	22,271
1796	15430,16	22837,70	92,1098	31105,7	46038,5	185,684	3332,8	22,226
1797	15442,67	22854,34	92,1203	31130,9	46072,1	185,705	3341,3	22,182
1798	15455,18	22870,97	92,1308	31156,1	46105,6	185,726	3349,8	22,138
1799	15467,69	22887,61	92,1413	31181,3	46139,1	185,748	3358,3	22,094
1800	15480,21	22904,25	92,1518	31206,6	46172,7	185,769	3366,9	22,050
1801	15492,73	22920,89	92,1623	31231,8	46206,2	185,790	3375,5	22,006
1802	15505,25	22937,53	92,1728	31257,0	46239,8	185,811	3384,1	21,962
1803	15517,77	22954,18	92,1833	31282,3	46273,3	185,832	3392,7	21,919
1804	15530,29	22970,83	92,1938	31307,5	46306,9	185,853	3401,3	21,875
1805	15542,82	22987,48	92,2043	31332,8	46340,5	185,875	3410,0	21,832
1806	15555,35	23004,13	92,2148	31358,0	46374,0	185,896	3418,7	21,788
1807	15567,88	23020,78	92,2253	31383,3	46407,6	185,917	3427,4	21,745
1808	15580,40	23037,44	92,2357	31408,5	46441,2	185,938	3436,1	21,702
1809	15592,94	23054,10	92,2462	31433,8	46474,8	185,959	3444,9	21,659
1810	15605,47	23070,75	92,2567	31459,1	46508,3	185,980	3453,7	21,616
1811	15618,01	23087,42	92,2672	31484,3	46541,9	186,001	3462,4	21,573
1812	15630,55	23104,08	92,2777	31509,6	46575,5	186,023	3471,3	21,530
1813	15643,09	23120,75	92,2882	31534,9	46609,1	186,044	3480,1	21,487
1814	15655,63	23137,41	92,2987	31560,2	46642,7	186,065	3489,0	21,444
1815	15668,18	23154,08	92,3091	31585,5	46676,3	186,086	3497,8	21,402
1816	15680,72	23170,75	92,3196	31610,8	46709,9	186,107	3506,7	21,359
1817	15693,27	23187,42	92,3301	31636,1	46743,5	186,128	3515,6	21,317
1818	15705,82	23204,10	92,3405	31661,4	46777,1	186,149	3524,5	21,274
1819	15718,38	23220,78	92,3510	31686,7	46810,8	186,170	3533,5	21,232
1820	15730,93	23237,46	92,3615	31712,0	46844,4	186,192	3542,5	21,190
1821	15743,48	23254,14	92,3719	31737,3	46878,0	186,213	3551,5	21,148
1822	15756,05	23270,82	92,3824	31762,6	46911,6	186,234	3560,5	21,106
1823	15768,61	23287,51	92,3928	31787,9	46945,3	186,255	3569,5	21,064
1824	15781,17	23304,19	92,4033	31813,3	46978,9	186,276	3578,6	21,022
1825	15793,73	23320,88	92,4138	31838,6	47012,6	186,297	3587,7	20,980
1826	15806,30	23337,57	92,4242	31863,9	47046,2	186,318	3596,8	20,939
1827	15818,87	23354,26	92,4347	31889,3	47079,9	186,339	3605,9	20,897
1828	15831,43	23370,96	92,4452	31914,6	47113,5	186,360	3615,1	20,856
1829	15844,01	23387,66	92,4556	31939,9	47147,2	186,381	3624,3	20,814
1830	15856,58	23404,35	92,4660	31965,3	47180,8	186,402	3633,4	20,773
1831	15869,16	23421,05	92,4765	31990,6	47214,5	186,423	3642,7	20,732
1832	15881,73	23437,75	92,4869	32016,0	47248,2	186,444	3651,9	20,691

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	15894,31	23454,46	92,4974	32041,3	47281,8	186,465	3661,2	20,650
1834	15906,90	23471,17	92,5078	32066,7	47315,5	186,487	3670,5	20,609
1835	15919,48	23487,88	92,5183	32092,1	47349,2	186,508	3679,8	20,567
1836	15932,07	23504,59	92,5287	32117,5	47382,9	186,529	3689,1	20,527
1837	15944,66	23521,30	92,5391	32142,8	47416,6	186,550	3698,4	20,486
1838	15957,24	23538,01	92,5496	32168,2	47450,3	186,571	3707,8	20,446
1839	15969,83	23554,73	92,5600	32193,6	47484,0	186,592	3717,2	20,405
1840	15982,43	23571,44	92,5704	32219,0	47517,7	186,613	3726,6	20,364
1841	15995,02	23588,16	92,5809	32244,4	47551,4	186,634	3736,0	20,324
1842	16007,62	23604,89	92,5913	32269,8	47585,1	186,655	3745,5	20,284
1843	16020,22	23621,61	92,6018	32295,2	47618,8	186,676	3755,0	20,243
1844	16032,82	23638,33	92,6122	32320,6	47652,5	186,697	3764,5	20,203
1845	16045,42	23655,06	92,6226	32346,0	47686,2	186,718	3774,0	20,163
1846	16058,03	23671,79	92,6330	32371,4	47720,0	186,739	3783,6	20,123
1847	16070,63	23688,52	92,6434	32396,8	47753,7	186,760	3793,1	20,083
1848	16083,24	23705,25	92,6539	32422,2	47787,4	186,781	3802,7	20,043
1849	16095,85	23721,99	92,6643	32447,6	47821,2	186,802	3812,3	20,004
1850	16108,46	23738,72	92,6747	32473,0	47854,9	186,823	3822,0	19,964
1851	16121,08	23755,47	92,6851	32498,5	47888,6	186,844	3831,7	19,924
1852	16133,69	23772,20	92,6955	32523,9	47922,4	186,865	3841,3	19,885
1853	16146,31	23788,95	92,7059	32549,3	47956,1	186,886	3851,0	19,846
1854	16158,93	23805,69	92,7163	32574,8	47989,9	186,907	3860,8	19,806
1855	16171,55	23822,44	92,7267	32600,2	48023,6	186,928	3870,5	19,767
1856	16184,18	23839,19	92,7372	32625,7	48057,4	186,949	3880,3	19,728
1857	16196,80	23855,94	92,7475	32651,1	48091,2	186,970	3890,1	19,689
1858	16209,43	23872,69	92,7580	32676,6	48124,9	186,991	3900,0	19,650
1859	16222,06	23889,44	92,7683	32702,0	48158,7	187,012	3909,8	19,611
1860	16234,69	23906,19	92,7787	32727,5	48192,5	187,033	3919,6	19,572
1861	16247,33	23922,96	92,7892	32753,0	48226,3	187,054	3929,6	19,533
1862	16259,96	23939,71	92,7996	32778,4	48260,1	187,075	3939,5	19,494
1863	16272,59	23956,47	92,8100	32803,9	48293,9	187,096	3949,4	19,456
1864	16285,23	23973,24	92,8203	32829,4	48327,6	187,116	3959,4	19,417
1865	16297,88	23990,01	92,8307	32854,9	48361,4	187,137	3969,4	19,379
1866	16310,52	24006,77	92,8411	32880,4	48395,3	187,158	3979,4	19,340
1867	16323,17	24023,54	92,8515	32905,9	48429,1	187,179	3989,4	19,302
1868	16335,81	24040,31	92,8619	32931,4	48462,9	187,200	3999,5	19,264
1869	16348,46	24057,08	92,8723	32956,9	48496,7	187,221	4009,6	19,226
1870	16361,11	24073,86	92,8827	32982,4	48530,5	187,242	4019,7	19,187
1871	16373,76	24090,64	92,8931	33007,9	48564,3	187,263	4029,8	19,149
1872	16386,42	24107,42	92,9034	33033,4	48598,1	187,284	4040,0	19,112

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	16399,07	24124,20	92,9138	33058,9	48632,0	187,305	4050,1	19,074
1874	16411,73	24140,98	92,9242	33084,4	48665,8	187,326	4060,3	19,036
1875	16424,39	24157,76	92,9346	33109,9	48699,6	187,347	4070,6	18,998
1876	16437,05	24174,55	92,9450	33135,4	48733,5	187,368	4080,9	18,960
1877	16449,71	24191,34	92,9554	33161,0	48767,3	187,389	4091,1	18,923
1878	16462,38	24208,12	92,9657	33186,5	48801,2	187,410	4101,4	18,886
1879	16475,05	24224,92	92,9761	33212,0	48835,0	187,430	4111,7	18,848
1880	16487,71	24241,71	92,9865	33237,6	48868,9	187,451	4122,1	18,811
1881	16500,39	24258,51	92,9968	33263,1	48902,7	187,472	4132,5	18,774
1882	16513,06	24275,30	93,0072	33288,7	48936,6	187,493	4142,8	18,736
1883	16525,73	24292,10	93,0175	33314,2	48970,4	187,514	4153,3	18,699
1884	16538,41	24308,91	93,0279	33339,8	49004,3	187,535	4163,8	18,662
1885	16551,09	24325,71	93,0383	33365,3	49038,2	187,556	4174,2	18,625
1886	16563,77	24342,51	93,0486	33390,9	49072,1	187,577	4184,7	18,589
1887	16576,46	24359,32	93,0590	33416,5	49106,0	187,598	4195,2	18,552
1888	16589,13	24376,13	93,0694	33442,0	49139,8	187,618	4205,8	18,515
1889	16601,82	24392,94	93,0797	33467,6	49173,7	187,639	4216,4	18,478
1890	16614,51	24409,75	93,0901	33493,2	49207,6	187,660	4227,0	18,442
1891	16627,20	24426,57	93,1005	33518,8	49241,5	187,681	4237,6	18,405
1892	16639,89	24443,38	93,1108	33544,4	49275,4	187,702	4248,2	18,369
1893	16652,58	24460,20	93,1211	33569,9	49309,3	187,723	4258,9	18,332
1894	16665,28	24477,02	93,1315	33595,5	49343,2	187,744	4269,6	18,296
1895	16677,98	24493,84	93,1419	33621,1	49377,1	187,765	4280,4	18,260
1896	16690,80	24510,79	93,1523	33647,0	49411,3	187,786	4291,2	18,223
1897	16703,50	24527,61	93,1626	33672,6	49445,2	187,807	4302,0	18,187
1898	16716,20	24544,44	93,1730	33698,2	49479,1	187,827	4312,8	18,151
1899	16728,90	24561,26	93,1833	33723,8	49513,0	187,848	4323,6	18,115
1900	16741,61	24578,09	93,1937	33749,4	49547,0	187,869	4334,5	18,079
1901	16754,31	24594,92	93,2040	33775,0	49580,9	187,890	4345,3	18,044
1902	16767,02	24611,75	93,2143	33800,6	49614,8	187,911	4356,2	18,008
1903	16779,73	24628,58	93,2247	33826,2	49648,8	187,932	4367,2	17,972
1904	16792,44	24645,42	93,2350	33851,9	49682,7	187,952	4378,2	17,937
1905	16805,15	24662,26	93,2453	33877,5	49716,7	187,973	4389,1	17,901
1906	16817,87	24679,10	93,2557	33903,1	49750,6	187,994	4400,2	17,866
1907	16830,59	24695,94	93,2660	33928,8	49784,5	188,015	4411,2	17,831
1908	16843,30	24712,79	93,2764	33954,4	49818,5	188,036	4422,2	17,795
1909	16856,03	24729,63	93,2866	33980,1	49852,5	188,057	4433,3	17,760
1910	16868,75	24746,48	93,2970	34005,7	49886,4	188,077	4444,4	17,725
1911	16881,47	24763,33	93,3073	34031,4	49920,4	188,098	4455,6	17,690
1912	16894,20	24780,18	93,3176	34057,0	49954,4	188,119	4466,7	17,655

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	16906,93	24797,03	93,3280	34082,7	49988,3	188,140	4477,9	17,620
1914	16919,66	24813,89	93,3383	34108,3	50022,3	188,161	4489,2	17,585
1915	16932,39	24830,75	93,3486	34134,0	50056,3	188,181	4500,4	17,550
1916	16945,12	24847,60	93,3589	34159,7	50090,3	188,202	4511,6	17,516
1917	16957,86	24864,46	93,3692	34185,4	50124,3	188,223	4523,0	17,481
1918	16970,60	24881,33	93,3796	34211,0	50158,3	188,244	4534,3	17,446
1919	16983,34	24898,19	93,3899	34236,7	50192,3	188,265	4545,7	17,412
1920	16996,08	24915,05	93,4002	34262,4	50226,3	188,285	4557,0	17,378
1921	17008,82	24931,92	93,4105	34288,1	50260,3	188,306	4568,4	17,343
1922	17021,57	24948,79	93,4208	34313,8	50294,3	188,327	4579,9	17,309
1923	17034,32	24965,67	93,4311	34339,5	50328,3	188,348	4591,3	17,275
1924	17047,06	24982,54	93,4414	34365,2	50362,3	188,369	4602,8	17,241
1925	17059,82	24999,42	93,4517	34390,9	50396,3	188,389	4614,4	17,206
1926	17072,57	25016,29	93,4621	34416,6	50430,3	188,410	4625,9	17,172
1927	17085,32	25033,17	93,4724	34442,3	50464,4	188,431	4637,5	17,138
1928	17098,08	25050,05	93,4826	34468,0	50498,4	188,452	4649,1	17,104
1929	17110,84	25066,94	93,4930	34493,7	50532,4	188,472	4660,7	17,071
1930	17123,60	25083,82	93,5032	34519,5	50566,5	188,493	4672,3	17,037
1931	17136,36	25100,70	93,5135	34545,2	50600,5	188,514	4684,0	17,003
1932	17149,13	25117,59	93,5238	34570,9	50634,6	188,535	4695,7	16,970
1933	17161,89	25134,48	93,5341	34596,6	50668,6	188,555	4707,5	16,936
1934	17174,66	25151,38	93,5445	34622,4	50702,7	188,576	4719,3	16,902
1935	17187,43	25168,27	93,5547	34648,1	50736,7	188,597	4731,0	16,869
1936	17200,20	25185,17	93,5650	34673,9	50770,8	188,618	4742,9	16,836
1937	17212,97	25202,06	93,5753	34699,6	50804,8	188,639	4754,7	16,802
1938	17225,75	25218,96	93,5856	34725,4	50838,9	188,659	4766,6	16,769
1939	17238,53	25235,87	93,5959	34751,1	50873,0	188,680	4778,5	16,736
1940	17251,31	25252,77	93,6062	34776,9	50907,1	188,701	4790,5	16,703
1941	17264,09	25269,68	93,6165	34802,7	50941,1	188,721	4802,4	16,670
1942	17276,87	25286,58	93,6268	34828,4	50975,2	188,742	4814,4	16,637
1943	17289,66	25303,49	93,6370	34854,2	51009,3	188,763	4826,4	16,604
1944	17302,44	25320,40	93,6474	34880,0	51043,4	188,784	4838,5	16,571
1945	17315,23	25337,32	93,6576	34905,8	51077,5	188,804	4850,6	16,538
1946	17328,02	25354,23	93,6679	34931,6	51111,6	188,825	4862,7	16,506
1947	17340,81	25371,14	93,6782	34957,3	51145,7	188,846	4874,8	16,473
1948	17353,60	25388,06	93,6885	34983,1	51179,8	188,867	4887,0	16,441
1949	17366,40	25404,98	93,6987	35008,9	51213,9	188,887	4899,1	16,408
1950	17379,19	25421,90	93,7090	35034,7	51248,0	188,908	4911,4	16,376
1951	17391,99	25438,82	93,7193	35060,5	51282,1	188,929	4923,6	16,343
1952	17404,80	25455,75	93,7296	35086,3	51316,3	188,949	4935,9	16,311

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	17417,60	25472,68	93,7399	35112,1	51350,4	188,970	4948,2	16,279
1954	17430,40	25489,60	93,7501	35137,9	51384,5	188,991	4960,5	16,247
1955	17443,21	25506,54	93,7604	35163,8	51418,6	189,012	4973,0	16,214
1956	17456,01	25523,47	93,7707	35189,6	51452,8	189,032	4985,3	16,182
1957	17468,83	25540,41	93,7809	35215,4	51486,9	189,053	4997,8	16,150
1958	17481,64	25557,34	93,7912	35241,2	51521,0	189,074	5010,2	16,119
1959	17494,45	25574,28	93,8015	35267,1	51555,2	189,094	5022,7	16,087
1960	17507,27	25591,22	93,8118	35292,9	51589,3	189,115	5035,2	16,055
1961	17520,09	25608,16	93,8220	35318,7	51623,5	189,136	5047,8	16,023
1962	17532,90	25625,10	93,8323	35344,6	51657,6	189,156	5060,3	15,992
1963	17545,73	25642,05	93,8425	35370,4	51691,8	189,177	5073,0	15,960
1964	17558,54	25659,00	93,8528	35396,3	51726,0	189,198	5085,6	15,928
1965	17571,37	25675,94	93,8631	35422,1	51760,1	189,219	5098,3	15,897
1966	17584,20	25692,90	93,8733	35448,0	51794,3	189,239	5110,9	15,865
1967	17597,03	25709,85	93,8836	35473,8	51828,5	189,260	5123,7	15,834
1968	17609,85	25726,80	93,8938	35499,7	51862,7	189,281	5136,5	15,803
1969	17622,69	25743,76	93,9041	35525,6	51896,8	189,301	5149,3	15,771
1970	17635,52	25760,72	93,9144	35551,4	51931,0	189,322	5162,1	15,740
1971	17648,36	25777,68	93,9246	35577,3	51965,2	189,343	5174,9	15,709
1972	17661,19	25794,64	93,9349	35603,2	51999,4	189,363	5187,8	15,678
1973	17674,03	25811,60	93,9451	35629,1	52033,6	189,384	5200,7	15,647
1974	17686,87	25828,57	93,9554	35655,0	52067,8	189,405	5213,7	15,616
1975	17699,72	25845,54	93,9656	35680,9	52102,0	189,425	5226,6	15,585
1976	17712,57	25862,51	93,9759	35706,8	52136,2	189,446	5239,6	15,555
1977	17725,41	25879,47	93,9861	35732,6	52170,4	189,467	5252,6	15,524
1978	17738,26	25896,45	93,9964	35758,6	52204,7	189,487	5265,8	15,493
1979	17751,11	25913,43	94,0066	35784,5	52238,9	189,508	5278,9	15,462
1980	17763,96	25930,41	94,0169	35810,4	52273,1	189,529	5291,9	15,432
1981	17776,82	25947,38	94,0271	35836,3	52307,3	189,549	5305,1	15,401
1982	17789,67	25964,36	94,0374	35862,2	52341,6	189,570	5318,3	15,371
1983	17802,53	25981,34	94,0476	35888,1	52375,8	189,591	5331,5	15,340
1984	17815,38	25998,32	94,0578	35914,0	52410,0	189,611	5344,8	15,310
1985	17828,24	26015,31	94,0680	35940,0	52444,3	189,632	5358,0	15,280
1986	17841,11	26032,30	94,0783	35965,9	52478,5	189,652	5371,4	15,250
1987	17853,97	26049,29	94,0885	35991,8	52512,8	189,673	5384,7	15,220
1988	17866,83	26066,27	94,0988	36017,8	52547,0	189,694	5398,1	15,189
1989	17879,70	26083,27	94,1090	36043,7	52581,3	189,714	5411,6	15,159
1990	17892,58	26100,26	94,1193	36069,6	52615,5	189,735	5425,0	15,129
1991	17905,45	26117,26	94,1295	36095,6	52649,8	189,756	5438,4	15,100
1992	17918,32	26134,25	94,1397	36121,5	52684,0	189,776	5452,0	15,070

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	17931,20	26151,26	94,1500	36147,5	52718,3	189,797	5465,6	15,040
1994	17944,07	26168,26	94,1602	36173,5	52752,6	189,818	5479,1	15,010
1995	17956,95	26185,26	94,1704	36199,4	52786,9	189,838	5492,7	14,980
1996	17969,83	26202,27	94,1807	36225,4	52821,1	189,859	5506,3	14,951
1997	17982,71	26219,27	94,1909	36251,4	52855,4	189,879	5520,0	14,921
1998	17995,60	26236,28	94,2011	36277,3	52889,7	189,900	5533,7	14,892
1999	18008,48	26253,29	94,2113	36303,3	52924,0	189,921	5547,5	14,862
2000	18021,37	26270,30	94,2215	36329,3	52958,3	189,941	5561,2	14,833
2001	18034,26	26287,32	94,2318	36355,3	52992,6	189,962	5575,1	14,803
2002	18047,15	26304,33	94,2420	36381,2	53026,9	189,982	5588,9	14,774
2003	18060,04	26321,35	94,2522	36407,2	53061,2	190,003	5602,7	14,745
2004	18072,94	26338,37	94,2625	36433,2	53095,5	190,024	5616,7	14,716
2005	18085,83	26355,39	94,2727	36459,2	53129,8	190,044	5630,6	14,687
2006	18098,73	26372,41	94,2829	36485,2	53164,1	190,065	5644,6	14,658
2007	18111,64	26389,44	94,2931	36511,3	53198,5	190,085	5658,6	14,629
2008	18124,54	26406,47	94,3033	36537,3	53232,8	190,106	5672,6	14,600
2009	18137,44	26423,49	94,3136	36563,3	53267,1	190,127	5686,7	14,571
2010	18150,35	26440,52	94,3238	36589,3	53301,4	190,147	5700,8	14,542
2011	18163,25	26457,55	94,3340	36615,3	53335,8	190,168	5714,9	14,513
2012	18176,16	26474,59	94,3442	36641,3	53370,1	190,189	5729,1	14,485
2013	18189,08	26491,63	94,3544	36667,4	53404,5	190,209	5743,3	14,456
2014	18201,98	26508,66	94,3646	36693,4	53438,8	190,230	5757,5	14,428
2015	18214,90	26525,70	94,3749	36719,4	53473,2	190,250	5771,8	14,399
2016	18227,81	26542,74	94,3851	36745,4	53507,5	190,271	5786,1	14,370
2017	18240,73	26559,78	94,3953	36771,5	53541,9	190,291	5800,4	14,342
2018	18253,65	26576,82	94,4055	36797,5	53576,2	190,312	5814,8	14,314
2019	18266,58	26593,87	94,4157	36823,6	53610,6	190,333	5829,2	14,285
2020	18279,50	26610,92	94,4259	36849,6	53644,9	190,353	5843,7	14,257
2021	18292,43	26627,97	94,4361	36875,7	53679,3	190,374	5858,2	14,229
2022	18305,35	26645,02	94,4463	36901,8	53713,7	190,394	5872,7	14,201
2023	18318,28	26662,07	94,4565	36927,8	53748,1	190,415	5887,3	14,173
2024	18331,21	26679,13	94,4667	36953,9	53782,5	190,435	5901,8	14,145
2025	18344,14	26696,18	94,4769	36980,0	53816,8	190,456	5916,4	14,117
2026	18357,08	26713,24	94,4871	37006,0	53851,2	190,477	5931,1	14,089
2027	18370,01	26730,30	94,4974	37032,1	53885,6	190,497	5945,8	14,061
2028	18382,95	26747,36	94,5075	37058,2	53920,0	190,518	5960,5	14,033
2029	18395,88	26764,43	94,5177	37084,3	53954,4	190,538	5975,3	14,005
2030	18408,82	26781,49	94,5279	37110,3	53988,8	190,559	5990,1	13,978
2031	18421,77	26798,56	94,5381	37136,4	54023,2	190,579	6004,9	13,950
2032	18434,72	26815,63	94,5483	37162,5	54057,6	190,600	6019,8	13,922

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	18447,66	26832,70	94,5585	37188,6	54092,0	190,620	6034,6	13,895
2034	18460,61	26849,77	94,5687	37214,7	54126,4	190,641	6049,6	13,867
2035	18473,56	26866,84	94,5789	37240,8	54160,9	190,662	6064,6	13,840
2036	18486,51	26883,92	94,5891	37266,9	54195,3	190,682	6079,6	13,813
2037	18499,46	26900,99	94,5993	37293,1	54229,7	190,703	6094,6	13,785
2038	18512,42	26918,08	94,6095	37319,2	54264,2	190,723	6109,8	13,758
2039	18525,37	26935,15	94,6197	37345,3	54298,6	190,744	6124,8	13,731
2040	18538,33	26952,24	94,6299	37371,4	54333,0	190,764	6140,0	13,704
2041	18551,29	26969,32	94,6401	37397,5	54367,4	190,785	6155,1	13,676
2042	18564,25	26986,41	94,6503	37423,7	54401,9	190,805	6170,4	13,649
2043	18577,21	27003,50	94,6605	37449,8	54436,3	190,826	6185,7	13,622
2044	18590,18	27020,59	94,6706	37475,9	54470,8	190,847	6200,9	13,595
2045	18603,14	27037,68	94,6808	37502,1	54505,3	190,867	6216,3	13,568
2046	18616,12	27054,77	94,6910	37528,2	54539,7	190,888	6231,7	13,542
2047	18629,09	27071,87	94,7012	37554,4	54574,2	190,908	6247,0	13,515
2048	18642,06	27088,96	94,7114	37580,5	54608,6	190,929	6262,5	13,488
2049	18655,03	27106,06	94,7216	37606,7	54643,1	190,949	6278,0	13,461
2050	18668,01	27123,16	94,7318	37632,8	54677,6	190,970	6293,5	13,435
2051	18680,99	27140,27	94,7419	37659,0	54712,1	190,990	6309,1	13,408
2052	18693,96	27157,37	94,7521	37685,2	54746,5	191,011	6324,7	13,382
2053	18706,95	27174,47	94,7623	37711,3	54781,0	191,031	6340,3	13,355
2054	18719,93	27191,58	94,7725	37737,5	54815,5	191,052	6356,0	13,329
2055	18732,91	27208,69	94,7827	37763,7	54850,0	191,072	6371,7	13,302
2056	18745,89	27225,80	94,7928	37789,8	54884,5	191,093	6387,4	13,276
2057	18758,88	27242,91	94,8031	37816,0	54919,0	191,113	6403,2	13,250
2058	18771,88	27260,03	94,8132	37842,2	54953,5	191,134	6419,0	13,223
2059	18784,87	27277,14	94,8234	37868,4	54988,0	191,154	6434,9	13,197
2060	18797,86	27294,26	94,8335	37894,6	55022,5	191,175	6450,8	13,171
2061	18810,85	27311,38	94,8437	37920,8	55057,0	191,195	6466,7	13,145
2062	18823,85	27328,50	94,8539	37947,0	55091,5	191,216	6482,7	13,119
2063	18836,85	27345,62	94,8641	37973,2	55126,0	191,236	6498,7	13,093
2064	18849,85	27362,74	94,8743	37999,4	55160,6	191,257	6514,8	13,067
2065	18862,85	27379,87	94,8844	38025,6	55195,1	191,278	6530,9	13,041
2066	18875,86	27397,00	94,8946	38051,8	55229,6	191,298	6547,0	13,015
2067	18888,86	27414,13	94,9048	38078,0	55264,1	191,319	6563,1	12,990
2068	18901,86	27431,25	94,9150	38104,3	55298,7	191,339	6579,4	12,964
2069	18914,88	27448,39	94,9251	38130,5	55333,2	191,360	6595,6	12,938
2070	18927,88	27465,53	94,9353	38156,7	55367,8	191,380	6611,9	12,913
2071	18940,89	27482,66	94,9455	38182,9	55402,3	191,401	6628,2	12,887
2072	18953,91	27499,80	94,9556	38209,2	55436,8	191,421	6644,6	12,861

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	18966,93	27516,94	94,9658	38235,4	55471,4	191,442	6660,9	12,836
2074	18979,94	27534,08	94,9760	38261,7	55505,9	191,462	6677,4	12,811
2075	18992,96	27551,23	94,9861	38287,9	55540,5	191,482	6693,8	12,785
2076	19005,98	27568,37	94,9963	38314,2	55575,1	191,503	6710,4	12,760
2077	19019,00	27585,52	95,0065	38340,4	55609,6	191,524	6727,0	12,735
2078	19032,03	27602,66	95,0166	38366,7	55644,2	191,544	6743,6	12,709
2079	19045,06	27619,82	95,0268	38392,9	55678,8	191,564	6760,2	12,684
2080	19058,08	27636,96	95,0370	38419,2	55713,4	191,585	6776,9	12,659
2081	19071,11	27654,12	95,0471	38445,4	55747,9	191,605	6793,6	12,634
2082	19084,14	27671,28	95,0573	38471,7	55782,5	191,626	6810,3	12,609
2083	19097,17	27688,43	95,0675	38498,0	55817,1	191,646	6827,2	12,584
2084	19110,20	27705,59	95,0776	38524,3	55851,7	191,667	6844,0	12,559
2085	19123,24	27722,75	95,0878	38550,5	55886,3	191,687	6860,9	12,534
2086	19136,28	27739,92	95,0979	38576,8	55920,9	191,708	6877,8	12,509
2087	19149,45	27757,21	95,1082	38603,4	55955,8	191,729	6895,0	12,484
2088	19162,49	27774,38	95,1184	38629,7	55990,4	191,749	6912,0	12,459
2089	19175,53	27791,54	95,1285	38656,0	56025,0	191,770	6929,0	12,435
2090	19188,57	27808,70	95,1387	38682,2	56059,6	191,790	6946,1	12,410
2091	19201,62	27825,88	95,1489	38708,5	56094,2	191,811	6963,3	12,385
2092	19214,66	27843,04	95,1590	38734,8	56128,8	191,831	6980,4	12,361
2093	19227,71	27860,21	95,1691	38761,1	56163,4	191,851	6997,6	12,336
2094	19240,76	27877,39	95,1793	38787,4	56198,0	191,872	7014,8	12,312
2095	19253,80	27894,56	95,1895	38813,7	56232,6	191,892	7032,1	12,288
2096	19266,86	27911,74	95,1996	38840,1	56267,3	191,913	7049,4	12,263
2097	19279,91	27928,91	95,2097	38866,4	56301,9	191,933	7066,8	12,239
2098	19292,96	27946,09	95,2199	38892,7	56336,5	191,954	7084,3	12,215
2099	19306,03	27963,28	95,2301	38919,0	56371,2	191,974	7101,7	12,190
2100	19319,09	27980,46	95,2402	38945,3	56405,8	191,995	7119,2	12,166
2101	19332,14	27997,65	95,2503	38971,7	56440,5	192,015	7136,7	12,142
2102	19345,21	28014,83	95,2605	38998,0	56475,1	192,036	7154,3	12,118
2103	19358,27	28032,02	95,2706	39024,3	56509,8	192,056	7171,9	12,094
2104	19371,34	28049,21	95,2808	39050,7	56544,4	192,077	7189,6	12,070
2105	19384,40	28066,40	95,2909	39077,0	56579,1	192,097	7207,3	12,046
2106	19397,47	28083,60	95,3011	39103,4	56613,7	192,117	7225,1	12,022
2107	19410,55	28100,80	95,3112	39129,7	56648,4	192,138	7242,8	11,998
2108	19423,62	28117,99	95,3214	39156,1	56683,1	192,158	7260,7	11,975
2109	19436,69	28135,18	95,3315	39182,4	56717,7	192,179	7278,5	11,951
2110	19449,77	28152,39	95,3417	39208,8	56752,4	192,199	7296,5	11,927
2111	19462,85	28169,59	95,3518	39235,1	56787,1	192,220	7314,4	11,904
2112	19475,92	28186,79	95,3619	39261,5	56821,8	192,240	7332,4	11,880

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	19489,00	28204,00	95,3721	39287,9	56856,4	192,261	7350,5	11,856
2114	19502,08	28221,20	95,3822	39314,3	56891,1	192,281	7368,6	11,833
2115	19515,17	28238,41	95,3923	39340,6	56925,8	192,301	7386,7	11,809
2116	19528,26	28255,63	95,4025	39367,0	56960,5	192,322	7404,9	11,786
2117	19541,35	28272,84	95,4127	39393,4	56995,2	192,342	7423,2	11,762
2118	19554,44	28290,06	95,4228	39419,8	57029,9	192,363	7441,4	11,739
2119	19567,52	28307,27	95,4329	39446,2	57064,6	192,383	7459,7	11,716
2120	19580,62	28324,48	95,4430	39472,6	57099,3	192,404	7478,1	11,693
2121	19593,72	28341,71	95,4532	39499,0	57134,1	192,424	7496,5	11,669
2122	19606,81	28358,93	95,4633	39525,4	57168,8	192,445	7514,9	11,646
2123	19619,91	28376,15	95,4734	39551,8	57203,5	192,465	7533,4	11,623
2124	19633,01	28393,37	95,4836	39578,2	57238,2	192,485	7551,9	11,600
2125	19646,11	28410,60	95,4937	39604,6	57272,9	192,506	7570,5	11,577
2126	19659,21	28427,83	95,5039	39631,0	57307,7	192,526	7589,1	11,554
2127	19672,32	28445,05	95,5140	39657,4	57342,4	192,547	7607,8	11,531
2128	19685,43	28462,29	95,5241	39683,8	57377,1	192,567	7626,5	11,508
2129	19698,53	28479,52	95,5343	39710,3	57411,9	192,588	7645,3	11,485
2130	19711,64	28496,76	95,5444	39736,7	57446,6	192,608	7664,1	11,463
2131	19724,75	28513,99	95,5545	39763,1	57481,3	192,628	7682,9	11,440
2132	19737,87	28531,23	95,5647	39789,6	57516,1	192,649	7701,9	11,417
2133	19750,98	28548,47	95,5748	39816,0	57550,9	192,669	7720,8	11,394
2134	19764,10	28565,71	95,5849	39842,4	57585,6	192,690	7739,8	11,372
2135	19777,22	28582,95	95,5950	39868,9	57620,4	192,710	7758,8	11,349
2136	19790,34	28600,19	95,6052	39895,3	57655,1	192,731	7778,0	11,327
2137	19803,46	28617,44	95,6153	39921,8	57689,9	192,751	7797,1	11,304
2138	19816,58	28634,69	95,6254	39948,2	57724,7	192,771	7816,2	11,282
2139	19829,70	28651,94	95,6356	39974,7	57759,4	192,792	7835,4	11,259
2140	19842,83	28669,19	95,6457	40001,2	57794,2	192,812	7854,7	11,237
2141	19855,96	28686,44	95,6559	40027,6	57829,0	192,833	7874,0	11,215
2142	19869,09	28703,70	95,6660	40054,1	57863,8	192,853	7893,4	11,192
2143	19882,22	28720,95	95,6761	40080,6	57898,6	192,873	7912,7	11,170
2144	19895,35	28738,21	95,6862	40107,0	57933,3	192,894	7932,2	11,148
2145	19908,49	28755,47	95,6963	40133,5	57968,1	192,914	7951,7	11,126
2146	19921,63	28772,73	95,7065	40160,0	58002,9	192,935	7971,3	11,104
2147	19934,76	28789,99	95,7166	40186,5	58037,7	192,955	7990,9	11,082
2148	19947,91	28807,26	95,7267	40213,0	58072,5	192,975	8010,5	11,060
2149	19961,04	28824,52	95,7368	40239,5	58107,3	192,996	8030,2	11,038
2150	19974,19	28841,79	95,7470	40266,0	58142,2	193,016	8049,9	11,016
2151	19987,33	28859,06	95,7571	40292,5	58177,0	193,037	8069,7	10,994
2152	20000,48	28876,33	95,7672	40319,0	58211,8	193,057	8089,5	10,972

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	20013,63	28893,60	95,7773	40345,5	58246,6	193,077	8109,4	10,950
2154	20026,78	28910,87	95,7874	40372,0	58281,4	193,098	8129,3	10,928
2155	20039,93	28928,16	95,7976	40398,5	58316,3	193,118	8149,4	10,907
2156	20053,08	28945,43	95,8077	40425,0	58351,1	193,139	8169,4	10,885
2157	20066,24	28962,71	95,8178	40451,5	58385,9	193,159	8189,4	10,863
2158	20079,39	28979,99	95,8279	40478,1	58420,8	193,180	8209,5	10,842
2159	20092,55	28997,27	95,8381	40504,6	58455,6	193,200	8229,7	10,820
2160	20105,71	29014,56	95,8482	40531,1	58490,4	193,220	8250,0	10,799
2161	20118,88	29031,85	95,8583	40557,6	58525,3	193,241	8270,2	10,777
2162	20132,04	29049,13	95,8684	40584,2	58560,1	193,261	8290,5	10,756
2163	20145,20	29066,42	95,8785	40610,7	58595,0	193,282	8310,9	10,734
2164	20158,37	29083,71	95,8887	40637,3	58629,9	193,302	8331,3	10,713
2165	20171,53	29101,00	95,8988	40663,8	58664,7	193,322	8351,8	10,692
2166	20184,71	29118,30	95,9089	40690,4	58699,6	193,343	8372,3	10,670
2167	20197,88	29135,59	95,9190	40716,9	58734,4	193,363	8392,8	10,649
2168	20211,05	29152,89	95,9291	40743,4	58769,3	193,384	8413,4	10,628
2169	20224,23	29170,19	95,9392	40770,0	58804,2	193,404	8434,1	10,607
2170	20237,40	29187,49	95,9494	40796,6	58839,1	193,424	8454,9	10,586
2171	20250,58	29204,79	95,9595	40823,1	58873,9	193,445	8475,6	10,565
2172	20263,76	29222,10	95,9696	40849,7	58908,8	193,465	8496,4	10,544
2173	20276,94	29239,40	95,9797	40876,3	58943,7	193,485	8517,2	10,523
2174	20290,12	29256,71	95,9899	40902,9	58978,6	193,506	8538,2	10,502
2175	20303,31	29274,02	96,0000	40929,4	59013,5	193,526	8559,2	10,481
2176	20316,49	29291,33	96,0101	40956,0	59048,4	193,547	8580,2	10,460
2177	20329,68	29308,64	96,0201	40982,6	59083,3	193,567	8601,2	10,439
2178	20342,87	29325,96	96,0303	41009,2	59118,2	193,588	8622,4	10,418
2179	20356,06	29343,27	96,0404	41035,8	59153,1	193,608	8643,5	10,398
2180	20369,26	29360,59	96,0505	41062,4	59188,0	193,628	8664,7	10,377
2181	20382,45	29377,91	96,0607	41089,0	59222,9	193,649	8686,0	10,356
2182	20395,65	29395,23	96,0707	41115,6	59257,8	193,669	8707,3	10,336
2183	20408,84	29412,55	96,0809	41142,2	59292,8	193,689	8728,7	10,315
2184	20422,04	29429,87	96,0910	41168,8	59327,7	193,710	8750,1	10,295
2185	20435,24	29447,19	96,1011	41195,4	59362,6	193,730	8771,7	10,274
2186	20448,44	29464,53	96,1112	41222,0	59397,5	193,751	8793,1	10,254
2187	20461,65	29481,85	96,1213	41248,6	59432,5	193,771	8814,7	10,233
2188	20474,85	29499,18	96,1314	41275,3	59467,4	193,791	8836,4	10,213
2189	20488,06	29516,52	96,1415	41301,9	59502,3	193,812	8858,1	10,192
2190	20501,27	29533,85	96,1516	41328,5	59537,3	193,832	8879,8	10,172
2191	20514,48	29551,18	96,1617	41355,1	59572,2	193,852	8901,5	10,152
2192	20527,70	29568,52	96,1719	41381,8	59607,2	193,873	8923,4	10,132

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	20540,91	29585,86	96,1820	41408,4	59642,1	193,893	8945,3	10,111
2194	20554,12	29603,20	96,1921	41435,1	59677,1	193,914	8967,3	10,091
2195	20567,34	29620,54	96,2022	41461,7	59712,0	193,934	8989,3	10,071
2196	20580,55	29637,88	96,2123	41488,3	59747,0	193,954	9011,4	10,051
2197	20593,78	29655,23	96,2224	41515,0	59782,0	193,975	9033,5	10,031
2198	20607,00	29672,57	96,2325	41541,6	59816,9	193,995	9055,6	10,011
2199	20620,22	29689,92	96,2426	41568,3	59851,9	194,015	9077,8	9,9910
2200	20633,45	29707,27	96,2527	41595,0	59886,9	194,036	9100,1	9,9711
2201	20646,68	29724,63	96,2628	41621,6	59921,9	194,056	9122,4	9,9512
2202	20659,90	29741,98	96,2730	41648,3	59956,9	194,077	9144,8	9,9314
2203	20673,13	29759,33	96,2831	41675,0	59991,8	194,097	9167,3	9,9116
2204	20686,37	29776,69	96,2932	41701,6	60026,8	194,117	9189,8	9,8917
2205	20699,60	29794,04	96,3033	41728,3	60061,8	194,138	9212,3	9,8721
2206	20712,83	29811,40	96,3134	41755,0	60096,8	194,158	9234,9	9,8524
2207	20726,07	29828,76	96,3235	41781,7	60131,8	194,178	9257,5	9,8327
2208	20739,31	29846,13	96,3336	41808,4	60166,8	194,199	9280,3	9,8131
2209	20752,55	29863,49	96,3437	41835,1	60201,8	194,219	9303,0	9,7935
2210	20765,79	29880,86	96,3538	41861,8	60236,8	194,240	9325,8	9,7740
2211	20779,03	29898,23	96,3639	41888,4	60271,8	194,260	9348,8	9,7544
2212	20792,27	29915,59	96,3740	41915,1	60306,8	194,280	9371,7	9,7350
2213	20805,52	29932,96	96,3841	41941,8	60341,9	194,301	9394,7	9,7156
2214	20818,77	29950,34	96,3942	41968,6	60376,9	194,321	9417,6	9,6962
2215	20832,02	29967,71	96,4043	41995,3	60411,9	194,341	9440,8	9,6768
2216	20845,27	29985,08	96,4144	42022,0	60446,9	194,362	9464,0	9,6575
2217	20858,52	30002,46	96,4245	42048,7	60482,0	194,382	9487,1	9,6382
2218	20871,78	30019,84	96,4346	42075,4	60517,0	194,403	9510,4	9,6190
2219	20885,03	30037,22	96,4447	42102,1	60552,0	194,423	9533,8	9,5998
2220	20898,29	30054,60	96,4549	42128,9	60587,1	194,443	9557,2	9,5805
2221	20911,55	30071,99	96,4649	42155,6	60622,1	194,464	9580,6	9,5615
2222	20924,80	30089,37	96,4750	42182,3	60657,2	194,484	9604,0	9,5424
2223	20938,07	30106,75	96,4851	42209,0	60692,2	194,504	9627,6	9,5233
2224	20951,33	30124,14	96,4952	42235,8	60727,3	194,525	9651,2	9,5043
2225	20964,60	30141,54	96,5053	42262,5	60762,3	194,545	9674,9	9,4853
2226	20977,87	30158,93	96,5155	42289,3	60797,4	194,566	9698,7	9,4663
2227	20991,13	30176,32	96,5255	42316,0	60832,4	194,586	9722,4	9,4475
2228	21004,40	30193,71	96,5356	42342,8	60867,5	194,606	9746,2	9,4286
2229	21017,67	30211,10	96,5457	42369,5	60902,6	194,626	9770,1	9,4098
2230	21030,95	30228,51	96,5559	42396,3	60937,6	194,647	9794,1	9,3909
2231	21044,22	30245,90	96,5659	42423,0	60972,7	194,667	9818,1	9,3722
2232	21057,50	30263,31	96,5760	42449,8	61007,8	194,688	9842,1	9,3535

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	21070,78	30280,71	96,5861	42476,6	61042,9	194,708	9866,3	9,3348
2234	21084,06	30298,11	96,5963	42503,3	61078,0	194,728	9890,6	9,3160
2235	21097,34	30315,52	96,6064	42530,1	61113,1	194,749	9914,8	9,2974
2236	21110,62	30332,92	96,6164	42556,9	61148,1	194,769	9939,0	9,2789
2237	21123,91	30350,34	96,6265	42583,7	61183,2	194,789	9963,4	9,2603
2238	21137,19	30367,75	96,6366	42610,5	61218,3	194,810	9987,8	9,2418
2239	21150,47	30385,15	96,6468	42637,2	61253,4	194,830	10012	9,2232
2240	21163,77	30402,57	96,6568	42664,0	61288,5	194,851	10037	9,2049
2241	21177,06	30419,98	96,6669	42690,8	61323,6	194,871	10061	9,1865
2242	21190,35	30437,40	96,6771	42717,6	61358,8	194,891	10086	9,1680
2243	21203,64	30454,82	96,6871	42744,4	61393,9	194,912	10111	9,1498
2244	21216,93	30472,23	96,6972	42771,2	61429,0	194,932	10136	9,1314
2245	21230,23	30489,66	96,7073	42798,0	61464,1	194,952	10161	9,1131
2246	21243,54	30507,08	96,7174	42824,8	61499,2	194,973	10185	9,0949
2247	21256,83	30524,51	96,7275	42851,6	61534,4	194,993	10210	9,0767
2248	21270,13	30541,93	96,7376	42878,5	61569,5	195,013	10235	9,0586
2249	21283,44	30559,36	96,7478	42905,3	61604,6	195,034	10261	9,0403
2250	21296,74	30576,79	96,7578	42932,1	61639,7	195,054	10286	9,0223
2251	21310,05	30594,22	96,7679	42958,9	61674,9	195,074	10311	9,0043
2252	21323,35	30611,65	96,7780	42985,7	61710,0	195,095	10336	8,9863
2253	21336,67	30629,09	96,7881	43012,6	61745,2	195,115	10362	8,9682
2254	21349,98	30646,52	96,7982	43039,4	61780,3	195,136	10387	8,9503
2255	21363,29	30663,96	96,8083	43066,2	61815,5	195,156	10412	8,9324
2256	21376,60	30681,40	96,8184	43093,1	61850,6	195,176	10438	8,9145
2257	21389,92	30698,83	96,8285	43119,9	61885,8	195,197	10463	8,8966
2258	21403,23	30716,28	96,8386	43146,8	61920,9	195,217	10489	8,8788
2259	21416,55	30733,72	96,8487	43173,6	61956,1	195,237	10515	8,8610
2260	21429,87	30751,17	96,8588	43200,5	61991,3	195,258	10541	8,8432
2261	21443,20	30768,61	96,8689	43227,3	62026,4	195,278	10566	8,8256
2262	21456,52	30786,06	96,8790	43254,2	62061,6	195,298	10592	8,8078
2263	21469,85	30803,51	96,8891	43281,1	62096,8	195,319	10618	8,7902
2264	21483,17	30820,96	96,8992	43307,9	62132,0	195,339	10644	8,7726
2265	21496,50	30838,41	96,9093	43334,8	62167,1	195,359	10670	8,7550
2266	21509,83	30855,87	96,9193	43361,7	62202,3	195,380	10696	8,7375
2267	21523,16	30873,33	96,9294	43388,5	62237,5	195,400	10723	8,7200
2268	21536,49	30890,78	96,9396	43415,4	62272,7	195,421	10749	8,7024
2269	21549,82	30908,24	96,9497	43442,3	62307,9	195,441	10775	8,6850
2270	21563,16	30925,70	96,9597	43469,2	62343,1	195,461	10802	8,6677
2271	21576,50	30943,16	96,9698	43496,1	62378,3	195,481	10828	8,6503
2272	21589,84	30960,62	96,9799	43523,0	62413,5	195,502	10855	8,6329

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	21603,18	30978,09	96,9900	43549,8	62448,7	195,522	10881	8,6156
2274	21616,52	30995,55	97,0001	43576,7	62483,9	195,543	10908	8,5983
2275	21629,87	31013,03	97,0102	43603,6	62519,2	195,563	10935	8,5810
2276	21643,21	31030,50	97,0203	43630,6	62554,4	195,583	10962	8,5638
2277	21656,56	31047,97	97,0304	43657,5	62589,6	195,604	10988	8,5466
2278	21669,91	31065,44	97,0405	43684,4	62624,8	195,624	11015	8,5295
2279	21683,26	31082,91	97,0506	43711,3	62660,0	195,644	11042	8,5124
2280	21696,61	31100,39	97,0607	43738,2	62695,3	195,665	11069	8,4954
2281	21709,96	31117,87	97,0708	43765,1	62730,5	195,685	11097	8,4782
2282	21723,31	31135,34	97,0809	43792,0	62765,7	195,705	11124	8,4613
2283	21736,67	31152,82	97,0910	43818,9	62801,0	195,726	11151	8,4442
2284	21750,03	31170,30	97,1011	43845,9	62836,2	195,746	11178	8,4273
2285	21763,39	31187,79	97,1111	43872,8	62871,5	195,766	11206	8,4104
2286	21776,75	31205,27	97,1212	43899,7	62906,7	195,787	11233	8,3936
2287	21790,11	31222,76	97,1314	43926,7	62942,0	195,807	11261	8,3766
2288	21803,47	31240,25	97,1414	43953,6	62977,2	195,827	11288	8,3598
2289	21816,84	31257,74	97,1515	43980,6	63012,5	195,848	11316	8,3431
2290	21830,20	31275,23	97,1617	44007,5	63047,7	195,868	11344	8,3262
2291	21843,57	31292,72	97,1717	44034,5	63083,0	195,889	11371	8,3095
2292	21856,95	31310,22	97,1818	44061,4	63118,3	195,909	11399	8,2929
2293	21870,31	31327,71	97,1919	44088,4	63153,5	195,929	11427	8,2763
2294	21883,69	31345,21	97,2020	44115,3	63188,8	195,950	11455	8,2596
2295	21897,06	31362,71	97,2121	44142,3	63224,1	195,970	11483	8,2429
2296	21910,44	31380,21	97,2222	44169,3	63259,4	195,990	11511	8,2264
2297	21923,82	31397,71	97,2323	44196,2	63294,6	196,011	11540	8,2099
2298	21937,19	31415,22	97,2424	44223,2	63329,9	196,031	11568	8,1934
2299	21950,58	31432,72	97,2525	44250,2	63365,2	196,051	11596	8,1769
2300	21963,96	31450,23	97,2626	44277,1	63400,5	196,072	11625	8,1605
2301	21977,34	31467,73	97,2726	44304,1	63435,8	196,092	11653	8,1441
2302	21990,72	31485,24	97,2828	44331,1	63471,1	196,112	11682	8,1277
2303	22004,11	31502,76	97,2928	44358,1	63506,4	196,133	11710	8,1114
2304	22017,50	31520,27	97,3029	44385,1	63541,7	196,153	11739	8,0950
2305	22030,89	31537,78	97,3130	44412,1	63577,0	196,173	11768	8,0788
2306	22044,28	31555,30	97,3232	44439,1	63612,3	196,194	11797	8,0625
2307	22057,67	31572,81	97,3332	44466,0	63647,6	196,214	11826	8,0463
2308	22071,06	31590,33	97,3433	44493,1	63682,9	196,234	11854	8,0301
2309	22084,46	31607,85	97,3534	44520,1	63718,3	196,255	11884	8,0139
2310	22097,86	31625,37	97,3635	44547,1	63753,6	196,275	11913	7,9978
2311	22111,26	31642,90	97,3736	44574,1	63788,9	196,295	11942	7,9818
2312	22124,66	31660,42	97,3837	44601,1	63824,2	196,316	11971	7,9657

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	22138,06	31677,95	97,3938	44628,1	63859,6	196,336	12000	7,9496
2314	22151,46	31695,48	97,4039	44655,1	63894,9	196,356	12030	7,9336
2315	22164,87	31713,01	97,4140	44682,2	63930,2	196,377	12059	7,9177
2316	22178,28	31730,54	97,4240	44709,2	63965,6	196,397	12089	7,9018
2317	22191,69	31748,07	97,4342	44736,2	64000,9	196,418	12118	7,8858
2318	22205,10	31765,61	97,4443	44763,3	64036,3	196,438	12148	7,8699
2319	22218,51	31783,14	97,4544	44790,3	64071,6	196,458	12178	7,8541
2320	22232,06	31800,82	97,4646	44817,6	64107,3	196,479	12208	7,8380
2321	22245,47	31818,36	97,4747	44844,6	64142,6	196,499	12238	7,8222
2322	22258,89	31835,90	97,4848	44871,7	64178,0	196,520	12268	7,8065
2323	22272,30	31853,43	97,4949	44898,7	64213,3	196,540	12298	7,7907
2324	22285,72	31870,98	97,5050	44925,8	64248,7	196,560	12328	7,7750
2325	22299,14	31888,52	97,5150	44952,8	64284,1	196,581	12358	7,7594
2326	22312,55	31906,06	97,5251	44979,9	64319,4	196,601	12389	7,7437
2327	22325,97	31923,60	97,5352	45006,9	64354,8	196,621	12419	7,7282
2328	22339,40	31941,15	97,5453	45034,0	64390,2	196,642	12450	7,7125
2329	22352,82	31958,70	97,5554	45061,1	64425,5	196,662	12480	7,6970
2330	22366,25	31976,25	97,5655	45088,1	64460,9	196,682	12511	7,6815
2331	22379,67	31993,80	97,5756	45115,2	64496,3	196,703	12541	7,6661
2332	22393,10	32011,35	97,5857	45142,2	64531,7	196,723	12572	7,6505
2333	22406,53	32028,91	97,5958	45169,3	64567,1	196,743	12603	7,6351
2334	22419,96	32046,46	97,6059	45196,4	64602,5	196,764	12634	7,6198
2335	22433,39	32064,02	97,6159	45223,5	64637,9	196,784	12664	7,6044
2336	22446,82	32081,58	97,6260	45250,6	64673,2	196,804	12696	7,5891
2337	22460,27	32099,14	97,6362	45277,6	64708,7	196,825	12727	7,5737
2338	22473,70	32116,70	97,6462	45304,7	64744,1	196,845	12758	7,5585
2339	22487,14	32134,27	97,6563	45331,8	64779,5	196,865	12789	7,5432
2340	22500,58	32151,83	97,6664	45358,9	64814,9	196,886	12820	7,5280
2341	22514,02	32169,39	97,6765	45386,0	64850,3	196,906	12852	7,5128
2342	22527,46	32186,96	97,6866	45413,1	64885,7	196,926	12883	7,4977
2343	22540,91	32204,53	97,6967	45440,2	64921,1	196,947	12915	7,4825
2344	22554,35	32222,10	97,7068	45467,3	64956,5	196,967	12947	7,4674
2345	22567,80	32239,68	97,7169	45494,4	64992,0	196,987	12978	7,4524
2346	22581,25	32257,25	97,7270	45521,5	65027,4	197,008	13010	7,4373
2347	22594,70	32274,82	97,7371	45548,7	65062,8	197,028	13042	7,4222
2348	22608,15	32292,40	97,7472	45575,8	65098,2	197,048	13074	7,4073
2349	22621,61	32309,98	97,7572	45602,9	65133,7	197,069	13106	7,3924
2350	22635,06	32327,56	97,7673	45630,0	65169,1	197,089	13138	7,3775
2351	22648,52	32345,14	97,7775	45657,1	65204,6	197,110	13170	7,3624
2352	22661,97	32362,72	97,7875	45684,3	65240,0	197,130	13203	7,3476

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	22675,44	32380,30	97,7976	45711,4	65275,5	197,150	13235	7,3328
2354	22688,90	32397,89	97,8077	45738,6	65310,9	197,171	13267	7,3180
2355	22702,36	32415,48	97,8178	45765,7	65346,4	197,191	13300	7,3032
2356	22715,83	32433,07	97,8279	45792,8	65381,8	197,211	13332	7,2884
2357	22729,29	32450,66	97,8380	45820,0	65417,3	197,232	13365	7,2737
2358	22742,76	32468,25	97,8481	45847,1	65452,7	197,252	13398	7,2590
2359	22756,23	32485,84	97,8582	45874,3	65488,2	197,272	13431	7,2443
2360	22769,70	32503,44	97,8683	45901,4	65523,7	197,293	13464	7,2297
2361	22783,17	32521,03	97,8784	45928,6	65559,1	197,313	13497	7,2151
2362	22796,64	32538,63	97,8885	45955,8	65594,6	197,333	13530	7,2004
2363	22810,12	32556,23	97,8986	45982,9	65630,1	197,354	13563	7,1859
2364	22823,60	32573,83	97,9086	46010,1	65665,6	197,374	13596	7,1714
2365	22837,07	32591,43	97,9187	46037,3	65701,1	197,394	13629	7,1569
2366	22850,55	32609,04	97,9289	46064,4	65736,6	197,415	13663	7,1424
2367	22864,03	32626,64	97,9389	46091,6	65772,0	197,435	13696	7,1280
2368	22877,51	32644,25	97,9490	46118,8	65807,5	197,455	13730	7,1136
2369	22891,00	32661,86	97,9591	46146,0	65843,0	197,476	13763	7,0992
2370	22904,48	32679,46	97,9693	46173,1	65878,5	197,496	13797	7,0847
2371	22917,97	32697,07	97,9793	46200,3	65914,0	197,517	13831	7,0704
2372	22931,46	32714,69	97,9894	46227,5	65949,5	197,537	13865	7,0561
2373	22944,95	32732,31	97,9995	46254,7	65985,1	197,557	13899	7,0418
2374	22958,44	32749,92	98,0096	46281,9	66020,6	197,578	13933	7,0276
2375	22971,93	32767,54	98,0197	46309,1	66056,1	197,598	13967	7,0133
2376	22985,42	32785,15	98,0298	46336,3	66091,6	197,618	14001	6,9992
2377	22998,93	32802,78	98,0399	46363,5	66127,1	197,639	14036	6,9849
2378	23012,41	32820,39	98,0500	46390,7	66162,6	197,659	14070	6,9708
2379	23025,91	32838,02	98,0601	46417,9	66198,2	197,679	14105	6,9567
2380	23039,41	32855,64	98,0702	46445,2	66233,7	197,700	14139	6,9426
2381	23052,92	32873,27	98,0803	46472,4	66269,2	197,720	14174	6,9285
2382	23066,42	32890,90	98,0904	46499,6	66304,8	197,740	14209	6,9145
2383	23079,93	32908,53	98,1005	46526,8	66340,3	197,761	14243	6,9005
2384	23093,43	32926,16	98,1106	46554,0	66375,8	197,781	14278	6,8865
2385	23106,94	32943,79	98,1207	46581,3	66411,4	197,802	14313	6,8725
2386	23120,45	32961,42	98,1308	46608,5	66446,9	197,822	14348	6,8586
2387	23133,96	32979,05	98,1409	46635,7	66482,5	197,842	14383	6,8447
2388	23147,47	32996,70	98,1510	46663,0	66518,0	197,863	14419	6,8307
2389	23160,99	33014,34	98,1611	46690,2	66553,6	197,883	14454	6,8170
2390	23174,50	33031,97	98,1712	46717,5	66589,1	197,903	14490	6,8032
2391	23188,02	33049,61	98,1813	46744,7	66624,7	197,924	14525	6,7894
2392	23201,54	33067,26	98,1914	46772,0	66660,3	197,944	14561	6,7756

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	23215,05	33084,90	98,2015	46799,2	66695,8	197,964	14596	6,7618
2394	23228,57	33102,54	98,2116	46826,5	66731,4	197,985	14632	6,7481
2395	23242,09	33120,19	98,2217	46853,7	66767,0	198,005	14668	6,7345
2396	23255,62	33137,84	98,2318	46881,0	66802,6	198,025	14704	6,7207
2397	23269,14	33155,49	98,2419	46908,3	66838,1	198,046	14740	6,7071
2398	23282,67	33173,14	98,2520	46935,5	66873,7	198,066	14776	6,6935
2399	23296,20	33190,79	98,2621	46962,8	66909,3	198,087	14812	6,6799
2400	23309,73	33208,45	98,2722	46990,1	66944,9	198,107	14849	6,6663
2401	23323,25	33226,09	98,2823	47017,3	66980,5	198,127	14885	6,6528
2402	23336,79	33243,76	98,2924	47044,6	67016,1	198,148	14922	6,6393
2403	23350,32	33261,41	98,3025	47071,9	67051,7	198,168	14958	6,6258
2404	23363,86	33279,07	98,3126	47099,2	67087,3	198,188	14995	6,6123
2405	23377,40	33296,73	98,3227	47126,5	67122,9	198,209	15032	6,5989
2406	23390,93	33314,40	98,3328	47153,8	67158,5	198,229	15069	6,5855
2407	23404,47	33332,06	98,3429	47181,1	67194,1	198,250	15106	6,5721
2408	23418,02	33349,73	98,3530	47208,4	67229,7	198,270	15143	6,5588
2409	23431,56	33367,39	98,3631	47235,7	67265,3	198,290	15180	6,5455
2410	23445,10	33385,06	98,3732	47263,0	67300,9	198,311	15217	6,5322
2411	23458,64	33402,73	98,3833	47290,3	67336,6	198,331	15254	6,5189
2412	23472,19	33420,40	98,3934	47317,6	67372,2	198,351	15292	6,5056
2413	23485,74	33438,08	98,4035	47344,9	67407,8	198,372	15329	6,4924
2414	23499,29	33455,75	98,4136	47372,2	67443,4	198,392	15367	6,4792
2415	23512,84	33473,43	98,4238	47399,5	67479,1	198,412	15405	6,4660
2416	23526,40	33491,11	98,4339	47426,9	67514,7	198,433	15442	6,4528
2417	23539,95	33508,78	98,4440	47454,2	67550,3	198,453	15480	6,4397
2418	23553,51	33526,46	98,4541	47481,5	67586,0	198,474	15518	6,4266
2419	23567,06	33544,14	98,4642	47508,8	67621,6	198,494	15556	6,4135
2420	23580,62	33561,83	98,4743	47536,2	67657,3	198,514	15594	6,4005
2421	23594,18	33579,51	98,4844	47563,5	67692,9	198,535	15633	6,3875
2422	23607,74	33597,20	98,4945	47590,8	67728,6	198,555	15671	6,3744
2423	23621,31	33614,89	98,5046	47618,2	67764,3	198,575	15710	6,3615
2424	23634,87	33632,57	98,5147	47645,5	67799,9	198,596	15748	6,3486
2425	23648,44	33650,27	98,5248	47672,9	67835,6	198,616	15787	6,3357
2426	23662,00	33667,96	98,5349	47700,2	67871,2	198,637	15825	6,3227
2427	23675,57	33685,65	98,5450	47727,6	67906,9	198,657	15864	6,3098
2428	23689,15	33703,35	98,5551	47754,9	67942,6	198,677	15903	6,2970
2429	23702,71	33721,04	98,5652	47782,3	67978,2	198,698	15942	6,2842
2430	23716,28	33738,73	98,5754	47809,6	68013,9	198,718	15981	6,2713
2431	23729,86	33756,44	98,5855	47837,0	68049,6	198,738	16021	6,2586
2432	23743,44	33774,14	98,5956	47864,4	68085,3	198,759	16060	6,2458

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	23757,01	33791,84	98,6057	47891,8	68121,0	198,779	16099	6,2331
2434	23770,59	33809,54	98,6158	47919,1	68156,6	198,800	16139	6,2204
2435	23784,17	33827,25	98,6259	47946,5	68192,3	198,820	16178	6,2077
2436	23797,75	33844,95	98,6360	47973,9	68228,0	198,840	16218	6,1951
2437	23811,33	33862,66	98,6461	48001,3	68263,7	198,861	16258	6,1824
2438	23824,92	33880,37	98,6562	48028,7	68299,4	198,881	16298	6,1698
2439	23838,50	33898,07	98,6663	48056,0	68335,1	198,901	16338	6,1573
2440	23852,09	33915,79	98,6764	48083,4	68370,8	198,922	16378	6,1447
2441	23865,69	33933,51	98,6866	48110,8	68406,6	198,942	16418	6,1321
2442	23879,27	33951,21	98,6967	48138,2	68442,3	198,963	16458	6,1196
2443	23892,86	33968,93	98,7068	48165,6	68478,0	198,983	16499	6,1072
2444	23906,46	33986,65	98,7169	48193,0	68513,7	199,003	16539	6,0947
2445	23920,05	34004,37	98,7270	48220,4	68549,4	199,024	16580	6,0822
2446	23933,64	34022,09	98,7371	48247,8	68585,1	199,044	16621	6,0698
2447	23947,24	34039,80	98,7472	48275,2	68620,8	199,065	16661	6,0575
2448	23960,84	34057,53	98,7573	48302,7	68656,6	199,085	16702	6,0451
2449	23974,44	34075,26	98,7675	48330,1	68692,3	199,105	16743	6,0327
2450	23988,04	34092,98	98,7776	48357,5	68728,0	199,126	16784	6,0204
2451	24001,64	34110,71	98,7877	48384,9	68763,8	199,146	16826	6,0082
2452	24015,25	34128,44	98,7978	48412,3	68799,5	199,167	16867	5,9958
2453	24028,85	34146,17	98,8079	48439,8	68835,3	199,187	16908	5,9836
2454	24042,46	34163,89	98,8180	48467,2	68871,0	199,207	16950	5,9714
2455	24056,06	34181,63	98,8281	48494,6	68906,7	199,228	16991	5,9592
2456	24069,68	34199,37	98,8383	48522,1	68942,5	199,248	17033	5,9470
2457	24083,29	34217,10	98,8484	48549,5	68978,3	199,268	17075	5,9349
2458	24096,90	34234,84	98,8585	48576,9	69014,0	199,289	17117	5,9227
2459	24110,52	34252,58	98,8686	48604,4	69049,8	199,309	17159	5,9107
2460	24124,13	34270,32	98,8788	48631,8	69085,5	199,330	17201	5,8985
2461	24137,75	34288,06	98,8889	48659,3	69121,3	199,350	17243	5,8865
2462	24151,37	34305,80	98,8990	48686,7	69157,1	199,370	17286	5,8745
2463	24164,99	34323,55	98,9091	48714,2	69192,8	199,391	17328	5,8624
2464	24178,61	34341,29	98,9192	48741,6	69228,6	199,411	17371	5,8504
2465	24192,24	34359,04	98,9293	48769,1	69264,4	199,432	17413	5,8385
2466	24205,85	34376,79	98,9394	48796,6	69300,2	199,452	17456	5,8266
2467	24219,49	34394,54	98,9496	48824,1	69336,0	199,472	17499	5,8146
2468	24233,12	34412,30	98,9597	48851,5	69371,7	199,493	17542	5,8027
2469	24246,74	34430,05	98,9698	48879,0	69407,5	199,513	17585	5,7908
2470	24260,37	34447,80	98,9799	48906,5	69443,3	199,534	17628	5,7790
2471	24274,00	34465,55	98,9900	48933,9	69479,1	199,554	17672	5,7672
2472	24287,63	34483,31	99,0002	48961,4	69514,9	199,574	17715	5,7553

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	24301,26	34501,06	99,0103	48988,9	69550,7	199,595	17759	5,7435
2474	24314,90	34518,82	99,0204	49016,4	69586,5	199,615	17802	5,7318
2475	24328,54	34536,59	99,0305	49043,9	69622,3	199,636	17846	5,7200
2476	24342,18	34554,36	99,0406	49071,4	69658,1	199,656	17890	5,7084
2477	24355,81	34572,11	99,0508	49098,9	69693,9	199,676	17934	5,6966
2478	24369,46	34589,88	99,0609	49126,4	69729,7	199,697	17978	5,6850
2479	24383,10	34607,65	99,0710	49153,9	69765,6	199,717	18022	5,6733
2480	24396,73	34625,41	99,0811	49181,4	69801,4	199,738	18066	5,6617
2481	24410,38	34643,18	99,0912	49208,9	69837,2	199,758	18111	5,6501
2482	24424,04	34660,96	99,1014	49236,4	69873,0	199,779	18155	5,6385
2483	24437,68	34678,73	99,1115	49263,9	69908,8	199,799	18200	5,6270
2484	24451,33	34696,50	99,1216	49291,4	69944,7	199,819	18245	5,6154
2485	24464,98	34714,28	99,1317	49319,0	69980,5	199,840	18289	5,6040
2486	24478,63	34732,05	99,1419	49346,5	70016,3	199,860	18335	5,5924
2487	24492,29	34749,83	99,1520	49374,0	70052,2	199,881	18380	5,5809
2488	24505,94	34767,61	99,1621	49401,5	70088,0	199,901	18425	5,5695
2489	24519,59	34785,39	99,1723	49429,0	70123,9	199,921	18470	5,5581
2490	24533,25	34803,17	99,1824	49456,6	70159,7	199,942	18515	5,5467
2491	24546,92	34820,96	99,1926	49484,1	70195,6	199,962	18561	5,5353
2492	24560,57	34838,74	99,2027	49511,7	70231,4	199,983	18607	5,5240
2493	24574,23	34856,52	99,2128	49539,2	70267,3	200,003	18652	5,5126
2494	24587,90	34874,32	99,2229	49566,7	70303,1	200,023	18698	5,5013
2495	24601,56	34892,11	99,2330	49594,3	70339,0	200,044	18744	5,4900
2496	24615,23	34909,89	99,2432	49621,8	70374,9	200,064	18790	5,4787
2497	24628,90	34927,69	99,2533	49649,4	70410,7	200,085	18836	5,4675
2498	24642,56	34945,48	99,2634	49676,9	70446,6	200,105	18883	5,4562
2499	24656,23	34963,27	99,2735	49704,5	70482,5	200,126	18929	5,4451
2500	24669,90	34981,07	99,2837	49732,1	70518,3	200,146	18976	5,4339
2501	24683,58	34998,87	99,2939	49759,6	70554,2	200,166	19023	5,4227
2502	24697,26	35016,67	99,3040	49787,2	70590,1	200,187	19069	5,4116
2503	24710,93	35034,46	99,3141	49814,8	70626,0	200,207	19116	5,4005
2504	24724,57	35052,23	99,3242	49842,3	70661,8	200,228	19163	5,3894
2505	24738,26	35070,05	99,3344	49869,9	70697,7	200,248	19210	5,3782
2506	24751,94	35087,85	99,3445	49897,4	70733,6	200,269	19258	5,3672
2507	24765,62	35105,66	99,3546	49925,0	70769,5	200,289	19305	5,3562
2508	24779,31	35123,47	99,3647	49952,6	70805,4	200,309	19352	5,3452
2509	24792,99	35141,27	99,3749	49980,2	70841,3	200,330	19400	5,3341
2510	24806,67	35159,08	99,3850	50007,8	70877,2	200,350	19448	5,3232
2511	24820,36	35176,89	99,3952	50035,4	70913,1	200,371	19496	5,3123
2512	24834,05	35194,70	99,4053	50063,0	70949,0	200,391	19543	5,3013

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	24847,74	35212,52	99,4154	50090,6	70984,9	200,412	19592	5,2904
2514	24861,43	35230,34	99,4256	50118,2	71020,8	200,432	19640	5,2795
2515	24875,12	35248,15	99,4357	50145,8	71056,7	200,452	19688	5,2687
2516	24888,82	35265,97	99,4459	50173,4	71092,7	200,473	19737	5,2578
2517	24902,52	35283,80	99,4560	50201,0	71128,6	200,493	19785	5,2470
2518	24916,21	35301,62	99,4661	50228,6	71164,5	200,514	19834	5,2362
2519	24929,84	35319,37	99,4762	50256,1	71200,3	200,534	19883	5,2254
2520	24943,54	35337,20	99,4864	50283,7	71236,3	200,555	19932	5,2147
2521	24957,25	35355,03	99,4965	50311,3	71272,2	200,575	19981	5,2039
2522	24970,95	35372,86	99,5066	50338,9	71308,1	200,595	20030	5,1932
2523	24984,66	35390,68	99,5168	50366,6	71344,1	200,616	20079	5,1826
2524	24998,37	35408,52	99,5270	50394,2	71380,0	200,636	20129	5,1718
2525	25012,07	35426,35	99,5371	50421,8	71416,0	200,657	20178	5,1612
2526	25025,78	35444,18	99,5472	50449,5	71451,9	200,677	20228	5,1506
2527	25039,50	35462,02	99,5573	50477,1	71487,9	200,698	20277	5,1400
2528	25053,21	35479,86	99,5675	50504,8	71523,8	200,718	20328	5,1293
2529	25066,92	35497,69	99,5777	50532,4	71559,8	200,739	20378	5,1188
2530	25080,63	35515,52	99,5878	50560,0	71595,7	200,759	20428	5,1082
2531	25094,35	35533,37	99,5980	50587,7	71631,7	200,780	20478	5,0977
2532	25108,06	35551,21	99,6081	50615,3	71667,7	200,800	20528	5,0872
2533	25121,79	35569,06	99,6182	50643,0	71703,7	200,820	20579	5,0766
2534	25135,50	35586,90	99,6283	50670,7	71739,6	200,841	20630	5,0662
2535	25149,23	35604,75	99,6385	50698,3	71775,6	200,861	20680	5,0557
2536	25162,95	35622,60	99,6487	50726,0	71811,6	200,882	20731	5,0453
2537	25176,67	35640,44	99,6588	50753,6	71847,6	200,902	20782	5,0349
2538	25190,39	35658,29	99,6689	50781,3	71883,5	200,923	20834	5,0245
2539	25204,13	35676,14	99,6791	50809,0	71919,5	200,943	20885	5,0141
2540	25217,85	35693,99	99,6893	50836,7	71955,5	200,964	20936	5,0038
2541	25231,58	35711,84	99,6994	50864,3	71991,5	200,984	20988	4,9935
2542	25245,31	35729,70	99,7095	50892,0	72027,5	201,004	21040	4,9832
2543	25259,04	35747,55	99,7197	50919,7	72063,5	201,025	21092	4,9728
2544	25272,78	35765,42	99,7299	50947,4	72099,5	201,045	21144	4,9625
2545	25286,42	35783,18	99,7399	50974,9	72135,3	201,066	21195	4,9524
2546	25300,15	35801,04	99,7501	51002,6	72171,3	201,086	21248	4,9421
2547	25313,89	35818,91	99,7603	51030,3	72207,3	201,107	21300	4,9319
2548	25327,63	35836,77	99,7704	51058,0	72243,3	201,127	21353	4,9217
2549	25341,38	35854,64	99,7806	51085,7	72279,4	201,148	21405	4,9116
2550	25355,11	35872,50	99,7907	51113,4	72315,4	201,168	21458	4,9014
2551	25368,87	35890,38	99,8009	51141,1	72351,4	201,189	21511	4,8912
2552	25382,61	35908,25	99,8111	51168,8	72387,4	201,209	21564	4,8811

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	25396,36	35926,12	99,8212	51196,5	72423,5	201,229	21617	4,8711
2554	25410,11	35943,99	99,8314	51224,2	72459,5	201,250	21670	4,8610
2555	25423,86	35961,87	99,8415	51252,0	72495,5	201,270	21724	4,8509
2556	25437,61	35979,74	99,8517	51279,7	72531,6	201,291	21777	4,8409
2557	25451,36	35997,62	99,8618	51307,4	72567,6	201,311	21831	4,8309
2558	25465,11	36015,50	99,8720	51335,1	72603,6	201,332	21885	4,8208
2559	25478,87	36033,38	99,8821	51362,8	72639,7	201,352	21939	4,8109
2560	25492,63	36051,26	99,8923	51390,6	72675,7	201,373	21993	4,8010
2561	25506,39	36069,15	99,9024	51418,3	72711,8	201,393	22047	4,7910
2562	25520,15	36087,03	99,9126	51446,1	72747,8	201,414	22102	4,7811
2563	25533,91	36104,91	99,9228	51473,8	72783,9	201,434	22156	4,7712
2564	25547,67	36122,80	99,9329	51501,5	72819,9	201,455	22211	4,7613
2565	25561,43	36140,69	99,9431	51529,3	72856,0	201,475	22266	4,7514
2566	25575,19	36158,57	99,9533	51557,0	72892,1	201,496	22320	4,7416
2567	25588,96	36176,47	99,9634	51584,8	72928,1	201,516	22375	4,7318
2568	25602,73	36194,36	99,9735	51612,5	72964,2	201,537	22430	4,7220
2569	25616,50	36212,25	99,9837	51640,3	73000,3	201,557	22486	4,7122
2570	25630,27	36230,14	99,9939	51668,1	73036,3	201,578	22542	4,7024
2571	25644,04	36248,04	100,0041	51695,8	73072,4	201,598	22597	4,6926
2572	25657,81	36265,93	100,0142	51723,6	73108,5	201,619	22653	4,6829
2573	25671,59	36283,84	100,0244	51751,4	73144,6	201,639	22709	4,6732
2574	25685,37	36301,74	100,0345	51779,1	73180,7	201,660	22765	4,6635
2575	25699,14	36319,64	100,0447	51806,9	73216,8	201,680	22821	4,6538
2576	25712,91	36337,54	100,0549	51834,7	73252,8	201,701	22877	4,6442
2577	25726,70	36355,45	100,0651	51862,4	73288,9	201,721	22934	4,6346
2578	25740,48	36373,35	100,0752	51890,2	73325,0	201,742	22990	4,6249
2579	25754,26	36391,26	100,0854	51918,0	73361,1	201,762	23047	4,6154
2580	25768,05	36409,17	100,0956	51945,8	73397,2	201,783	23104	4,6057
2581	25781,82	36427,07	100,1058	51973,6	73433,3	201,803	23161	4,5962
2582	25795,61	36444,98	100,1159	52001,4	73469,4	201,824	23218	4,5867
2583	25809,40	36462,89	100,1260	52029,2	73505,5	201,844	23275	4,5772
2584	25823,06	36480,68	100,1362	52056,7	73541,4	201,865	23333	4,5677
2585	25836,85	36498,59	100,1464	52084,5	73577,5	201,885	23390	4,5582
2586	25850,64	36516,51	100,1565	52112,3	73613,6	201,906	23448	4,5487
2587	25864,44	36534,44	100,1667	52140,1	73649,8	201,926	23506	4,5393
2588	25878,23	36552,35	100,1769	52167,9	73685,9	201,947	23564	4,5299
2589	25892,03	36570,27	100,1870	52195,7	73722,0	201,967	23622	4,5204
2590	25905,84	36588,20	100,1972	52223,6	73758,2	201,988	23680	4,5111
2591	25919,64	36606,13	100,2074	52251,4	73794,3	202,008	23739	4,5017
2592	25933,44	36624,05	100,2175	52279,2	73830,4	202,029	23797	4,4923

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	25947,24	36641,98	100,2277	52307,0	73866,6	202,049	23856	4,4830
2594	25961,04	36659,91	100,2379	52334,9	73902,7	202,070	23915	4,4737
2595	25974,85	36677,84	100,2481	52362,7	73938,9	202,090	23974	4,4643
2596	25988,66	36695,77	100,2583	52390,5	73975,0	202,111	24034	4,4551
2597	26002,46	36713,70	100,2684	52418,4	74011,1	202,131	24093	4,4458
2598	26016,28	36731,64	100,2786	52446,2	74047,3	202,152	24153	4,4365
2599	26030,09	36749,57	100,2888	52474,0	74083,5	202,172	24212	4,4273
2600	26043,90	36767,51	100,2990	52501,9	74119,6	202,193	24272	4,4181
2601	26057,71	36785,45	100,3092	52529,7	74155,8	202,213	24332	4,4089
2602	26071,53	36803,38	100,3193	52557,6	74191,9	202,234	24392	4,3998
2603	26085,34	36821,33	100,3295	52585,4	74228,1	202,254	24452	4,3906
2604	26099,16	36839,27	100,3397	52613,3	74264,3	202,275	24513	4,3814
2605	26112,97	36857,21	100,3499	52641,1	74300,4	202,295	24573	4,3723
2606	26126,80	36875,16	100,3600	52669,0	74336,6	202,316	24634	4,3632
2607	26140,79	36893,27	100,3704	52697,2	74373,1	202,337	24696	4,3539
2608	26154,60	36911,21	100,3806	52725,1	74409,3	202,357	24757	4,3448
2609	26168,43	36929,16	100,3908	52752,9	74445,5	202,378	24818	4,3358
2610	26182,25	36947,11	100,4010	52780,8	74481,7	202,398	24880	4,3268
2611	26196,07	36965,05	100,4111	52808,7	74517,8	202,419	24941	4,3178
2612	26209,89	36983,00	100,4213	52836,5	74554,0	202,439	25003	4,3088
2613	26223,72	37000,95	100,4315	52864,4	74590,2	202,460	25064	4,2998
2614	26237,55	37018,90	100,4417	52892,3	74626,4	202,480	25127	4,2908
2615	26251,38	37036,86	100,4519	52920,2	74662,6	202,501	25189	4,2819
2616	26265,21	37054,81	100,4620	52948,0	74698,8	202,521	25251	4,2730
2617	26279,04	37072,77	100,4722	52975,9	74735,0	202,542	25313	4,2641
2618	26292,87	37090,72	100,4824	53003,8	74771,2	202,563	25376	4,2552
2619	26306,71	37108,68	100,4926	53031,7	74807,4	202,583	25439	4,2463
2620	26320,54	37126,64	100,5028	53059,6	74843,6	202,604	25501	4,2375
2621	26334,38	37144,61	100,5129	53087,5	74879,8	202,624	25564	4,2286
2622	26348,22	37162,57	100,5232	53115,4	74916,0	202,645	25628	4,2197
2623	26362,06	37180,54	100,5334	53143,3	74952,2	202,665	25691	4,2109
2624	26375,89	37198,49	100,5435	53171,2	74988,4	202,686	25755	4,2022
2625	26389,75	37216,47	100,5537	53199,1	75024,7	202,706	25818	4,1934
2626	26403,59	37234,43	100,5639	53227,0	75060,9	202,727	25882	4,1846
2627	26417,43	37252,40	100,5741	53254,9	75097,1	202,747	25946	4,1759
2628	26431,28	37270,38	100,5843	53282,8	75133,3	202,768	26011	4,1672
2629	26445,12	37288,34	100,5945	53310,7	75169,6	202,788	26075	4,1585
2630	26458,97	37306,32	100,6047	53338,6	75205,8	202,809	26139	4,1498
2631	26472,82	37324,29	100,6149	53366,6	75242,0	202,830	26204	4,1411
2632	26486,67	37342,27	100,6251	53394,5	75278,3	202,850	26269	4,1325

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	26500,53	37360,24	100,6353	53422,4	75314,5	202,871	26334	4,1238
2634	26514,38	37378,22	100,6455	53450,3	75350,8	202,891	26399	4,1152
2635	26528,23	37396,20	100,6557	53478,3	75387,0	202,912	26464	4,1066
2636	26541,92	37414,01	100,6658	53505,8	75422,9	202,932	26529	4,0981
2637	26555,78	37432,00	100,6760	53533,8	75459,2	202,953	26595	4,0895
2638	26569,64	37449,98	100,6862	53561,7	75495,4	202,973	26661	4,0810
2639	26583,52	37467,98	100,6964	53589,7	75531,7	202,994	26727	4,0725
2640	26597,37	37485,96	100,7066	53617,6	75567,9	203,014	26793	4,0639
2641	26611,25	37503,96	100,7168	53645,6	75604,2	203,035	26860	4,0554
2642	26625,10	37521,94	100,7270	53673,5	75640,5	203,056	26926	4,0469
2643	26638,98	37539,94	100,7372	53701,5	75676,8	203,076	26993	4,0385
2644	26652,85	37557,94	100,7474	53729,5	75713,0	203,097	27060	4,0300
2645	26666,72	37575,93	100,7576	53757,4	75749,3	203,117	27127	4,0216
2646	26680,59	37593,93	100,7678	53785,4	75785,6	203,138	27194	4,0132
2647	26694,46	37611,93	100,7780	53813,4	75821,9	203,158	27261	4,0048
2648	26708,34	37629,93	100,7882	53841,3	75858,2	203,179	27329	3,9964
2649	26722,21	37647,93	100,7984	53869,3	75894,4	203,200	27397	3,9880
2650	26736,09	37665,93	100,8086	53897,3	75930,7	203,220	27464	3,9796
2651	26749,97	37683,93	100,8188	53925,3	75967,0	203,241	27532	3,9713
2652	26763,86	37701,94	100,8291	53953,3	76003,3	203,261	27601	3,9630
2653	26777,74	37719,95	100,8392	53981,2	76039,6	203,282	27669	3,9547
2654	26791,62	37737,95	100,8495	54009,2	76075,9	203,302	27738	3,9464
2655	26805,50	37755,96	100,8597	54037,2	76112,2	203,323	27806	3,9381
2656	26819,39	37773,97	100,8699	54065,2	76148,5	203,344	27875	3,9298
2657	26833,28	37791,98	100,8801	54093,2	76184,9	203,364	27944	3,9216
2658	26847,17	37810,00	100,8903	54121,2	76221,2	203,385	28014	3,9134
2659	26861,05	37828,01	100,9005	54149,2	76257,5	203,405	28083	3,9052
2660	26874,95	37846,02	100,9107	54177,2	76293,8	203,426	28153	3,8970
2661	26888,83	37864,04	100,9209	54205,2	76330,1	203,446	28222	3,8888
2662	26902,73	37882,05	100,9311	54233,2	76366,4	203,467	28292	3,8807
2663	26916,62	37900,07	100,9414	54261,2	76402,8	203,488	28363	3,8725
2664	26930,52	37918,09	100,9516	54289,2	76439,1	203,508	28433	3,8644
2665	26944,42	37936,12	100,9618	54317,3	76475,4	203,529	28503	3,8563
2666	26958,31	37954,14	100,9720	54345,3	76511,8	203,549	28574	3,8482
2667	26972,21	37972,16	100,9822	54373,3	76548,1	203,570	28645	3,8401
2668	26986,11	37990,18	100,9924	54401,3	76584,4	203,591	28716	3,8320
2669	27000,02	38008,22	101,0027	54429,3	76620,8	203,611	28787	3,8240
2670	27013,92	38026,24	101,0128	54457,4	76657,1	203,632	28859	3,8160
2671	27027,82	38044,27	101,0231	54485,4	76693,4	203,652	28930	3,8079
2672	27041,72	38062,30	101,0333	54513,4	76729,8	203,673	29002	3,8000

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	27055,64	38080,34	101,0435	54541,5	76766,1	203,694	29074	3,7920
2674	27069,54	38098,36	101,0538	54569,5	76802,5	203,714	29146	3,7840
2675	27083,45	38116,39	101,0640	54597,5	76838,8	203,735	29218	3,7760
2676	27097,36	38134,43	101,0742	54625,6	76875,2	203,755	29291	3,7681
2677	27111,27	38152,46	101,0844	54653,6	76911,5	203,776	29364	3,7602
2678	27125,19	38170,50	101,0947	54681,7	76947,9	203,797	29437	3,7522
2679	27139,10	38188,54	101,1049	54709,7	76984,3	203,817	29509	3,7444
2680	27153,02	38206,59	101,1151	54737,8	77020,6	203,838	29583	3,7365
2681	27166,94	38224,63	101,1253	54765,8	77057,0	203,858	29656	3,7287
2682	27180,85	38242,66	101,1356	54793,9	77093,4	203,879	29730	3,7208
2683	27194,77	38260,71	101,1458	54821,9	77129,8	203,900	29804	3,7129
2684	27208,69	38278,75	101,1560	54850,0	77166,1	203,920	29878	3,7051
2685	27222,61	38296,80	101,1662	54878,1	77202,5	203,941	29952	3,6974
2686	27236,53	38314,85	101,1764	54906,1	77238,9	203,962	30026	3,6896
2687	27250,46	38332,89	101,1867	54934,2	77275,3	203,982	30101	3,6818
2688	27264,38	38350,95	101,1969	54962,3	77311,7	204,003	30175	3,6740
2689	27278,31	38369,00	101,2071	54990,3	77348,1	204,023	30250	3,6663
2690	27292,24	38387,05	101,2173	55018,4	77384,5	204,044	30325	3,6586
2691	27306,16	38405,10	101,2276	55046,5	77420,8	204,065	30401	3,6509
2692	27320,10	38423,16	101,2378	55074,6	77457,2	204,085	30476	3,6432
2693	27334,03	38441,21	101,2481	55102,7	77493,6	204,106	30552	3,6355
2694	27347,96	38459,27	101,2583	55130,8	77530,0	204,127	30628	3,6278
2695	27361,90	38477,33	101,2685	55158,8	77566,5	204,147	30704	3,6202
2696	27375,84	38495,39	101,2787	55186,9	77602,9	204,168	30780	3,6126
2697	27389,77	38513,46	101,2890	55215,0	77639,3	204,188	30857	3,6049
2698	27403,71	38531,52	101,2992	55243,1	77675,7	204,209	30933	3,5973
2699	27417,65	38549,59	101,3094	55271,2	77712,1	204,230	31010	3,5898
2700	27431,59	38567,64	101,3197	55299,3	77748,5	204,250	31087	3,5822
2701	27445,54	38585,71	101,3300	55327,4	77784,9	204,271	31165	3,5746
2702	27459,47	38603,78	101,3402	55355,6	77821,4	204,292	31242	3,5671
2703	27473,21	38621,64	101,3503	55383,2	77857,4	204,312	31319	3,5597
2704	27487,17	38639,72	101,3605	55411,4	77893,8	204,333	31397	3,5521
2705	27501,11	38657,79	101,3708	55439,5	77930,2	204,353	31475	3,5446
2706	27515,07	38675,88	101,3811	55467,6	77966,7	204,374	31553	3,5371
2707	27529,02	38693,95	101,3913	55495,8	78003,1	204,395	31632	3,5297
2708	27542,97	38712,03	101,4016	55523,9	78039,6	204,415	31710	3,5222
2709	27556,93	38730,11	101,4118	55552,0	78076,0	204,436	31789	3,5148
2710	27570,89	38748,19	101,4220	55580,1	78112,5	204,457	31868	3,5073
2711	27584,85	38766,27	101,4323	55608,3	78148,9	204,477	31948	3,4999
2712	27598,81	38784,36	101,4425	55636,4	78185,4	204,498	32027	3,4925

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	27612,77	38802,44	101,4528	55664,6	78221,8	204,519	32107	3,4852
2714	27626,73	38820,53	101,4630	55692,7	78258,3	204,539	32186	3,4778
2715	27640,69	38838,62	101,4733	55720,9	78294,8	204,560	32267	3,4704
2716	27654,66	38856,70	101,4835	55749,0	78331,2	204,581	32347	3,4631
2717	27668,62	38874,80	101,4938	55777,2	78367,7	204,601	32427	3,4558
2718	27682,59	38892,88	101,5040	55805,3	78404,2	204,622	32508	3,4485
2719	27696,55	38910,98	101,5143	55833,5	78440,6	204,643	32589	3,4412
2720	27710,53	38929,07	101,5245	55861,6	78477,1	204,663	32670	3,4339
2721	27724,50	38947,17	101,5348	55889,8	78513,6	204,684	32751	3,4266
2722	27738,46	38965,26	101,5450	55918,0	78550,1	204,705	32833	3,4194
2723	27752,44	38983,36	101,5553	55946,1	78586,6	204,725	32915	3,4121
2724	27766,42	39001,46	101,5655	55974,3	78623,0	204,746	32997	3,4049
2725	27780,39	39019,56	101,5758	56002,5	78659,5	204,767	33079	3,3977
2726	27794,37	39037,66	101,5860	56030,7	78696,0	204,787	33161	3,3905
2727	27808,35	39055,77	101,5963	56058,8	78732,5	204,808	33244	3,3833
2728	27822,33	39073,87	101,6065	56087,0	78769,0	204,829	33326	3,3762
2729	27836,30	39091,97	101,6168	56115,2	78805,5	204,849	33409	3,3690
2730	27850,29	39110,08	101,6270	56143,4	78842,0	204,870	33492	3,3619
2731	27864,27	39128,19	101,6373	56171,6	78878,5	204,891	33576	3,3547
2732	27878,26	39146,30	101,6476	56199,8	78915,0	204,911	33659	3,3477
2733	27892,24	39164,40	101,6578	56228,0	78951,5	204,932	33743	3,3405
2734	27906,23	39182,52	101,6681	56256,2	78988,0	204,953	33827	3,3335
2735	27920,22	39200,63	101,6784	56284,4	79024,5	204,973	33912	3,3264
2736	27934,20	39218,74	101,6886	56312,6	79061,1	204,994	33996	3,3194
2737	27948,19	39236,86	101,6988	56340,8	79097,6	205,015	34081	3,3123
2738	27962,19	39254,98	101,7092	56369,0	79134,1	205,036	34166	3,3053
2739	27976,18	39273,09	101,7194	56397,2	79170,6	205,056	34251	3,2983
2740	27990,17	39291,21	101,7297	56425,4	79207,1	205,077	34336	3,2913
2741	28004,16	39309,32	101,7399	56453,6	79243,7	205,098	34422	3,2843
2742	28018,16	39327,45	101,7502	56481,8	79280,2	205,118	34508	3,2773
2743	28032,16	39345,57	101,7605	56510,0	79316,7	205,139	34594	3,2703
2744	28046,15	39363,69	101,7707	56538,2	79353,3	205,160	34680	3,2634
2745	28060,16	39381,82	101,7810	56566,5	79389,8	205,180	34766	3,2565
2746	28074,16	39399,94	101,7913	56594,7	79426,3	205,201	34853	3,2496
2747	28088,16	39418,07	101,8016	56622,9	79462,9	205,222	34940	3,2427
2748	28102,16	39436,19	101,8118	56651,1	79499,4	205,242	35027	3,2358
2749	28116,17	39454,32	101,8221	56679,4	79536,0	205,263	35114	3,2289
2750	28130,17	39472,45	101,8324	56707,6	79572,5	205,284	35202	3,2221
2751	28144,18	39490,59	101,8426	56735,8	79609,1	205,305	35290	3,2152
2752	28158,19	39508,72	101,8529	56764,1	79645,6	205,325	35378	3,2084

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	28172,20	39526,85	101,8632	56792,3	79682,2	205,346	35466	3,2016
2754	28186,21	39544,98	101,8735	56820,6	79718,7	205,367	35555	3,1947
2755	28200,22	39563,13	101,8837	56848,8	79755,3	205,387	35643	3,1880
2756	28214,23	39581,26	101,8940	56877,1	79791,9	205,408	35732	3,1812
2757	28228,25	39599,40	101,9043	56905,3	79828,4	205,429	35822	3,1744
2758	28242,26	39617,54	101,9146	56933,6	79865,0	205,450	35911	3,1677
2759	28256,28	39635,68	101,9248	56961,8	79901,6	205,470	36000	3,1609
2760	28270,29	39653,82	101,9351	56990,1	79938,1	205,491	36090	3,1542
2761	28284,32	39671,97	101,9454	57018,4	79974,7	205,512	36180	3,1475
2762	28298,33	39690,11	101,9557	57046,6	80011,3	205,532	36270	3,1408
2763	28312,36	39708,26	101,9659	57074,9	80047,9	205,553	36361	3,1341
2764	28326,38	39726,40	101,9762	57103,1	80084,4	205,574	36451	3,1275
2765	28340,40	39744,55	101,9865	57131,4	80121,0	205,595	36543	3,1208
2766	28354,43	39762,70	101,9968	57159,7	80157,6	205,615	36634	3,1141
2767	28368,45	39780,84	102,0071	57187,9	80194,2	205,636	36725	3,1075
2768	28382,48	39799,00	102,0174	57216,2	80230,8	205,657	36817	3,1009
2769	28396,51	39817,15	102,0277	57244,5	80267,4	205,678	36909	3,0943
2770	28410,54	39835,31	102,0379	57272,8	80304,0	205,698	37001	3,0877
2771	28424,56	39853,46	102,0482	57301,1	80340,6	205,719	37093	3,0811
2772	28438,60	39871,62	102,0586	57329,4	80377,2	205,740	37186	3,0745
2773	28452,63	39889,78	102,0688	57357,7	80413,8	205,761	37279	3,0680
2774	28466,67	39907,94	102,0791	57386,0	80450,4	205,781	37372	3,0615
2775	28480,70	39926,10	102,0894	57414,3	80487,0	205,802	37465	3,0549
2776	28494,75	39944,27	102,0997	57442,6	80523,6	205,823	37559	3,0484
2777	28508,78	39962,41	102,1100	57470,8	80560,2	205,843	37653	3,0419
2778	28522,82	39980,59	102,1202	57499,1	80596,9	205,864	37747	3,0354
2779	28536,85	39998,74	102,1305	57527,4	80633,5	205,885	37841	3,0290
2780	28550,90	40016,91	102,1409	57555,8	80670,1	205,906	37936	3,0225
2781	28564,95	40035,09	102,1511	57584,1	80706,7	205,926	38031	3,0160
2782	28578,99	40053,25	102,1614	57612,4	80743,3	205,947	38126	3,0096
2783	28593,03	40071,42	102,1717	57640,7	80780,0	205,968	38221	3,0032
2784	28607,08	40089,59	102,1820	57669,0	80816,6	205,989	38316	2,9968
2785	28620,88	40107,52	102,1922	57696,8	80852,7	206,009	38411	2,9904
2786	28634,94	40125,70	102,2025	57725,2	80889,4	206,030	38507	2,9841
2787	28648,98	40143,87	102,2128	57753,5	80926,0	206,051	38604	2,9777
2788	28663,05	40162,05	102,2231	57781,8	80962,7	206,072	38700	2,9713
2789	28677,10	40180,23	102,2334	57810,2	80999,3	206,092	38797	2,9650
2790	28691,16	40198,43	102,2437	57838,5	81036,0	206,113	38894	2,9586
2791	28705,22	40216,61	102,2540	57866,9	81072,6	206,134	38991	2,9523
2792	28719,28	40234,79	102,2643	57895,2	81109,3	206,155	39089	2,9460

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	28733,35	40252,98	102,2746	57923,6	81146,0	206,175	39186	2,9397
2794	28747,41	40271,17	102,2849	57951,9	81182,6	206,196	39285	2,9334
2795	28761,47	40289,36	102,2953	57980,3	81219,3	206,217	39383	2,9271
2796	28775,54	40307,55	102,3055	58008,6	81256,0	206,238	39481	2,9209
2797	28789,61	40325,74	102,3158	58037,0	81292,7	206,258	39580	2,9146
2798	28803,67	40343,93	102,3261	58065,3	81329,3	206,279	39679	2,9084
2799	28817,74	40362,12	102,3365	58093,7	81366,0	206,300	39779	2,9021
2800	28831,81	40380,32	102,3468	58122,0	81402,7	206,321	39878	2,8960
2801	28845,89	40398,52	102,3571	58150,4	81439,4	206,342	39978	2,8898
2802	28859,95	40416,70	102,3674	58178,8	81476,0	206,362	40078	2,8836
2803	28874,03	40434,91	102,3777	58207,2	81512,7	206,383	40178	2,8774
2804	28888,11	40453,11	102,3880	58235,5	81549,4	206,404	40279	2,8712
2805	28902,18	40471,30	102,3983	58263,9	81586,1	206,425	40380	2,8651
2806	28916,25	40489,50	102,4087	58292,3	81622,8	206,446	40481	2,8589
2807	28930,34	40507,71	102,4190	58320,7	81659,5	206,466	40582	2,8528
2808	28944,42	40525,91	102,4293	58349,0	81696,2	206,487	40684	2,8467
2809	28958,50	40544,13	102,4396	58377,4	81732,9	206,508	40786	2,8406
2810	28972,58	40562,32	102,4499	58405,8	81769,6	206,529	40888	2,8345
2811	28986,65	40580,53	102,4602	58434,2	81806,3	206,550	40990	2,8285
2812	29000,75	40598,74	102,4705	58462,6	81843,0	206,570	41093	2,8224
2813	29014,83	40616,95	102,4809	58491,0	81879,7	206,591	41196	2,8163
2814	29028,92	40635,17	102,4912	58519,4	81916,4	206,612	41299	2,8103
2815	29043,01	40653,38	102,5015	58547,8	81953,1	206,633	41402	2,8043
2816	29057,09	40671,59	102,5118	58576,2	81989,9	206,654	41506	2,7983
2817	29071,18	40689,80	102,5221	58604,6	82026,6	206,674	41610	2,7923
2818	29085,28	40708,02	102,5325	58633,0	82063,3	206,695	41715	2,7863
2819	29099,37	40726,23	102,5428	58661,4	82100,0	206,716	41819	2,7803
2820	29113,46	40744,46	102,5531	58689,8	82136,7	206,737	41924	2,7743
2821	29127,55	40762,67	102,5635	58718,2	82173,5	206,758	42029	2,7684
2822	29141,65	40780,89	102,5738	58746,7	82210,2	206,779	42134	2,7624
2823	29155,75	40799,12	102,5841	58775,1	82246,9	206,799	42240	2,7565
2824	29169,85	40817,34	102,5944	58803,5	82283,7	206,820	42346	2,7506
2825	29183,95	40835,56	102,6048	58831,9	82320,4	206,841	42452	2,7446
2826	29198,05	40853,79	102,6151	58860,3	82357,1	206,862	42558	2,7388
2827	29212,15	40872,01	102,6254	58888,8	82393,9	206,883	42665	2,7329
2828	29226,25	40890,23	102,6357	58917,2	82430,6	206,903	42772	2,7270
2829	29240,36	40908,47	102,6461	58945,6	82467,4	206,924	42880	2,7211
2830	29254,46	40926,69	102,6564	58974,1	82504,1	206,945	42987	2,7153
2831	29268,56	40944,93	102,6667	59002,5	82540,9	206,966	43095	2,7095
2832	29282,67	40963,16	102,6770	59030,9	82577,6	206,987	43203	2,7037

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	29296,78	40981,39	102,6874	59059,4	82614,4	207,008	43311	2,6978
2834	29310,89	40999,63	102,6977	59087,8	82651,1	207,028	43420	2,6920
2835	29325,00	41017,86	102,7081	59116,3	82687,9	207,049	43529	2,6862
2836	29339,11	41036,09	102,7185	59144,7	82724,7	207,070	43638	2,6804
2837	29353,23	41054,34	102,7288	59173,2	82761,4	207,091	43748	2,6747
2838	29367,33	41072,57	102,7391	59201,6	82798,2	207,112	43857	2,6689
2839	29381,46	41090,81	102,7494	59230,1	82835,0	207,133	43967	2,6632
2840	29395,57	41109,05	102,7598	59258,5	82871,7	207,153	44078	2,6575
2841	29409,69	41127,29	102,7701	59287,0	82908,5	207,174	44189	2,6517
2842	29423,81	41145,54	102,7804	59315,5	82945,3	207,195	44299	2,6460
2843	29437,93	41163,79	102,7908	59343,9	82982,1	207,216	44410	2,6403
2844	29452,04	41182,02	102,8011	59372,4	83018,8	207,237	44522	2,6346
2845	29466,17	41200,28	102,8115	59400,9	83055,6	207,258	44634	2,6290
2846	29480,30	41218,53	102,8218	59429,3	83092,4	207,278	44746	2,6233
2847	29494,42	41236,77	102,8321	59457,8	83129,2	207,299	44858	2,6177
2848	29508,55	41255,03	102,8425	59486,3	83166,0	207,320	44971	2,6120
2849	29522,67	41273,28	102,8528	59514,8	83202,8	207,341	45084	2,6064
2850	29536,80	41291,53	102,8632	59543,2	83239,6	207,362	45197	2,6008
2851	29550,93	41309,78	102,8736	59571,7	83276,4	207,383	45311	2,5952
2852	29565,06	41328,04	102,8839	59600,2	83313,2	207,404	45425	2,5896
2853	29579,19	41346,29	102,8942	59628,7	83350,0	207,424	45538	2,5840
2854	29593,32	41364,55	102,9046	59657,2	83386,8	207,445	45653	2,5784
2855	29607,46	41382,81	102,9150	59685,7	83423,6	207,466	45768	2,5728
2856	29621,60	41401,07	102,9253	59714,2	83460,4	207,487	45883	2,5673
2857	29635,73	41419,32	102,9356	59742,7	83497,2	207,508	45998	2,5618
2858	29649,87	41437,59	102,9460	59771,2	83534,0	207,529	46113	2,5562
2859	29664,00	41455,85	102,9564	59799,7	83570,9	207,550	46230	2,5507
2860	29678,14	41474,12	102,9667	59828,2	83607,7	207,571	46346	2,5452
2861	29692,28	41492,38	102,9771	59856,7	83644,5	207,591	46462	2,5397
2862	29706,43	41510,65	102,9874	59885,2	83681,3	207,612	46579	2,5343
2863	29720,57	41528,92	102,9978	59913,7	83718,1	207,633	46696	2,5288
2864	29734,71	41547,18	103,0081	59942,2	83755,0	207,654	46814	2,5233
2865	29748,86	41565,45	103,0185	59970,7	83791,8	207,675	46931	2,5178
2866	29763,01	41583,73	103,0289	59999,2	83828,6	207,696	47050	2,5124
2867	29777,16	41602,00	103,0392	60027,8	83865,5	207,717	47168	2,5070
2868	29791,30	41620,27	103,0496	60056,3	83902,3	207,738	47286	2,5016
2869	29805,45	41638,54	103,0599	60084,8	83939,1	207,758	47405	2,4962
2870	29819,61	41656,82	103,0703	60113,3	83976,0	207,779	47525	2,4907
2871	29833,76	41675,10	103,0807	60141,9	84012,8	207,800	47644	2,4854
2872	29847,91	41693,37	103,0910	60170,4	84049,7	207,821	47764	2,4800

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	29862,06	41711,65	103,1014	60198,9	84086,5	207,842	47884	2,4746
2874	29876,22	41729,93	103,1118	60227,5	84123,4	207,863	48005	2,4693
2875	29890,38	41748,21	103,1221	60256,0	84160,2	207,884	48125	2,4639
2876	29904,53	41766,50	103,1325	60284,5	84197,1	207,905	48246	2,4586
2877	29918,69	41784,78	103,1428	60313,1	84233,9	207,926	48368	2,4533
2878	29932,85	41803,06	103,1532	60341,6	84270,8	207,947	48490	2,4480
2879	29947,02	41821,35	103,1636	60370,2	84307,7	207,968	48612	2,4427
2880	29961,18	41839,64	103,1740	60398,7	84344,5	207,988	48734	2,4374
2881	29975,33	41857,92	103,1843	60427,3	84381,4	208,009	48856	2,4321
2882	29989,50	41876,21	103,1947	60455,8	84418,3	208,030	48980	2,4269
2883	30003,67	41894,51	103,2051	60484,4	84455,1	208,051	49103	2,4216
2884	30017,84	41912,80	103,2155	60513,0	84492,0	208,072	49227	2,4164
2885	30031,73	41930,81	103,2257	60541,0	84528,3	208,093	49350	2,4112
2886	30045,90	41949,11	103,2361	60569,5	84565,2	208,114	49474	2,4060
2887	30060,08	41967,41	103,2465	60598,1	84602,1	208,135	49599	2,4007
2888	30074,25	41985,71	103,2568	60626,7	84639,0	208,155	49723	2,3955
2889	30088,44	42004,02	103,2673	60655,3	84675,9	208,176	49849	2,3903
2890	30102,61	42022,31	103,2776	60683,8	84712,8	208,197	49974	2,3852
2891	30116,80	42040,63	103,2880	60712,4	84749,7	208,218	50100	2,3800
2892	30130,97	42058,93	103,2984	60741,0	84786,6	208,239	50226	2,3748
2893	30145,16	42077,23	103,3088	60769,6	84823,5	208,260	50353	2,3697
2894	30159,34	42095,54	103,3191	60798,2	84860,4	208,281	50480	2,3645
2895	30173,52	42113,85	103,3295	60826,8	84897,3	208,302	50607	2,3594
2896	30187,72	42132,17	103,3399	60855,4	84934,2	208,323	50735	2,3543
2897	30201,89	42150,47	103,3503	60884,0	84971,1	208,344	50863	2,3492
2898	30216,09	42168,79	103,3607	60912,6	85008,1	208,365	50991	2,3441
2899	30230,27	42187,10	103,3711	60941,2	85045,0	208,386	51120	2,3390
2900	30244,47	42205,42	103,3815	60969,8	85081,9	208,407	51249	2,3339
2901	30258,66	42223,73	103,3919	60998,4	85118,8	208,428	51378	2,3288
2902	30272,86	42242,05	103,4023	61027,1	85155,8	208,449	51508	2,3238
2903	30287,04	42260,37	103,4126	61055,6	85192,7	208,469	51637	2,3187
2904	30301,24	42278,69	103,4230	61084,3	85229,6	208,490	51768	2,3137
2905	30315,44	42297,01	103,4334	61112,9	85266,5	208,511	51898	2,3087
2906	30329,63	42315,33	103,4438	61141,5	85303,5	208,532	52029	2,3036
2907	30343,83	42333,65	103,4542	61170,1	85340,4	208,553	52160	2,2986
2908	30358,03	42351,98	103,4646	61198,8	85377,3	208,574	52292	2,2936
2909	30372,23	42370,30	103,4750	61227,4	85414,3	208,595	52424	2,2886
2910	30386,44	42388,63	103,4854	61256,0	85451,2	208,616	52556	2,2837
2911	30400,64	42406,96	103,4958	61284,6	85488,2	208,637	52689	2,2787
2912	30414,84	42425,29	103,5062	61313,3	85525,1	208,658	52822	2,2737

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	30429,05	42443,62	103,5166	61341,9	85562,1	208,679	52956	2,2688
2914	30443,25	42461,95	103,5270	61370,5	85599,0	208,700	53089	2,2639
2915	30457,46	42480,27	103,5374	61399,2	85636,0	208,721	53224	2,2589
2916	30471,67	42498,61	103,5478	61427,8	85672,9	208,742	53358	2,2540
2917	30485,88	42516,95	103,5582	61456,5	85709,9	208,763	53492	2,2491
2918	30500,09	42535,29	103,5686	61485,1	85746,9	208,784	53627	2,2442
2919	30514,30	42553,62	103,5790	61513,8	85783,8	208,805	53763	2,2393
2920	30528,51	42571,95	103,5894	61542,4	85820,8	208,826	53899	2,2344
2921	30542,73	42590,30	103,5998	61571,1	85857,8	208,847	54035	2,2296
2922	30556,95	42608,64	103,6102	61599,7	85894,7	208,868	54171	2,2247
2923	30571,16	42626,98	103,6206	61628,4	85931,7	208,889	54308	2,2199
2924	30585,38	42645,32	103,6310	61657,1	85968,7	208,910	54445	2,2151
2925	30599,59	42663,66	103,6415	61685,7	86005,7	208,931	54583	2,2102
2926	30613,82	42682,00	103,6518	61714,4	86042,6	208,952	54721	2,2054
2927	30628,04	42700,35	103,6623	61743,1	86079,6	208,973	54859	2,2006
2928	30642,26	42718,69	103,6727	61771,7	86116,6	208,994	54998	2,1958
2929	30656,48	42737,04	103,6831	61800,4	86153,6	209,015	55137	2,1910
2930	30670,70	42755,39	103,6935	61829,1	86190,6	209,036	55277	2,1862
2931	30684,93	42773,73	103,7039	61857,7	86227,6	209,057	55416	2,1815
2932	30699,16	42792,09	103,7143	61886,4	86264,6	209,078	55556	2,1767
2933	30713,38	42810,44	103,7247	61915,1	86301,6	209,099	55696	2,1720
2934	30727,61	42828,80	103,7352	61943,8	86338,6	209,120	55838	2,1672
2935	30741,85	42847,15	103,7456	61972,5	86375,6	209,141	55979	2,1625
2936	30756,07	42865,50	103,7560	62001,2	86412,6	209,162	56120	2,1578
2937	30770,30	42883,86	103,7664	62029,9	86449,6	209,183	56262	2,1531
2938	30784,54	42902,22	103,7768	62058,6	86486,6	209,204	56404	2,1484
2939	30798,77	42920,57	103,7873	62087,2	86523,6	209,225	56547	2,1437
2940	30813,00	42938,93	103,7977	62115,9	86560,6	209,246	56690	2,1390
2941	30827,24	42957,30	103,8081	62144,6	86597,6	209,267	56834	2,1343
2942	30841,48	42975,66	103,8185	62173,3	86634,6	209,288	56978	2,1296
2943	30855,72	42994,02	103,8290	62202,0	86671,6	209,309	57122	2,1250
2944	30869,96	43012,39	103,8394	62230,8	86708,7	209,330	57266	2,1204
2945	30884,20	43030,75	103,8498	62259,4	86745,7	209,351	57411	2,1157
2946	30898,45	43049,12	103,8602	62288,2	86782,7	209,372	57556	2,1111
2947	30912,69	43067,49	103,8706	62316,9	86819,7	209,393	57702	2,1065
2948	30926,93	43085,85	103,8811	62345,6	86856,8	209,414	57849	2,1019
2949	30941,18	43104,22	103,8915	62374,3	86893,8	209,435	57995	2,0973
2950	30955,41	43122,59	103,9019	62403,0	86930,8	209,456	58142	2,0927
2951	30969,67	43140,97	103,9124	62431,8	86967,9	209,477	58289	2,0881
2952	30983,92	43159,34	103,9228	62460,5	87004,9	209,498	58436	2,0835

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	30998,17	43177,71	103,9333	62489,2	87041,9	209,519	58585	2,0790
2954	31012,42	43196,09	103,9437	62517,9	87079,0	209,540	58733	2,0744
2955	31026,66	43214,46	103,9541	62546,6	87116,0	209,561	58881	2,0699
2956	31040,92	43232,84	103,9645	62575,4	87153,1	209,582	59030	2,0654
2957	31055,17	43251,21	103,9750	62604,1	87190,1	209,603	59181	2,0608
2958	31069,43	43269,60	103,9854	62632,9	87227,2	209,624	59330	2,0563
2959	31083,69	43287,98	103,9958	62661,6	87264,2	209,645	59480	2,0518
2960	31097,94	43306,36	104,0062	62690,3	87301,3	209,666	59631	2,0473
2961	31112,20	43324,74	104,0167	62719,1	87338,3	209,687	59782	2,0428
2962	31126,46	43343,13	104,0272	62747,8	87375,4	209,708	59934	2,0384
2963	31140,72	43361,51	104,0376	62776,6	87412,5	209,729	60086	2,0339
2964	31154,99	43379,90	104,0481	62805,3	87449,5	209,750	60238	2,0294
2965	31169,24	43398,29	104,0585	62834,1	87486,6	209,771	60391	2,0250
2966	31183,69	43416,86	104,0691	62863,2	87524,0	209,793	60546	2,0205
2967	31197,96	43435,24	104,0796	62892,0	87561,1	209,814	60700	2,0160
2968	31212,21	43453,63	104,0900	62920,7	87598,2	209,835	60854	2,0116
2969	31226,48	43472,02	104,1004	62949,5	87635,2	209,856	61008	2,0072
2970	31240,75	43490,41	104,1109	62978,2	87672,3	209,877	61163	2,0028
2971	31255,01	43508,80	104,1213	63007,0	87709,4	209,898	61318	1,9984
2972	31269,28	43527,19	104,1318	63035,7	87746,5	209,919	61474	1,9940
2973	31283,55	43545,59	104,1422	63064,5	87783,5	209,940	61629	1,9896
2974	31297,82	43563,98	104,1527	63093,3	87820,6	209,961	61786	1,9853
2975	31312,10	43582,38	104,1631	63122,0	87857,7	209,982	61942	1,9809
2976	31326,36	43600,77	104,1736	63150,8	87894,8	210,004	62100	1,9766
2977	31340,64	43619,18	104,1840	63179,6	87931,9	210,025	62257	1,9722
2978	31354,91	43637,57	104,1945	63208,4	87969,0	210,046	62415	1,9679
2979	31369,19	43655,97	104,2049	63237,1	88006,1	210,067	62574	1,9636
2980	31383,46	43674,37	104,2154	63265,9	88043,2	210,088	62732	1,9593
2981	31397,74	43692,77	104,2258	63294,7	88080,3	210,109	62891	1,9550
2982	31412,03	43711,18	104,2363	63323,5	88117,4	210,130	63051	1,9507
2983	31426,31	43729,59	104,2467	63352,3	88154,5	210,151	63211	1,9464
2984	31440,59	43747,99	104,2572	63381,1	88191,6	210,172	63371	1,9421
2985	31454,86	43766,39	104,2676	63409,9	88228,7	210,193	63532	1,9378
2986	31469,15	43784,81	104,2781	63438,7	88265,8	210,214	63693	1,9336
2987	31483,44	43803,22	104,2886	63467,5	88302,9	210,235	63855	1,9293
2988	31497,72	43821,63	104,2990	63496,3	88340,0	210,256	64017	1,9251
2989	31512,01	43840,04	104,3095	63525,1	88377,1	210,277	64180	1,9209
2990	31526,30	43858,45	104,3199	63553,9	88414,3	210,299	64343	1,9166
2991	31540,59	43876,86	104,3304	63582,7	88451,4	210,320	64507	1,9124
2992	31554,88	43895,28	104,3409	63611,5	88488,5	210,341	64670	1,9082

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	31569,17	43913,69	104,3513	63640,3	88525,6	210,362	64835	1,9040
2994	31583,46	43932,11	104,3618	63669,1	88562,7	210,383	65000	1,8998
2995	31597,75	43950,53	104,3723	63697,9	88599,9	210,404	65165	1,8956
2996	31612,04	43968,95	104,3827	63726,7	88637,0	210,425	65330	1,8915
2997	31626,35	43987,37	104,3932	63755,6	88674,1	210,446	65496	1,8873
2998	31640,64	44005,79	104,4037	63784,4	88711,3	210,467	65663	1,8831
2999	31654,94	44024,21	104,4142	63813,2	88748,4	210,489	65830	1,8790
3000	31669,24	44042,64	104,4246	63842,0	88785,6	210,510	65997	1,8749

PROPIEDADES DEL MONÓXIDO DE CARBONO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: CO

Masa molar: 28,010 kg/molkg

TABLA 5A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
200	0,7427	1,0395	20,803	29,117	1,3997
250	0,7427	1,0395	20,803	29,118	1,3997
273,15	0,7429	1,0397	20,809	29,123	1,3996
298,15	0,7434	1,0403	20,824	29,138	1,3993
300	0,7435	1,0403	20,825	29,140	1,3993
350	0,7460	1,0428	20,895	29,209	1,3979
400	0,7507	1,0475	21,026	29,341	1,3954
450	0,7577	1,0546	21,224	29,538	1,3918
500	0,7677	1,0646	21,505	29,819	1,3866
550	0,7790	1,0759	21,821	30,136	1,3810
600	0,7910	1,0879	22,157	30,472	1,3752
650	0,8035	1,1003	22,505	30,820	1,3694
700	0,8161	1,1129	22,858	31,173	1,3637
750	0,8287	1,1255	23,212	31,526	1,3582
800	0,8412	1,1380	23,562	31,876	1,3529
850	0,8534	1,1503	23,905	32,220	1,3478
900	0,8653	1,1622	24,238	32,553	1,3430
950	0,8768	1,1736	24,559	32,873	1,3386
1000	0,8877	1,1845	24,864	33,178	1,3344
1050	0,8979	1,1947	25,151	33,465	1,3306
1100	0,9074	1,2043	25,418	33,732	1,3271
1150	0,9162	1,2130	25,662	33,977	1,3240
1200	0,9240	1,2209	25,882	34,197	1,3212
1250	0,9309	1,2277	26,075	34,390	1,3189
1300	0,9377	1,2345	26,266	34,580	1,3166
1350	0,9442	1,2411	26,448	34,763	1,3144
1400	0,9502	1,2470	26,615	34,930	1,3124
1450	0,9557	1,2525	26,768	35,083	1,3106
1500	0,9607	1,2575	26,910	35,224	1,3090
1550	0,9654	1,2622	27,041	35,355	1,3075

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	0,9697	1,2666	27,162	35,477	1,3061
1650	0,9738	1,2706	27,276	35,590	1,3048
1700	0,9776	1,2744	27,382	35,696	1,3036
1750	0,9811	1,2780	27,481	35,796	1,3026
1800	0,9845	1,2813	27,575	35,890	1,3015
1850	0,9876	1,2844	27,663	35,978	1,3006
1900	0,9906	1,2874	27,747	36,061	1,2997
1950	0,9934	1,2902	27,826	36,140	1,2988
2000	0,9961	1,2929	27,900	36,215	1,2980
2050	0,9986	1,2955	27,972	36,286	1,2972
2100	1,0010	1,2979	28,039	36,354	1,2965
2150	1,0033	1,3002	28,104	36,419	1,2958
2200	1,0055	1,3024	28,166	36,480	1,2952
2250	1,0077	1,3045	28,225	36,539	1,2946
2300	1,0097	1,3065	28,281	36,596	1,2940
2350	1,0116	1,3084	28,336	36,650	1,2934
2400	1,0135	1,3103	28,388	36,702	1,2929
2450	1,0153	1,3121	28,438	36,752	1,2924
2500	1,0170	1,3138	28,486	36,800	1,2919
2550	1,0186	1,3155	28,532	36,847	1,2914
2600	1,0202	1,3171	28,577	36,891	1,2910
2650	1,0218	1,3186	28,620	36,935	1,2905
2700	1,0233	1,3201	28,662	36,976	1,2901
2750	1,0247	1,3215	28,702	37,016	1,2897
2800	1,0261	1,3229	28,741	37,055	1,2893
2850	1,0274	1,3243	28,778	37,093	1,2889
2900	1,0287	1,3256	28,815	37,129	1,2885
2950	1,0300	1,3268	28,850	37,165	1,2882
3000	1,0312	1,3280	28,884	37,199	1,2879

TABLA 5B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-161,41	-102,04	6,6415	-4521,1	-2858,2	186,031	1,7373	3417,1
201	-160,67	-101,00	6,6467	-4500,3	-2829,1	186,176	1,7680	3374,7
202	-159,92	-99,96	6,6518	-4479,5	-2800,0	186,321	1,7990	3333,1
203	-159,18	-98,92	6,6570	-4458,7	-2770,9	186,464	1,8303	3292,2
204	-158,44	-97,88	6,6621	-4437,9	-2741,7	186,607	1,8621	3251,9
205	-157,70	-96,84	6,6672	-4417,1	-2712,6	186,750	1,8943	3212,4
206	-156,95	-95,80	6,6722	-4396,3	-2683,5	186,892	1,9268	3173,5
207	-156,21	-94,76	6,6773	-4375,5	-2654,4	187,033	1,9598	3135,3
208	-155,47	-93,73	6,6823	-4354,7	-2625,3	187,173	1,9931	3097,7
209	-154,72	-92,69	6,6872	-4333,9	-2596,2	187,312	2,0269	3060,8
210	-153,98	-91,65	6,6922	-4313,1	-2567,0	187,451	2,0611	3024,4
211	-153,24	-90,61	6,6971	-4292,3	-2537,9	187,590	2,0956	2988,7
212	-152,50	-89,57	6,7021	-4271,5	-2508,8	187,727	2,1306	2953,6
213	-151,75	-88,53	6,7070	-4250,7	-2479,7	187,864	2,1660	2919,0
214	-151,01	-87,49	6,7118	-4229,9	-2450,6	188,001	2,2019	2885,0
215	-150,27	-86,45	6,7167	-4209,1	-2421,5	188,137	2,2381	2851,5
216	-149,53	-85,41	6,7215	-4188,3	-2392,3	188,272	2,2748	2818,6
217	-148,78	-84,37	6,7263	-4167,5	-2363,2	188,406	2,3119	2786,2
218	-148,04	-83,33	6,7311	-4146,7	-2334,1	188,540	2,3494	2754,4
219	-147,30	-82,29	6,7358	-4125,9	-2305,0	188,673	2,3873	2723,0
220	-146,56	-81,25	6,7406	-4105,1	-2275,9	188,806	2,4257	2692,1
221	-145,81	-80,21	6,7453	-4084,3	-2246,8	188,938	2,4646	2661,8
222	-145,07	-79,17	6,7500	-4063,5	-2217,6	189,069	2,5038	2631,9
223	-144,33	-78,13	6,7546	-4042,7	-2188,5	189,200	2,5436	2602,4
224	-143,58	-77,09	6,7593	-4021,9	-2159,4	189,331	2,5837	2573,5
225	-142,84	-76,05	6,7639	-4001,1	-2130,3	189,460	2,6243	2544,9
226	-142,10	-75,01	6,7685	-3980,3	-2101,2	189,589	2,6654	2516,9
227	-141,36	-73,97	6,7731	-3959,5	-2072,1	189,718	2,7069	2489,2
228	-140,61	-72,94	6,7777	-3938,6	-2042,9	189,846	2,7489	2462,0
229	-139,87	-71,90	6,7822	-3917,8	-2013,8	189,973	2,7914	2435,2
230	-139,13	-70,86	6,7868	-3897,0	-1984,7	190,100	2,8343	2408,8
231	-138,39	-69,82	6,7913	-3876,2	-1955,6	190,227	2,8777	2382,8
232	-137,64	-68,78	6,7958	-3855,4	-1926,5	190,352	2,9216	2357,2
233	-136,90	-67,74	6,8002	-3834,6	-1897,4	190,478	2,9659	2331,9
234	-136,16	-66,70	6,8047	-3813,8	-1868,2	190,602	3,0107	2307,1

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-135,42	-65,66	6,8091	-3793,0	-1839,1	190,726	3,0560	2282,6
236	-134,67	-64,62	6,8135	-3772,2	-1810,0	190,850	3,1018	2258,5
237	-133,93	-63,58	6,8179	-3751,4	-1780,9	190,973	3,1481	2234,7
238	-133,19	-62,54	6,8223	-3730,6	-1751,8	191,096	3,1948	2211,3
239	-132,44	-61,50	6,8267	-3709,8	-1722,7	191,218	3,2421	2188,2
240	-131,70	-60,46	6,8310	-3689,0	-1693,5	191,339	3,2898	2165,5
241	-130,96	-59,42	6,8353	-3668,2	-1664,4	191,461	3,3381	2143,1
242	-130,22	-58,38	6,8396	-3647,4	-1635,3	191,581	3,3868	2121,0
243	-129,47	-57,34	6,8439	-3626,6	-1606,2	191,701	3,4361	2099,2
244	-128,73	-56,30	6,8482	-3605,8	-1577,1	191,821	3,4859	2077,7
245	-127,99	-55,26	6,8524	-3585,0	-1548,0	191,940	3,5362	2056,6
246	-127,25	-54,22	6,8567	-3564,2	-1518,8	192,058	3,5870	2035,7
247	-126,50	-53,18	6,8609	-3543,4	-1489,7	192,177	3,6383	2015,2
248	-125,76	-52,15	6,8651	-3522,6	-1460,6	192,294	3,6902	1994,9
249	-125,02	-51,11	6,8693	-3501,8	-1431,5	192,411	3,7425	1974,9
250	-124,28	-50,07	6,8734	-3481,0	-1402,4	192,528	3,7954	1955,2
251	-123,53	-49,03	6,8776	-3460,2	-1373,3	192,644	3,8489	1935,8
252	-122,79	-47,99	6,8817	-3439,4	-1344,1	192,760	3,9028	1916,6
253	-122,05	-46,95	6,8858	-3418,6	-1315,0	192,875	3,9573	1897,7
254	-121,30	-45,91	6,8900	-3397,8	-1285,9	192,990	4,0124	1879,1
255	-120,56	-44,87	6,8940	-3377,0	-1256,8	193,105	4,0680	1860,7
256	-119,82	-43,83	6,8981	-3356,2	-1227,7	193,219	4,1241	1842,6
257	-119,08	-42,79	6,9022	-3335,4	-1198,5	193,332	4,1808	1824,7
258	-118,33	-41,75	6,9062	-3314,6	-1169,4	193,445	4,2381	1807,1
259	-117,59	-40,71	6,9102	-3293,8	-1140,3	193,558	4,2959	1789,6
260	-116,85	-39,67	6,9142	-3273,0	-1111,2	193,670	4,3542	1772,5
261	-116,11	-38,63	6,9182	-3252,2	-1082,1	193,782	4,4132	1755,5
262	-115,36	-37,59	6,9222	-3231,3	-1052,9	193,893	4,4727	1738,8
263	-114,62	-36,55	6,9261	-3210,5	-1023,8	194,004	4,5328	1722,3
264	-113,88	-35,51	6,9301	-3189,7	-994,7	194,115	4,5934	1706,0
265	-113,13	-34,47	6,9340	-3168,9	-965,6	194,225	4,6546	1690,0
266	-112,39	-33,43	6,9379	-3148,1	-936,5	194,334	4,7164	1674,1
267	-111,65	-32,39	6,9418	-3127,3	-907,3	194,444	4,7788	1658,5
268	-110,91	-31,35	6,9457	-3106,5	-878,2	194,553	4,8418	1643,0
269	-110,16	-30,31	6,9496	-3085,7	-849,1	194,661	4,9054	1627,8
270	-109,42	-29,27	6,9535	-3064,9	-820,0	194,769	4,9696	1612,7
271	-108,68	-28,23	6,9573	-3044,1	-790,9	194,877	5,0343	1597,9
272	-107,93	-27,19	6,9611	-3023,3	-761,7	194,984	5,0997	1583,2
273	-107,19	-26,16	6,9649	-3002,5	-732,6	195,091	5,1657	1568,7
273,15	-107,08	-26,00	6,9655	-2999,4	-728,2	195,107	5,1756	1566,6

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-106,45	-25,12	6,9687	-2981,7	-703,5	195,197	5,2323	1554,5
275	-105,71	-24,08	6,9725	-2960,9	-674,4	195,303	5,2994	1540,4
276	-104,96	-23,04	6,9763	-2940,0	-645,2	195,409	5,3673	1526,4
277	-104,22	-22,00	6,9801	-2919,2	-616,1	195,515	5,4357	1512,7
278	-103,48	-20,96	6,9838	-2898,4	-587,0	195,620	5,5047	1499,1
279	-102,73	-19,92	6,9876	-2877,6	-557,9	195,724	5,5744	1485,7
280	-101,99	-18,88	6,9913	-2856,8	-528,7	195,828	5,6447	1472,4
281	-101,25	-17,84	6,9950	-2836,0	-499,6	195,932	5,7157	1459,3
282	-100,50	-16,80	6,9987	-2815,2	-470,5	196,036	5,7872	1446,4
283	-99,76	-15,76	7,0024	-2794,4	-441,4	196,139	5,8594	1433,7
284	-99,02	-14,72	7,0060	-2773,6	-412,2	196,241	5,9323	1421,1
285	-98,28	-13,68	7,0097	-2752,7	-383,1	196,344	6,0058	1408,6
286	-97,53	-12,64	7,0133	-2731,9	-354,0	196,446	6,0799	1396,3
287	-96,79	-11,60	7,0169	-2711,1	-324,8	196,548	6,1548	1384,2
288	-96,05	-10,56	7,0206	-2690,3	-295,7	196,649	6,2302	1372,2
289	-95,30	-9,52	7,0242	-2669,5	-266,6	196,750	6,3064	1360,3
290	-94,56	-8,48	7,0278	-2648,7	-237,5	196,850	6,3831	1348,6
291	-93,82	-7,44	7,0313	-2627,8	-208,3	196,951	6,4606	1337,0
292	-93,07	-6,40	7,0349	-2607,0	-179,2	197,051	6,5387	1325,6
293	-92,33	-5,36	7,0385	-2586,2	-150,1	197,150	6,6175	1314,3
294	-91,59	-4,32	7,0420	-2565,4	-120,9	197,250	6,6970	1303,1
295	-90,84	-3,28	7,0455	-2544,6	-91,8	197,349	6,7772	1292,1
296	-90,10	-2,24	7,0491	-2523,7	-62,6	197,447	6,8580	1281,2
297	-89,36	-1,20	7,0526	-2502,9	-33,5	197,545	6,9395	1270,4
298	-88,61	-0,16	7,0561	-2482,1	-4,4	197,643	7,0218	1259,8
298,15	-88,50	0,00	7,0566	-2479,0	0,0	197,658	7,0341	1258,2
299	-87,87	0,88	7,0596	-2461,3	24,8	197,741	7,1047	1249,2
300	-87,13	1,92	7,0630	-2440,4	53,9	197,838	7,1883	1238,8
301	-86,38	2,96	7,0665	-2419,6	83,0	197,935	7,2726	1228,5
302	-85,64	4,01	7,0699	-2398,8	112,2	198,032	7,3577	1218,4
303	-84,90	5,05	7,0734	-2378,0	141,3	198,128	7,4434	1208,3
304	-84,15	6,09	7,0768	-2357,1	170,5	198,224	7,5299	1198,4
305	-83,41	7,13	7,0802	-2336,3	199,6	198,320	7,6171	1188,6
306	-82,66	8,17	7,0836	-2315,5	228,8	198,415	7,7050	1178,9
307	-81,92	9,21	7,0870	-2294,6	257,9	198,510	7,7936	1169,3
308	-81,18	10,25	7,0904	-2273,8	287,1	198,605	7,8830	1159,8
309	-80,43	11,29	7,0938	-2253,0	316,2	198,700	7,9730	1150,4
310	-79,69	12,33	7,0971	-2232,1	345,3	198,794	8,0638	1141,1
311	-78,95	13,37	7,1005	-2211,3	374,5	198,888	8,1554	1132,0
312	-78,20	14,41	7,1038	-2190,5	403,7	198,981	8,2477	1122,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-77,46	15,45	7,1072	-2169,6	432,8	199,075	8,3408	1113,9
314	-76,71	16,49	7,1105	-2148,8	462,0	199,168	8,4346	1105,1
315	-75,97	17,53	7,1138	-2128,0	491,1	199,260	8,5292	1096,3
316	-75,23	18,57	7,1171	-2107,1	520,3	199,353	8,6245	1087,6
317	-74,48	19,61	7,1204	-2086,3	549,4	199,445	8,7206	1079,0
318	-73,74	20,66	7,1237	-2065,4	578,6	199,537	8,8174	1070,5
319	-72,99	21,70	7,1269	-2044,6	607,7	199,628	8,9150	1062,1
320	-72,25	22,74	7,1302	-2023,7	636,9	199,719	9,0134	1053,8
321	-71,51	23,78	7,1334	-2002,9	666,1	199,810	9,1126	1045,6
322	-70,76	24,82	7,1367	-1982,1	695,2	199,901	9,2126	1037,5
323	-70,02	25,86	7,1399	-1961,2	724,4	199,992	9,3133	1029,5
324	-69,27	26,90	7,1431	-1940,4	753,5	200,082	9,4148	1021,5
325	-68,53	27,94	7,1463	-1919,5	782,7	200,172	9,5172	1013,7
326	-67,78	28,99	7,1495	-1898,6	811,9	200,261	9,6203	1005,9
327	-67,04	30,03	7,1527	-1877,8	841,1	200,351	9,7242	998,18
328	-66,29	31,07	7,1559	-1856,9	870,2	200,440	9,8290	990,57
329	-65,55	32,11	7,1591	-1836,1	899,4	200,528	9,9345	983,03
330	-64,81	33,15	7,1622	-1815,2	928,6	200,617	10,041	975,57
331	-64,06	34,19	7,1654	-1794,4	957,7	200,705	10,148	968,19
332	-63,32	35,23	7,1685	-1773,5	986,9	200,793	10,256	960,90
333	-62,57	36,28	7,1717	-1752,6	1016,1	200,881	10,365	953,67
334	-61,83	37,32	7,1748	-1731,8	1045,3	200,969	10,475	946,52
335	-61,08	38,36	7,1779	-1710,9	1074,5	201,056	10,585	939,45
336	-60,34	39,40	7,1810	-1690,0	1103,6	201,143	10,696	932,44
337	-59,59	40,44	7,1841	-1669,2	1132,8	201,229	10,808	925,51
338	-58,85	41,49	7,1872	-1648,3	1162,0	201,316	10,921	918,65
339	-58,10	42,53	7,1903	-1627,4	1191,2	201,402	11,035	911,87
340	-57,36	43,57	7,1933	-1606,5	1220,4	201,488	11,150	905,15
341	-56,61	44,61	7,1964	-1585,7	1249,6	201,574	11,266	898,50
342	-55,86	45,65	7,1994	-1564,8	1278,8	201,659	11,382	891,92
343	-55,12	46,70	7,2025	-1543,9	1308,0	201,745	11,499	885,40
344	-54,37	47,74	7,2055	-1523,0	1337,2	201,830	11,617	878,95
345	-53,63	48,78	7,2086	-1502,1	1366,4	201,914	11,737	872,56
346	-52,88	49,82	7,2116	-1481,3	1395,6	201,999	11,856	866,24
347	-52,14	50,87	7,2146	-1460,4	1424,8	202,083	11,977	859,99
348	-51,39	51,91	7,2176	-1439,5	1454,0	202,167	12,099	853,79
349	-50,64	52,95	7,2206	-1418,6	1483,2	202,251	12,221	847,66
350	-49,90	53,99	7,2236	-1397,7	1512,4	202,335	12,345	841,58
351	-49,15	55,04	7,2265	-1376,8	1541,6	202,418	12,469	835,57
352	-48,41	56,08	7,2295	-1355,9	1570,8	202,501	12,595	829,62

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-47,66	57,12	7,2325	-1335,0	1600,0	202,584	12,721	823,73
354	-46,91	58,17	7,2354	-1314,1	1629,2	202,667	12,848	817,89
355	-46,17	59,21	7,2383	-1293,2	1658,5	202,749	12,976	812,11
356	-45,42	60,25	7,2413	-1272,3	1687,7	202,831	13,105	806,38
357	-44,68	61,30	7,2442	-1251,4	1716,9	202,913	13,234	800,72
358	-43,93	62,34	7,2471	-1230,5	1746,1	202,995	13,365	795,10
359	-43,18	63,38	7,2500	-1209,6	1775,4	203,076	13,497	789,54
360	-42,44	64,43	7,2529	-1188,6	1804,6	203,158	13,630	784,04
361	-41,69	65,47	7,2558	-1167,7	1833,8	203,239	13,763	778,59
362	-40,94	66,51	7,2587	-1146,8	1863,1	203,320	13,898	773,19
363	-40,20	67,56	7,2616	-1125,9	1892,3	203,400	14,033	767,84
364	-39,45	68,60	7,2645	-1105,0	1921,5	203,481	14,170	762,54
365	-38,70	69,64	7,2673	-1084,0	1950,8	203,561	14,307	757,29
366	-37,95	70,69	7,2702	-1063,1	1980,0	203,641	14,445	752,10
367	-37,21	71,73	7,2730	-1042,2	2009,3	203,721	14,585	746,95
368	-36,46	72,78	7,2759	-1021,2	2038,5	203,800	14,725	741,85
369	-35,71	73,82	7,2787	-1000,3	2067,7	203,880	14,866	736,79
370	-34,96	74,87	7,2815	-979,4	2097,0	203,959	15,008	731,79
371	-34,22	75,91	7,2844	-958,4	2126,3	204,038	15,151	726,83
372	-33,47	76,95	7,2872	-937,5	2155,5	204,117	15,296	721,92
373	-32,72	78,00	7,2900	-916,5	2184,8	204,195	15,441	717,06
374	-31,97	79,04	7,2928	-895,6	2214,0	204,274	15,587	712,24
375	-31,23	80,09	7,2956	-874,6	2243,3	204,352	15,734	707,46
376	-30,48	81,13	7,2983	-853,7	2272,6	204,430	15,882	702,73
377	-29,73	82,18	7,3011	-832,7	2301,8	204,507	16,032	698,04
378	-28,98	83,22	7,3039	-811,8	2331,1	204,585	16,182	693,40
379	-28,23	84,27	7,3067	-790,8	2360,4	204,662	16,333	688,79
380	-27,48	85,31	7,3094	-769,8	2389,7	204,739	16,485	684,23
381	-26,74	86,36	7,3122	-748,9	2419,0	204,816	16,639	679,71
382	-25,99	87,40	7,3149	-727,9	2448,2	204,893	16,793	675,23
383	-25,24	88,45	7,3176	-706,9	2477,5	204,970	16,948	670,79
384	-24,49	89,50	7,3204	-686,0	2506,8	205,046	17,105	666,39
385	-23,74	90,54	7,3231	-665,0	2536,1	205,122	17,262	662,04
386	-22,99	91,59	7,3258	-644,0	2565,4	205,198	17,421	657,72
387	-22,24	92,63	7,3285	-623,0	2594,7	205,274	17,580	653,43
388	-21,49	93,68	7,3312	-602,0	2624,0	205,350	17,741	649,19
389	-20,74	94,73	7,3339	-581,0	2653,3	205,425	17,903	644,99
390	-19,99	95,77	7,3366	-560,0	2682,6	205,500	18,065	640,82
391	-19,24	96,82	7,3393	-539,1	2711,9	205,575	18,229	636,69
392	-18,49	97,86	7,3419	-518,1	2741,2	205,650	18,394	632,60

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	-17,75	98,91	7,3446	-497,1	2770,6	205,725	18,560	628,54
394	-17,00	99,96	7,3473	-476,0	2799,9	205,799	18,727	624,52
395	-16,25	101,01	7,3499	-455,0	2829,2	205,874	18,895	620,53
396	-15,50	102,05	7,3526	-434,0	2858,5	205,948	19,064	616,58
397	-14,74	103,10	7,3552	-413,0	2887,9	206,022	19,235	612,66
398	-13,99	104,15	7,3578	-392,0	2917,2	206,096	19,406	608,77
399	-13,24	105,19	7,3605	-371,0	2946,5	206,169	19,579	604,93
400	-12,49	106,24	7,3631	-349,9	2975,9	206,243	19,753	601,11
401	-11,74	107,29	7,3657	-328,9	3005,2	206,316	19,927	597,32
402	-10,99	108,34	7,3683	-307,9	3034,5	206,389	20,103	593,57
403	-10,24	109,38	7,3709	-286,9	3063,9	206,462	20,280	589,85
404	-9,49	110,43	7,3735	-265,8	3093,2	206,535	20,459	586,17
405	-8,74	111,48	7,3761	-244,8	3122,6	206,607	20,638	582,51
406	-7,99	112,53	7,3787	-223,7	3152,0	206,680	20,819	578,89
407	-7,24	113,58	7,3813	-202,7	3181,3	206,752	21,000	575,29
408	-6,48	114,63	7,3838	-181,6	3210,7	206,824	21,183	571,73
409	-5,73	115,67	7,3864	-160,6	3240,1	206,896	21,367	568,20
410	-4,98	116,72	7,3890	-139,5	3269,4	206,968	21,552	564,69
411	-4,23	117,77	7,3915	-118,5	3298,8	207,039	21,738	561,22
412	-3,48	118,82	7,3941	-97,4	3328,2	207,111	21,926	557,77
413	-2,72	119,87	7,3966	-76,3	3357,6	207,182	22,114	554,36
414	-1,97	120,92	7,3991	-55,2	3387,0	207,253	22,304	550,97
415	-1,22	121,97	7,4017	-34,2	3416,4	207,324	22,495	547,61
416	-0,47	123,02	7,4042	-13,1	3445,7	207,395	22,688	544,28
417	0,29	124,07	7,4067	8,0	3475,1	207,465	22,881	540,98
418	1,04	125,12	7,4092	29,1	3504,6	207,536	23,076	537,70
419	1,79	126,17	7,4117	50,2	3534,0	207,606	23,271	534,45
420	2,54	127,22	7,4142	71,3	3563,4	207,676	23,469	531,23
421	3,30	128,27	7,4167	92,4	3592,8	207,746	23,667	528,03
422	4,05	129,32	7,4192	113,5	3622,2	207,816	23,866	524,86
423	4,80	130,37	7,4217	134,6	3651,6	207,885	24,067	521,72
424	5,56	131,42	7,4242	155,7	3681,0	207,955	24,269	518,60
425	6,31	132,47	7,4267	176,8	3710,5	208,024	24,472	515,50
426	7,07	133,52	7,4291	197,9	3739,9	208,093	24,677	512,44
427	7,82	134,57	7,4316	219,0	3769,3	208,162	24,882	509,39
428	8,57	135,62	7,4341	240,2	3798,8	208,231	25,089	506,38
429	9,33	136,67	7,4365	261,3	3828,2	208,300	25,298	503,38
430	10,08	137,72	7,4390	282,4	3857,7	208,368	25,507	500,41
431	10,84	138,77	7,4414	303,6	3887,1	208,437	25,718	497,46
432	11,59	139,83	7,4439	324,7	3916,6	208,505	25,930	494,54

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	12,35	140,88	7,4463	345,9	3946,1	208,573	26,143	491,64
434	13,10	141,93	7,4487	367,0	3975,5	208,641	26,358	488,77
435	13,86	142,98	7,4511	388,2	4005,0	208,709	26,574	485,91
436	14,61	144,03	7,4535	409,3	4034,5	208,777	26,791	483,08
437	15,37	145,09	7,4560	430,5	4063,9	208,844	27,009	480,27
438	16,13	146,14	7,4584	451,7	4093,4	208,912	27,229	477,48
439	16,88	147,19	7,4608	472,8	4122,9	208,979	27,450	474,72
440	17,64	148,25	7,4632	494,0	4152,4	209,046	27,673	471,97
441	18,39	149,30	7,4655	515,2	4181,9	209,113	27,896	469,25
442	19,15	150,35	7,4679	536,4	4211,4	209,180	28,121	466,55
443	19,91	151,40	7,4703	557,6	4240,9	209,247	28,348	463,87
444	20,66	152,46	7,4727	578,8	4270,4	209,313	28,576	461,22
445	21,42	153,51	7,4751	600,0	4299,9	209,379	28,805	458,58
446	22,18	154,57	7,4774	621,2	4329,4	209,446	29,035	455,96
447	22,93	155,62	7,4798	642,4	4359,0	209,512	29,267	453,36
448	23,69	156,67	7,4821	663,6	4388,5	209,578	29,500	450,79
449	24,45	157,73	7,4845	684,8	4418,0	209,644	29,735	448,23
450	25,21	158,78	7,4868	706,0	4447,6	209,709	29,971	445,69
451	25,96	159,84	7,4892	727,3	4477,1	209,775	30,208	443,17
452	26,72	160,89	7,4915	748,5	4506,7	209,840	30,447	440,67
453	27,48	161,95	7,4938	769,7	4536,2	209,906	30,687	438,19
454	28,24	163,00	7,4962	791,0	4565,8	209,971	30,928	435,73
455	29,00	164,06	7,4985	812,2	4595,3	210,036	31,171	433,29
456	29,76	165,11	7,5008	833,5	4624,9	210,101	31,415	430,86
457	30,51	166,17	7,5031	854,7	4654,5	210,166	31,661	428,46
458	31,27	167,22	7,5054	876,0	4684,0	210,230	31,908	426,07
459	32,03	168,28	7,5077	897,2	4713,6	210,295	32,157	423,70
460	32,79	169,34	7,5100	918,5	4743,2	210,359	32,407	421,35
461	33,55	170,39	7,5123	939,8	4772,8	210,423	32,658	419,01
462	34,31	171,45	7,5146	961,1	4802,4	210,488	32,911	416,69
463	35,07	172,51	7,5169	982,4	4832,0	210,552	33,165	414,39
464	35,83	173,56	7,5192	1003,7	4861,6	210,615	33,421	412,11
465	36,59	174,62	7,5215	1025,0	4891,2	210,679	33,678	409,84
466	37,35	175,68	7,5237	1046,3	4920,8	210,743	33,937	407,59
467	38,11	176,74	7,5260	1067,6	4950,5	210,806	34,197	405,36
468	38,87	177,79	7,5283	1088,9	4980,1	210,870	34,459	403,14
469	39,64	178,85	7,5305	1110,2	5009,7	210,933	34,722	400,94
470	40,40	179,91	7,5328	1131,5	5039,4	210,996	34,987	398,76
471	41,16	180,97	7,5350	1152,9	5069,0	211,059	35,253	396,59
472	41,92	182,03	7,5373	1174,2	5098,7	211,122	35,521	394,44

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	42,68	183,09	7,5395	1195,6	5128,3	211,185	35,790	392,30
474	43,44	184,15	7,5417	1216,9	5158,0	211,247	36,061	390,18
475	44,21	185,20	7,5440	1238,3	5187,7	211,310	36,333	388,07
476	44,97	186,26	7,5462	1259,6	5217,3	211,372	36,606	385,98
477	45,73	187,32	7,5484	1281,0	5247,0	211,435	36,882	383,91
478	46,50	188,38	7,5507	1302,4	5276,7	211,497	37,159	381,84
479	47,26	189,44	7,5529	1323,7	5306,4	211,559	37,437	379,80
480	48,02	190,50	7,5551	1345,1	5336,1	211,621	37,717	377,77
481	48,79	191,56	7,5573	1366,5	5365,8	211,683	37,998	375,75
482	49,55	192,62	7,5595	1387,9	5395,5	211,744	38,281	373,75
483	50,31	193,69	7,5617	1409,3	5425,2	211,806	38,566	371,76
484	51,08	194,75	7,5639	1430,7	5454,9	211,867	38,852	369,78
485	51,84	195,81	7,5661	1452,1	5484,7	211,929	39,140	367,82
486	52,61	196,87	7,5683	1473,5	5514,4	211,990	39,429	365,88
487	53,37	197,93	7,5704	1495,0	5544,1	212,051	39,720	363,94
488	54,14	198,99	7,5726	1516,4	5573,9	212,112	40,013	362,03
489	54,90	200,06	7,5748	1537,8	5603,6	212,173	40,307	360,12
490	55,67	201,12	7,5770	1559,3	5633,4	212,234	40,603	358,23
491	56,43	202,18	7,5791	1580,7	5663,1	212,294	40,900	356,35
492	57,20	203,24	7,5813	1602,2	5692,9	212,355	41,199	354,48
493	57,97	204,31	7,5835	1623,6	5722,7	212,415	41,500	352,63
494	58,73	205,37	7,5856	1645,1	5752,5	212,476	41,802	350,79
495	59,50	206,43	7,5878	1666,6	5782,3	212,536	42,106	348,96
496	60,27	207,50	7,5899	1688,1	5812,1	212,596	42,412	347,15
497	61,03	208,56	7,5920	1709,5	5841,9	212,656	42,719	345,35
498	61,80	209,62	7,5942	1731,0	5871,7	212,716	43,028	343,56
499	62,57	210,69	7,5963	1752,5	5901,5	212,776	43,338	341,78
500	63,33	211,75	7,5984	1774,0	5931,3	212,836	43,651	340,01
501	64,10	212,82	7,6006	1795,5	5961,1	212,895	43,964	338,26
502	64,87	213,88	7,6027	1817,0	5990,9	212,955	44,280	336,52
503	65,64	214,95	7,6048	1838,6	6020,8	213,014	44,597	334,79
504	66,41	216,01	7,6069	1860,1	6050,6	213,073	44,916	333,08
505	67,18	217,08	7,6090	1881,6	6080,4	213,132	45,237	331,37
506	67,94	218,14	7,6112	1903,2	6110,3	213,191	45,559	329,68
507	68,71	219,21	7,6133	1924,7	6140,2	213,250	45,884	327,99
508	69,48	220,28	7,6154	1946,3	6170,0	213,309	46,210	326,32
509	70,25	221,34	7,6175	1967,8	6199,9	213,368	46,537	324,66
510	71,02	222,41	7,6196	1989,4	6229,8	213,427	46,867	323,01
511	71,79	223,48	7,6216	2011,0	6259,7	213,485	47,198	321,38
512	72,56	224,54	7,6237	2032,5	6289,6	213,544	47,531	319,75

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	73,33	225,61	7,6258	2054,1	6319,5	213,602	47,865	318,14
514	74,10	226,68	7,6279	2075,7	6349,4	213,660	48,202	316,53
515	74,88	227,75	7,6300	2097,3	6379,3	213,718	48,540	314,94
516	75,65	228,81	7,6320	2118,9	6409,2	213,776	48,880	313,36
517	76,42	229,88	7,6341	2140,5	6439,1	213,834	49,222	311,78
518	77,19	230,95	7,6362	2162,1	6469,0	213,892	49,565	310,22
519	77,96	232,02	7,6382	2183,7	6499,0	213,950	49,910	308,67
520	78,73	233,09	7,6403	2205,3	6528,9	214,007	50,257	307,13
521	79,51	234,16	7,6423	2227,0	6558,8	214,065	50,607	305,60
522	80,28	235,23	7,6444	2248,6	6588,8	214,122	50,957	304,08
523	81,05	236,30	7,6464	2270,3	6618,7	214,180	51,310	302,56
524	81,82	237,37	7,6485	2291,9	6648,7	214,237	51,664	301,06
525	82,60	238,44	7,6505	2313,6	6678,7	214,294	52,021	299,57
526	83,37	239,51	7,6526	2335,2	6708,7	214,351	52,379	298,09
527	84,14	240,58	7,6546	2356,9	6738,7	214,408	52,739	296,62
528	84,92	241,65	7,6566	2378,6	6768,6	214,465	53,101	295,15
529	85,69	242,72	7,6586	2400,3	6798,6	214,522	53,465	293,70
530	86,47	243,79	7,6607	2422,0	6828,6	214,578	53,830	292,26
531	87,24	244,86	7,6627	2443,7	6858,7	214,635	54,198	290,82
532	88,02	245,93	7,6647	2465,4	6888,7	214,691	54,567	289,40
533	88,79	247,00	7,6667	2487,1	6918,7	214,748	54,938	287,98
534	89,57	248,08	7,6687	2508,8	6948,7	214,804	55,311	286,58
535	90,34	249,15	7,6707	2530,5	6978,8	214,860	55,687	285,18
536	91,12	250,22	7,6727	2552,2	7008,8	214,916	56,063	283,79
537	91,89	251,29	7,6747	2574,0	7038,8	214,972	56,442	282,41
538	92,67	252,37	7,6767	2595,7	7068,9	215,028	56,823	281,04
539	93,45	253,44	7,6787	2617,4	7099,0	215,084	57,206	279,68
540	94,22	254,51	7,6807	2639,2	7129,0	215,140	57,590	278,33
541	95,00	255,59	7,6827	2660,9	7159,1	215,196	57,977	276,99
542	95,78	256,66	7,6847	2682,7	7189,2	215,251	58,366	275,65
543	96,55	257,73	7,6867	2704,5	7219,2	215,307	58,756	274,32
544	97,33	258,81	7,6886	2726,3	7249,3	215,362	59,149	273,00
545	98,11	259,88	7,6906	2748,0	7279,4	215,417	59,544	271,69
546	98,89	260,96	7,6926	2769,8	7309,6	215,472	59,940	270,39
547	99,66	262,03	7,6946	2791,6	7339,7	215,527	60,339	269,10
548	100,44	263,11	7,6965	2813,4	7369,8	215,583	60,739	267,81
549	101,22	264,18	7,6985	2835,3	7399,9	215,637	61,142	266,53
550	102,00	265,26	7,7004	2857,1	7430,1	215,692	61,547	265,26
551	102,78	266,34	7,7024	2878,9	7460,2	215,747	61,953	264,00
552	103,56	267,41	7,7043	2900,7	7490,3	215,802	62,362	262,75

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	104,34	268,49	7,7063	2922,6	7520,5	215,856	62,773	261,50
554	105,12	269,57	7,7082	2944,4	7550,7	215,911	63,185	260,26
555	105,90	270,64	7,7102	2966,3	7580,8	215,965	63,600	259,03
556	106,68	271,72	7,7121	2988,1	7611,0	216,019	64,017	257,81
557	107,46	272,80	7,7141	3010,0	7641,2	216,074	64,436	256,59
558	108,24	273,88	7,7160	3031,9	7671,4	216,128	64,856	255,39
559	109,02	274,95	7,7179	3053,7	7701,5	216,182	65,280	254,19
560	109,80	276,03	7,7198	3075,6	7731,7	216,236	65,705	252,99
561	110,58	277,11	7,7218	3097,5	7761,9	216,290	66,132	251,81
562	111,37	278,19	7,7237	3119,4	7792,2	216,344	66,561	250,63
563	112,15	279,27	7,7256	3141,3	7822,4	216,397	66,993	249,46
564	112,93	280,35	7,7275	3163,2	7852,6	216,451	67,426	248,30
565	113,71	281,42	7,7294	3185,1	7882,8	216,504	67,862	247,14
566	114,49	282,50	7,7313	3207,0	7913,1	216,558	68,299	245,99
567	115,28	283,58	7,7332	3229,0	7943,3	216,611	68,739	244,85
568	116,06	284,66	7,7351	3250,9	7973,5	216,665	69,181	243,71
569	116,84	285,74	7,7370	3272,8	8003,8	216,718	69,625	242,58
570	117,63	286,82	7,7389	3294,8	8034,1	216,771	70,072	241,46
571	118,41	287,91	7,7408	3316,8	8064,4	216,824	70,521	240,35
572	119,20	288,99	7,7427	3338,7	8094,6	216,877	70,972	239,24
573	119,98	290,07	7,7446	3360,7	8124,9	216,930	71,425	238,13
574	120,77	291,15	7,7465	3382,7	8155,2	216,983	71,880	237,04
575	121,55	292,23	7,7484	3404,7	8185,5	217,035	72,337	235,95
576	122,34	293,31	7,7503	3426,7	8215,8	217,088	72,797	234,87
577	123,12	294,40	7,7521	3448,7	8246,1	217,141	73,259	233,79
578	123,91	295,48	7,7540	3470,7	8276,5	217,193	73,723	232,72
579	124,69	296,56	7,7559	3492,7	8306,8	217,246	74,189	231,66
580	125,48	297,64	7,7578	3514,7	8337,1	217,298	74,658	230,61
581	126,26	298,73	7,7596	3536,7	8367,5	217,350	75,128	229,56
582	127,05	299,81	7,7615	3558,8	8397,8	217,402	75,601	228,51
583	127,84	300,89	7,7634	3580,8	8428,2	217,455	76,077	227,47
584	128,63	301,98	7,7652	3602,8	8458,5	217,507	76,554	226,44
585	129,41	303,06	7,7671	3624,9	8488,9	217,559	77,034	225,42
586	130,20	304,15	7,7689	3647,0	8519,3	217,610	77,516	224,40
587	130,99	305,23	7,7708	3669,0	8549,6	217,662	78,001	223,39
588	131,78	306,32	7,7726	3691,1	8580,0	217,714	78,487	222,38
589	132,56	307,40	7,7745	3713,2	8610,4	217,766	78,976	221,38
590	133,35	308,49	7,7763	3735,2	8640,8	217,817	79,467	220,38
591	134,14	309,57	7,7781	3757,3	8671,2	217,869	79,961	219,39
592	134,93	310,66	7,7800	3779,4	8701,6	217,920	80,457	218,41

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	135,72	311,74	7,7818	3801,5	8732,0	217,971	80,955	217,43
594	136,51	312,83	7,7836	3823,6	8762,5	218,023	81,456	216,46
595	137,30	313,92	7,7855	3845,8	8792,9	218,074	81,959	215,50
596	138,09	315,00	7,7873	3867,9	8823,3	218,125	82,464	214,54
597	138,88	316,09	7,7891	3890,0	8853,8	218,176	82,972	213,58
598	139,67	317,18	7,7909	3912,1	8884,2	218,227	83,482	212,63
599	140,46	318,26	7,7927	3934,3	8914,7	218,278	83,995	211,69
600	141,25	319,35	7,7946	3956,5	8945,2	218,329	84,510	210,75
601	142,04	320,44	7,7964	3978,6	8975,6	218,379	85,027	209,81
602	142,83	321,53	7,7982	4000,8	9006,1	218,430	85,547	208,89
603	143,62	322,62	7,8000	4023,0	9036,6	218,481	86,069	207,96
604	144,42	323,71	7,8018	4045,2	9067,1	218,531	86,594	207,05
605	145,21	324,79	7,8036	4067,3	9097,6	218,582	87,121	206,13
606	146,00	325,88	7,8054	4089,5	9128,1	218,632	87,651	205,23
607	146,79	326,97	7,8072	4111,8	9158,7	218,682	88,183	204,32
608	147,59	328,06	7,8090	4134,0	9189,2	218,733	88,717	203,43
609	148,38	329,15	7,8108	4156,2	9219,7	218,783	89,255	202,54
610	149,17	330,24	7,8126	4178,4	9250,3	218,833	89,794	201,65
611	149,97	331,33	7,8143	4200,6	9280,8	218,883	90,336	200,77
612	150,76	332,42	7,8161	4222,9	9311,4	218,933	90,880	199,89
613	151,56	333,52	7,8179	4245,1	9341,9	218,983	91,427	199,02
614	152,35	334,61	7,8197	4267,4	9372,5	219,033	91,977	198,16
615	153,14	335,70	7,8215	4289,6	9403,0	219,082	92,529	197,29
616	153,94	336,79	7,8232	4311,9	9433,6	219,132	93,083	196,44
617	154,73	337,88	7,8250	4334,2	9464,2	219,182	93,640	195,59
618	155,53	338,97	7,8268	4356,4	9494,8	219,231	94,200	194,74
619	156,32	340,07	7,8285	4378,7	9525,4	219,281	94,762	193,90
620	157,12	341,16	7,8303	4401,0	9556,0	219,330	95,327	193,06
621	157,92	342,25	7,8321	4423,3	9586,6	219,379	95,894	192,23
622	158,71	343,35	7,8338	4445,6	9617,2	219,429	96,464	191,40
623	159,51	344,44	7,8356	4467,9	9647,9	219,478	97,036	190,58
624	160,31	345,53	7,8373	4490,2	9678,5	219,527	97,611	189,76
625	161,10	346,63	7,8391	4512,6	9709,1	219,576	98,189	188,94
626	161,90	347,72	7,8408	4534,9	9739,8	219,625	98,768	188,14
627	162,70	348,81	7,8426	4557,2	9770,4	219,674	99,351	187,33
628	163,50	349,91	7,8443	4579,6	9801,1	219,723	99,937	186,53
629	164,29	351,00	7,8461	4601,9	9831,7	219,771	100,53	185,73
630	165,09	352,10	7,8478	4624,3	9862,4	219,820	101,12	184,94
631	165,89	353,19	7,8495	4646,6	9893,1	219,869	101,71	184,16
632	166,69	354,29	7,8513	4669,0	9923,8	219,917	102,31	183,37

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	167,49	355,39	7,8530	4691,4	9954,5	219,966	102,90	182,59
634	168,29	356,48	7,8547	4713,8	9985,2	220,014	103,51	181,82
635	169,09	357,58	7,8565	4736,2	10015,9	220,063	104,11	181,05
636	169,89	358,67	7,8582	4758,6	10046,6	220,111	104,72	180,28
637	170,69	359,77	7,8599	4781,0	10077,4	220,159	105,33	179,52
638	171,49	360,87	7,8616	4803,4	10108,1	220,208	105,94	178,76
639	172,29	361,97	7,8634	4825,9	10138,8	220,256	106,55	178,01
640	173,09	363,06	7,8651	4848,3	10169,6	220,304	107,17	177,26
641	173,89	364,16	7,8668	4870,7	10200,3	220,352	107,79	176,52
642	174,69	365,26	7,8685	4893,2	10231,1	220,400	108,42	175,77
643	175,49	366,36	7,8702	4915,6	10261,9	220,448	109,04	175,04
644	176,30	367,46	7,8719	4938,1	10292,7	220,496	109,67	174,30
645	177,10	368,56	7,8736	4960,6	10323,4	220,543	110,30	173,57
646	177,90	369,66	7,8753	4983,1	10354,2	220,591	110,94	172,85
647	178,70	370,76	7,8770	5005,5	10385,0	220,639	111,58	172,13
648	179,51	371,86	7,8787	5028,0	10415,8	220,686	112,22	171,41
649	180,31	372,96	7,8804	5050,5	10446,6	220,734	112,86	170,70
650	181,11	374,06	7,8821	5073,0	10477,5	220,781	113,51	169,99
651	181,92	375,16	7,8838	5095,5	10508,3	220,829	114,15	169,28
652	182,72	376,26	7,8855	5118,0	10539,1	220,876	114,80	168,58
653	183,52	377,36	7,8872	5140,6	10569,9	220,923	115,46	167,88
654	184,33	378,46	7,8889	5163,1	10600,8	220,970	116,12	167,19
655	185,13	379,56	7,8906	5185,6	10631,6	221,017	116,78	166,50
656	185,94	380,66	7,8922	5208,2	10662,5	221,065	117,44	165,81
657	186,74	381,76	7,8939	5230,7	10693,4	221,112	118,11	165,12
658	187,55	382,87	7,8956	5253,3	10724,2	221,158	118,77	164,45
659	188,35	383,97	7,8973	5275,8	10755,1	221,205	119,45	163,77
660	189,16	385,07	7,8989	5298,4	10786,0	221,252	120,12	163,10
661	189,96	386,17	7,9006	5321,0	10816,9	221,299	120,80	162,43
662	190,77	387,28	7,9023	5343,6	10847,8	221,346	121,48	161,76
663	191,58	388,38	7,9039	5366,2	10878,7	221,392	122,16	161,10
664	192,38	389,48	7,9056	5388,8	10909,6	221,439	122,85	160,44
665	193,19	390,59	7,9073	5411,4	10940,5	221,485	123,54	159,79
666	194,00	391,69	7,9089	5434,0	10971,4	221,532	124,23	159,14
667	194,81	392,80	7,9106	5456,6	11002,4	221,578	124,92	158,49
668	195,61	393,90	7,9122	5479,2	11033,3	221,625	125,62	157,84
669	196,42	395,01	7,9139	5501,8	11064,3	221,671	126,32	157,20
670	197,23	396,11	7,9155	5524,5	11095,2	221,717	127,03	156,56
671	198,04	397,22	7,9172	5547,1	11126,2	221,763	127,74	155,93
672	198,85	398,32	7,9188	5569,8	11157,1	221,809	128,45	155,30

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	199,66	399,43	7,9205	5592,4	11188,1	221,855	129,16	154,67
674	200,47	400,53	7,9221	5615,1	11219,1	221,901	129,88	154,05
675	201,27	401,64	7,9237	5637,8	11250,1	221,947	130,59	153,42
676	202,09	402,75	7,9254	5660,5	11281,1	221,993	131,32	152,81
677	202,90	403,85	7,9270	5683,2	11312,1	222,039	132,04	152,19
678	203,71	404,96	7,9287	5705,9	11343,1	222,085	132,77	151,58
679	204,52	406,07	7,9303	5728,6	11374,1	222,131	133,51	150,97
680	205,33	407,18	7,9319	5751,3	11405,2	222,176	134,24	150,36
681	206,14	408,28	7,9335	5774,0	11436,2	222,222	134,98	149,76
682	206,95	409,39	7,9352	5796,8	11467,3	222,267	135,72	149,16
683	207,76	410,50	7,9368	5819,5	11498,3	222,313	136,46	148,57
684	208,57	411,61	7,9384	5842,3	11529,4	222,358	137,21	147,97
685	209,39	412,72	7,9400	5865,0	11560,4	222,404	137,96	147,38
686	210,20	413,83	7,9417	5887,8	11591,5	222,449	138,72	146,79
687	211,01	414,94	7,9433	5910,5	11622,6	222,494	139,48	146,21
688	211,82	416,05	7,9449	5933,3	11653,7	222,540	140,24	145,63
689	212,64	417,16	7,9465	5956,1	11684,8	222,585	141,00	145,05
690	213,45	418,27	7,9481	5978,9	11715,9	222,630	141,77	144,48
691	214,27	419,38	7,9497	6001,7	11747,0	222,675	142,54	143,90
692	215,08	420,49	7,9513	6024,5	11778,1	222,720	143,31	143,33
693	215,89	421,60	7,9529	6047,3	11809,2	222,765	144,09	142,77
694	216,71	422,71	7,9545	6070,1	11840,3	222,810	144,87	142,20
695	217,52	423,82	7,9561	6092,9	11871,5	222,854	145,65	141,64
696	218,34	424,94	7,9577	6115,7	11902,6	222,899	146,44	141,08
697	219,15	426,05	7,9593	6138,6	11933,8	222,944	147,22	140,53
698	219,97	427,16	7,9609	6161,4	11964,9	222,989	148,02	139,98
699	220,78	428,27	7,9625	6184,2	11996,1	223,033	148,81	139,43
700	221,60	429,39	7,9641	6207,1	12027,3	223,078	149,61	138,88
701	222,42	430,50	7,9657	6230,0	12058,4	223,122	150,42	138,34
702	223,23	431,61	7,9673	6252,8	12089,6	223,167	151,22	137,80
703	224,05	432,73	7,9689	6275,7	12120,8	223,211	152,03	137,26
704	224,87	433,84	7,9704	6298,6	12152,0	223,255	152,84	136,72
705	225,68	434,95	7,9720	6321,5	12183,2	223,300	153,66	136,19
706	226,50	436,07	7,9736	6344,4	12214,4	223,344	154,48	135,66
707	227,32	437,18	7,9752	6367,3	12245,6	223,388	155,30	135,13
708	228,14	438,30	7,9768	6390,2	12276,8	223,432	156,13	134,61
709	228,95	439,41	7,9783	6413,1	12308,1	223,476	156,96	134,08
710	229,77	440,53	7,9799	6436,0	12339,3	223,520	157,79	133,56
711	230,59	441,64	7,9815	6458,9	12370,6	223,564	158,63	133,05
712	231,41	442,76	7,9830	6481,9	12401,8	223,608	159,47	132,53

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	232,23	443,87	7,9846	6504,8	12433,1	223,652	160,31	132,02
714	233,05	444,99	7,9862	6527,8	12464,3	223,696	161,16	131,51
715	233,87	446,11	7,9877	6550,7	12495,6	223,740	162,01	131,00
716	234,69	447,22	7,9893	6573,7	12526,9	223,783	162,86	130,50
717	235,51	448,34	7,9908	6596,7	12558,2	223,827	163,72	130,00
718	236,33	449,46	7,9924	6619,6	12589,5	223,871	164,58	129,50
719	237,15	450,57	7,9940	6642,6	12620,8	223,914	165,45	129,00
720	237,97	451,69	7,9955	6665,6	12652,1	223,958	166,31	128,51
721	238,79	452,81	7,9971	6688,6	12683,4	224,001	167,18	128,01
722	239,61	453,93	7,9986	6711,6	12714,7	224,044	168,06	127,52
723	240,43	455,05	8,0002	6734,6	12746,0	224,088	168,94	127,04
724	241,26	456,17	8,0017	6757,7	12777,4	224,131	169,82	126,55
725	242,08	457,28	8,0033	6780,7	12808,7	224,174	170,71	126,07
726	242,90	458,40	8,0048	6803,7	12840,1	224,218	171,60	125,59
727	243,72	459,52	8,0063	6826,8	12871,4	224,261	172,49	125,11
728	244,55	460,64	8,0079	6849,9	12902,8	224,304	173,39	124,63
729	245,37	461,76	8,0094	6872,9	12934,2	224,347	174,29	124,16
730	246,19	462,88	8,0110	6896,0	12965,6	224,390	175,19	123,69
731	247,02	464,01	8,0125	6919,1	12997,0	224,433	176,10	123,22
732	247,84	465,13	8,0140	6942,2	13028,4	224,476	177,01	122,75
733	248,67	466,25	8,0155	6965,3	13059,8	224,519	177,92	122,29
734	249,49	467,37	8,0171	6988,3	13091,2	224,561	178,84	121,83
735	250,32	468,49	8,0186	7011,5	13122,6	224,604	179,76	121,37
736	251,14	469,61	8,0201	7034,6	13154,0	224,647	180,69	120,91
737	251,97	470,74	8,0217	7057,7	13185,5	224,690	181,62	120,45
738	252,79	471,86	8,0232	7080,8	13216,9	224,732	182,55	120,00
739	253,62	472,98	8,0247	7103,9	13248,4	224,775	183,49	119,55
740	254,44	474,10	8,0262	7127,1	13279,8	224,817	184,43	119,10
741	255,27	475,23	8,0277	7150,2	13311,3	224,860	185,38	118,65
742	256,10	476,35	8,0292	7173,4	13342,8	224,902	186,33	118,21
743	256,92	477,47	8,0308	7196,5	13374,2	224,945	187,28	117,77
744	257,75	478,60	8,0323	7219,7	13405,7	224,987	188,23	117,33
745	258,58	479,72	8,0338	7242,9	13437,2	225,029	189,19	116,89
746	259,41	480,85	8,0353	7266,1	13468,7	225,071	190,16	116,45
747	260,23	481,97	8,0368	7289,3	13500,2	225,114	191,12	116,02
748	261,06	483,10	8,0383	7312,5	13531,7	225,156	192,10	115,59
749	261,89	484,22	8,0398	7335,7	13563,2	225,198	193,07	115,16
750	262,72	485,35	8,0413	7358,9	13594,7	225,240	194,05	114,73
751	263,55	486,47	8,0428	7382,1	13626,3	225,282	195,03	114,30
752	264,38	487,60	8,0443	7405,3	13657,8	225,324	196,02	113,88

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	265,21	488,72	8,0458	7428,5	13689,4	225,366	197,01	113,46
754	266,04	489,85	8,0473	7451,8	13720,9	225,408	198,00	113,04
755	266,87	490,98	8,0488	7475,0	13752,5	225,449	199,00	112,62
756	267,70	492,10	8,0503	7498,3	13784,0	225,491	200,00	112,20
757	268,53	493,23	8,0518	7521,5	13815,6	225,533	201,01	111,79
758	269,36	494,36	8,0532	7544,8	13847,2	225,575	202,02	111,38
759	270,19	495,49	8,0547	7568,0	13878,8	225,616	203,03	110,97
760	271,02	496,61	8,0562	7591,3	13910,4	225,658	204,05	110,56
761	271,85	497,74	8,0577	7614,6	13941,9	225,699	205,07	110,15
762	272,68	498,87	8,0592	7637,9	13973,6	225,741	206,10	109,75
763	273,51	500,00	8,0607	7661,2	14005,2	225,782	207,13	109,35
764	274,34	501,13	8,0621	7684,5	14036,8	225,824	208,16	108,95
765	275,18	502,26	8,0636	7707,8	14068,4	225,865	209,20	108,55
766	276,01	503,39	8,0651	7731,1	14100,0	225,906	210,24	108,15
767	276,84	504,52	8,0666	7754,5	14131,7	225,948	211,29	107,76
768	277,67	505,65	8,0680	7777,8	14163,3	225,989	212,34	107,36
769	278,51	506,78	8,0695	7801,1	14195,0	226,030	213,39	106,97
770	279,34	507,91	8,0710	7824,5	14226,6	226,071	214,45	106,58
771	280,18	509,04	8,0724	7847,8	14258,3	226,112	215,51	106,19
772	281,01	510,17	8,0739	7871,2	14290,0	226,153	216,58	105,81
773	281,84	511,30	8,0754	7894,5	14321,7	226,194	217,65	105,43
774	282,68	512,43	8,0768	7917,9	14353,3	226,235	218,72	105,04
775	283,51	513,56	8,0783	7941,3	14385,0	226,276	219,80	104,66
776	284,35	514,69	8,0797	7964,7	14416,7	226,317	220,88	104,28
777	285,18	515,82	8,0812	7988,1	14448,4	226,358	221,97	103,91
778	286,02	516,96	8,0827	8011,5	14480,2	226,398	223,06	103,53
779	286,85	518,09	8,0841	8034,9	14511,9	226,439	224,16	103,16
780	287,69	519,22	8,0856	8058,3	14543,6	226,480	225,25	102,79
781	288,53	520,35	8,0870	8081,7	14575,3	226,520	226,36	102,42
782	289,36	521,49	8,0885	8105,1	14607,1	226,561	227,47	102,05
783	290,20	522,62	8,0899	8128,6	14638,9	226,602	228,58	101,68
784	291,04	523,76	8,0914	8152,0	14670,6	226,642	229,70	101,32
785	291,87	524,89	8,0928	8175,5	14702,4	226,683	230,82	100,95
786	292,71	526,03	8,0942	8199,0	14734,2	226,723	231,94	100,59
787	293,55	527,16	8,0957	8222,4	14766,0	226,764	233,07	100,23
788	294,39	528,30	8,0971	8245,9	14797,8	226,804	234,21	99,872
789	295,23	529,43	8,0986	8269,4	14829,6	226,844	235,35	99,515
790	296,07	530,57	8,1000	8292,9	14861,4	226,884	236,49	99,160
791	296,90	531,70	8,1014	8316,4	14893,2	226,925	237,63	98,806
792	297,74	532,84	8,1029	8339,9	14925,0	226,965	238,79	98,454

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	298,58	533,97	8,1043	8363,4	14956,8	227,005	239,94	98,104
794	299,42	535,11	8,1057	8386,9	14988,7	227,045	241,10	97,754
795	300,26	536,25	8,1072	8410,5	15020,5	227,085	242,27	97,407
796	301,10	537,38	8,1086	8434,0	15052,4	227,125	243,44	97,062
797	301,94	538,52	8,1100	8457,6	15084,2	227,165	244,61	96,717
798	302,78	539,66	8,1115	8481,1	15116,1	227,205	245,79	96,374
799	303,62	540,80	8,1129	8504,7	15147,9	227,245	246,97	96,034
800	304,47	541,94	8,1143	8528,2	15179,8	227,285	248,16	95,694
801	305,31	543,07	8,1157	8551,8	15211,7	227,325	249,35	95,356
802	306,15	544,21	8,1171	8575,4	15243,6	227,364	250,54	95,020
803	306,99	545,35	8,1186	8598,9	15275,5	227,404	251,74	94,684
804	307,83	546,49	8,1200	8622,5	15307,4	227,444	252,95	94,351
805	308,68	547,63	8,1214	8646,1	15339,3	227,483	254,15	94,019
806	309,52	548,77	8,1228	8669,7	15371,2	227,523	255,37	93,689
807	310,36	549,91	8,1242	8693,3	15403,1	227,563	256,59	93,360
808	311,20	551,05	8,1256	8716,9	15435,1	227,602	257,81	93,032
809	312,05	552,19	8,1270	8740,6	15467,0	227,642	259,04	92,706
810	312,89	553,33	8,1284	8764,2	15499,0	227,681	260,27	92,381
811	313,73	554,47	8,1299	8787,8	15530,9	227,720	261,50	92,058
812	314,58	555,61	8,1313	8811,5	15562,9	227,760	262,74	91,736
813	315,42	556,75	8,1327	8835,1	15594,8	227,799	263,99	91,416
814	316,27	557,89	8,1341	8858,8	15626,8	227,838	265,24	91,097
815	317,11	559,03	8,1355	8882,4	15658,8	227,878	266,49	90,780
816	317,96	560,18	8,1369	8906,1	15690,8	227,917	267,75	90,464
817	318,80	561,32	8,1383	8929,8	15722,7	227,956	269,02	90,149
818	319,65	562,46	8,1397	8953,5	15754,7	227,995	270,28	89,836
819	320,49	563,60	8,1411	8977,2	15786,7	228,034	271,56	89,524
820	321,34	564,75	8,1424	9000,9	15818,8	228,073	272,84	89,213
821	322,19	565,89	8,1438	9024,6	15850,8	228,112	274,12	88,904
822	323,03	567,03	8,1452	9048,3	15882,8	228,151	275,41	88,596
823	323,88	568,18	8,1466	9072,0	15914,8	228,190	276,70	88,290
824	324,73	569,32	8,1480	9095,7	15946,9	228,229	277,99	87,985
825	325,57	570,46	8,1494	9119,4	15978,9	228,268	279,30	87,681
826	326,42	571,61	8,1508	9143,2	16011,0	228,307	280,60	87,379
827	327,27	572,75	8,1522	9166,9	16043,0	228,345	281,91	87,078
828	328,12	573,90	8,1535	9190,7	16075,1	228,384	283,23	86,778
829	328,96	575,04	8,1549	9214,4	16107,1	228,423	284,55	86,480
830	329,81	576,19	8,1563	9238,2	16139,2	228,461	285,87	86,183
831	330,66	577,33	8,1577	9261,9	16171,3	228,500	287,21	85,887
832	331,51	578,48	8,1591	9285,7	16203,4	228,539	288,54	85,592

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	332,36	579,62	8,1604	9309,5	16235,5	228,577	289,88	85,299
834	333,21	580,77	8,1618	9333,3	16267,6	228,616	291,23	85,007
835	334,06	581,92	8,1632	9357,1	16299,7	228,654	292,57	84,716
836	334,91	583,06	8,1646	9380,9	16331,8	228,692	293,93	84,427
837	335,76	584,21	8,1659	9404,7	16363,9	228,731	295,29	84,139
838	336,61	585,36	8,1673	9428,5	16396,1	228,769	296,65	83,852
839	337,46	586,50	8,1687	9452,3	16428,2	228,807	298,02	83,566
840	338,31	587,65	8,1700	9476,2	16460,4	228,846	299,40	83,282
841	339,16	588,80	8,1714	9500,0	16492,5	228,884	300,78	82,999
842	340,01	589,95	8,1728	9523,8	16524,7	228,922	302,16	82,716
843	340,86	591,10	8,1741	9547,7	16556,8	228,960	303,55	82,436
844	341,71	592,24	8,1755	9571,6	16589,0	228,998	304,94	82,156
845	342,57	593,39	8,1768	9595,4	16621,2	229,036	306,34	81,878
846	343,42	594,54	8,1782	9619,3	16653,4	229,074	307,75	81,601
847	344,27	595,69	8,1795	9643,2	16685,5	229,112	309,16	81,325
848	345,12	596,84	8,1809	9667,0	16717,7	229,150	310,57	81,050
849	345,98	597,99	8,1823	9690,9	16749,9	229,188	311,99	80,776
850	346,83	599,14	8,1836	9714,8	16782,2	229,226	313,41	80,504
851	347,68	600,29	8,1850	9738,7	16814,4	229,264	314,84	80,233
852	348,54	601,44	8,1863	9762,6	16846,6	229,302	316,28	79,962
853	349,39	602,59	8,1877	9786,6	16878,9	229,340	317,72	79,693
854	350,25	603,74	8,1890	9810,5	16911,1	229,377	319,17	79,425
855	351,10	604,90	8,1904	9834,5	16943,4	229,415	320,62	79,158
856	351,95	606,05	8,1917	9858,4	16975,6	229,453	322,07	78,892
857	352,81	607,20	8,1930	9882,4	17007,9	229,490	323,54	78,628
858	353,67	608,35	8,1944	9906,3	17040,2	229,528	325,00	78,364
859	354,52	609,50	8,1957	9930,3	17072,4	229,566	326,47	78,102
860	355,38	610,66	8,1971	9954,3	17104,7	229,603	327,95	77,840
861	356,23	611,81	8,1984	9978,2	17137,0	229,641	329,43	77,580
862	357,09	612,96	8,1997	10002,2	17169,3	229,678	330,92	77,321
863	357,95	614,12	8,2011	10026,2	17201,6	229,715	332,41	77,064
864	358,80	615,27	8,2024	10050,2	17234,0	229,753	333,91	76,806
865	359,66	616,42	8,2037	10074,2	17266,3	229,790	335,42	76,550
866	360,52	617,58	8,2051	10098,2	17298,6	229,827	336,92	76,296
867	361,38	618,73	8,2064	10122,3	17330,9	229,865	338,44	76,042
868	362,23	619,89	8,2077	10146,3	17363,3	229,902	339,96	75,790
869	363,09	621,04	8,2091	10170,3	17395,6	229,939	341,48	75,538
870	363,95	622,20	8,2104	10194,4	17428,0	229,976	343,01	75,288
871	364,81	623,35	8,2117	10218,4	17460,3	230,014	344,55	75,038
872	365,67	624,51	8,2130	10242,5	17492,7	230,051	346,09	74,790

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	366,53	625,66	8,2144	10266,5	17525,1	230,088	347,64	74,542
874	367,38	626,82	8,2157	10290,6	17557,5	230,125	349,19	74,296
875	368,24	627,98	8,2170	10314,7	17589,8	230,162	350,75	74,051
876	369,10	629,13	8,2183	10338,7	17622,2	230,199	352,31	73,807
877	369,96	630,29	8,2197	10362,8	17654,6	230,236	353,88	73,563
878	370,82	631,45	8,2210	10386,9	17687,1	230,273	355,45	73,322
879	371,68	632,60	8,2223	10411,0	17719,5	230,309	357,03	73,080
880	372,54	633,76	8,2236	10435,1	17751,9	230,346	358,61	72,840
881	373,41	634,92	8,2249	10459,2	17784,3	230,383	360,21	72,601
882	374,27	636,08	8,2262	10483,3	17816,7	230,420	361,80	72,363
883	375,13	637,23	8,2275	10507,5	17849,2	230,456	363,40	72,126
884	375,99	638,39	8,2288	10531,6	17881,6	230,493	365,01	71,890
885	376,85	639,55	8,2302	10555,7	17914,1	230,530	366,62	71,655
886	377,71	640,71	8,2315	10579,9	17946,5	230,566	368,24	71,420
887	378,57	641,87	8,2328	10604,0	17979,0	230,603	369,86	71,187
888	379,44	643,03	8,2341	10628,2	18011,5	230,640	371,49	70,955
889	380,30	644,19	8,2354	10652,3	18043,9	230,676	373,13	70,724
890	381,16	645,35	8,2367	10676,5	18076,4	230,713	374,77	70,493
891	382,03	646,51	8,2380	10700,7	18108,9	230,749	376,41	70,264
892	382,89	647,67	8,2393	10724,9	18141,4	230,785	378,06	70,035
893	383,75	648,83	8,2406	10749,1	18173,9	230,822	379,72	69,808
894	384,62	649,99	8,2419	10773,3	18206,4	230,858	381,39	69,581
895	385,48	651,15	8,2432	10797,5	18238,9	230,894	383,05	69,355
896	386,34	652,31	8,2445	10821,7	18271,5	230,931	384,73	69,131
897	387,21	653,47	8,2458	10845,9	18304,0	230,967	386,41	68,907
898	388,07	654,63	8,2470	10870,1	18336,5	231,003	388,10	68,684
899	388,94	655,79	8,2483	10894,3	18369,1	231,039	389,79	68,462
900	389,80	656,96	8,2496	10918,6	18401,6	231,075	391,48	68,241
901	390,67	658,12	8,2509	10942,8	18434,2	231,111	393,19	68,021
902	391,53	659,28	8,2522	10967,0	18466,7	231,148	394,90	67,801
903	392,40	660,44	8,2535	10991,3	18499,3	231,184	396,61	67,583
904	393,27	661,61	8,2548	11015,6	18531,9	231,220	398,33	67,366
905	394,13	662,77	8,2561	11039,8	18564,5	231,256	400,06	67,149
906	395,00	663,93	8,2573	11064,1	18597,0	231,291	401,79	66,934
907	395,87	665,10	8,2586	11088,4	18629,6	231,327	403,53	66,719
908	396,73	666,26	8,2599	11112,7	18662,2	231,363	405,28	66,505
909	397,60	667,42	8,2612	11136,9	18694,8	231,399	407,03	66,292
910	398,47	668,59	8,2625	11161,2	18727,4	231,435	408,78	66,079
911	399,34	669,75	8,2637	11185,5	18760,1	231,471	410,55	65,868
912	400,20	670,92	8,2650	11209,9	18792,7	231,506	412,31	65,658

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	401,07	672,08	8,2663	11234,2	18825,3	231,542	414,09	65,448
914	401,94	673,25	8,2676	11258,5	18858,0	231,578	415,87	65,239
915	402,81	674,41	8,2688	11282,8	18890,6	231,613	417,65	65,031
916	403,68	675,58	8,2701	11307,2	18923,3	231,649	419,45	64,824
917	404,55	676,75	8,2714	11331,5	18955,9	231,685	421,25	64,618
918	405,42	677,91	8,2726	11355,8	18988,6	231,720	423,05	64,412
919	406,29	679,08	8,2739	11380,2	19021,2	231,756	424,86	64,208
920	407,15	680,24	8,2752	11404,6	19053,9	231,791	426,68	64,004
921	408,02	681,41	8,2764	11428,9	19086,6	231,827	428,50	63,801
922	408,89	682,58	8,2777	11453,3	19119,3	231,862	430,33	63,599
923	409,77	683,75	8,2790	11477,7	19152,0	231,897	432,16	63,397
924	410,64	684,91	8,2802	11502,1	19184,7	231,933	434,00	63,197
925	411,51	686,08	8,2815	11526,5	19217,4	231,968	435,85	62,997
926	412,38	687,25	8,2828	11550,9	19250,1	232,003	437,71	62,798
927	413,25	688,42	8,2840	11575,3	19282,8	232,039	439,57	62,600
928	414,12	689,58	8,2853	11599,7	19315,5	232,074	441,43	62,402
929	414,99	690,75	8,2865	11624,1	19348,3	232,109	443,30	62,206
930	415,86	691,92	8,2878	11648,5	19381,0	232,144	445,18	62,010
931	416,74	693,09	8,2890	11672,9	19413,8	232,179	447,07	61,815
932	417,61	694,26	8,2903	11697,4	19446,5	232,214	448,96	61,621
933	418,48	695,43	8,2915	11721,8	19479,3	232,249	450,85	61,427
934	419,35	696,60	8,2928	11746,3	19512,0	232,284	452,76	61,235
935	420,23	697,77	8,2940	11770,7	19544,8	232,319	454,67	61,043
936	421,10	698,94	8,2953	11795,2	19577,6	232,354	456,58	60,852
937	421,97	700,11	8,2965	11819,7	19610,4	232,389	458,51	60,661
938	422,85	701,28	8,2978	11844,1	19643,2	232,424	460,44	60,472
939	423,72	702,45	8,2990	11868,6	19676,0	232,459	462,37	60,282
940	424,60	703,62	8,3003	11893,1	19708,8	232,494	464,32	60,094
941	425,47	704,80	8,3015	11917,6	19741,6	232,529	466,27	59,906
942	426,35	705,97	8,3028	11942,2	19774,4	232,564	468,22	59,719
943	427,22	707,14	8,3040	11966,7	19807,3	232,598	470,19	59,533
944	428,10	708,31	8,3052	11991,2	19840,1	232,633	472,16	59,348
945	428,97	709,48	8,3065	12015,7	19872,9	232,668	474,13	59,163
946	429,85	710,66	8,3077	12040,3	19905,8	232,703	476,11	58,979
947	430,73	711,83	8,3090	12064,8	19938,6	232,737	478,10	58,796
948	431,60	713,00	8,3102	12089,3	19971,5	232,772	480,10	58,613
949	432,48	714,18	8,3114	12113,9	20004,4	232,807	482,10	58,432
950	433,36	715,35	8,3127	12138,5	20037,2	232,841	484,11	58,251
951	434,23	716,52	8,3139	12163,0	20070,1	232,876	486,12	58,070
952	435,11	717,70	8,3151	12187,6	20103,0	232,910	488,14	57,890

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	435,99	718,87	8,3164	12212,2	20135,9	232,945	490,17	57,712
954	436,86	720,05	8,3176	12236,8	20168,8	232,979	492,21	57,533
955	437,74	721,22	8,3188	12261,4	20201,7	233,013	494,25	57,356
956	438,62	722,40	8,3200	12286,0	20234,6	233,048	496,29	57,179
957	439,50	723,57	8,3213	12310,5	20267,5	233,082	498,35	57,003
958	440,38	724,75	8,3225	12335,2	20300,5	233,116	500,41	56,827
959	441,26	725,92	8,3237	12359,8	20333,4	233,151	502,48	56,652
960	442,14	727,10	8,3249	12384,4	20366,3	233,185	504,55	56,478
961	443,01	728,27	8,3262	12409,0	20399,3	233,219	506,63	56,305
962	443,89	729,45	8,3274	12433,7	20432,2	233,253	508,72	56,132
963	444,77	730,63	8,3286	12458,3	20465,2	233,288	510,82	55,960
964	445,65	731,80	8,3298	12482,9	20498,1	233,322	512,92	55,789
965	446,53	732,98	8,3310	12507,6	20531,1	233,356	515,03	55,618
966	447,41	734,16	8,3323	12532,3	20564,1	233,390	517,14	55,448
967	448,29	735,34	8,3335	12556,9	20597,0	233,424	519,26	55,278
968	449,18	736,51	8,3347	12581,6	20630,0	233,458	521,39	55,110
969	450,06	737,69	8,3359	12606,3	20663,0	233,492	523,53	54,942
970	450,94	738,87	8,3371	12630,9	20696,0	233,526	525,67	54,774
971	451,82	740,05	8,3383	12655,6	20729,0	233,560	527,82	54,607
972	452,70	741,23	8,3395	12680,3	20762,0	233,594	529,98	54,441
973	453,58	742,40	8,3407	12705,0	20795,0	233,628	532,14	54,275
974	454,46	743,58	8,3420	12729,7	20828,1	233,661	534,31	54,111
975	455,35	744,76	8,3432	12754,4	20861,1	233,695	536,49	53,946
976	456,23	745,94	8,3444	12779,2	20894,1	233,729	538,67	53,782
977	457,11	747,12	8,3456	12803,9	20927,2	233,763	540,86	53,620
978	457,99	748,30	8,3468	12828,6	20960,2	233,797	543,06	53,457
979	458,88	749,48	8,3480	12853,3	20993,2	233,830	545,27	53,295
980	459,76	750,66	8,3492	12878,1	21026,3	233,864	547,48	53,134
981	460,64	751,84	8,3504	12902,8	21059,4	233,898	549,70	52,974
982	461,53	753,02	8,3516	12927,6	21092,4	233,931	551,93	52,814
983	462,41	754,20	8,3528	12952,3	21125,5	233,965	554,16	52,654
984	463,30	755,38	8,3540	12977,1	21158,6	233,998	556,40	52,496
985	464,18	756,56	8,3552	13001,9	21191,7	234,032	558,65	52,338
986	465,06	757,75	8,3564	13026,6	21224,8	234,065	560,90	52,180
987	465,95	758,93	8,3576	13051,4	21257,8	234,099	563,17	52,023
988	466,83	760,11	8,3588	13076,2	21291,0	234,132	565,43	51,867
989	467,72	761,29	8,3600	13101,0	21324,1	234,166	567,71	51,711
990	468,60	762,47	8,3611	13125,8	21357,2	234,199	570,00	51,556
991	469,49	763,66	8,3623	13150,6	21390,3	234,232	572,29	51,402
992	470,38	764,84	8,3635	13175,4	21423,4	234,266	574,59	51,248

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	471,26	766,02	8,3647	13200,2	21456,5	234,299	576,89	51,094
994	472,15	767,20	8,3659	13225,1	21489,7	234,332	579,20	50,942
995	473,03	768,39	8,3671	13249,9	21522,8	234,365	581,52	50,789
996	473,92	769,57	8,3683	13274,7	21556,0	234,399	583,85	50,638
997	474,81	770,75	8,3695	13299,6	21589,1	234,432	586,18	50,487
998	475,70	771,94	8,3706	13324,4	21622,3	234,465	588,53	50,336
999	476,58	773,12	8,3718	13349,3	21655,5	234,498	590,88	50,186
1000	477,47	774,31	8,3730	13374,1	21688,6	234,531	593,23	50,037
1001	478,36	775,49	8,3742	13399,0	21721,8	234,564	595,60	49,888
1002	479,25	776,68	8,3754	13423,9	21755,0	234,597	597,97	49,740
1003	480,13	777,86	8,3765	13448,7	21788,2	234,630	600,35	49,593
1004	481,02	779,05	8,3777	13473,6	21821,4	234,663	602,74	49,445
1005	481,91	780,23	8,3789	13498,5	21854,6	234,696	605,13	49,299
1006	482,80	781,42	8,3801	13523,4	21887,8	234,729	607,53	49,153
1007	483,69	782,60	8,3812	13548,3	21921,0	234,762	609,94	49,007
1008	484,58	783,79	8,3824	13573,2	21954,2	234,795	612,36	48,862
1009	485,47	784,97	8,3836	13598,1	21987,5	234,828	614,78	48,718
1010	486,36	786,16	8,3848	13623,0	22020,7	234,861	617,21	48,574
1011	487,25	787,35	8,3859	13647,9	22053,9	234,893	619,65	48,431
1012	488,14	788,53	8,3871	13672,9	22087,2	234,926	622,10	48,288
1013	489,03	789,72	8,3883	13697,8	22120,4	234,959	624,55	48,146
1014	489,92	790,91	8,3894	13722,7	22153,7	234,992	627,01	48,004
1015	490,81	792,10	8,3906	13747,7	22186,9	235,024	629,48	47,863
1016	491,70	793,28	8,3918	13772,6	22220,2	235,057	631,96	47,722
1017	492,59	794,47	8,3929	13797,6	22253,5	235,090	634,44	47,582
1018	493,48	795,66	8,3941	13822,6	22286,7	235,122	636,93	47,443
1019	494,37	796,85	8,3953	13847,5	22320,0	235,155	639,44	47,304
1020	495,26	798,04	8,3964	13872,5	22353,3	235,187	641,94	47,165
1021	496,15	799,22	8,3976	13897,5	22386,6	235,220	644,46	47,027
1022	497,05	800,41	8,3988	13922,5	22419,9	235,252	646,98	46,890
1023	497,94	801,60	8,3999	13947,5	22453,2	235,285	649,52	46,752
1024	498,83	802,79	8,4011	13972,4	22486,5	235,317	652,05	46,616
1025	499,72	803,98	8,4022	13997,4	22519,8	235,350	654,60	46,480
1026	500,62	805,17	8,4034	14022,5	22553,1	235,382	657,16	46,344
1027	501,51	806,36	8,4045	14047,5	22586,5	235,414	659,72	46,209
1028	502,40	807,55	8,4057	14072,5	22619,8	235,447	662,28	46,075
1029	503,30	808,74	8,4068	14097,5	22653,1	235,479	664,86	45,941
1030	504,19	809,93	8,4080	14122,5	22686,5	235,511	667,45	45,807
1031	505,08	811,12	8,4091	14147,6	22719,8	235,544	670,04	45,674
1032	505,98	812,31	8,4103	14172,6	22753,2	235,576	672,64	45,542

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	506,87	813,50	8,4114	14197,7	22786,5	235,608	675,26	45,410
1034	507,77	814,69	8,4126	14222,7	22819,9	235,640	677,87	45,278
1035	508,66	815,89	8,4137	14247,8	22853,3	235,672	680,50	45,147
1036	509,55	817,08	8,4149	14272,8	22886,7	235,704	683,13	45,017
1037	510,45	818,27	8,4160	14297,9	22920,0	235,737	685,77	44,886
1038	511,34	819,46	8,4172	14323,0	22953,4	235,769	688,42	44,757
1039	512,24	820,65	8,4183	14348,0	22986,8	235,801	691,08	44,628
1040	513,14	821,85	8,4195	14373,1	23020,2	235,833	693,75	44,499
1041	514,03	823,04	8,4206	14398,3	23053,7	235,865	696,43	44,370
1042	514,93	824,23	8,4218	14423,4	23087,1	235,897	699,11	44,242
1043	515,83	825,43	8,4229	14448,5	23120,5	235,929	701,80	44,115
1044	516,72	826,62	8,4240	14473,6	23153,9	235,961	704,50	43,988
1045	517,62	827,81	8,4252	14498,7	23187,4	235,992	707,21	43,861
1046	518,52	829,01	8,4263	14523,8	23220,8	236,024	709,93	43,735
1047	519,41	830,20	8,4274	14549,0	23254,3	236,056	712,65	43,610
1048	520,31	831,40	8,4286	14574,1	23287,7	236,088	715,39	43,485
1049	521,21	832,59	8,4297	14599,3	23321,2	236,120	718,13	43,360
1050	522,11	833,79	8,4309	14624,4	23354,7	236,152	720,88	43,236
1051	523,01	834,98	8,4320	14649,6	23388,1	236,183	723,64	43,112
1052	523,90	836,18	8,4331	14674,8	23421,6	236,215	726,40	42,989
1053	524,80	837,37	8,4343	14699,9	23455,1	236,247	729,18	42,866
1054	525,70	838,57	8,4354	14725,1	23488,6	236,279	731,97	42,743
1055	526,60	839,76	8,4365	14750,3	23522,1	236,310	734,75	42,622
1056	527,50	840,96	8,4376	14775,5	23555,6	236,342	737,55	42,500
1057	528,40	842,15	8,4388	14800,7	23589,1	236,373	740,36	42,379
1058	529,30	843,35	8,4399	14825,9	23622,6	236,405	743,18	42,258
1059	530,20	844,55	8,4410	14851,1	23656,1	236,436	746,01	42,138
1060	531,10	845,74	8,4421	14876,3	23689,6	236,468	748,84	42,018
1061	532,00	846,94	8,4433	14901,5	23723,2	236,499	751,68	41,899
1062	532,90	848,14	8,4444	14926,7	23756,7	236,531	754,53	41,780
1063	533,80	849,34	8,4455	14951,9	23790,2	236,562	757,39	41,661
1064	534,70	850,53	8,4466	14977,1	23823,8	236,594	760,26	41,543
1065	535,60	851,73	8,4478	15002,4	23857,3	236,625	763,13	41,425
1066	536,50	852,93	8,4489	15027,6	23890,9	236,657	766,02	41,308
1067	537,40	854,13	8,4500	15052,9	23924,4	236,688	768,91	41,191
1068	538,30	855,33	8,4511	15078,1	23958,0	236,719	771,81	41,075
1069	539,21	856,52	8,4522	15103,4	23991,6	236,751	774,72	40,959
1070	540,11	857,72	8,4534	15128,6	24025,1	236,782	777,64	40,843
1071	541,01	858,92	8,4545	15153,9	24058,7	236,813	780,57	40,728
1072	541,91	860,12	8,4556	15179,2	24092,3	236,844	783,50	40,614

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	542,81	861,32	8,4567	15204,4	24125,9	236,875	786,45	40,499
1074	543,72	862,52	8,4578	15229,7	24159,5	236,907	789,40	40,385
1075	544,62	863,72	8,4589	15255,0	24193,1	236,938	792,36	40,272
1076	545,52	864,92	8,4600	15280,3	24226,7	236,969	795,34	40,159
1077	546,42	866,12	8,4611	15305,6	24260,3	237,000	798,31	40,046
1078	547,33	867,32	8,4622	15330,9	24293,9	237,031	801,30	39,934
1079	548,23	868,52	8,4634	15356,2	24327,5	237,062	804,30	39,822
1080	549,14	869,72	8,4645	15381,5	24361,2	237,093	807,31	39,710
1081	550,04	870,92	8,4656	15406,8	24394,8	237,124	810,32	39,599
1082	550,94	872,12	8,4667	15432,1	24428,4	237,155	813,34	39,489
1083	551,85	873,32	8,4678	15457,5	24462,1	237,186	816,38	39,378
1084	552,75	874,52	8,4689	15482,8	24495,7	237,217	819,42	39,268
1085	553,66	875,72	8,4700	15508,1	24529,4	237,248	822,47	39,159
1086	554,56	876,93	8,4711	15533,5	24563,0	237,279	825,53	39,050
1087	555,47	878,13	8,4722	15558,8	24596,7	237,309	828,59	38,941
1088	556,37	879,33	8,4733	15584,2	24630,4	237,340	831,67	38,832
1089	557,28	880,53	8,4744	15609,5	24664,0	237,371	834,76	38,725
1090	558,18	881,73	8,4755	15634,9	24697,7	237,402	837,85	38,617
1091	559,09	882,94	8,4766	15660,3	24731,4	237,433	840,96	38,510
1092	559,99	884,14	8,4777	15685,6	24765,1	237,463	844,07	38,403
1093	560,90	885,34	8,4788	15711,0	24798,8	237,494	847,19	38,296
1094	561,81	886,55	8,4799	15736,4	24832,5	237,525	850,32	38,190
1095	562,71	887,75	8,4810	15761,8	24866,2	237,555	853,46	38,084
1096	563,62	888,95	8,4821	15787,2	24899,9	237,586	856,61	37,979
1097	564,53	890,16	8,4832	15812,6	24933,6	237,617	859,77	37,874
1098	565,43	891,36	8,4842	15838,0	24967,3	237,647	862,94	37,769
1099	566,34	892,56	8,4853	15863,4	25001,1	237,678	866,11	37,665
1100	567,25	893,77	8,4864	15888,8	25034,8	237,708	869,30	37,561
1101	568,15	894,97	8,4875	15914,2	25068,5	237,739	872,49	37,458
1102	569,06	896,18	8,4886	15939,7	25102,2	237,769	875,70	37,355
1103	569,97	897,38	8,4897	15965,1	25136,0	237,800	878,91	37,252
1104	570,88	898,59	8,4908	15990,5	25169,7	237,830	882,13	37,149
1105	571,79	899,79	8,4919	16016,0	25203,5	237,860	885,36	37,047
1106	572,69	901,00	8,4929	16041,4	25237,3	237,891	888,61	36,946
1107	573,60	902,20	8,4940	16066,9	25271,0	237,921	891,85	36,844
1108	574,51	903,41	8,4951	16092,3	25304,8	237,952	895,11	36,743
1109	575,42	904,61	8,4962	16117,8	25338,6	237,982	898,39	36,643
1110	576,33	905,82	8,4973	16143,2	25372,3	238,012	901,66	36,542
1111	577,24	907,02	8,4984	16168,7	25406,1	238,042	904,95	36,442
1112	578,15	908,23	8,4994	16194,2	25439,9	238,073	908,25	36,343

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	579,06	909,44	8,5005	16219,7	25473,7	238,103	911,55	36,244
1114	579,97	910,64	8,5016	16245,1	25507,5	238,133	914,87	36,145
1115	580,88	911,85	8,5027	16270,6	25541,3	238,163	918,19	36,046
1116	581,79	913,06	8,5037	16296,1	25575,1	238,193	921,53	35,948
1117	582,70	914,26	8,5048	16321,6	25608,9	238,223	924,87	35,850
1118	583,61	915,47	8,5059	16347,1	25642,7	238,254	928,23	35,752
1119	584,52	916,68	8,5070	16372,6	25676,6	238,284	931,59	35,655
1120	585,43	917,89	8,5080	16398,1	25710,4	238,314	934,96	35,558
1121	586,34	919,10	8,5091	16423,7	25744,2	238,344	938,34	35,462
1122	587,25	920,30	8,5102	16449,2	25778,1	238,374	941,73	35,366
1123	588,16	921,51	8,5113	16474,7	25811,9	238,404	945,14	35,270
1124	589,08	922,72	8,5123	16500,2	25845,8	238,434	948,55	35,174
1125	589,99	923,93	8,5134	16525,8	25879,6	238,464	951,97	35,079
1126	590,90	925,14	8,5145	16551,3	25913,5	238,493	955,40	34,984
1127	591,81	926,35	8,5155	16576,9	25947,3	238,523	958,84	34,889
1128	592,72	927,55	8,5166	16602,4	25981,2	238,553	962,29	34,795
1129	593,64	928,76	8,5177	16628,0	26015,1	238,583	965,75	34,701
1130	594,55	929,97	8,5187	16653,5	26048,9	238,613	969,22	34,608
1131	595,46	931,18	8,5198	16679,1	26082,8	238,643	972,70	34,515
1132	596,37	932,39	8,5208	16704,7	26116,7	238,672	976,19	34,422
1133	597,29	933,60	8,5219	16730,2	26150,6	238,702	979,69	34,329
1134	598,20	934,81	8,5230	16755,8	26184,5	238,732	983,19	34,237
1135	599,11	936,02	8,5240	16781,4	26218,4	238,762	986,71	34,145
1136	600,03	937,23	8,5251	16807,0	26252,3	238,791	990,24	34,053
1137	600,94	938,44	8,5262	16832,6	26286,2	238,821	993,78	33,962
1138	601,85	939,65	8,5272	16858,2	26320,1	238,851	997,32	33,871
1139	602,77	940,87	8,5283	16883,8	26354,0	238,880	1000,9	33,780
1140	603,68	942,08	8,5293	16909,4	26387,9	238,910	1004,5	33,689
1141	604,60	943,29	8,5304	16935,0	26421,9	238,939	1008,0	33,599
1142	605,51	944,50	8,5314	16960,6	26455,8	238,969	1011,6	33,510
1143	606,43	945,71	8,5325	16986,3	26489,7	238,998	1015,2	33,420
1144	607,34	946,92	8,5335	17011,9	26523,7	239,028	1018,8	33,331
1145	608,26	948,13	8,5346	17037,5	26557,6	239,057	1022,4	33,242
1146	609,17	949,35	8,5356	17063,1	26591,6	239,087	1026,1	33,153
1147	610,09	950,56	8,5367	17088,8	26625,5	239,116	1029,7	33,065
1148	611,00	951,77	8,5377	17114,4	26659,5	239,146	1033,4	32,977
1149	611,92	952,98	8,5388	17140,1	26693,4	239,175	1037,0	32,889
1150	612,83	954,20	8,5398	17165,7	26727,4	239,204	1040,7	32,802
1151	613,75	955,41	8,5409	17191,4	26761,4	239,234	1044,4	32,715
1152	614,67	956,62	8,5419	17217,1	26795,4	239,263	1048,0	32,628

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	615,58	957,84	8,5430	17242,7	26829,3	239,292	1051,7	32,542
1154	616,50	959,05	8,5440	17268,4	26863,3	239,321	1055,4	32,455
1155	617,42	960,26	8,5451	17294,1	26897,3	239,351	1059,2	32,369
1156	618,33	961,48	8,5461	17319,8	26931,3	239,380	1062,9	32,284
1157	619,25	962,69	8,5472	17345,4	26965,3	239,409	1066,6	32,199
1158	620,17	963,90	8,5482	17371,1	26999,3	239,438	1070,4	32,114
1159	621,08	965,12	8,5492	17396,8	27033,3	239,467	1074,1	32,029
1160	622,00	966,33	8,5503	17422,5	27067,3	239,497	1077,9	31,944
1161	622,92	967,55	8,5513	17448,2	27101,4	239,526	1081,7	31,860
1162	623,84	968,76	8,5524	17473,9	27135,4	239,555	1085,5	31,776
1163	624,76	969,98	8,5534	17499,6	27169,4	239,584	1089,3	31,692
1164	625,67	971,19	8,5544	17525,4	27203,4	239,613	1093,1	31,609
1165	626,59	972,41	8,5555	17551,1	27237,5	239,642	1096,9	31,526
1166	627,51	973,62	8,5565	17576,8	27271,5	239,671	1100,7	31,443
1167	628,43	974,84	8,5575	17602,5	27305,6	239,700	1104,6	31,361
1168	629,35	976,05	8,5586	17628,3	27339,6	239,729	1108,4	31,278
1169	630,27	977,27	8,5596	17654,0	27373,7	239,758	1112,3	31,196
1170	631,19	978,49	8,5606	17679,8	27407,8	239,787	1116,2	31,115
1171	632,11	979,70	8,5617	17705,6	27441,8	239,816	1120,1	31,033
1172	633,03	980,92	8,5627	17731,3	27475,9	239,845	1124,0	30,952
1173	633,95	982,14	8,5637	17757,1	27510,0	239,873	1127,9	30,871
1174	634,87	983,35	8,5648	17782,9	27544,1	239,902	1131,8	30,790
1175	635,79	984,57	8,5658	17808,6	27578,2	239,931	1135,7	30,710
1176	636,71	985,79	8,5668	17834,4	27612,3	239,960	1139,7	30,630
1177	637,63	987,00	8,5678	17860,2	27646,4	239,989	1143,6	30,550
1178	638,55	988,22	8,5689	17886,0	27680,5	240,017	1147,6	30,470
1179	639,47	989,44	8,5699	17911,8	27714,6	240,046	1151,6	30,391
1180	640,39	990,66	8,5709	17937,6	27748,7	240,075	1155,6	30,312
1181	641,31	991,88	8,5719	17963,4	27782,8	240,104	1159,5	30,233
1182	642,23	993,09	8,5730	17989,2	27817,0	240,132	1163,6	30,154
1183	643,15	994,31	8,5740	18015,0	27851,1	240,161	1167,6	30,076
1184	644,08	995,53	8,5750	18040,8	27885,2	240,190	1171,6	29,998
1185	645,00	996,75	8,5760	18066,7	27919,3	240,218	1175,6	29,920
1186	645,92	997,97	8,5771	18092,5	27953,5	240,247	1179,7	29,843
1187	646,84	999,19	8,5781	18118,3	27987,6	240,275	1183,7	29,765
1188	647,76	1000,41	8,5791	18144,1	28021,8	240,304	1187,8	29,688
1189	648,69	1001,63	8,5801	18170,0	28055,9	240,332	1191,9	29,612
1190	649,61	1002,84	8,5811	18195,8	28090,1	240,361	1196,0	29,535
1191	650,53	1004,06	8,5821	18221,7	28124,3	240,389	1200,1	29,459
1192	651,46	1005,28	8,5832	18247,5	28158,4	240,418	1204,2	29,383

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	652,38	1006,50	8,5842	18273,4	28192,6	240,446	1208,3	29,307
1194	653,30	1007,72	8,5852	18299,2	28226,7	240,475	1212,5	29,232
1195	654,22	1008,94	8,5862	18325,1	28260,9	240,503	1216,6	29,157
1196	655,15	1010,16	8,5872	18351,0	28295,1	240,531	1220,8	29,081
1197	656,07	1011,38	8,5882	18376,8	28329,3	240,560	1224,9	29,007
1198	657,00	1012,61	8,5892	18402,7	28363,5	240,588	1229,1	28,932
1199	657,92	1013,83	8,5903	18428,6	28397,7	240,616	1233,3	28,858
1200	658,84	1015,05	8,5913	18454,5	28431,9	240,645	1237,5	28,784
1201	659,77	1016,27	8,5923	18480,3	28466,1	240,673	1241,7	28,710
1202	660,69	1017,49	8,5933	18506,2	28500,3	240,701	1245,9	28,637
1203	661,62	1018,71	8,5943	18532,1	28534,5	240,729	1250,2	28,563
1204	662,54	1019,93	8,5953	18558,0	28568,7	240,758	1254,4	28,490
1205	663,47	1021,15	8,5963	18583,9	28602,9	240,786	1258,7	28,418
1206	664,39	1022,38	8,5973	18609,8	28637,1	240,814	1263,0	28,345
1207	665,31	1023,60	8,5983	18635,7	28671,4	240,842	1267,2	28,273
1208	666,24	1024,82	8,5993	18661,7	28705,6	240,870	1271,5	28,201
1209	667,17	1026,04	8,6003	18687,6	28739,8	240,898	1275,8	28,129
1210	668,09	1027,26	8,6013	18713,5	28774,1	240,926	1280,1	28,057
1211	669,02	1028,49	8,6023	18739,4	28808,3	240,954	1284,5	27,986
1212	669,94	1029,71	8,6033	18765,4	28842,5	240,982	1288,8	27,915
1213	670,87	1030,93	8,6043	18791,3	28876,8	241,010	1293,2	27,844
1214	671,79	1032,15	8,6053	18817,2	28911,0	241,038	1297,5	27,773
1215	672,72	1033,38	8,6063	18843,2	28945,3	241,066	1301,9	27,703
1216	673,65	1034,60	8,6073	18869,1	28979,6	241,094	1306,3	27,632
1217	674,57	1035,82	8,6083	18895,1	29013,8	241,122	1310,7	27,563
1218	675,50	1037,05	8,6093	18921,0	29048,1	241,150	1315,1	27,493
1219	676,43	1038,27	8,6103	18947,0	29082,4	241,178	1319,5	27,423
1220	677,35	1039,49	8,6113	18972,9	29116,6	241,206	1323,9	27,354
1221	678,28	1040,72	8,6123	18998,9	29150,9	241,234	1328,3	27,285
1222	679,21	1041,94	8,6133	19024,9	29185,2	241,261	1332,8	27,216
1223	680,13	1043,17	8,6143	19050,8	29219,5	241,289	1337,3	27,147
1224	681,06	1044,39	8,6153	19076,8	29253,8	241,317	1341,7	27,079
1225	681,99	1045,61	8,6163	19102,8	29288,1	241,345	1346,2	27,011
1226	682,92	1046,84	8,6172	19128,8	29322,4	241,372	1350,7	26,943
1227	683,84	1048,06	8,6182	19154,8	29356,7	241,400	1355,2	26,875
1228	684,77	1049,29	8,6192	19180,8	29391,0	241,428	1359,7	26,808
1229	685,70	1050,51	8,6202	19206,8	29425,3	241,456	1364,3	26,740
1230	686,63	1051,74	8,6212	19232,7	29459,6	241,483	1368,8	26,673
1231	687,56	1052,96	8,6222	19258,7	29493,9	241,511	1373,4	26,606
1232	688,49	1054,19	8,6232	19284,8	29528,2	241,538	1377,9	26,540

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	689,41	1055,41	8,6242	19310,8	29562,6	241,566	1382,5	26,473
1234	690,34	1056,64	8,6251	19336,8	29596,9	241,594	1387,1	26,407
1235	691,27	1057,86	8,6261	19362,8	29631,2	241,621	1391,7	26,341
1236	692,20	1059,09	8,6271	19388,8	29665,5	241,649	1396,3	26,275
1237	693,13	1060,32	8,6281	19414,8	29699,9	241,676	1401,0	26,210
1238	694,06	1061,54	8,6291	19440,9	29734,2	241,704	1405,6	26,144
1239	694,99	1062,77	8,6300	19466,9	29768,6	241,731	1410,2	26,079
1240	695,92	1063,99	8,6310	19492,9	29802,9	241,758	1414,9	26,014
1241	696,85	1065,22	8,6320	19519,0	29837,3	241,786	1419,6	25,950
1242	697,78	1066,45	8,6330	19545,0	29871,6	241,813	1424,3	25,885
1243	698,71	1067,67	8,6340	19571,1	29906,0	241,841	1429,0	25,821
1244	699,64	1068,90	8,6349	19597,1	29940,4	241,868	1433,7	25,757
1245	700,57	1070,13	8,6359	19623,2	29974,7	241,895	1438,4	25,693
1246	701,50	1071,36	8,6369	19649,2	30009,1	241,923	1443,1	25,629
1247	702,43	1072,58	8,6379	19675,3	30043,5	241,950	1447,9	25,566
1248	703,36	1073,81	8,6388	19701,3	30077,8	241,977	1452,6	25,502
1249	704,29	1075,04	8,6398	19727,4	30112,2	242,005	1457,4	25,439
1250	705,22	1076,27	8,6408	19753,5	30146,6	242,032	1462,2	25,376
1251	706,15	1077,49	8,6418	19779,6	30181,0	242,059	1467,0	25,314
1252	707,08	1078,72	8,6427	19805,6	30215,4	242,086	1471,8	25,251
1253	708,01	1079,95	8,6437	19831,7	30249,8	242,113	1476,6	25,189
1254	708,94	1081,18	8,6447	19857,8	30284,2	242,140	1481,4	25,127
1255	709,88	1082,40	8,6456	19883,9	30318,6	242,168	1486,3	25,065
1256	710,81	1083,63	8,6466	19910,0	30353,0	242,195	1491,1	25,003
1257	711,74	1084,86	8,6476	19936,1	30387,4	242,222	1496,0	24,942
1258	712,67	1086,09	8,6485	19962,2	30421,8	242,249	1500,9	24,880
1259	713,60	1087,32	8,6495	19988,3	30456,2	242,276	1505,8	24,819
1260	714,53	1088,55	8,6505	20014,4	30490,7	242,303	1510,7	24,758
1261	715,47	1089,78	8,6514	20040,5	30525,1	242,330	1515,6	24,698
1262	716,40	1091,01	8,6524	20066,6	30559,5	242,357	1520,5	24,637
1263	717,33	1092,23	8,6534	20092,7	30593,9	242,384	1525,4	24,577
1264	718,26	1093,46	8,6543	20118,8	30628,4	242,411	1530,4	24,517
1265	719,20	1094,69	8,6553	20145,0	30662,8	242,438	1535,4	24,457
1266	720,13	1095,92	8,6562	20171,1	30697,3	242,465	1540,3	24,397
1267	721,06	1097,15	8,6572	20197,2	30731,7	242,492	1545,3	24,337
1268	721,99	1098,38	8,6582	20223,3	30766,1	242,518	1550,3	24,278
1269	722,93	1099,61	8,6591	20249,5	30800,6	242,545	1555,4	24,219
1270	723,86	1100,84	8,6601	20275,6	30835,0	242,572	1560,4	24,160
1271	724,79	1102,07	8,6610	20301,8	30869,5	242,599	1565,4	24,101
1272	725,73	1103,30	8,6620	20327,9	30904,0	242,626	1570,5	24,042

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	726,66	1104,53	8,6629	20354,0	30938,4	242,653	1575,5	23,984
1274	727,59	1105,76	8,6639	20380,2	30972,9	242,679	1580,6	23,926
1275	728,53	1106,99	8,6649	20406,4	31007,4	242,706	1585,7	23,867
1276	729,46	1108,22	8,6658	20432,5	31041,8	242,733	1590,8	23,810
1277	730,40	1109,46	8,6668	20458,7	31076,3	242,759	1595,9	23,752
1278	731,33	1110,69	8,6677	20484,8	31110,8	242,786	1601,0	23,694
1279	732,26	1111,92	8,6687	20511,0	31145,3	242,813	1606,2	23,637
1280	733,20	1113,15	8,6696	20537,2	31179,7	242,839	1611,3	23,580
1281	734,13	1114,38	8,6706	20563,3	31214,2	242,866	1616,5	23,523
1282	735,07	1115,61	8,6715	20589,5	31248,7	242,893	1621,7	23,466
1283	736,00	1116,84	8,6725	20615,7	31283,2	242,919	1626,9	23,409
1284	736,94	1118,07	8,6734	20641,9	31317,7	242,946	1632,1	23,353
1285	737,87	1119,31	8,6744	20668,1	31352,2	242,972	1637,3	23,297
1286	738,81	1120,54	8,6753	20694,3	31386,7	242,999	1642,5	23,241
1287	739,74	1121,77	8,6762	20720,4	31421,2	243,025	1647,8	23,185
1288	740,68	1123,00	8,6772	20746,6	31455,7	243,052	1653,0	23,129
1289	741,61	1124,23	8,6781	20772,8	31490,2	243,078	1658,3	23,073
1290	742,55	1125,47	8,6791	20799,0	31524,8	243,105	1663,6	23,018
1291	743,48	1126,70	8,6800	20825,3	31559,3	243,131	1668,9	22,963
1292	744,42	1127,93	8,6810	20851,5	31593,8	243,157	1674,2	22,908
1293	745,35	1129,16	8,6819	20877,7	31628,3	243,184	1679,5	22,853
1294	746,29	1130,40	8,6829	20903,9	31662,9	243,210	1684,8	22,798
1295	747,23	1131,63	8,6838	20930,1	31697,4	243,236	1690,2	22,744
1296	748,16	1132,86	8,6847	20956,3	31731,9	243,263	1695,5	22,689
1297	749,10	1134,09	8,6857	20982,5	31766,5	243,289	1700,9	22,635
1298	750,03	1135,33	8,6866	21008,8	31801,0	243,315	1706,3	22,581
1299	750,97	1136,56	8,6875	21035,0	31835,5	243,342	1711,7	22,527
1300	751,91	1137,79	8,6885	21061,2	31870,1	243,368	1717,1	22,474
1301	752,84	1139,03	8,6894	21087,5	31904,6	243,394	1722,5	22,420
1302	753,78	1140,27	8,6904	21113,8	31939,3	243,420	1728,0	22,366
1303	754,72	1141,50	8,6913	21140,1	31973,9	243,446	1733,4	22,313
1304	755,66	1142,73	8,6922	21166,3	32008,4	243,473	1738,9	22,260
1305	756,60	1143,97	8,6932	21192,6	32043,0	243,499	1744,3	22,207
1306	757,53	1145,20	8,6941	21218,8	32077,5	243,525	1749,8	22,155
1307	758,47	1146,44	8,6950	21245,1	32112,1	243,551	1755,3	22,102
1308	759,41	1147,67	8,6960	21271,3	32146,7	243,577	1760,8	22,050
1309	760,35	1148,90	8,6969	21297,6	32181,3	243,603	1766,4	21,998
1310	761,29	1150,15	8,6978	21324,1	32216,1	243,629	1772,0	21,945
1311	762,23	1151,38	8,6988	21350,4	32250,7	243,656	1777,5	21,893
1312	763,17	1152,62	8,6997	21376,7	32285,3	243,682	1783,1	21,841

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	764,11	1153,85	8,7006	21403,0	32319,9	243,708	1788,7	21,790
1314	765,05	1155,09	8,7015	21429,2	32354,5	243,733	1794,3	21,738
1315	765,98	1156,32	8,7025	21455,5	32389,1	243,759	1799,9	21,687
1316	766,92	1157,56	8,7034	21481,8	32423,7	243,785	1805,5	21,636
1317	767,86	1158,80	8,7043	21508,1	32458,3	243,811	1811,1	21,585
1318	768,80	1160,03	8,7052	21534,4	32492,9	243,837	1816,8	21,534
1319	769,74	1161,27	8,7062	21560,7	32527,5	243,863	1822,5	21,483
1320	770,68	1162,50	8,7071	21587,0	32562,2	243,889	1828,1	21,433
1321	771,62	1163,74	8,7080	21613,3	32596,8	243,915	1833,8	21,383
1322	772,56	1164,97	8,7089	21639,6	32631,4	243,941	1839,5	21,333
1323	773,51	1166,23	8,7099	21666,4	32666,5	243,967	1845,3	21,282
1324	774,45	1167,46	8,7108	21692,7	32701,1	243,993	1851,1	21,232
1325	775,39	1168,70	8,7117	21719,0	32735,7	244,018	1856,8	21,182
1326	776,33	1169,94	8,7126	21745,3	32770,4	244,044	1862,6	21,132
1327	777,27	1171,17	8,7135	21771,7	32805,1	244,070	1868,4	21,083
1328	778,21	1172,41	8,7145	21798,0	32839,7	244,096	1874,1	21,034
1329	779,15	1173,65	8,7154	21824,4	32874,4	244,121	1880,0	20,984
1330	780,09	1174,89	8,7163	21850,8	32909,1	244,147	1885,8	20,935
1331	781,04	1176,12	8,7172	21877,1	32943,7	244,173	1891,6	20,886
1332	781,98	1177,36	8,7181	21903,5	32978,4	244,198	1897,5	20,838
1333	782,92	1178,60	8,7190	21929,8	33013,1	244,224	1903,3	20,789
1334	783,86	1179,84	8,7200	21956,2	33047,8	244,250	1909,2	20,741
1335	784,80	1181,08	8,7209	21982,6	33082,4	244,275	1915,1	20,692
1336	785,74	1182,32	8,7218	22008,9	33117,1	244,301	1921,0	20,644
1337	786,68	1183,55	8,7227	22035,3	33151,8	244,326	1926,9	20,596
1338	787,63	1184,79	8,7236	22061,7	33186,5	244,352	1932,8	20,548
1339	788,57	1186,03	8,7245	22088,1	33221,2	244,378	1938,8	20,501
1340	789,51	1187,27	8,7254	22114,4	33255,9	244,403	1944,8	20,453
1341	790,45	1188,51	8,7264	22140,8	33290,6	244,429	1950,7	20,406
1342	791,39	1189,75	8,7273	22167,2	33325,3	244,454	1956,7	20,358
1343	792,34	1190,99	8,7282	22193,6	33360,0	244,480	1962,7	20,311
1344	793,30	1192,25	8,7291	22220,6	33395,3	244,505	1968,8	20,263
1345	794,24	1193,49	8,7300	22247,0	33430,1	244,531	1974,9	20,216
1346	795,19	1194,73	8,7309	22273,5	33464,8	244,556	1980,9	20,169
1347	796,13	1195,97	8,7318	22299,9	33499,5	244,582	1987,0	20,123
1348	797,07	1197,21	8,7327	22326,3	33534,3	244,607	1993,1	20,076
1349	798,02	1198,45	8,7336	22352,7	33569,0	244,633	1999,2	20,030
1350	798,96	1199,69	8,7345	22379,2	33603,8	244,658	2005,3	19,984
1351	799,90	1200,93	8,7354	22405,6	33638,5	244,683	2011,4	19,938
1352	800,85	1202,17	8,7363	22432,0	33673,2	244,708	2017,5	19,892

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	801,79	1203,41	8,7372	22458,5	33708,0	244,734	2023,7	19,846
1354	802,73	1204,65	8,7381	22484,9	33742,7	244,759	2029,8	19,801
1355	803,68	1205,89	8,7391	22511,3	33777,5	244,784	2036,0	19,755
1356	804,62	1207,13	8,7400	22537,8	33812,2	244,810	2042,2	19,710
1357	805,57	1208,37	8,7409	22564,2	33847,0	244,835	2048,4	19,665
1358	806,51	1209,61	8,7418	22590,7	33881,8	244,860	2054,6	19,619
1359	807,45	1210,86	8,7427	22617,1	33916,5	244,885	2060,8	19,575
1360	808,40	1212,10	8,7435	22643,6	33951,3	244,910	2067,1	19,530
1361	809,34	1213,34	8,7444	22670,0	33986,1	244,935	2073,3	19,485
1362	810,29	1214,58	8,7453	22696,5	34020,8	244,961	2079,6	19,441
1363	811,23	1215,82	8,7462	22722,9	34055,6	244,986	2085,9	19,396
1364	812,18	1217,06	8,7471	22749,4	34090,4	245,011	2092,2	19,352
1365	813,12	1218,30	8,7480	22775,9	34125,2	245,036	2098,5	19,308
1366	814,07	1219,55	8,7489	22802,4	34160,0	245,061	2104,9	19,264
1367	815,01	1220,79	8,7498	22828,8	34194,8	245,086	2111,2	19,220
1368	815,96	1222,03	8,7507	22855,3	34229,5	245,111	2117,6	19,176
1369	816,90	1223,27	8,7516	22881,8	34264,3	245,136	2123,9	19,133
1370	817,85	1224,51	8,7525	22908,3	34299,1	245,161	2130,3	19,089
1371	818,82	1225,78	8,7534	22935,5	34334,7	245,186	2136,9	19,045
1372	819,77	1227,03	8,7543	22962,0	34369,5	245,211	2143,3	19,001
1373	820,71	1228,27	8,7552	22988,5	34404,4	245,236	2149,8	18,958
1374	821,66	1229,51	8,7561	23015,0	34439,2	245,261	2156,2	18,915
1375	822,61	1230,76	8,7570	23041,6	34474,0	245,286	2162,7	18,872
1376	823,55	1232,00	8,7579	23068,1	34508,8	245,311	2169,2	18,830
1377	824,50	1233,24	8,7587	23094,6	34543,7	245,336	2175,7	18,787
1378	825,45	1234,49	8,7596	23121,1	34578,5	245,361	2182,2	18,745
1379	826,39	1235,73	8,7605	23147,6	34613,4	245,386	2188,7	18,702
1380	827,34	1236,98	8,7614	23174,2	34648,2	245,411	2195,3	18,660
1381	828,29	1238,22	8,7623	23200,7	34683,0	245,435	2201,8	18,618
1382	829,24	1239,46	8,7632	23227,2	34717,9	245,460	2208,4	18,576
1383	830,18	1240,71	8,7641	23253,8	34752,7	245,485	2215,0	18,534
1384	831,13	1241,95	8,7649	23280,3	34787,6	245,510	2221,6	18,492
1385	832,08	1243,20	8,7658	23306,9	34822,4	245,534	2228,2	18,451
1386	833,03	1244,44	8,7667	23333,4	34857,3	245,559	2234,8	18,409
1387	833,97	1245,69	8,7676	23359,9	34892,2	245,584	2241,5	18,368
1388	834,92	1246,93	8,7685	23386,5	34927,0	245,608	2248,1	18,327
1389	835,87	1248,18	8,7694	23413,0	34961,9	245,633	2254,8	18,286
1390	836,82	1249,42	8,7702	23439,6	34996,8	245,658	2261,5	18,245
1391	837,77	1250,67	8,7711	23466,1	35031,6	245,682	2268,2	18,204
1392	838,71	1251,91	8,7720	23492,7	35066,5	245,707	2274,9	18,163

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	839,66	1253,16	8,7729	23519,3	35101,4	245,732	2281,7	18,122
1394	840,61	1254,40	8,7737	23545,8	35136,3	245,756	2288,4	18,082
1395	841,56	1255,65	8,7746	23572,4	35171,1	245,781	2295,2	18,042
1396	842,51	1256,89	8,7755	23599,0	35206,0	245,805	2302,0	18,001
1397	843,46	1258,14	8,7764	23625,5	35240,9	245,830	2308,8	17,961
1398	844,40	1259,38	8,7772	23652,1	35275,8	245,854	2315,6	17,921
1399	845,35	1260,63	8,7781	23678,7	35310,7	245,879	2322,4	17,881
1400	846,30	1261,87	8,7790	23705,3	35345,6	245,903	2329,2	17,841
1401	847,25	1263,12	8,7799	23731,8	35380,5	245,928	2336,1	17,802
1402	848,20	1264,36	8,7807	23758,4	35415,4	245,952	2343,0	17,762
1403	849,15	1265,61	8,7816	23785,0	35450,3	245,976	2349,9	17,723
1404	850,10	1266,86	8,7825	23811,6	35485,2	246,001	2356,8	17,683
1405	851,08	1268,14	8,7834	23839,1	35521,0	246,026	2363,9	17,643
1406	852,03	1269,38	8,7842	23865,7	35555,9	246,050	2370,8	17,604
1407	852,98	1270,63	8,7851	23892,4	35590,9	246,075	2377,8	17,565
1408	853,93	1271,88	8,7860	23919,0	35625,8	246,099	2384,8	17,526
1409	854,88	1273,13	8,7869	23945,6	35660,8	246,123	2391,8	17,487
1410	855,83	1274,37	8,7877	23972,2	35695,7	246,148	2398,8	17,448
1411	856,78	1275,62	8,7886	23998,9	35730,6	246,172	2405,8	17,410
1412	857,74	1276,87	8,7895	24025,5	35765,6	246,196	2412,8	17,371
1413	858,69	1278,12	8,7903	24052,1	35800,5	246,220	2419,8	17,333
1414	859,64	1279,36	8,7912	24078,8	35835,5	246,245	2426,9	17,295
1415	860,59	1280,61	8,7921	24105,4	35870,5	246,269	2434,0	17,257
1416	861,54	1281,86	8,7929	24132,1	35905,4	246,293	2441,1	17,219
1417	862,49	1283,11	8,7938	24158,7	35940,4	246,317	2448,2	17,181
1418	863,44	1284,36	8,7946	24185,4	35975,3	246,341	2455,3	17,143
1419	864,39	1285,60	8,7955	24212,0	36010,3	246,366	2462,5	17,105
1420	865,35	1286,85	8,7964	24238,7	36045,3	246,390	2469,6	17,068
1421	866,30	1288,10	8,7972	24265,3	36080,2	246,414	2476,8	17,030
1422	867,25	1289,35	8,7981	24292,0	36115,2	246,438	2484,0	16,993
1423	868,20	1290,60	8,7989	24318,6	36150,2	246,462	2491,2	16,956
1424	869,15	1291,85	8,7998	24345,3	36185,2	246,486	2498,4	16,919
1425	870,10	1293,10	8,8007	24372,0	36220,1	246,510	2505,6	16,882
1426	871,06	1294,34	8,8015	24398,6	36255,1	246,534	2512,9	16,845
1427	872,01	1295,59	8,8024	24425,3	36290,1	246,558	2520,2	16,808
1428	872,96	1296,84	8,8032	24452,0	36325,1	246,582	2527,5	16,771
1429	873,91	1298,09	8,8041	24478,6	36360,1	246,606	2534,8	16,735
1430	874,86	1299,34	8,8049	24505,3	36395,1	246,630	2542,1	16,698
1431	875,82	1300,59	8,8058	24532,0	36430,0	246,654	2549,4	16,662
1432	876,77	1301,84	8,8067	24558,7	36465,0	246,678	2556,7	16,625

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	877,72	1303,09	8,8075	24585,3	36500,0	246,702	2564,1	16,589
1434	878,67	1304,34	8,8084	24612,0	36535,0	246,726	2571,5	16,553
1435	879,63	1305,59	8,8092	24638,7	36570,0	246,750	2578,9	16,517
1436	880,58	1306,84	8,8101	24665,4	36605,0	246,773	2586,3	16,481
1437	881,53	1308,09	8,8109	24692,1	36640,0	246,797	2593,7	16,446
1438	882,49	1309,34	8,8118	24718,8	36675,1	246,821	2601,2	16,410
1439	883,44	1310,59	8,8126	24745,5	36710,1	246,845	2608,6	16,375
1440	884,39	1311,84	8,8135	24772,2	36745,1	246,869	2616,1	16,339
1441	885,35	1313,09	8,8143	24798,9	36780,1	246,893	2623,6	16,304
1442	886,30	1314,34	8,8152	24825,6	36815,1	246,916	2631,1	16,269
1443	887,25	1315,59	8,8160	24852,3	36850,1	246,940	2638,6	16,233
1444	888,21	1316,84	8,8169	24879,0	36885,1	246,964	2646,1	16,198
1445	889,16	1318,09	8,8177	24905,7	36920,2	246,987	2653,7	16,163
1446	890,11	1319,34	8,8185	24932,4	36955,2	247,011	2661,3	16,129
1447	891,11	1320,63	8,8194	24960,2	36991,3	247,036	2669,1	16,092
1448	892,06	1321,88	8,8203	24987,0	37026,4	247,059	2676,7	16,058
1449	893,02	1323,13	8,8211	25013,7	37061,5	247,083	2684,4	16,023
1450	893,97	1324,38	8,8220	25040,5	37096,5	247,107	2692,0	15,989
1451	894,93	1325,64	8,8228	25067,2	37131,6	247,130	2699,7	15,954
1452	895,88	1326,89	8,8236	25094,0	37166,7	247,154	2707,3	15,920
1453	896,84	1328,14	8,8245	25120,7	37201,7	247,177	2715,0	15,886
1454	897,79	1329,39	8,8253	25147,5	37236,8	247,201	2722,8	15,852
1455	898,75	1330,64	8,8262	25174,3	37271,9	247,225	2730,5	15,818
1456	899,70	1331,90	8,8270	25201,0	37307,0	247,248	2738,2	15,784
1457	900,66	1333,15	8,8279	25227,8	37342,0	247,272	2746,0	15,750
1458	901,61	1334,40	8,8287	25254,6	37377,1	247,295	2753,7	15,716
1459	902,57	1335,65	8,8295	25281,3	37412,2	247,319	2761,5	15,683
1460	903,53	1336,91	8,8304	25308,1	37447,3	247,342	2769,4	15,649
1461	904,48	1338,16	8,8312	25334,9	37482,4	247,366	2777,2	15,616
1462	905,44	1339,41	8,8320	25361,7	37517,5	247,389	2785,0	15,583
1463	906,39	1340,67	8,8329	25388,4	37552,6	247,412	2792,9	15,549
1464	907,35	1341,92	8,8337	25415,2	37587,7	247,436	2800,8	15,516
1465	908,31	1343,17	8,8345	25442,0	37622,8	247,459	2808,6	15,483
1466	909,26	1344,42	8,8354	25468,8	37657,9	247,483	2816,5	15,450
1467	910,22	1345,68	8,8362	25495,6	37693,0	247,506	2824,5	15,417
1468	911,18	1346,93	8,8370	25522,4	37728,1	247,529	2832,4	15,385
1469	912,13	1348,18	8,8379	25549,2	37763,2	247,553	2840,4	15,352
1470	913,09	1349,44	8,8387	25576,0	37798,3	247,576	2848,3	15,319
1471	914,05	1350,69	8,8395	25602,8	37833,4	247,599	2856,3	15,287
1472	915,00	1351,95	8,8404	25629,6	37868,5	247,623	2864,4	15,255

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	915,96	1353,20	8,8412	25656,4	37903,7	247,646	2872,4	15,222
1474	916,92	1354,45	8,8420	25683,2	37938,8	247,669	2880,4	15,190
1475	917,87	1355,71	8,8429	25710,0	37973,9	247,692	2888,5	15,158
1476	918,83	1356,96	8,8437	25736,8	38009,0	247,715	2896,5	15,126
1477	919,79	1358,21	8,8445	25763,6	38044,1	247,739	2904,6	15,094
1478	920,74	1359,47	8,8454	25790,4	38079,3	247,762	2912,7	15,062
1479	921,70	1360,72	8,8462	25817,2	38114,4	247,785	2920,9	15,030
1480	922,66	1361,98	8,8470	25844,0	38149,5	247,808	2929,0	14,999
1481	923,62	1363,23	8,8478	25870,9	38184,7	247,831	2937,2	14,967
1482	924,57	1364,49	8,8487	25897,7	38219,8	247,854	2945,3	14,936
1483	925,53	1365,74	8,8495	25924,5	38254,9	247,877	2953,5	14,904
1484	926,49	1367,00	8,8503	25951,3	38290,1	247,901	2961,8	14,873
1485	927,45	1368,25	8,8511	25978,2	38325,2	247,924	2970,0	14,842
1486	928,41	1369,50	8,8520	26005,0	38360,4	247,947	2978,2	14,811
1487	929,36	1370,76	8,8528	26031,8	38395,5	247,970	2986,5	14,780
1488	930,32	1372,01	8,8536	26058,7	38430,7	247,993	2994,8	14,749
1489	931,28	1373,27	8,8544	26085,5	38465,8	248,016	3003,0	14,718
1490	932,24	1374,52	8,8552	26112,3	38501,0	248,039	3011,4	14,687
1491	933,20	1375,78	8,8561	26139,2	38536,1	248,062	3019,7	14,657
1492	934,15	1377,03	8,8569	26166,0	38571,3	248,085	3028,0	14,626
1493	935,11	1378,29	8,8577	26192,8	38606,4	248,108	3036,4	14,595
1494	936,07	1379,54	8,8585	26219,7	38641,6	248,130	3044,8	14,565
1495	937,03	1380,80	8,8593	26246,5	38676,7	248,153	3053,2	14,535
1496	937,99	1382,05	8,8601	26273,4	38711,9	248,176	3061,6	14,504
1497	938,95	1383,31	8,8610	26300,2	38747,1	248,199	3070,0	14,474
1498	939,90	1384,57	8,8618	26327,1	38782,2	248,222	3078,5	14,444
1499	940,91	1385,87	8,8626	26355,3	38818,7	248,246	3087,3	14,412
1500	941,87	1387,13	8,8634	26382,2	38853,9	248,269	3095,8	14,382
1501	942,83	1388,38	8,8643	26409,1	38889,1	248,291	3104,3	14,353
1502	943,79	1389,64	8,8651	26436,0	38924,4	248,314	3112,9	14,323
1503	944,75	1390,90	8,8659	26462,9	38959,6	248,337	3121,4	14,293
1504	945,71	1392,15	8,8667	26489,8	38994,8	248,360	3130,0	14,263
1505	946,67	1393,41	8,8675	26516,7	39030,0	248,383	3138,6	14,234
1506	947,63	1394,67	8,8683	26543,6	39065,2	248,405	3147,1	14,204
1507	948,59	1395,93	8,8691	26570,5	39100,4	248,428	3155,8	14,175
1508	949,55	1397,18	8,8700	26597,4	39135,7	248,451	3164,4	14,146
1509	950,51	1398,44	8,8708	26624,3	39170,9	248,474	3173,1	14,116
1510	951,48	1399,70	8,8716	26651,2	39206,1	248,496	3181,7	14,087
1511	952,44	1400,96	8,8724	26678,1	39241,4	248,519	3190,4	14,058
1512	953,40	1402,21	8,8732	26705,0	39276,6	248,542	3199,1	14,029

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	954,36	1403,47	8,8740	26732,0	39311,8	248,564	3207,9	14,000
1514	955,32	1404,73	8,8748	26758,9	39347,1	248,587	3216,6	13,972
1515	956,28	1405,99	8,8756	26785,8	39382,3	248,609	3225,4	13,943
1516	957,24	1407,25	8,8764	26812,7	39417,5	248,632	3234,1	13,914
1517	958,20	1408,50	8,8772	26839,7	39452,8	248,655	3242,9	13,886
1518	959,17	1409,76	8,8780	26866,6	39488,0	248,677	3251,7	13,857
1519	960,13	1411,02	8,8788	26893,5	39523,3	248,700	3260,6	13,829
1520	961,09	1412,28	8,8796	26920,5	39558,5	248,722	3269,4	13,800
1521	962,05	1413,54	8,8804	26947,4	39593,8	248,745	3278,3	13,772
1522	963,01	1414,80	8,8812	26974,3	39629,0	248,767	3287,2	13,744
1523	963,97	1416,06	8,8820	27001,3	39664,3	248,790	3296,1	13,716
1524	964,94	1417,31	8,8829	27028,2	39699,5	248,812	3305,0	13,688
1525	965,90	1418,57	8,8837	27055,2	39734,8	248,835	3313,9	13,660
1526	966,86	1419,83	8,8845	27082,1	39770,1	248,857	3322,9	13,632
1527	967,82	1421,09	8,8853	27109,1	39805,3	248,880	3331,8	13,604
1528	968,78	1422,35	8,8861	27136,0	39840,6	248,902	3340,8	13,576
1529	969,75	1423,61	8,8869	27163,0	39875,9	248,924	3349,8	13,549
1530	970,71	1424,87	8,8877	27189,9	39911,1	248,947	3358,9	13,521
1531	971,67	1426,13	8,8885	27216,9	39946,4	248,969	3367,9	13,494
1532	972,63	1427,39	8,8893	27243,9	39981,7	248,992	3377,0	13,466
1533	973,60	1428,65	8,8900	27270,9	40017,0	249,014	3386,1	13,439
1534	974,56	1429,91	8,8908	27297,8	40052,3	249,036	3395,2	13,411
1535	975,52	1431,17	8,8916	27324,8	40087,6	249,059	3404,3	13,384
1536	976,49	1432,43	8,8924	27351,8	40122,9	249,081	3413,5	13,357
1537	977,45	1433,69	8,8932	27378,8	40158,2	249,103	3422,6	13,330
1538	978,41	1434,95	8,8940	27405,7	40193,5	249,125	3431,8	13,303
1539	979,38	1436,21	8,8948	27432,7	40228,8	249,148	3441,0	13,276
1540	980,34	1437,47	8,8956	27459,7	40264,0	249,170	3450,2	13,249
1541	981,30	1438,73	8,8964	27486,7	40299,3	249,192	3459,5	13,222
1542	982,27	1439,99	8,8972	27513,7	40334,7	249,214	3468,7	13,196
1543	983,23	1441,25	8,8980	27540,7	40370,0	249,237	3478,0	13,169
1544	984,19	1442,51	8,8988	27567,7	40405,3	249,259	3487,3	13,142
1545	985,16	1443,77	8,8996	27594,7	40440,6	249,281	3496,6	13,116
1546	986,12	1445,03	8,9004	27621,7	40475,9	249,303	3505,9	13,089
1547	987,09	1446,29	8,9012	27648,7	40511,2	249,325	3515,3	13,063
1548	988,05	1447,55	8,9020	27675,7	40546,5	249,347	3524,6	13,037
1549	989,01	1448,81	8,9027	27702,7	40581,8	249,369	3534,0	13,011
1550	989,98	1450,07	8,9035	27729,7	40617,1	249,391	3543,4	12,985
1551	990,94	1451,33	8,9043	27756,7	40652,5	249,414	3552,8	12,958
1552	991,91	1452,60	8,9051	27783,7	40687,8	249,436	3562,3	12,932

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	992,87	1453,86	8,9059	27810,7	40723,1	249,458	3571,7	12,907
1554	993,83	1455,12	8,9067	27837,7	40758,4	249,480	3581,2	12,881
1555	994,80	1456,38	8,9075	27864,7	40793,8	249,502	3590,7	12,855
1556	995,76	1457,64	8,9082	27891,7	40829,1	249,524	3600,2	12,829
1557	996,73	1458,90	8,9090	27918,7	40864,4	249,546	3609,8	12,803
1558	997,69	1460,16	8,9098	27945,7	40899,7	249,568	3619,3	12,778
1559	998,66	1461,42	8,9106	27972,8	40935,1	249,590	3628,9	12,752
1560	999,67	1462,74	8,9114	28001,3	40971,9	249,613	3638,9	12,725
1561	1000,64	1464,00	8,9122	28028,3	41007,3	249,635	3648,6	12,700
1562	1001,61	1465,26	8,9130	28055,4	41042,7	249,656	3658,2	12,675
1563	1002,57	1466,53	8,9138	28082,5	41078,0	249,678	3667,8	12,649
1564	1003,54	1467,79	8,9146	28109,5	41113,4	249,700	3677,5	12,624
1565	1004,51	1469,05	8,9153	28136,6	41148,8	249,722	3687,2	12,599
1566	1005,47	1470,32	8,9161	28163,7	41184,2	249,744	3696,9	12,574
1567	1006,44	1471,58	8,9169	28190,7	41219,6	249,766	3706,7	12,549
1568	1007,41	1472,84	8,9177	28217,8	41255,0	249,788	3716,4	12,524
1569	1008,37	1474,11	8,9185	28244,9	41290,4	249,810	3726,2	12,499
1570	1009,34	1475,37	8,9192	28272,0	41325,8	249,831	3736,0	12,474
1571	1010,31	1476,64	8,9200	28299,1	41361,1	249,853	3745,8	12,450
1572	1011,27	1477,90	8,9208	28326,1	41396,6	249,875	3755,6	12,425
1573	1012,24	1479,16	8,9216	28353,2	41431,9	249,897	3765,5	12,400
1574	1013,21	1480,43	8,9223	28380,3	41467,4	249,918	3775,3	12,376
1575	1014,17	1481,69	8,9231	28407,4	41502,8	249,940	3785,2	12,351
1576	1015,14	1482,96	8,9239	28434,5	41538,2	249,962	3795,1	12,327
1577	1016,11	1484,22	8,9247	28461,6	41573,6	249,984	3805,0	12,302
1578	1017,08	1485,48	8,9254	28488,7	41609,0	250,005	3814,9	12,278
1579	1018,04	1486,75	8,9262	28515,8	41644,4	250,027	3824,9	12,254
1580	1019,01	1488,01	8,9270	28542,9	41679,8	250,049	3834,9	12,230
1581	1019,98	1489,28	8,9278	28570,0	41715,2	250,070	3844,9	12,206
1582	1020,95	1490,54	8,9285	28597,1	41750,6	250,092	3854,9	12,182
1583	1021,91	1491,80	8,9293	28624,2	41786,1	250,114	3864,9	12,158
1584	1022,88	1493,07	8,9301	28651,3	41821,5	250,135	3875,0	12,134
1585	1023,85	1494,33	8,9309	28678,4	41856,9	250,157	3885,1	12,110
1586	1024,82	1495,60	8,9316	28705,5	41892,3	250,178	3895,1	12,086
1587	1025,78	1496,86	8,9324	28732,6	41927,8	250,200	3905,3	12,063
1588	1026,75	1498,13	8,9332	28759,7	41963,2	250,221	3915,4	12,039
1589	1027,72	1499,39	8,9339	28786,8	41998,6	250,243	3925,5	12,016
1590	1028,69	1500,66	8,9347	28814,0	42034,0	250,264	3935,7	11,992
1591	1029,66	1501,92	8,9355	28841,1	42069,5	250,286	3945,9	11,969
1592	1030,62	1503,19	8,9362	28868,2	42104,9	250,307	3956,1	11,945

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	1031,59	1504,45	8,9370	28895,3	42140,3	250,329	3966,3	11,922
1594	1032,56	1505,72	8,9378	28922,4	42175,8	250,350	3976,6	11,899
1595	1033,53	1506,98	8,9385	28949,6	42211,2	250,372	3986,8	11,875
1596	1034,50	1508,25	8,9393	28976,7	42246,7	250,393	3997,1	11,852
1597	1035,47	1509,51	8,9401	29003,8	42282,1	250,415	4007,4	11,829
1598	1036,44	1510,78	8,9408	29031,0	42317,6	250,436	4017,7	11,806
1599	1037,40	1512,05	8,9416	29058,1	42353,0	250,457	4028,1	11,783
1600	1038,37	1513,31	8,9423	29085,2	42388,4	250,479	4038,5	11,760
1601	1039,34	1514,58	8,9431	29112,4	42423,9	250,500	4048,8	11,738
1602	1040,31	1515,84	8,9439	29139,5	42459,3	250,521	4059,2	11,715
1603	1041,28	1517,11	8,9446	29166,6	42494,8	250,543	4069,7	11,692
1604	1042,25	1518,37	8,9454	29193,8	42530,3	250,564	4080,1	11,669
1605	1043,22	1519,64	8,9462	29220,9	42565,7	250,585	4090,5	11,647
1606	1044,19	1520,91	8,9469	29248,1	42601,2	250,607	4101,0	11,624
1607	1045,16	1522,17	8,9477	29275,2	42636,6	250,628	4111,6	11,602
1608	1046,12	1523,44	8,9484	29302,4	42672,1	250,649	4122,0	11,580
1609	1047,09	1524,70	8,9492	29329,5	42707,6	250,670	4132,6	11,557
1610	1048,06	1525,97	8,9499	29356,7	42743,0	250,692	4143,2	11,535
1611	1049,03	1527,24	8,9507	29383,8	42778,5	250,713	4153,7	11,513
1612	1050,00	1528,50	8,9515	29411,0	42814,0	250,734	4164,3	11,490
1613	1050,97	1529,77	8,9522	29438,1	42849,4	250,755	4174,9	11,468
1614	1051,94	1531,03	8,9530	29465,3	42884,9	250,776	4185,6	11,446
1615	1052,91	1532,30	8,9537	29492,4	42920,4	250,797	4196,2	11,424
1616	1053,88	1533,57	8,9545	29519,6	42955,8	250,819	4206,9	11,402
1617	1054,85	1534,83	8,9552	29546,8	42991,3	250,840	4217,6	11,381
1618	1055,82	1536,10	8,9560	29573,9	43026,8	250,861	4228,3	11,359
1619	1056,79	1537,37	8,9567	29601,1	43062,3	250,882	4239,0	11,337
1620	1057,76	1538,63	8,9575	29628,3	43097,8	250,903	4249,8	11,315
1621	1058,73	1539,90	8,9582	29655,4	43133,3	250,924	4260,6	11,294
1622	1059,70	1541,17	8,9590	29682,6	43168,7	250,945	4271,4	11,272
1623	1060,67	1542,44	8,9597	29709,8	43204,2	250,966	4282,2	11,250
1624	1061,64	1543,70	8,9605	29736,9	43239,7	250,987	4293,0	11,229
1625	1062,61	1544,97	8,9612	29764,1	43275,2	251,008	4303,9	11,208
1626	1063,58	1546,24	8,9620	29791,3	43310,7	251,029	4314,8	11,186
1627	1064,55	1547,50	8,9627	29818,5	43346,2	251,050	4325,6	11,165
1628	1065,52	1548,77	8,9635	29845,6	43381,7	251,071	4336,6	11,144
1629	1066,49	1550,04	8,9642	29872,8	43417,2	251,092	4347,5	11,122
1630	1067,46	1551,30	8,9650	29900,0	43452,7	251,113	4358,5	11,101
1631	1068,43	1552,57	8,9657	29927,2	43488,2	251,134	4369,4	11,080
1632	1069,40	1553,84	8,9665	29954,4	43523,7	251,155	4380,4	11,059

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	1070,37	1555,11	8,9672	29981,6	43559,2	251,175	4391,4	11,038
1634	1071,40	1556,44	8,9680	30010,5	43596,4	251,198	4403,1	11,016
1635	1072,38	1557,70	8,9688	30037,7	43631,9	251,218	4414,2	10,995
1636	1073,35	1558,97	8,9695	30064,9	43667,5	251,239	4425,3	10,974
1637	1074,32	1560,24	8,9702	30092,2	43703,0	251,260	4436,4	10,953
1638	1075,29	1561,51	8,9710	30119,4	43738,6	251,281	4447,6	10,932
1639	1076,27	1562,78	8,9717	30146,7	43774,1	251,302	4458,7	10,912
1640	1077,24	1564,05	8,9725	30173,9	43809,7	251,323	4469,9	10,891
1641	1078,21	1565,32	8,9732	30201,2	43845,3	251,343	4481,1	10,870
1642	1079,18	1566,59	8,9740	30228,4	43880,8	251,364	4492,3	10,850
1643	1080,16	1567,86	8,9747	30255,6	43916,4	251,385	4503,5	10,829
1644	1081,13	1569,13	8,9754	30282,9	43952,0	251,406	4514,8	10,809
1645	1082,10	1570,40	8,9762	30310,1	43987,5	251,426	4526,1	10,789
1646	1083,08	1571,67	8,9769	30337,4	44023,1	251,447	4537,3	10,768
1647	1084,05	1572,94	8,9777	30364,7	44058,7	251,468	4548,7	10,748
1648	1085,02	1574,21	8,9784	30391,9	44094,2	251,489	4560,0	10,728
1649	1086,00	1575,48	8,9791	30419,2	44129,8	251,509	4571,4	10,708
1650	1086,97	1576,75	8,9799	30446,4	44165,4	251,530	4582,7	10,687
1651	1087,94	1578,02	8,9806	30473,7	44200,9	251,551	4594,1	10,667
1652	1088,92	1579,29	8,9814	30501,0	44236,5	251,571	4605,6	10,647
1653	1089,89	1580,56	8,9821	30528,2	44272,1	251,592	4617,0	10,627
1654	1090,86	1581,83	8,9828	30555,5	44307,7	251,613	4628,5	10,608
1655	1091,84	1583,10	8,9836	30582,7	44343,3	251,633	4639,9	10,588
1656	1092,81	1584,37	8,9843	30610,0	44378,8	251,654	4651,4	10,568
1657	1093,78	1585,64	8,9850	30637,3	44414,4	251,674	4663,0	10,548
1658	1094,76	1586,91	8,9858	30664,6	44450,0	251,695	4674,5	10,528
1659	1095,73	1588,18	8,9865	30691,8	44485,6	251,715	4686,1	10,509
1660	1096,70	1589,45	8,9872	30719,1	44521,2	251,736	4697,7	10,489
1661	1097,68	1590,72	8,9880	30746,4	44556,8	251,756	4709,3	10,470
1662	1098,65	1591,99	8,9887	30773,7	44592,4	251,777	4720,9	10,450
1663	1099,63	1593,26	8,9894	30801,0	44628,0	251,797	4732,5	10,431
1664	1100,60	1594,54	8,9902	30828,2	44663,6	251,818	4744,2	10,411
1665	1101,57	1595,81	8,9909	30855,5	44699,2	251,838	4755,9	10,392
1666	1102,55	1597,08	8,9916	30882,8	44734,8	251,859	4767,6	10,373
1667	1103,52	1598,35	8,9923	30910,1	44770,4	251,879	4779,3	10,354
1668	1104,50	1599,62	8,9931	30937,4	44806,0	251,900	4791,0	10,334
1669	1105,47	1600,89	8,9938	30964,7	44841,6	251,920	4802,8	10,315
1670	1106,45	1602,16	8,9945	30992,0	44877,2	251,940	4814,6	10,296
1671	1107,42	1603,43	8,9953	31019,3	44912,8	251,961	4826,4	10,277
1672	1108,39	1604,70	8,9960	31046,6	44948,4	251,981	4838,2	10,258

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	1109,37	1605,98	8,9967	31073,9	44984,0	252,001	4850,1	10,239
1674	1110,34	1607,25	8,9974	31101,2	45019,6	252,022	4862,0	10,220
1675	1111,32	1608,52	8,9982	31128,5	45055,3	252,042	4873,9	10,201
1676	1112,29	1609,79	8,9989	31155,8	45090,9	252,062	4885,8	10,183
1677	1113,27	1611,06	8,9996	31183,1	45126,5	252,083	4897,7	10,164
1678	1114,24	1612,33	9,0003	31210,4	45162,1	252,103	4909,7	10,145
1679	1115,22	1613,61	9,0011	31237,7	45197,7	252,123	4921,7	10,126
1680	1116,19	1614,88	9,0018	31265,0	45233,4	252,143	4933,7	10,108
1681	1117,17	1616,15	9,0025	31292,3	45269,0	252,164	4945,7	10,089
1682	1118,14	1617,42	9,0032	31319,6	45304,6	252,184	4957,7	10,071
1683	1119,12	1618,69	9,0039	31346,9	45340,2	252,204	4969,8	10,052
1684	1120,09	1619,96	9,0047	31374,2	45375,9	252,224	4981,9	10,034
1685	1121,07	1621,24	9,0054	31401,6	45411,5	252,244	4994,0	10,015
1686	1122,04	1622,51	9,0061	31428,9	45447,1	252,265	5006,1	9,9971
1687	1123,02	1623,78	9,0068	31456,2	45482,8	252,285	5018,2	9,9789
1688	1123,99	1625,05	9,0075	31483,5	45518,4	252,305	5030,4	9,9606
1689	1124,97	1626,33	9,0083	31510,8	45554,0	252,325	5042,6	9,9424
1690	1125,94	1627,60	9,0090	31538,1	45589,7	252,345	5054,8	9,9243
1691	1126,92	1628,87	9,0097	31565,5	45625,3	252,365	5067,0	9,9062
1692	1127,90	1630,14	9,0104	31592,8	45660,9	252,385	5079,3	9,8881
1693	1128,87	1631,42	9,0111	31620,1	45696,6	252,405	5091,6	9,8701
1694	1129,85	1632,69	9,0118	31647,5	45732,2	252,425	5103,9	9,8521
1695	1130,82	1633,96	9,0126	31674,8	45767,9	252,445	5116,2	9,8343
1696	1131,80	1635,23	9,0133	31702,1	45803,5	252,466	5128,5	9,8164
1697	1132,77	1636,51	9,0140	31729,4	45839,2	252,486	5140,9	9,7985
1698	1133,75	1637,78	9,0147	31756,8	45874,8	252,506	5153,2	9,7808
1699	1134,73	1639,05	9,0154	31784,1	45910,5	252,525	5165,6	9,7631
1700	1135,70	1640,32	9,0161	31811,5	45946,1	252,545	5178,1	9,7453
1701	1136,68	1641,60	9,0168	31838,8	45981,8	252,565	5190,5	9,7277
1702	1137,65	1642,87	9,0176	31866,1	46017,4	252,585	5203,0	9,7101
1703	1138,63	1644,14	9,0183	31893,5	46053,1	252,605	5215,5	9,6925
1704	1139,61	1645,42	9,0190	31920,8	46088,7	252,625	5228,0	9,6750
1705	1140,58	1646,69	9,0197	31948,2	46124,4	252,645	5240,5	9,6576
1706	1141,56	1647,96	9,0204	31975,5	46160,1	252,665	5253,1	9,6402
1707	1142,53	1649,23	9,0211	32002,9	46195,7	252,685	5265,6	9,6228
1708	1143,51	1650,51	9,0218	32030,2	46231,4	252,705	5278,2	9,6054
1709	1144,49	1651,78	9,0225	32057,6	46267,1	252,725	5290,9	9,5881
1710	1145,46	1653,05	9,0232	32084,9	46302,7	252,744	5303,5	9,5709
1711	1146,44	1654,33	9,0239	32112,3	46338,4	252,764	5316,1	9,5537
1712	1147,42	1655,60	9,0247	32139,6	46374,1	252,784	5328,8	9,5365

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	1148,39	1656,87	9,0254	32167,0	46409,7	252,804	5341,5	9,5194
1714	1149,37	1658,15	9,0261	32194,3	46445,4	252,824	5354,2	9,5024
1715	1150,35	1659,42	9,0268	32221,7	46481,1	252,843	5367,0	9,4853
1716	1151,32	1660,70	9,0275	32249,1	46516,8	252,863	5379,8	9,4683
1717	1152,30	1661,97	9,0282	32276,4	46552,4	252,883	5392,5	9,4514
1718	1153,28	1663,24	9,0289	32303,8	46588,1	252,903	5405,3	9,4345
1719	1154,25	1664,52	9,0296	32331,1	46623,8	252,922	5418,2	9,4176
1720	1155,30	1665,86	9,0303	32360,4	46661,4	252,944	5432,0	9,3991
1721	1156,28	1667,13	9,0310	32387,8	46697,1	252,963	5444,9	9,3823
1722	1157,26	1668,41	9,0317	32415,2	46732,8	252,983	5457,8	9,3656
1723	1158,24	1669,68	9,0325	32442,6	46768,5	253,003	5470,7	9,3488
1724	1159,21	1670,96	9,0332	32470,1	46804,3	253,022	5483,7	9,3321
1725	1160,19	1672,24	9,0339	32497,5	46840,0	253,042	5496,7	9,3155
1726	1161,17	1673,51	9,0346	32524,9	46875,7	253,062	5509,7	9,2989
1727	1162,15	1674,79	9,0353	32552,3	46911,5	253,081	5522,7	9,2823
1728	1163,13	1676,06	9,0360	32579,7	46947,2	253,101	5535,8	9,2658
1729	1164,11	1677,34	9,0367	32607,2	46983,0	253,120	5548,8	9,2493
1730	1165,09	1678,62	9,0374	32634,6	47018,7	253,140	5562,0	9,2328
1731	1166,07	1679,89	9,0381	32662,0	47054,4	253,160	5575,1	9,2165
1732	1167,05	1681,17	9,0388	32689,5	47090,2	253,179	5588,2	9,2001
1733	1168,03	1682,44	9,0395	32716,9	47125,9	253,199	5601,4	9,1838
1734	1169,01	1683,72	9,0402	32744,3	47161,7	253,218	5614,5	9,1675
1735	1169,99	1685,00	9,0409	32771,8	47197,4	253,238	5627,8	9,1513
1736	1170,96	1686,27	9,0415	32799,2	47233,2	253,257	5641,0	9,1351
1737	1171,94	1687,55	9,0422	32826,6	47268,9	253,277	5654,2	9,1190
1738	1172,92	1688,83	9,0429	32854,1	47304,7	253,296	5667,5	9,1028
1739	1173,90	1690,10	9,0436	32881,5	47340,4	253,316	5680,8	9,0867
1740	1174,88	1691,38	9,0443	32908,9	47376,2	253,335	5694,1	9,0707
1741	1175,86	1692,66	9,0450	32936,4	47412,0	253,355	5707,4	9,0547
1742	1176,84	1693,93	9,0457	32963,8	47447,7	253,374	5720,8	9,0388
1743	1177,82	1695,21	9,0464	32991,3	47483,5	253,394	5734,2	9,0228
1744	1178,80	1696,49	9,0471	33018,7	47519,2	253,413	5747,6	9,0069
1745	1179,78	1697,76	9,0478	33046,2	47555,0	253,432	5761,0	8,9911
1746	1180,76	1699,04	9,0485	33073,6	47590,8	253,452	5774,5	8,9753
1747	1181,74	1700,32	9,0492	33101,1	47626,5	253,471	5787,9	8,9596
1748	1182,72	1701,59	9,0499	33128,6	47662,3	253,491	5801,4	8,9439
1749	1183,70	1702,87	9,0506	33156,0	47698,1	253,510	5814,9	8,9282
1750	1184,68	1704,15	9,0513	33183,5	47733,9	253,529	5828,5	8,9125
1751	1185,66	1705,42	9,0519	33210,9	47769,6	253,549	5842,0	8,8969
1752	1186,64	1706,70	9,0526	33238,4	47805,4	253,568	5855,6	8,8814

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	1187,62	1707,98	9,0533	33265,8	47841,2	253,587	5869,2	8,8658
1754	1188,60	1709,26	9,0540	33293,3	47876,9	253,606	5882,9	8,8503
1755	1189,59	1710,53	9,0547	33320,8	47912,7	253,626	5896,5	8,8349
1756	1190,57	1711,81	9,0554	33348,2	47948,5	253,645	5910,2	8,8194
1757	1191,55	1713,09	9,0561	33375,7	47984,3	253,664	5923,9	8,8041
1758	1192,53	1714,37	9,0568	33403,2	48020,1	253,684	5937,6	8,7887
1759	1193,51	1715,64	9,0574	33430,6	48055,9	253,703	5951,3	8,7735
1760	1194,49	1716,92	9,0581	33458,1	48091,6	253,722	5965,1	8,7582
1761	1195,47	1718,20	9,0588	33485,6	48127,4	253,741	5978,9	8,7430
1762	1196,45	1719,48	9,0595	33513,1	48163,2	253,760	5992,7	8,7278
1763	1197,43	1720,75	9,0602	33540,5	48199,0	253,779	6006,5	8,7126
1764	1198,41	1722,03	9,0609	33568,0	48234,8	253,799	6020,4	8,6975
1765	1199,39	1723,31	9,0616	33595,5	48270,6	253,818	6034,2	8,6824
1766	1200,37	1724,59	9,0622	33623,0	48306,4	253,837	6048,1	8,6674
1767	1201,36	1725,87	9,0629	33650,4	48342,2	253,856	6062,0	8,6524
1768	1202,34	1727,14	9,0636	33677,9	48378,0	253,875	6076,0	8,6374
1769	1203,32	1728,42	9,0643	33705,4	48413,8	253,894	6089,9	8,6225
1770	1204,30	1729,70	9,0650	33732,9	48449,6	253,913	6103,9	8,6076
1771	1205,28	1730,98	9,0656	33760,4	48485,4	253,932	6117,9	8,5927
1772	1206,26	1732,26	9,0663	33787,9	48521,2	253,951	6132,0	8,5779
1773	1207,24	1733,53	9,0670	33815,4	48557,0	253,970	6146,0	8,5631
1774	1208,22	1734,81	9,0677	33842,9	48592,8	253,989	6160,1	8,5484
1775	1209,21	1736,09	9,0684	33870,3	48628,6	254,008	6174,2	8,5337
1776	1210,19	1737,37	9,0690	33897,8	48664,4	254,027	6188,3	8,5190
1777	1211,17	1738,65	9,0697	33925,3	48700,2	254,046	6202,5	8,5043
1778	1212,15	1739,93	9,0704	33952,8	48736,0	254,065	6216,6	8,4898
1779	1213,13	1741,20	9,0711	33980,3	48771,8	254,084	6230,8	8,4752
1780	1214,11	1742,48	9,0717	34007,8	48807,7	254,103	6245,0	8,4606
1781	1215,10	1743,76	9,0724	34035,3	48843,5	254,122	6259,2	8,4462
1782	1216,08	1745,04	9,0731	34062,8	48879,3	254,141	6273,5	8,4317
1783	1217,06	1746,32	9,0738	34090,3	48915,1	254,160	6287,8	8,4172
1784	1218,04	1747,60	9,0744	34117,8	48950,9	254,179	6302,1	8,4028
1785	1219,02	1748,88	9,0751	34145,3	48986,8	254,198	6316,4	8,3885
1786	1220,01	1750,16	9,0758	34172,9	49022,6	254,217	6330,8	8,3742
1787	1220,99	1751,43	9,0765	34200,4	49058,4	254,236	6345,2	8,3598
1788	1221,97	1752,71	9,0771	34227,9	49094,2	254,254	6359,6	8,3456
1789	1222,95	1753,99	9,0778	34255,4	49130,0	254,273	6373,9	8,3314
1790	1223,93	1755,27	9,0785	34282,9	49165,9	254,292	6388,4	8,3172
1791	1224,92	1756,55	9,0792	34310,4	49201,7	254,311	6402,9	8,3030
1792	1225,90	1757,83	9,0798	34337,9	49237,5	254,330	6417,4	8,2889

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	1226,88	1759,11	9,0805	34365,5	49273,4	254,348	6431,9	8,2748
1794	1227,87	1760,39	9,0812	34393,0	49309,2	254,367	6446,5	8,2607
1795	1228,85	1761,67	9,0818	34420,5	49345,1	254,386	6461,1	8,2466
1796	1229,83	1762,95	9,0825	34448,1	49380,9	254,405	6475,6	8,2327
1797	1230,81	1764,23	9,0832	34475,6	49416,8	254,423	6490,3	8,2187
1798	1231,80	1765,51	9,0838	34503,1	49452,6	254,442	6504,9	8,2048
1799	1232,78	1766,79	9,0845	34530,7	49488,5	254,461	6519,6	8,1909
1800	1233,76	1768,07	9,0852	34558,2	49524,3	254,480	6534,2	8,1770
1801	1234,75	1769,35	9,0859	34585,7	49560,2	254,498	6549,0	8,1632
1802	1235,73	1770,63	9,0865	34613,3	49596,0	254,517	6563,7	8,1493
1803	1236,71	1771,91	9,0872	34640,8	49631,9	254,536	6578,5	8,1355
1804	1237,70	1773,19	9,0879	34668,4	49667,7	254,554	6593,2	8,1218
1805	1238,68	1774,47	9,0885	34695,9	49703,6	254,573	6608,1	8,1081
1806	1239,66	1775,75	9,0892	34723,5	49739,5	254,592	6622,9	8,0944
1807	1240,65	1777,03	9,0898	34751,0	49775,3	254,610	6637,7	8,0808
1808	1241,63	1778,31	9,0905	34778,5	49811,2	254,629	6652,6	8,0672
1809	1242,61	1779,59	9,0912	34806,1	49847,0	254,647	6667,5	8,0537
1810	1243,60	1780,87	9,0918	34833,6	49882,9	254,666	6682,4	8,0401
1811	1244,58	1782,15	9,0925	34861,2	49918,8	254,685	6697,4	8,0266
1812	1245,56	1783,43	9,0932	34888,8	49954,6	254,703	6712,3	8,0131
1813	1246,55	1784,71	9,0938	34916,3	49990,5	254,722	6727,3	7,9997
1814	1247,53	1785,99	9,0945	34943,8	50026,4	254,740	6742,3	7,9863
1815	1248,51	1787,27	9,0951	34971,4	50062,2	254,759	6757,4	7,9729
1816	1249,50	1788,55	9,0958	34999,0	50098,1	254,777	6772,4	7,9596
1817	1250,48	1789,83	9,0965	35026,5	50134,0	254,796	6787,5	7,9463
1818	1251,47	1791,12	9,0971	35054,1	50169,9	254,814	6802,6	7,9329
1819	1252,45	1792,40	9,0978	35081,6	50205,7	254,833	6817,8	7,9197
1820	1253,43	1793,68	9,0984	35109,2	50241,6	254,851	6832,9	7,9065
1821	1254,42	1794,96	9,0991	35136,8	50277,5	254,870	6848,1	7,8933
1822	1255,40	1796,24	9,0998	35164,3	50313,4	254,888	6863,3	7,8801
1823	1256,46	1797,60	9,1005	35194,0	50351,4	254,908	6879,8	7,8655
1824	1257,45	1798,88	9,1011	35221,6	50387,3	254,927	6895,1	7,8524
1825	1258,43	1800,16	9,1018	35249,3	50423,2	254,945	6910,5	7,8392
1826	1259,42	1801,44	9,1025	35276,9	50459,2	254,963	6925,8	7,8262
1827	1260,41	1802,73	9,1031	35304,5	50495,1	254,982	6941,1	7,8131
1828	1261,39	1804,01	9,1038	35332,1	50531,0	255,000	6956,5	7,8002
1829	1262,38	1805,29	9,1044	35359,7	50567,0	255,019	6971,9	7,7872
1830	1263,36	1806,58	9,1051	35387,4	50602,9	255,037	6987,3	7,7743
1831	1264,35	1807,86	9,1057	35415,0	50638,8	255,055	7002,7	7,7614
1832	1265,34	1809,14	9,1064	35442,6	50674,8	255,074	7018,2	7,7485

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	1266,32	1810,42	9,1070	35470,2	50710,7	255,092	7033,7	7,7356
1834	1267,31	1811,71	9,1077	35497,9	50746,7	255,110	7049,2	7,7228
1835	1268,30	1812,99	9,1084	35525,5	50782,6	255,129	7064,7	7,7100
1836	1269,28	1814,27	9,1090	35553,1	50818,6	255,147	7080,3	7,6973
1837	1270,27	1815,56	9,1097	35580,8	50854,5	255,165	7095,9	7,6845
1838	1271,26	1816,84	9,1103	35608,4	50890,4	255,184	7111,5	7,6719
1839	1272,24	1818,12	9,1110	35636,0	50926,4	255,202	7127,1	7,6592
1840	1273,23	1819,41	9,1116	35663,7	50962,4	255,220	7142,8	7,6466
1841	1274,22	1820,69	9,1123	35691,3	50998,3	255,238	7158,5	7,6339
1842	1275,20	1821,98	9,1129	35718,9	51034,3	255,256	7174,2	7,6214
1843	1276,19	1823,26	9,1136	35746,6	51070,2	255,275	7189,9	7,6089
1844	1277,18	1824,54	9,1142	35774,2	51106,2	255,293	7205,7	7,5963
1845	1278,16	1825,83	9,1149	35801,9	51142,1	255,311	7221,4	7,5839
1846	1279,15	1827,11	9,1155	35829,5	51178,1	255,329	7237,2	7,5714
1847	1280,14	1828,39	9,1162	35857,1	51214,0	255,347	7253,1	7,5590
1848	1281,12	1829,68	9,1168	35884,8	51250,0	255,366	7268,9	7,5466
1849	1282,11	1830,96	9,1175	35912,4	51286,0	255,384	7284,8	7,5342
1850	1283,10	1832,25	9,1181	35940,1	51321,9	255,402	7300,7	7,5219
1851	1284,08	1833,53	9,1188	35967,7	51357,9	255,420	7316,6	7,5096
1852	1285,07	1834,81	9,1194	35995,4	51393,9	255,438	7332,5	7,4973
1853	1286,06	1836,10	9,1200	36023,1	51429,8	255,456	7348,5	7,4851
1854	1287,05	1837,38	9,1207	36050,7	51465,8	255,474	7364,5	7,4728
1855	1288,03	1838,67	9,1213	36078,3	51501,8	255,492	7380,5	7,4606
1856	1289,02	1839,95	9,1220	36106,0	51537,7	255,510	7396,6	7,4484
1857	1290,01	1841,23	9,1226	36133,7	51573,7	255,528	7412,6	7,4363
1858	1291,00	1842,52	9,1233	36161,3	51609,7	255,546	7428,7	7,4242
1859	1291,98	1843,80	9,1239	36189,0	51645,7	255,564	7444,8	7,4121
1860	1292,97	1845,09	9,1245	36216,6	51681,6	255,582	7460,9	7,4001
1861	1293,96	1846,37	9,1252	36244,3	51717,6	255,600	7477,1	7,3881
1862	1294,95	1847,66	9,1258	36272,0	51753,6	255,618	7493,3	7,3761
1863	1295,93	1848,94	9,1265	36299,6	51789,6	255,636	7509,5	7,3641
1864	1296,92	1850,23	9,1271	36327,3	51825,6	255,654	7525,7	7,3522
1865	1297,91	1851,51	9,1278	36355,0	51861,5	255,672	7542,0	7,3403
1866	1298,90	1852,79	9,1284	36382,7	51897,5	255,690	7558,2	7,3284
1867	1299,89	1854,08	9,1290	36410,3	51933,5	255,708	7574,6	7,3165
1868	1300,87	1855,36	9,1297	36438,0	51969,5	255,726	7590,9	7,3047
1869	1301,86	1856,65	9,1303	36465,7	52005,5	255,744	7607,2	7,2929
1870	1302,85	1857,93	9,1310	36493,3	52041,5	255,762	7623,6	7,2811
1871	1303,84	1859,22	9,1316	36521,0	52077,5	255,780	7640,0	7,2694
1872	1304,83	1860,50	9,1322	36548,7	52113,5	255,797	7656,4	7,2577

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	1305,81	1861,79	9,1329	36576,4	52149,4	255,815	7672,9	7,2460
1874	1306,80	1863,07	9,1335	36604,1	52185,5	255,833	7689,3	7,2343
1875	1307,79	1864,36	9,1341	36631,7	52221,4	255,851	7705,8	7,2227
1876	1308,78	1865,64	9,1348	36659,4	52257,4	255,869	7722,4	7,2111
1877	1309,77	1866,93	9,1354	36687,1	52293,4	255,886	7738,9	7,1995
1878	1310,76	1868,21	9,1360	36714,8	52329,4	255,904	7755,5	7,1879
1879	1311,74	1869,50	9,1367	36742,5	52365,4	255,922	7772,1	7,1764
1880	1312,73	1870,79	9,1373	36770,2	52401,4	255,940	7788,7	7,1649
1881	1313,72	1872,07	9,1379	36797,8	52437,4	255,958	7805,3	7,1535
1882	1314,71	1873,36	9,1386	36825,5	52473,4	255,975	7822,0	7,1420
1883	1315,70	1874,64	9,1392	36853,2	52509,4	255,993	7838,6	7,1306
1884	1316,69	1875,93	9,1398	36880,9	52545,4	256,011	7855,4	7,1192
1885	1317,68	1877,21	9,1405	36908,6	52581,5	256,028	7872,1	7,1078
1886	1318,66	1878,50	9,1411	36936,3	52617,5	256,046	7888,9	7,0965
1887	1319,65	1879,78	9,1417	36964,0	52653,5	256,064	7905,7	7,0852
1888	1320,64	1881,07	9,1424	36991,7	52689,5	256,081	7922,5	7,0739
1889	1321,63	1882,35	9,1430	37019,4	52725,5	256,099	7939,3	7,0626
1890	1322,62	1883,64	9,1436	37047,1	52761,5	256,117	7956,1	7,0514
1891	1323,61	1884,93	9,1443	37074,8	52797,5	256,134	7973,0	7,0402
1892	1324,60	1886,21	9,1449	37102,5	52833,6	256,152	7989,9	7,0290
1893	1325,59	1887,50	9,1455	37130,2	52869,6	256,169	8006,9	7,0179
1894	1326,58	1888,78	9,1461	37157,9	52905,6	256,187	8023,8	7,0067
1895	1327,56	1890,07	9,1468	37185,6	52941,6	256,205	8040,8	6,9956
1896	1328,55	1891,36	9,1474	37213,3	52977,6	256,222	8057,8	6,9846
1897	1329,54	1892,64	9,1480	37241,0	53013,7	256,240	8074,9	6,9735
1898	1330,53	1893,93	9,1486	37268,7	53049,7	256,257	8091,9	6,9625
1899	1331,52	1895,21	9,1493	37296,4	53085,7	256,275	8109,0	6,9515
1900	1332,51	1896,50	9,1499	37324,1	53121,7	256,292	8126,1	6,9405
1901	1333,50	1897,79	9,1505	37351,9	53157,7	256,310	8143,2	6,9295
1902	1334,49	1899,07	9,1511	37379,6	53193,8	256,327	8160,3	6,9186
1903	1335,48	1900,36	9,1518	37407,3	53229,8	256,345	8177,6	6,9077
1904	1336,47	1901,64	9,1524	37435,0	53265,8	256,362	8194,7	6,8969
1905	1337,46	1902,93	9,1530	37462,7	53301,9	256,380	8212,0	6,8860
1906	1338,45	1904,22	9,1536	37490,4	53337,9	256,397	8229,2	6,8752
1907	1339,44	1905,50	9,1543	37518,1	53373,9	256,415	8246,5	6,8644
1908	1340,43	1906,79	9,1549	37545,9	53410,0	256,432	8263,8	6,8536
1909	1341,42	1908,08	9,1555	37573,6	53446,0	256,449	8281,1	6,8428
1910	1342,41	1909,36	9,1561	37601,3	53482,0	256,467	8298,4	6,8321
1911	1343,39	1910,65	9,1567	37629,0	53518,1	256,484	8315,8	6,8214
1912	1344,38	1911,94	9,1574	37656,7	53554,1	256,502	8333,2	6,8107

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	1345,37	1913,22	9,1580	37684,5	53590,1	256,519	8350,6	6,8001
1914	1346,36	1914,51	9,1586	37712,2	53626,2	256,536	8368,0	6,7895
1915	1347,35	1915,80	9,1592	37739,9	53662,2	256,554	8385,5	6,7788
1916	1348,34	1917,08	9,1598	37767,7	53698,3	256,571	8403,0	6,7683
1917	1349,33	1918,37	9,1605	37795,4	53734,3	256,588	8420,5	6,7577
1918	1350,32	1919,66	9,1611	37823,1	53770,4	256,606	8438,1	6,7472
1919	1351,31	1920,94	9,1617	37850,9	53806,4	256,623	8455,6	6,7367
1920	1352,30	1922,23	9,1623	37878,6	53842,4	256,640	8473,2	6,7262
1921	1353,29	1923,52	9,1629	37906,3	53878,5	256,657	8490,8	6,7158
1922	1354,28	1924,80	9,1636	37934,1	53914,5	256,675	8508,5	6,7053
1923	1355,27	1926,09	9,1642	37961,8	53950,6	256,692	8526,2	6,6949
1924	1356,27	1927,38	9,1648	37989,5	53986,6	256,709	8543,8	6,6845
1925	1357,26	1928,67	9,1654	38017,3	54022,7	256,726	8561,6	6,6741
1926	1358,25	1929,95	9,1660	38045,0	54058,8	256,744	8579,3	6,6638
1927	1359,24	1931,24	9,1666	38072,7	54094,8	256,761	8597,0	6,6535
1928	1360,23	1932,53	9,1672	38100,5	54130,9	256,778	8614,8	6,6432
1929	1361,22	1933,81	9,1679	38128,2	54166,9	256,795	8632,7	6,6329
1930	1362,21	1935,10	9,1685	38156,0	54203,0	256,812	8650,5	6,6227
1931	1363,20	1936,39	9,1691	38183,7	54239,0	256,829	8668,3	6,6125
1932	1364,19	1937,68	9,1697	38211,5	54275,1	256,847	8686,2	6,6023
1933	1365,18	1938,96	9,1703	38239,2	54311,2	256,864	8704,1	6,5921
1934	1366,17	1940,25	9,1709	38266,9	54347,2	256,881	8722,1	6,5820
1935	1367,16	1941,54	9,1715	38294,7	54383,3	256,898	8740,1	6,5718
1936	1368,15	1942,83	9,1721	38322,4	54419,3	256,915	8758,0	6,5617
1937	1369,14	1944,11	9,1727	38350,2	54455,4	256,932	8776,0	6,5516
1938	1370,13	1945,40	9,1734	38378,0	54491,5	256,949	8794,1	6,5415
1939	1371,12	1946,69	9,1740	38405,7	54527,5	256,966	8812,1	6,5315
1940	1372,11	1947,98	9,1746	38433,4	54563,6	256,983	8830,2	6,5215
1941	1373,10	1949,26	9,1752	38461,2	54599,7	257,000	8848,3	6,5115
1942	1374,10	1950,55	9,1758	38489,0	54635,7	257,017	8866,5	6,5015
1943	1375,09	1951,84	9,1764	38516,7	54671,8	257,034	8884,6	6,4916
1944	1376,16	1953,21	9,1771	38546,8	54710,2	257,053	8904,7	6,4803
1945	1377,15	1954,50	9,1777	38574,6	54746,4	257,070	8923,0	6,4703
1946	1378,15	1955,79	9,1783	38602,5	54782,5	257,087	8941,3	6,4604
1947	1379,14	1957,08	9,1789	38630,3	54818,6	257,104	8959,5	6,4506
1948	1380,13	1958,37	9,1795	38658,1	54854,7	257,121	8977,9	6,4407
1949	1381,13	1959,66	9,1801	38685,9	54890,9	257,138	8996,2	6,4308
1950	1382,12	1960,95	9,1807	38713,7	54927,0	257,155	9014,6	6,4210
1951	1383,11	1962,24	9,1813	38741,5	54963,1	257,172	9033,0	6,4113
1952	1384,11	1963,53	9,1819	38769,3	54999,3	257,189	9051,4	6,4015

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	1385,10	1964,82	9,1825	38797,2	55035,4	257,206	9069,9	6,3917
1954	1386,09	1966,11	9,1831	38825,0	55071,5	257,223	9088,3	6,3820
1955	1387,08	1967,40	9,1837	38852,8	55107,7	257,240	9106,9	6,3723
1956	1388,08	1968,69	9,1843	38880,6	55143,8	257,257	9125,4	6,3626
1957	1389,07	1969,98	9,1849	38908,4	55179,9	257,274	9143,9	6,3529
1958	1390,06	1971,27	9,1855	38936,3	55216,1	257,290	9162,5	6,3433
1959	1391,06	1972,56	9,1861	38964,1	55252,2	257,307	9181,1	6,3337
1960	1392,05	1973,85	9,1867	38991,9	55288,4	257,324	9199,8	6,3241
1961	1393,05	1975,14	9,1873	39019,8	55324,5	257,341	9218,4	6,3145
1962	1394,04	1976,43	9,1879	39047,6	55360,6	257,358	9237,1	6,3050
1963	1395,03	1977,72	9,1885	39075,4	55396,8	257,375	9255,7	6,2954
1964	1396,03	1979,01	9,1891	39103,2	55432,9	257,391	9274,5	6,2859
1965	1397,02	1980,30	9,1897	39131,1	55469,1	257,408	9293,3	6,2764
1966	1398,01	1981,59	9,1903	39158,9	55505,2	257,425	9312,1	6,2669
1967	1399,01	1982,88	9,1909	39186,7	55541,4	257,442	9330,8	6,2575
1968	1400,00	1984,18	9,1915	39214,6	55577,5	257,459	9349,7	6,2481
1969	1400,99	1985,47	9,1921	39242,4	55613,7	257,475	9368,6	6,2386
1970	1401,99	1986,76	9,1927	39270,2	55649,8	257,492	9387,4	6,2293
1971	1402,98	1988,05	9,1933	39298,1	55686,0	257,509	9406,3	6,2199
1972	1403,98	1989,34	9,1939	39325,9	55722,1	257,526	9425,2	6,2106
1973	1404,97	1990,63	9,1945	39353,8	55758,3	257,542	9444,2	6,2013
1974	1405,96	1991,92	9,1951	39381,6	55794,5	257,559	9463,1	6,1920
1975	1406,96	1993,21	9,1957	39409,5	55830,6	257,576	9482,2	6,1827
1976	1407,95	1994,50	9,1963	39437,3	55866,8	257,592	9501,2	6,1734
1977	1408,95	1995,79	9,1969	39465,2	55902,9	257,609	9520,2	6,1642
1978	1409,94	1997,08	9,1975	39493,0	55939,1	257,626	9539,3	6,1550
1979	1410,93	1998,37	9,1981	39520,8	55975,3	257,642	9558,5	6,1458
1980	1411,93	1999,67	9,1987	39548,7	56011,4	257,659	9577,6	6,1366
1981	1412,92	2000,96	9,1993	39576,6	56047,6	257,675	9596,7	6,1274
1982	1413,92	2002,25	9,1999	39604,4	56083,8	257,692	9615,9	6,1183
1983	1414,91	2003,54	9,2005	39632,3	56119,9	257,709	9635,1	6,1092
1984	1415,91	2004,83	9,2011	39660,1	56156,1	257,725	9654,4	6,1001
1985	1416,90	2006,12	9,2016	39688,0	56192,3	257,742	9673,6	6,0910
1986	1417,90	2007,41	9,2022	39715,8	56228,4	257,758	9692,9	6,0820
1987	1418,89	2008,70	9,2028	39743,7	56264,6	257,775	9712,2	6,0729
1988	1419,88	2010,00	9,2034	39771,5	56300,8	257,791	9731,5	6,0639
1989	1420,88	2011,29	9,2040	39799,4	56337,0	257,808	9750,9	6,0549
1990	1421,87	2012,58	9,2046	39827,3	56373,1	257,824	9770,3	6,0459
1991	1422,87	2013,87	9,2052	39855,1	56409,3	257,841	9789,7	6,0370
1992	1423,86	2015,16	9,2058	39883,0	56445,5	257,857	9809,1	6,0281

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	1424,86	2016,45	9,2064	39910,9	56481,7	257,874	9828,6	6,0191
1994	1425,85	2017,75	9,2070	39938,7	56517,8	257,890	9848,1	6,0102
1995	1426,85	2019,04	9,2075	39966,6	56554,0	257,907	9867,6	6,0013
1996	1427,84	2020,33	9,2081	39994,5	56590,2	257,923	9887,1	5,9925
1997	1428,84	2021,62	9,2087	40022,3	56626,4	257,940	9906,7	5,9837
1998	1429,83	2022,91	9,2093	40050,2	56662,6	257,956	9926,3	5,9748
1999	1430,83	2024,20	9,2099	40078,1	56698,8	257,973	9945,9	5,9661
2000	1431,82	2025,50	9,2105	40105,9	56735,0	257,989	9965,5	5,9573
2001	1432,82	2026,79	9,2111	40133,8	56771,1	258,005	9985,2	5,9485
2002	1433,81	2028,08	9,2116	40161,7	56807,3	258,022	10005	5,9398
2003	1434,81	2029,37	9,2122	40189,6	56843,5	258,038	10025	5,9311
2004	1435,80	2030,66	9,2128	40217,4	56879,7	258,054	10044	5,9224
2005	1436,80	2031,96	9,2134	40245,3	56915,9	258,071	10064	5,9137
2006	1437,79	2033,25	9,2140	40273,2	56952,1	258,087	10084	5,9050
2007	1438,79	2034,54	9,2146	40301,1	56988,3	258,103	10104	5,8964
2008	1439,78	2035,83	9,2151	40328,9	57024,5	258,120	10124	5,8878
2009	1440,78	2037,12	9,2157	40356,8	57060,7	258,136	10143	5,8791
2010	1441,78	2038,42	9,2163	40384,7	57096,9	258,152	10163	5,8705
2011	1442,77	2039,71	9,2169	40412,6	57133,1	258,169	10183	5,8620
2012	1443,77	2041,00	9,2175	40440,5	57169,3	258,185	10203	5,8534
2013	1444,76	2042,29	9,2180	40468,4	57205,5	258,201	10223	5,8449
2014	1445,76	2043,59	9,2186	40496,3	57241,7	258,217	10243	5,8364
2015	1446,75	2044,88	9,2192	40524,1	57277,9	258,234	10263	5,8279
2016	1447,75	2046,17	9,2198	40552,0	57314,1	258,250	10283	5,8194
2017	1448,74	2047,46	9,2204	40579,9	57350,3	258,266	10303	5,8110
2018	1449,74	2048,76	9,2209	40607,8	57386,5	258,282	10323	5,8026
2019	1450,74	2050,05	9,2215	40635,7	57422,7	258,298	10343	5,7941
2020	1451,73	2051,34	9,2221	40663,6	57458,9	258,315	10364	5,7857
2021	1452,73	2052,63	9,2227	40691,5	57495,1	258,331	10384	5,7774
2022	1453,72	2053,93	9,2233	40719,4	57531,3	258,347	10404	5,7690
2023	1454,72	2055,22	9,2238	40747,3	57567,5	258,363	10424	5,7607
2024	1455,72	2056,51	9,2244	40775,2	57603,8	258,379	10444	5,7523
2025	1456,71	2057,81	9,2250	40803,1	57640,0	258,395	10465	5,7440
2026	1457,71	2059,10	9,2256	40831,0	57676,2	258,411	10485	5,7357
2027	1458,70	2060,39	9,2261	40858,9	57712,4	258,428	10505	5,7275
2028	1459,70	2061,68	9,2267	40886,8	57748,6	258,444	10526	5,7192
2029	1460,70	2062,98	9,2273	40914,7	57784,8	258,460	10546	5,7109
2030	1461,69	2064,27	9,2279	40942,6	57821,0	258,476	10566	5,7027
2031	1462,69	2065,56	9,2284	40970,5	57857,3	258,492	10587	5,6945
2032	1463,68	2066,86	9,2290	40998,4	57893,5	258,508	10607	5,6864

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	1464,68	2068,15	9,2296	41026,3	57929,7	258,524	10628	5,6782
2034	1465,68	2069,44	9,2301	41054,2	57965,9	258,540	10648	5,6701
2035	1466,67	2070,74	9,2307	41082,1	58002,1	258,556	10669	5,6619
2036	1467,67	2072,03	9,2313	41110,0	58038,4	258,572	10689	5,6538
2037	1468,67	2073,32	9,2319	41137,9	58074,6	258,588	10710	5,6458
2038	1469,66	2074,62	9,2324	41165,9	58110,8	258,604	10731	5,6377
2039	1470,66	2075,91	9,2330	41193,8	58147,0	258,620	10751	5,6296
2040	1471,66	2077,20	9,2336	41221,7	58183,3	258,636	10772	5,6216
2041	1472,65	2078,50	9,2341	41249,6	58219,5	258,652	10793	5,6135
2042	1473,65	2079,79	9,2347	41277,5	58255,7	258,668	10813	5,6055
2043	1474,65	2081,08	9,2353	41305,4	58292,0	258,684	10834	5,5976
2044	1475,64	2082,38	9,2358	41333,3	58328,2	258,700	10855	5,5896
2045	1476,64	2083,67	9,2364	41361,2	58364,4	258,715	10875	5,5816
2046	1477,64	2084,96	9,2370	41389,2	58400,7	258,731	10896	5,5737
2047	1478,63	2086,26	9,2375	41417,1	58436,9	258,747	10917	5,5658
2048	1479,63	2087,55	9,2381	41445,0	58473,1	258,763	10938	5,5579
2049	1480,63	2088,84	9,2387	41472,9	58509,4	258,779	10959	5,5500
2050	1481,62	2090,14	9,2392	41500,9	58545,6	258,795	10980	5,5421
2051	1482,62	2091,43	9,2398	41528,8	58581,8	258,811	11001	5,5343
2052	1483,62	2092,73	9,2404	41556,7	58618,1	258,827	11022	5,5264
2053	1484,61	2094,02	9,2409	41584,6	58654,3	258,842	11043	5,5187
2054	1485,61	2095,31	9,2415	41612,5	58690,5	258,858	11064	5,5108
2055	1486,61	2096,61	9,2421	41640,5	58726,8	258,874	11085	5,5030
2056	1487,60	2097,90	9,2426	41668,4	58763,0	258,890	11106	5,4953
2057	1488,60	2099,19	9,2432	41696,3	58799,3	258,905	11127	5,4875
2058	1489,60	2100,49	9,2438	41724,3	58835,5	258,921	11148	5,4798
2059	1490,60	2101,78	9,2443	41752,2	58871,8	258,937	11169	5,4721
2060	1491,59	2103,08	9,2449	41780,1	58908,0	258,953	11190	5,4644
2061	1492,59	2104,37	9,2454	41808,1	58944,3	258,969	11212	5,4567
2062	1493,59	2105,67	9,2460	41836,0	58980,5	258,984	11233	5,4491
2063	1494,59	2106,96	9,2466	41863,9	59016,8	259,000	11254	5,4414
2064	1495,58	2108,25	9,2471	41891,9	59053,0	259,016	11275	5,4338
2065	1496,58	2109,55	9,2477	41919,8	59089,3	259,031	11297	5,4262
2066	1497,58	2110,84	9,2482	41947,7	59125,5	259,047	11318	5,4186
2067	1498,57	2112,14	9,2488	41975,7	59161,8	259,063	11339	5,4110
2068	1499,57	2113,43	9,2494	42003,6	59198,0	259,078	11361	5,4034
2069	1500,57	2114,72	9,2499	42031,6	59234,3	259,094	11382	5,3959
2070	1501,57	2116,02	9,2505	42059,5	59270,5	259,110	11403	5,3883
2071	1502,56	2117,31	9,2510	42087,4	59306,8	259,125	11425	5,3808
2072	1503,56	2118,61	9,2516	42115,4	59343,0	259,141	11446	5,3733

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	1504,56	2119,90	9,2521	42143,3	59379,3	259,156	11468	5,3658
2074	1505,56	2121,20	9,2527	42171,3	59415,6	259,172	11489	5,3584
2075	1506,56	2122,49	9,2533	42199,2	59451,8	259,188	11511	5,3509
2076	1507,55	2123,79	9,2538	42227,2	59488,1	259,203	11532	5,3435
2077	1508,55	2125,08	9,2544	42255,1	59524,3	259,219	11554	5,3360
2078	1509,55	2126,37	9,2549	42283,0	59560,6	259,234	11576	5,3286
2079	1510,55	2127,67	9,2555	42311,0	59596,9	259,250	11597	5,3213
2080	1511,54	2128,96	9,2560	42339,0	59633,1	259,265	11619	5,3139
2081	1512,54	2130,26	9,2566	42366,9	59669,4	259,281	11641	5,3065
2082	1513,54	2131,55	9,2571	42394,8	59705,7	259,296	11662	5,2992
2083	1514,54	2132,85	9,2577	42422,8	59741,9	259,312	11684	5,2919
2084	1515,54	2134,14	9,2583	42450,8	59778,2	259,327	11706	5,2846
2085	1516,53	2135,44	9,2588	42478,7	59814,5	259,343	11728	5,2773
2086	1517,53	2136,73	9,2594	42506,7	59850,7	259,358	11750	5,2700
2087	1518,53	2138,03	9,2599	42534,6	59887,0	259,374	11771	5,2627
2088	1519,62	2139,42	9,2605	42565,2	59925,9	259,391	11796	5,2542
2089	1520,62	2140,71	9,2611	42593,2	59962,2	259,407	11818	5,2470
2090	1521,62	2142,01	9,2616	42621,2	59998,5	259,422	11840	5,2397
2091	1522,62	2143,31	9,2622	42649,2	60034,9	259,438	11862	5,2325
2092	1523,62	2144,60	9,2627	42677,3	60071,2	259,453	11884	5,2253
2093	1524,62	2145,90	9,2633	42705,2	60107,5	259,468	11906	5,2181
2094	1525,62	2147,20	9,2638	42733,3	60143,8	259,484	11928	5,2109
2095	1526,62	2148,49	9,2644	42761,3	60180,2	259,499	11950	5,2038
2096	1527,62	2149,79	9,2649	42789,3	60216,5	259,515	11973	5,1966
2097	1528,62	2151,09	9,2655	42817,3	60252,9	259,530	11995	5,1895
2098	1529,62	2152,39	9,2660	42845,3	60289,2	259,545	12017	5,1824
2099	1530,62	2153,68	9,2666	42873,4	60325,5	259,561	12039	5,1752
2100	1531,62	2154,98	9,2671	42901,4	60361,8	259,576	12061	5,1682
2101	1532,62	2156,28	9,2677	42929,4	60398,2	259,591	12084	5,1611
2102	1533,62	2157,57	9,2682	42957,4	60434,5	259,607	12106	5,1540
2103	1534,62	2158,87	9,2688	42985,4	60470,9	259,622	12128	5,1470
2104	1535,63	2160,17	9,2693	43013,5	60507,2	259,637	12151	5,1400
2105	1536,63	2161,47	9,2699	43041,5	60543,5	259,653	12173	5,1330
2106	1537,63	2162,76	9,2704	43069,5	60579,9	259,668	12195	5,1260
2107	1538,63	2164,06	9,2710	43097,6	60616,2	259,683	12218	5,1190
2108	1539,63	2165,36	9,2715	43125,6	60652,6	259,699	12240	5,1120
2109	1540,63	2166,66	9,2720	43153,6	60688,9	259,714	12263	5,1051
2110	1541,63	2167,95	9,2726	43181,6	60725,2	259,729	12285	5,0981
2111	1542,63	2169,25	9,2731	43209,7	60761,6	259,744	12308	5,0912
2112	1543,63	2170,55	9,2737	43237,7	60798,0	259,759	12330	5,0843

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	1544,63	2171,85	9,2742	43265,7	60834,3	259,775	12353	5,0774
2114	1545,63	2173,14	9,2748	43293,8	60870,6	259,790	12376	5,0705
2115	1546,63	2174,44	9,2753	43321,8	60907,0	259,805	12398	5,0637
2116	1547,63	2175,74	9,2759	43349,9	60943,4	259,820	12421	5,0568
2117	1548,64	2177,04	9,2764	43377,9	60979,7	259,835	12444	5,0500
2118	1549,64	2178,34	9,2769	43405,9	61016,1	259,851	12466	5,0431
2119	1550,64	2179,63	9,2775	43434,0	61052,4	259,866	12489	5,0364
2120	1551,64	2180,93	9,2780	43462,0	61088,8	259,881	12512	5,0296
2121	1552,64	2182,23	9,2786	43490,1	61125,1	259,896	12535	5,0228
2122	1553,64	2183,53	9,2791	43518,1	61161,5	259,911	12558	5,0160
2123	1554,64	2184,83	9,2796	43546,1	61197,9	259,926	12580	5,0093
2124	1555,64	2186,12	9,2802	43574,2	61234,2	259,941	12603	5,0026
2125	1556,64	2187,42	9,2807	43602,2	61270,6	259,956	12626	4,9958
2126	1557,65	2188,72	9,2813	43630,3	61306,9	259,972	12649	4,9891
2127	1558,65	2190,02	9,2818	43658,3	61343,3	259,987	12672	4,9824
2128	1559,65	2191,32	9,2823	43686,4	61379,7	260,002	12695	4,9757
2129	1560,65	2192,61	9,2829	43714,4	61416,0	260,017	12718	4,9691
2130	1561,65	2193,91	9,2834	43742,5	61452,4	260,032	12741	4,9624
2131	1562,65	2195,21	9,2839	43770,5	61488,8	260,047	12764	4,9558
2132	1563,65	2196,51	9,2845	43798,6	61525,1	260,062	12787	4,9492
2133	1564,66	2197,81	9,2850	43826,6	61561,5	260,077	12810	4,9425
2134	1565,66	2199,11	9,2855	43854,7	61597,9	260,092	12833	4,9359
2135	1566,66	2200,41	9,2861	43882,8	61634,2	260,107	12857	4,9294
2136	1567,66	2201,70	9,2866	43910,8	61670,6	260,122	12880	4,9228
2137	1568,66	2203,00	9,2872	43938,9	61707,0	260,137	12903	4,9162
2138	1569,67	2204,30	9,2877	43966,9	61743,4	260,152	12926	4,9097
2139	1570,67	2205,60	9,2882	43995,0	61779,7	260,167	12950	4,9031
2140	1571,67	2206,90	9,2888	44023,1	61816,1	260,182	12973	4,8966
2141	1572,67	2208,20	9,2893	44051,2	61852,5	260,197	12996	4,8901
2142	1573,67	2209,50	9,2898	44079,2	61888,9	260,212	13020	4,8836
2143	1574,68	2210,80	9,2904	44107,3	61925,3	260,227	13043	4,8771
2144	1575,68	2212,10	9,2909	44135,4	61961,7	260,241	13066	4,8706
2145	1576,68	2213,40	9,2914	44163,5	61998,1	260,256	13090	4,8642
2146	1577,68	2214,69	9,2919	44191,5	62034,5	260,271	13113	4,8578
2147	1578,69	2215,99	9,2925	44219,6	62070,9	260,286	13137	4,8513
2148	1579,69	2217,29	9,2930	44247,7	62107,3	260,301	13160	4,8449
2149	1580,69	2218,59	9,2935	44275,8	62143,7	260,316	13184	4,8385
2150	1581,69	2219,89	9,2941	44303,9	62180,1	260,331	13207	4,8321
2151	1582,70	2221,19	9,2946	44331,9	62216,4	260,346	13231	4,8257
2152	1583,70	2222,49	9,2951	44360,0	62252,9	260,360	13255	4,8194

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	1584,70	2223,79	9,2957	44388,1	62289,2	260,375	13278	4,8130
2154	1585,70	2225,09	9,2962	44416,2	62325,6	260,390	13302	4,8066
2155	1586,71	2226,39	9,2967	44444,3	62362,0	260,405	13326	4,8003
2156	1587,71	2227,69	9,2973	44472,4	62398,4	260,420	13350	4,7940
2157	1588,71	2228,99	9,2978	44500,4	62434,8	260,435	13373	4,7877
2158	1589,71	2230,29	9,2983	44528,5	62471,2	260,449	13397	4,7815
2159	1590,72	2231,59	9,2988	44556,6	62507,7	260,464	13421	4,7752
2160	1591,72	2232,89	9,2994	44584,7	62544,0	260,479	13445	4,7689
2161	1592,72	2234,19	9,2999	44612,8	62580,5	260,494	13469	4,7627
2162	1593,73	2235,49	9,3004	44640,9	62616,9	260,508	13493	4,7564
2163	1594,73	2236,79	9,3009	44669,0	62653,3	260,523	13516	4,7502
2164	1595,73	2238,09	9,3015	44697,1	62689,7	260,538	13540	4,7440
2165	1596,73	2239,39	9,3020	44725,2	62726,1	260,552	13564	4,7378
2166	1597,74	2240,69	9,3025	44753,3	62762,5	260,567	13588	4,7316
2167	1598,74	2241,99	9,3030	44781,4	62798,9	260,582	13612	4,7254
2168	1599,74	2243,29	9,3036	44809,5	62835,3	260,597	13636	4,7193
2169	1600,75	2244,59	9,3041	44837,6	62871,7	260,611	13660	4,7132
2170	1601,75	2245,89	9,3046	44865,7	62908,2	260,626	13685	4,7070
2171	1602,75	2247,19	9,3051	44893,8	62944,6	260,641	13709	4,7009
2172	1603,76	2248,49	9,3057	44921,9	62981,0	260,655	13733	4,6948
2173	1604,76	2249,79	9,3062	44950,0	63017,4	260,670	13757	4,6887
2174	1605,76	2251,09	9,3067	44978,1	63053,8	260,684	13781	4,6826
2175	1606,77	2252,39	9,3072	45006,2	63090,3	260,699	13805	4,6765
2176	1607,77	2253,69	9,3077	45034,3	63126,7	260,714	13830	4,6705
2177	1608,77	2254,99	9,3083	45062,4	63163,1	260,728	13854	4,6645
2178	1609,78	2256,29	9,3088	45090,5	63199,5	260,743	13878	4,6584
2179	1610,78	2257,59	9,3093	45118,6	63235,9	260,757	13903	4,6524
2180	1611,78	2258,89	9,3098	45146,7	63272,4	260,772	13927	4,6464
2181	1612,79	2260,19	9,3103	45174,8	63308,8	260,786	13951	4,6404
2182	1613,79	2261,49	9,3109	45202,9	63345,2	260,801	13976	4,6344
2183	1614,80	2262,79	9,3114	45231,1	63381,6	260,815	14000	4,6284
2184	1615,80	2264,09	9,3119	45259,2	63418,1	260,830	14025	4,6225
2185	1616,80	2265,39	9,3124	45287,3	63454,5	260,844	14049	4,6165
2186	1617,81	2266,69	9,3129	45315,4	63490,9	260,859	14074	4,6106
2187	1618,81	2267,99	9,3134	45343,5	63527,3	260,873	14098	4,6047
2188	1619,81	2269,29	9,3140	45371,6	63563,8	260,888	14123	4,5988
2189	1620,82	2270,59	9,3145	45399,7	63600,2	260,902	14147	4,5929
2190	1621,82	2271,89	9,3150	45427,9	63636,6	260,917	14172	4,5870
2191	1622,83	2273,19	9,3155	45456,0	63673,1	260,931	14197	4,5811
2192	1623,83	2274,49	9,3160	45484,1	63709,5	260,946	14221	4,5753

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	1624,83	2275,80	9,3165	45512,2	63745,9	260,960	14246	4,5694
2194	1625,84	2277,10	9,3171	45540,3	63782,4	260,975	14271	4,5636
2195	1626,84	2278,40	9,3176	45568,5	63818,8	260,989	14295	4,5578
2196	1627,84	2279,70	9,3181	45596,6	63855,2	261,003	14320	4,5520
2197	1628,85	2281,00	9,3186	45624,7	63891,7	261,018	14345	4,5462
2198	1629,85	2282,30	9,3191	45652,8	63928,1	261,032	14370	4,5404
2199	1630,86	2283,60	9,3196	45681,0	63964,6	261,046	14395	4,5346
2200	1631,86	2284,90	9,3201	45709,1	64001,0	261,061	14420	4,5288
2201	1632,86	2286,20	9,3207	45737,2	64037,4	261,075	14445	4,5231
2202	1633,87	2287,50	9,3212	45765,3	64073,9	261,090	14469	4,5173
2203	1634,87	2288,80	9,3217	45793,5	64110,3	261,104	14494	4,5116
2204	1635,88	2290,10	9,3222	45821,6	64146,8	261,118	14519	4,5059
2205	1636,88	2291,41	9,3227	45849,7	64183,2	261,132	14544	4,5002
2206	1637,89	2292,71	9,3232	45877,8	64219,7	261,147	14569	4,4945
2207	1638,89	2294,01	9,3237	45906,0	64256,1	261,161	14594	4,4888
2208	1639,90	2295,31	9,3242	45934,1	64292,6	261,175	14619	4,4832
2209	1640,90	2296,61	9,3247	45962,2	64329,0	261,190	14645	4,4775
2210	1641,90	2297,91	9,3252	45990,4	64365,4	261,204	14670	4,4719
2211	1642,91	2299,21	9,3258	46018,5	64401,9	261,218	14695	4,4662
2212	1643,91	2300,51	9,3263	46046,7	64438,3	261,232	14720	4,4606
2213	1644,92	2301,82	9,3268	46074,8	64474,8	261,246	14745	4,4550
2214	1645,92	2303,12	9,3273	46102,9	64511,2	261,261	14770	4,4494
2215	1646,93	2304,42	9,3278	46131,1	64547,7	261,275	14796	4,4438
2216	1647,93	2305,72	9,3283	46159,2	64584,1	261,289	14821	4,4382
2217	1648,93	2307,02	9,3288	46187,3	64620,6	261,303	14846	4,4327
2218	1649,94	2308,32	9,3293	46215,5	64657,1	261,317	14872	4,4271
2219	1650,94	2309,63	9,3298	46243,6	64693,5	261,332	14897	4,4216
2220	1651,95	2310,93	9,3303	46271,8	64730,0	261,346	14922	4,4160
2221	1652,95	2312,23	9,3308	46299,9	64766,4	261,360	14948	4,4105
2222	1653,96	2313,53	9,3313	46328,0	64802,9	261,374	14973	4,4050
2223	1654,96	2314,83	9,3318	46356,2	64839,3	261,388	14999	4,3995
2224	1655,97	2316,13	9,3323	46384,3	64875,8	261,402	15024	4,3940
2225	1656,97	2317,43	9,3328	46412,5	64912,3	261,416	15050	4,3885
2226	1657,98	2318,74	9,3333	46440,6	64948,7	261,431	15075	4,3831
2227	1658,98	2320,04	9,3338	46468,8	64985,2	261,445	15101	4,3776
2228	1659,99	2321,34	9,3343	46496,9	65021,6	261,459	15126	4,3722
2229	1660,99	2322,64	9,3348	46525,1	65058,1	261,473	15152	4,3668
2230	1662,00	2323,94	9,3353	46553,2	65094,6	261,487	15178	4,3613
2231	1663,00	2325,25	9,3358	46581,4	65131,0	261,501	15203	4,3559
2232	1664,01	2326,55	9,3363	46609,5	65167,5	261,515	15229	4,3505

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	1665,01	2327,85	9,3368	46637,7	65204,0	261,529	15255	4,3451
2234	1666,02	2329,15	9,3373	46665,8	65240,4	261,543	15280	4,3398
2235	1667,02	2330,45	9,3379	46694,0	65276,9	261,557	15306	4,3344
2236	1668,03	2331,75	9,3383	46722,1	65313,4	261,571	15332	4,3290
2237	1669,03	2333,06	9,3389	46750,3	65349,8	261,585	15358	4,3237
2238	1670,04	2334,36	9,3393	46778,4	65386,3	261,599	15384	4,3184
2239	1671,04	2335,66	9,3398	46806,6	65422,8	261,613	15410	4,3130
2240	1672,05	2336,96	9,3403	46834,8	65459,3	261,627	15435	4,3077
2241	1673,05	2338,26	9,3408	46862,9	65495,7	261,641	15461	4,3024
2242	1674,06	2339,57	9,3413	46891,1	65532,2	261,655	15487	4,2971
2243	1675,06	2340,87	9,3418	46919,2	65568,7	261,669	15513	4,2918
2244	1676,07	2342,17	9,3423	46947,4	65605,1	261,683	15539	4,2866
2245	1677,08	2343,47	9,3428	46975,5	65641,6	261,696	15565	4,2813
2246	1678,08	2344,77	9,3433	47003,7	65678,1	261,710	15591	4,2761
2247	1679,09	2346,08	9,3438	47031,9	65714,6	261,724	15617	4,2708
2248	1680,09	2347,38	9,3443	47060,0	65751,0	261,738	15643	4,2656
2249	1681,10	2348,68	9,3448	47088,2	65787,5	261,752	15670	4,2604
2250	1682,10	2349,98	9,3453	47116,3	65824,0	261,766	15696	4,2552
2251	1683,11	2351,29	9,3458	47144,5	65860,5	261,780	15722	4,2500
2252	1684,11	2352,59	9,3463	47172,7	65897,0	261,794	15748	4,2448
2253	1685,12	2353,89	9,3468	47200,9	65933,4	261,807	15774	4,2396
2254	1686,12	2355,19	9,3473	47229,0	65969,9	261,821	15800	4,2345
2255	1687,13	2356,50	9,3478	47257,2	66006,4	261,835	15827	4,2293
2256	1688,14	2357,80	9,3483	47285,3	66042,9	261,849	15853	4,2242
2257	1689,14	2359,10	9,3488	47313,5	66079,4	261,863	15879	4,2191
2258	1690,15	2360,40	9,3493	47341,7	66115,9	261,876	15906	4,2139
2259	1691,25	2361,81	9,3498	47372,7	66155,2	261,892	15936	4,2077
2260	1692,26	2363,11	9,3503	47400,9	66191,7	261,906	15963	4,2026
2261	1693,27	2364,42	9,3508	47429,2	66228,3	261,920	15989	4,1975
2262	1694,28	2365,72	9,3513	47457,4	66264,8	261,934	16016	4,1924
2263	1695,29	2367,03	9,3518	47485,6	66301,4	261,947	16042	4,1873
2264	1696,29	2368,33	9,3523	47513,9	66337,9	261,961	16069	4,1822
2265	1697,30	2369,64	9,3528	47542,1	66374,4	261,975	16096	4,1772
2266	1698,31	2370,94	9,3533	47570,3	66411,0	261,989	16122	4,1721
2267	1699,32	2372,25	9,3538	47598,6	66447,5	262,003	16149	4,1670
2268	1700,32	2373,55	9,3542	47626,8	66484,1	262,016	16175	4,1620
2269	1701,33	2374,85	9,3547	47655,0	66520,6	262,030	16202	4,1570
2270	1702,34	2376,16	9,3552	47683,2	66557,2	262,044	16229	4,1520
2271	1703,35	2377,46	9,3557	47711,5	66593,7	262,057	16256	4,1470
2272	1704,36	2378,77	9,3562	47739,7	66630,3	262,071	16282	4,1420

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	1705,36	2380,07	9,3567	47767,9	66666,8	262,085	16309	4,1370
2274	1706,37	2381,38	9,3572	47796,2	66703,4	262,098	16336	4,1320
2275	1707,38	2382,68	9,3577	47824,4	66739,9	262,112	16363	4,1270
2276	1708,39	2383,99	9,3582	47852,7	66776,5	262,126	16390	4,1221
2277	1709,40	2385,29	9,3586	47880,9	66813,0	262,139	16417	4,1171
2278	1710,40	2386,60	9,3591	47909,1	66849,6	262,153	16444	4,1122
2279	1711,41	2387,90	9,3596	47937,4	66886,1	262,167	16471	4,1073
2280	1712,42	2389,21	9,3601	47965,6	66922,7	262,180	16498	4,1023
2281	1713,43	2390,51	9,3606	47993,9	66959,3	262,194	16525	4,0974
2282	1714,44	2391,82	9,3611	48022,1	66995,8	262,207	16552	4,0925
2283	1715,45	2393,12	9,3616	48050,3	67032,4	262,221	16579	4,0876
2284	1716,46	2394,43	9,3620	48078,6	67068,9	262,235	16606	4,0827
2285	1717,46	2395,73	9,3625	48106,8	67105,5	262,248	16633	4,0779
2286	1718,47	2397,04	9,3630	48135,1	67142,0	262,262	16660	4,0730
2287	1719,48	2398,35	9,3635	48163,3	67178,6	262,275	16687	4,0682
2288	1720,49	2399,65	9,3640	48191,6	67215,2	262,289	16714	4,0633
2289	1721,50	2400,96	9,3645	48219,8	67251,8	262,302	16742	4,0585
2290	1722,51	2402,26	9,3649	48248,1	67288,3	262,316	16769	4,0537
2291	1723,51	2403,57	9,3654	48276,3	67324,9	262,329	16796	4,0489
2292	1724,52	2404,87	9,3659	48304,6	67361,4	262,343	16823	4,0441
2293	1725,53	2406,18	9,3664	48332,9	67398,0	262,356	16851	4,0393
2294	1726,54	2407,48	9,3669	48361,1	67434,6	262,370	16878	4,0345
2295	1727,55	2408,79	9,3673	48389,3	67471,1	262,383	16905	4,0297
2296	1728,56	2410,09	9,3678	48417,6	67507,7	262,397	16933	4,0249
2297	1729,57	2411,40	9,3683	48445,9	67544,3	262,410	16960	4,0202
2298	1730,58	2412,71	9,3688	48474,1	67580,9	262,424	16988	4,0155
2299	1731,58	2414,01	9,3693	48502,4	67617,4	262,437	17015	4,0107
2300	1732,59	2415,32	9,3698	48530,6	67654,0	262,450	17043	4,0060
2301	1733,60	2416,62	9,3702	48558,9	67690,6	262,464	17070	4,0013
2302	1734,61	2417,93	9,3707	48587,2	67727,2	262,477	17098	3,9966
2303	1735,62	2419,24	9,3712	48615,4	67763,7	262,491	17125	3,9918
2304	1736,63	2420,54	9,3717	48643,7	67800,3	262,504	17153	3,9872
2305	1737,64	2421,85	9,3721	48672,0	67836,9	262,517	17180	3,9825
2306	1738,65	2423,15	9,3726	48700,2	67873,5	262,531	17208	3,9778
2307	1739,66	2424,46	9,3731	48728,5	67910,1	262,544	17236	3,9732
2308	1740,67	2425,76	9,3736	48756,7	67946,6	262,557	17263	3,9685
2309	1741,67	2427,07	9,3740	48785,0	67983,2	262,571	17291	3,9639
2310	1742,68	2428,38	9,3745	48813,3	68019,8	262,584	17319	3,9592
2311	1743,69	2429,68	9,3750	48841,5	68056,4	262,597	17347	3,9546
2312	1744,70	2430,99	9,3755	48869,8	68093,0	262,611	17374	3,9500

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	1745,71	2432,29	9,3759	48898,1	68129,6	262,624	17402	3,9454
2314	1746,72	2433,60	9,3764	48926,4	68166,1	262,637	17430	3,9408
2315	1747,73	2434,91	9,3769	48954,6	68202,7	262,651	17458	3,9362
2316	1748,74	2436,21	9,3774	48982,9	68239,3	262,664	17486	3,9316
2317	1749,75	2437,52	9,3778	49011,2	68275,9	262,677	17514	3,9270
2318	1750,76	2438,83	9,3783	49039,4	68312,5	262,690	17542	3,9225
2319	1751,77	2440,13	9,3788	49067,7	68349,1	262,704	17570	3,9179
2320	1752,78	2441,44	9,3793	49096,0	68385,7	262,717	17598	3,9134
2321	1753,79	2442,74	9,3797	49124,3	68422,3	262,730	17626	3,9088
2322	1754,80	2444,05	9,3802	49152,6	68458,9	262,743	17654	3,9043
2323	1755,81	2445,36	9,3807	49180,8	68495,4	262,757	17682	3,8998
2324	1756,82	2446,66	9,3811	49209,1	68532,0	262,770	17710	3,8953
2325	1757,83	2447,97	9,3816	49237,4	68568,6	262,783	17738	3,8908
2326	1758,83	2449,28	9,3821	49265,7	68605,2	262,796	17766	3,8863
2327	1759,84	2450,58	9,3826	49294,0	68641,8	262,809	17794	3,8818
2328	1760,85	2451,89	9,3830	49322,2	68678,4	262,822	17822	3,8773
2329	1761,86	2453,20	9,3835	49350,5	68715,0	262,836	17851	3,8729
2330	1762,87	2454,50	9,3840	49378,8	68751,6	262,849	17879	3,8684
2331	1763,88	2455,81	9,3844	49407,1	68788,2	262,862	17907	3,8640
2332	1764,89	2457,12	9,3849	49435,4	68824,8	262,875	17935	3,8595
2333	1765,90	2458,42	9,3854	49463,7	68861,4	262,888	17964	3,8551
2334	1766,91	2459,73	9,3858	49492,0	68898,0	262,901	17992	3,8507
2335	1767,92	2461,04	9,3863	49520,3	68934,6	262,914	18020	3,8463
2336	1768,93	2462,34	9,3868	49548,5	68971,2	262,927	18049	3,8418
2337	1769,94	2463,65	9,3872	49576,8	69007,8	262,940	18077	3,8375
2338	1770,95	2464,96	9,3877	49605,1	69044,4	262,954	18106	3,8331
2339	1771,96	2466,26	9,3882	49633,4	69081,0	262,967	18134	3,8287
2340	1772,97	2467,57	9,3886	49661,7	69117,6	262,980	18163	3,8243
2341	1773,98	2468,88	9,3891	49690,0	69154,3	262,993	18191	3,8200
2342	1774,99	2470,18	9,3896	49718,3	69190,9	263,006	18220	3,8156
2343	1776,00	2471,49	9,3900	49746,6	69227,5	263,019	18248	3,8113
2344	1777,01	2472,80	9,3905	49774,9	69264,1	263,032	18277	3,8069
2345	1778,02	2474,11	9,3910	49803,2	69300,7	263,045	18305	3,8026
2346	1779,03	2475,41	9,3914	49831,5	69337,3	263,058	18334	3,7983
2347	1780,04	2476,72	9,3919	49859,8	69373,9	263,071	18363	3,7940
2348	1781,05	2478,03	9,3924	49888,1	69410,5	263,084	18391	3,7897
2349	1782,07	2479,33	9,3928	49916,4	69447,1	263,097	18420	3,7854
2350	1783,08	2480,64	9,3933	49944,7	69483,8	263,110	18449	3,7811
2351	1784,09	2481,95	9,3937	49973,0	69520,4	263,123	18478	3,7768
2352	1785,10	2483,26	9,3942	50001,3	69557,0	263,136	18506	3,7725

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	1786,11	2484,56	9,3947	50029,6	69593,6	263,148	18535	3,7683
2354	1787,12	2485,87	9,3951	50057,9	69630,2	263,161	18564	3,7640
2355	1788,13	2487,18	9,3956	50086,2	69666,8	263,174	18593	3,7598
2356	1789,14	2488,49	9,3961	50114,5	69703,5	263,187	18622	3,7555
2357	1790,15	2489,79	9,3965	50142,8	69740,1	263,200	18651	3,7513
2358	1791,16	2491,10	9,3970	50171,1	69776,7	263,213	18680	3,7471
2359	1792,17	2492,41	9,3974	50199,4	69813,3	263,226	18708	3,7429
2360	1793,18	2493,71	9,3979	50227,7	69849,9	263,239	18737	3,7387
2361	1794,19	2495,02	9,3983	50256,0	69886,6	263,252	18766	3,7345
2362	1795,20	2496,33	9,3988	50284,3	69923,2	263,264	18795	3,7303
2363	1796,21	2497,64	9,3993	50312,6	69959,8	263,277	18824	3,7261
2364	1797,22	2498,94	9,3997	50340,9	69996,4	263,290	18854	3,7220
2365	1798,23	2500,25	9,4002	50369,2	70033,1	263,303	18883	3,7178
2366	1799,24	2501,56	9,4006	50397,6	70069,7	263,316	18912	3,7136
2367	1800,26	2502,87	9,4011	50425,9	70106,3	263,329	18941	3,7095
2368	1801,27	2504,17	9,4016	50454,2	70142,9	263,341	18970	3,7053
2369	1802,28	2505,48	9,4020	50482,5	70179,6	263,354	18999	3,7012
2370	1803,29	2506,79	9,4025	50510,8	70216,2	263,367	19029	3,6971
2371	1804,30	2508,10	9,4029	50539,1	70252,8	263,380	19058	3,6930
2372	1805,31	2509,41	9,4034	50567,4	70289,5	263,392	19087	3,6889
2373	1806,32	2510,71	9,4038	50595,8	70326,1	263,405	19116	3,6848
2374	1807,33	2512,02	9,4043	50624,1	70362,7	263,418	19146	3,6807
2375	1808,34	2513,33	9,4047	50652,4	70399,4	263,431	19175	3,6766
2376	1809,35	2514,64	9,4052	50680,7	70436,0	263,443	19204	3,6725
2377	1810,36	2515,94	9,4056	50709,0	70472,6	263,456	19234	3,6685
2378	1811,38	2517,25	9,4061	50737,3	70509,3	263,469	19263	3,6644
2379	1812,39	2518,56	9,4066	50765,7	70545,9	263,481	19293	3,6603
2380	1813,40	2519,87	9,4070	50794,0	70582,5	263,494	19322	3,6563
2381	1814,41	2521,18	9,4075	50822,3	70619,2	263,507	19351	3,6523
2382	1815,42	2522,48	9,4079	50850,6	70655,8	263,519	19381	3,6482
2383	1816,43	2523,79	9,4084	50879,0	70692,5	263,532	19411	3,6442
2384	1817,44	2525,10	9,4088	50907,3	70729,1	263,545	19440	3,6402
2385	1818,45	2526,41	9,4093	50935,6	70765,7	263,557	19470	3,6362
2386	1819,47	2527,72	9,4097	50963,9	70802,4	263,570	19499	3,6322
2387	1820,48	2529,03	9,4102	50992,3	70839,0	263,583	19529	3,6282
2388	1821,49	2530,33	9,4106	51020,6	70875,6	263,595	19558	3,6242
2389	1822,50	2531,64	9,4111	51048,9	70912,3	263,608	19588	3,6203
2390	1823,51	2532,95	9,4115	51077,3	70948,9	263,620	19618	3,6163
2391	1824,52	2534,26	9,4120	51105,6	70985,6	263,633	19647	3,6124
2392	1825,53	2535,57	9,4124	51133,9	71022,2	263,646	19677	3,6084

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	1826,54	2536,87	9,4129	51162,3	71058,9	263,658	19707	3,6044
2394	1827,56	2538,18	9,4133	51190,6	71095,5	263,671	19737	3,6005
2395	1828,57	2539,49	9,4138	51218,9	71132,2	263,683	19767	3,5966
2396	1829,58	2540,80	9,4142	51247,3	71168,8	263,696	19796	3,5927
2397	1830,59	2542,11	9,4147	51275,6	71205,5	263,708	19826	3,5888
2398	1831,60	2543,42	9,4151	51303,9	71242,1	263,721	19856	3,5848
2399	1832,61	2544,72	9,4156	51332,2	71278,8	263,733	19886	3,5810
2400	1833,63	2546,03	9,4160	51360,6	71315,4	263,746	19916	3,5771
2401	1834,64	2547,34	9,4164	51388,9	71352,1	263,758	19946	3,5732
2402	1835,65	2548,65	9,4169	51417,3	71388,7	263,771	19976	3,5693
2403	1836,66	2549,96	9,4173	51445,6	71425,4	263,783	20006	3,5654
2404	1837,67	2551,27	9,4178	51473,9	71462,0	263,796	20036	3,5616
2405	1838,68	2552,58	9,4182	51502,3	71498,7	263,808	20066	3,5577
2406	1839,70	2553,88	9,4187	51530,6	71535,3	263,821	20096	3,5539
2407	1840,71	2555,19	9,4191	51559,0	71572,0	263,833	20126	3,5500
2408	1841,72	2556,50	9,4196	51587,3	71608,6	263,846	20156	3,5462
2409	1842,73	2557,81	9,4200	51615,7	71645,3	263,858	20186	3,5424
2410	1843,74	2559,12	9,4204	51644,0	71681,9	263,870	20217	3,5386
2411	1844,76	2560,43	9,4209	51672,3	71718,6	263,883	20247	3,5348
2412	1845,77	2561,74	9,4213	51700,7	71755,3	263,895	20277	3,5309
2413	1846,78	2563,05	9,4218	51729,0	71791,9	263,908	20307	3,5272
2414	1847,79	2564,35	9,4222	51757,4	71828,6	263,920	20337	3,5234
2415	1848,80	2565,66	9,4227	51785,7	71865,3	263,932	20368	3,5196
2416	1849,81	2566,97	9,4231	51814,1	71901,9	263,945	20398	3,5158
2417	1850,83	2568,28	9,4235	51842,4	71938,6	263,957	20428	3,5121
2418	1851,84	2569,59	9,4240	51870,8	71975,2	263,969	20459	3,5083
2419	1852,85	2570,90	9,4244	51899,1	72011,9	263,982	20489	3,5045
2420	1853,86	2572,21	9,4249	51927,5	72048,6	263,994	20519	3,5008
2421	1854,88	2573,52	9,4253	51955,8	72085,2	264,006	20550	3,4971
2422	1855,89	2574,83	9,4257	51984,2	72121,9	264,019	20580	3,4933
2423	1856,90	2576,14	9,4262	52012,5	72158,6	264,031	20611	3,4896
2424	1857,91	2577,44	9,4266	52040,9	72195,2	264,043	20641	3,4859
2425	1858,92	2578,75	9,4271	52069,2	72231,9	264,056	20672	3,4822
2426	1859,94	2580,06	9,4275	52097,6	72268,6	264,068	20702	3,4785
2427	1860,95	2581,37	9,4279	52125,9	72305,2	264,080	20733	3,4748
2428	1861,96	2582,68	9,4284	52154,3	72341,9	264,092	20763	3,4711
2429	1862,97	2583,99	9,4288	52182,6	72378,6	264,105	20794	3,4674
2430	1863,99	2585,30	9,4292	52211,0	72415,2	264,117	20825	3,4638
2431	1865,00	2586,61	9,4297	52239,3	72451,9	264,129	20855	3,4601
2432	1866,01	2587,92	9,4301	52267,7	72488,6	264,141	20886	3,4564

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	1867,02	2589,23	9,4305	52296,1	72525,3	264,153	20917	3,4528
2434	1868,03	2590,53	9,4310	52324,4	72561,9	264,166	20947	3,4491
2435	1869,05	2591,84	9,4314	52352,8	72598,6	264,178	20978	3,4455
2436	1870,06	2593,15	9,4319	52381,1	72635,3	264,190	21009	3,4419
2437	1871,07	2594,46	9,4323	52409,5	72671,9	264,202	21040	3,4382
2438	1872,09	2595,77	9,4327	52437,9	72708,6	264,214	21071	3,4346
2439	1873,10	2597,08	9,4332	52466,2	72745,3	264,227	21101	3,4310
2440	1874,11	2598,39	9,4336	52494,6	72782,0	264,239	21132	3,4274
2441	1875,12	2599,70	9,4340	52522,9	72818,7	264,251	21163	3,4238
2442	1876,14	2601,01	9,4345	52551,3	72855,3	264,263	21194	3,4202
2443	1877,15	2602,32	9,4349	52579,7	72892,0	264,275	21225	3,4166
2444	1878,16	2603,63	9,4353	52608,0	72928,7	264,287	21256	3,4131
2445	1879,17	2604,94	9,4358	52636,4	72965,4	264,299	21287	3,4095
2446	1880,19	2606,25	9,4362	52664,8	73002,1	264,311	21318	3,4059
2447	1881,20	2607,56	9,4366	52693,1	73038,7	264,323	21349	3,4024
2448	1882,21	2608,87	9,4370	52721,5	73075,4	264,336	21380	3,3988
2449	1883,22	2610,18	9,4375	52749,9	73112,1	264,348	21411	3,3953
2450	1884,24	2611,49	9,4379	52778,2	73148,8	264,360	21442	3,3917
2451	1885,25	2612,80	9,4383	52806,6	73185,5	264,372	21473	3,3882
2452	1886,26	2614,11	9,4388	52835,0	73222,1	264,384	21504	3,3847
2453	1887,28	2615,42	9,4392	52863,3	73258,8	264,396	21535	3,3812
2454	1888,29	2616,73	9,4396	52891,7	73295,5	264,408	21566	3,3776
2455	1889,30	2618,03	9,4401	52920,1	73332,2	264,420	21598	3,3741
2456	1890,31	2619,34	9,4405	52948,4	73368,9	264,432	21629	3,3706
2457	1891,33	2620,65	9,4409	52976,8	73405,6	264,444	21660	3,3672
2458	1892,34	2621,96	9,4413	53005,2	73442,3	264,456	21691	3,3637
2459	1893,35	2623,27	9,4418	53033,6	73478,9	264,468	21722	3,3602
2460	1894,37	2624,58	9,4422	53061,9	73515,6	264,480	21754	3,3567
2461	1895,38	2625,89	9,4426	53090,3	73552,3	264,492	21785	3,3533
2462	1896,39	2627,20	9,4431	53118,7	73589,0	264,504	21817	3,3498
2463	1897,40	2628,51	9,4435	53147,1	73625,7	264,516	21848	3,3464
2464	1898,42	2629,82	9,4439	53175,4	73662,4	264,528	21879	3,3429
2465	1899,54	2631,25	9,4444	53207,0	73702,3	264,542	21917	3,3385
2466	1900,56	2632,56	9,4448	53235,4	73739,0	264,554	21949	3,3351
2467	1901,57	2633,87	9,4453	53263,9	73775,8	264,566	21980	3,3316
2468	1902,59	2635,18	9,4457	53292,3	73812,5	264,578	22012	3,3282
2469	1903,60	2636,49	9,4461	53320,7	73849,2	264,590	22043	3,3248
2470	1904,62	2637,81	9,4465	53349,1	73886,0	264,602	22075	3,3213
2471	1905,63	2639,12	9,4470	53377,6	73922,7	264,614	22107	3,3179
2472	1906,65	2640,43	9,4474	53406,0	73959,5	264,625	22138	3,3145

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	1907,66	2641,74	9,4478	53434,5	73996,2	264,637	22170	3,3111
2474	1908,68	2643,05	9,4482	53462,9	74033,0	264,649	22202	3,3077
2475	1909,70	2644,37	9,4487	53491,3	74069,7	264,661	22234	3,3043
2476	1910,71	2645,68	9,4491	53519,8	74106,5	264,673	22265	3,3009
2477	1911,73	2646,99	9,4495	53548,2	74143,3	264,685	22297	3,2976
2478	1912,74	2648,30	9,4499	53576,7	74180,0	264,697	22329	3,2942
2479	1913,76	2649,61	9,4504	53605,1	74216,8	264,709	22361	3,2908
2480	1914,77	2650,93	9,4508	53633,5	74253,5	264,720	22393	3,2875
2481	1915,79	2652,24	9,4512	53662,0	74290,3	264,732	22425	3,2841
2482	1916,80	2653,55	9,4516	53690,4	74327,0	264,744	22456	3,2808
2483	1917,82	2654,86	9,4521	53718,9	74363,8	264,756	22488	3,2775
2484	1918,83	2656,18	9,4525	53747,3	74400,6	264,768	22520	3,2741
2485	1919,85	2657,49	9,4529	53775,7	74437,3	264,779	22552	3,2708
2486	1920,86	2658,80	9,4533	53804,2	74474,1	264,791	22584	3,2675
2487	1921,88	2660,11	9,4537	53832,7	74510,8	264,803	22616	3,2642
2488	1922,90	2661,43	9,4542	53861,1	74547,6	264,815	22648	3,2609
2489	1923,91	2662,74	9,4546	53889,5	74584,4	264,827	22680	3,2576
2490	1924,93	2664,05	9,4550	53918,0	74621,1	264,838	22713	3,2543
2491	1925,94	2665,36	9,4554	53946,5	74657,9	264,850	22745	3,2510
2492	1926,96	2666,68	9,4558	53974,9	74694,7	264,862	22777	3,2477
2493	1927,98	2667,99	9,4563	54003,4	74731,4	264,874	22809	3,2444
2494	1928,99	2669,30	9,4567	54031,8	74768,2	264,885	22841	3,2411
2495	1930,01	2670,61	9,4571	54060,3	74805,0	264,897	22873	3,2379
2496	1931,02	2671,93	9,4575	54088,7	74841,7	264,909	22906	3,2346
2497	1932,04	2673,24	9,4579	54117,2	74878,5	264,920	22938	3,2314
2498	1933,05	2674,55	9,4583	54145,6	74915,3	264,932	22970	3,2281
2499	1934,07	2675,86	9,4588	54174,1	74952,1	264,944	23002	3,2249
2500	1935,09	2677,18	9,4592	54202,5	74988,8	264,955	23034	3,2217
2501	1936,10	2678,49	9,4596	54231,0	75025,6	264,967	23067	3,2184
2502	1937,12	2679,80	9,4600	54259,4	75062,3	264,979	23099	3,2152
2503	1938,13	2681,12	9,4604	54287,9	75099,1	264,990	23132	3,2120
2504	1939,15	2682,43	9,4608	54316,4	75135,9	265,002	23164	3,2088
2505	1940,17	2683,74	9,4613	54344,8	75172,7	265,014	23196	3,2056
2506	1941,18	2685,05	9,4617	54373,3	75209,5	265,025	23229	3,2024
2507	1942,20	2686,37	9,4621	54401,8	75246,2	265,037	23261	3,1992
2508	1943,21	2687,68	9,4625	54430,2	75283,0	265,048	23294	3,1960
2509	1944,23	2688,99	9,4629	54458,7	75319,8	265,060	23326	3,1928
2510	1945,25	2690,31	9,4633	54487,1	75356,5	265,072	23359	3,1896
2511	1946,26	2691,62	9,4637	54515,6	75393,4	265,083	23391	3,1864
2512	1947,28	2692,93	9,4642	54544,1	75430,1	265,095	23424	3,1833

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	1948,30	2694,25	9,4646	54572,5	75466,9	265,106	23457	3,1801
2514	1949,31	2695,56	9,4650	54601,0	75503,7	265,118	23489	3,1770
2515	1950,33	2696,87	9,4654	54629,5	75540,5	265,129	23522	3,1738
2516	1951,34	2698,19	9,4658	54657,9	75577,2	265,141	23554	3,1707
2517	1952,36	2699,50	9,4662	54686,4	75614,0	265,152	23587	3,1676
2518	1953,38	2700,81	9,4666	54714,9	75650,8	265,164	23620	3,1644
2519	1954,39	2702,13	9,4670	54743,4	75687,6	265,176	23652	3,1613
2520	1955,41	2703,44	9,4674	54771,8	75724,4	265,187	23685	3,1582
2521	1956,43	2704,75	9,4679	54800,3	75761,2	265,199	23718	3,1551
2522	1957,44	2706,06	9,4683	54828,8	75798,0	265,210	23751	3,1520
2523	1958,46	2707,38	9,4687	54857,2	75834,7	265,221	23784	3,1489
2524	1959,48	2708,69	9,4691	54885,7	75871,5	265,233	23816	3,1458
2525	1960,49	2710,00	9,4695	54914,2	75908,3	265,244	23849	3,1427
2526	1961,51	2711,32	9,4699	54942,7	75945,1	265,256	23882	3,1396
2527	1962,53	2712,63	9,4703	54971,1	75981,9	265,267	23915	3,1366
2528	1963,54	2713,95	9,4707	54999,6	76018,7	265,279	23948	3,1335
2529	1964,56	2715,26	9,4711	55028,1	76055,5	265,290	23981	3,1304
2530	1965,58	2716,57	9,4715	55056,6	76092,3	265,302	24014	3,1274
2531	1966,59	2717,89	9,4719	55085,1	76129,1	265,313	24047	3,1243
2532	1967,61	2719,20	9,4724	55113,5	76165,9	265,324	24080	3,1213
2533	1968,63	2720,51	9,4728	55142,0	76202,7	265,336	24113	3,1182
2534	1969,64	2721,83	9,4732	55170,5	76239,5	265,347	24146	3,1152
2535	1970,66	2723,14	9,4736	55199,0	76276,3	265,359	24179	3,1121
2536	1971,68	2724,45	9,4740	55227,5	76313,0	265,370	24212	3,1091
2537	1972,69	2725,77	9,4744	55255,9	76349,9	265,381	24245	3,1061
2538	1973,71	2727,08	9,4748	55284,4	76386,7	265,393	24278	3,1031
2539	1974,73	2728,40	9,4752	55312,9	76423,4	265,404	24311	3,1001
2540	1975,74	2729,71	9,4756	55341,4	76460,2	265,415	24345	3,0971
2541	1976,76	2731,02	9,4760	55369,9	76497,0	265,427	24378	3,0941
2542	1977,78	2732,34	9,4764	55398,4	76533,8	265,438	24411	3,0911
2543	1978,80	2733,65	9,4768	55426,9	76570,7	265,449	24444	3,0881
2544	1979,81	2734,96	9,4772	55455,3	76607,5	265,461	24477	3,0851
2545	1980,83	2736,28	9,4776	55483,8	76644,3	265,472	24511	3,0821
2546	1981,85	2737,59	9,4780	55512,3	76681,1	265,483	24544	3,0792
2547	1982,86	2738,91	9,4784	55540,8	76717,9	265,494	24577	3,0762
2548	1983,88	2740,22	9,4788	55569,3	76754,7	265,506	24611	3,0732
2549	1984,90	2741,53	9,4792	55597,8	76791,5	265,517	24644	3,0703
2550	1985,92	2742,85	9,4796	55626,3	76828,3	265,528	24677	3,0673
2551	1986,93	2744,16	9,4800	55654,8	76865,1	265,539	24711	3,0644
2552	1987,95	2745,48	9,4804	55683,3	76901,9	265,551	24744	3,0614

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	1988,97	2746,79	9,4808	55711,8	76938,7	265,562	24777	3,0585
2554	1989,98	2748,10	9,4812	55740,3	76975,5	265,573	24811	3,0556
2555	1991,00	2749,42	9,4816	55768,8	77012,3	265,584	24844	3,0527
2556	1992,02	2750,73	9,4820	55797,3	77049,1	265,595	24878	3,0497
2557	1993,04	2752,05	9,4824	55825,7	77085,9	265,607	24911	3,0468
2558	1994,05	2753,36	9,4828	55854,3	77122,8	265,618	24945	3,0439
2559	1995,07	2754,68	9,4832	55882,8	77159,6	265,629	24979	3,0410
2560	1996,09	2755,99	9,4836	55911,3	77196,4	265,640	25012	3,0381
2561	1997,11	2757,30	9,4840	55939,7	77233,2	265,651	25046	3,0353
2562	1998,12	2758,62	9,4844	55968,3	77270,0	265,663	25079	3,0324
2563	1999,14	2759,93	9,4848	55996,7	77306,8	265,674	25113	3,0295
2564	2000,16	2761,25	9,4852	56025,3	77343,7	265,685	25147	3,0266
2565	2001,18	2762,56	9,4856	56053,8	77380,5	265,696	25180	3,0237
2566	2002,19	2763,88	9,4860	56082,3	77417,3	265,707	25214	3,0209
2567	2003,21	2765,19	9,4864	56110,8	77454,1	265,718	25248	3,0180
2568	2004,23	2766,51	9,4868	56139,3	77490,9	265,729	25281	3,0152
2569	2005,25	2767,82	9,4872	56167,8	77527,7	265,740	25315	3,0123
2570	2006,26	2769,13	9,4876	56196,3	77564,6	265,751	25349	3,0095
2571	2007,28	2770,45	9,4880	56224,8	77601,4	265,763	25383	3,0066
2572	2008,30	2771,76	9,4884	56253,3	77638,2	265,774	25416	3,0038
2573	2009,32	2773,08	9,4888	56281,8	77675,0	265,785	25450	3,0010
2574	2010,34	2774,39	9,4892	56310,3	77711,9	265,796	25484	2,9982
2575	2011,35	2775,71	9,4896	56338,8	77748,7	265,807	25518	2,9953
2576	2012,37	2777,02	9,4900	56367,3	77785,5	265,818	25552	2,9925
2577	2013,39	2778,34	9,4904	56395,8	77822,3	265,829	25586	2,9897
2578	2014,41	2779,65	9,4908	56424,3	77859,2	265,840	25620	2,9869
2579	2015,42	2780,97	9,4911	56452,9	77896,0	265,851	25654	2,9841
2580	2016,44	2782,28	9,4915	56481,4	77932,8	265,862	25688	2,9813
2581	2017,46	2783,60	9,4919	56509,9	77969,6	265,873	25722	2,9785
2582	2018,48	2784,91	9,4923	56538,4	78006,4	265,884	25756	2,9758
2583	2019,50	2786,23	9,4927	56566,9	78043,3	265,895	25790	2,9730
2584	2020,51	2787,54	9,4931	56595,4	78080,1	265,906	25824	2,9702
2585	2021,53	2788,85	9,4935	56623,9	78116,9	265,917	25858	2,9674
2586	2022,55	2790,17	9,4939	56652,5	78153,8	265,928	25892	2,9647
2587	2023,57	2791,48	9,4943	56681,0	78190,6	265,939	25926	2,9619
2588	2024,59	2792,80	9,4947	56709,5	78227,4	265,950	25960	2,9592
2589	2025,60	2794,11	9,4951	56738,0	78264,3	265,961	25994	2,9564
2590	2026,62	2795,43	9,4955	56766,5	78301,1	265,971	26029	2,9537
2591	2027,64	2796,75	9,4958	56795,1	78337,9	265,982	26063	2,9510
2592	2028,66	2798,06	9,4962	56823,6	78374,8	265,993	26097	2,9482

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	2029,68	2799,37	9,4966	56852,1	78411,6	266,004	26131	2,9455
2594	2030,70	2800,69	9,4970	56880,6	78448,4	266,015	26166	2,9428
2595	2031,71	2802,00	9,4974	56909,1	78485,3	266,026	26200	2,9401
2596	2032,73	2803,32	9,4978	56937,6	78522,1	266,037	26234	2,9374
2597	2033,75	2804,64	9,4982	56966,2	78559,0	266,048	26268	2,9346
2598	2034,77	2805,95	9,4986	56994,7	78595,8	266,059	26303	2,9319
2599	2035,79	2807,26	9,4989	57023,2	78632,6	266,069	26337	2,9293
2600	2036,81	2808,58	9,4993	57051,7	78669,5	266,080	26371	2,9266
2601	2037,82	2809,90	9,4997	57080,3	78706,3	266,091	26406	2,9239
2602	2038,84	2811,21	9,5001	57108,8	78743,1	266,102	26440	2,9212
2603	2039,86	2812,53	9,5005	57137,3	78780,0	266,113	26475	2,9185
2604	2040,88	2813,84	9,5009	57165,8	78816,8	266,124	26509	2,9158
2605	2041,90	2815,16	9,5013	57194,4	78853,7	266,134	26544	2,9132
2606	2042,92	2816,47	9,5017	57222,9	78890,5	266,145	26578	2,9105
2607	2043,93	2817,79	9,5020	57251,4	78927,4	266,156	26613	2,9079
2608	2044,95	2819,10	9,5024	57280,0	78964,2	266,167	26647	2,9052
2609	2045,97	2820,42	9,5028	57308,5	79001,0	266,177	26682	2,9025
2610	2046,99	2821,73	9,5032	57337,0	79037,9	266,188	26716	2,8999
2611	2048,01	2823,05	9,5036	57365,5	79074,7	266,199	26751	2,8973
2612	2049,03	2824,36	9,5040	57394,1	79111,6	266,210	26785	2,8946
2613	2050,05	2825,68	9,5043	57422,6	79148,5	266,220	26820	2,8920
2614	2051,07	2827,00	9,5047	57451,2	79185,3	266,231	26855	2,8894
2615	2052,08	2828,31	9,5051	57479,7	79222,2	266,242	26890	2,8867
2616	2053,10	2829,63	9,5055	57508,3	79259,0	266,253	26924	2,8841
2617	2054,12	2830,94	9,5059	57536,8	79295,9	266,263	26959	2,8815
2618	2055,14	2832,26	9,5063	57565,4	79332,7	266,274	26994	2,8789
2619	2056,16	2833,58	9,5066	57593,9	79369,6	266,285	27029	2,8763
2620	2057,18	2834,89	9,5070	57622,4	79406,5	266,296	27064	2,8737
2621	2058,20	2836,21	9,5074	57651,0	79443,3	266,306	27098	2,8711
2622	2059,22	2837,52	9,5078	57679,5	79480,2	266,317	27133	2,8685
2623	2060,24	2838,84	9,5082	57708,1	79517,1	266,328	27168	2,8659
2624	2061,26	2840,16	9,5086	57736,6	79553,9	266,338	27203	2,8633
2625	2062,28	2841,47	9,5089	57765,2	79590,8	266,349	27238	2,8607
2626	2063,30	2842,79	9,5093	57793,7	79627,6	266,360	27273	2,8581
2627	2064,31	2844,10	9,5097	57822,3	79664,5	266,370	27308	2,8556
2628	2065,33	2845,42	9,5101	57850,8	79701,4	266,381	27343	2,8530
2629	2066,35	2846,74	9,5105	57879,4	79738,3	266,392	27378	2,8504
2630	2067,37	2848,05	9,5108	57908,0	79775,1	266,402	27413	2,8479
2631	2068,39	2849,37	9,5112	57936,5	79812,0	266,413	27448	2,8453
2632	2069,41	2850,69	9,5116	57965,1	79848,8	266,423	27483	2,8428

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	2070,43	2852,00	9,5120	57993,6	79885,7	266,434	27518	2,8402
2634	2071,45	2853,32	9,5123	58022,2	79922,6	266,445	27553	2,8377
2635	2072,47	2854,63	9,5127	58050,7	79959,5	266,455	27588	2,8352
2636	2073,49	2855,95	9,5131	58079,3	79996,3	266,466	27623	2,8326
2637	2074,51	2857,27	9,5135	58107,8	80033,2	266,476	27658	2,8301
2638	2075,53	2858,58	9,5139	58136,4	80070,1	266,487	27693	2,8276
2639	2076,55	2859,90	9,5142	58165,0	80106,9	266,497	27729	2,8251
2640	2077,57	2861,22	9,5146	58193,5	80143,8	266,508	27764	2,8226
2641	2078,59	2862,53	9,5150	58222,1	80180,7	266,519	27799	2,8201
2642	2079,61	2863,85	9,5154	58250,6	80217,6	266,529	27834	2,8176
2643	2080,63	2865,17	9,5157	58279,2	80254,4	266,540	27869	2,8151
2644	2081,65	2866,48	9,5161	58307,7	80291,3	266,550	27905	2,8126
2645	2082,67	2867,80	9,5165	58336,3	80328,2	266,561	27940	2,8101
2646	2083,69	2869,11	9,5169	58364,9	80365,1	266,571	27975	2,8076
2647	2084,71	2870,43	9,5172	58393,4	80401,9	266,582	28010	2,8051
2648	2085,73	2871,75	9,5176	58422,0	80438,8	266,592	28046	2,8027
2649	2086,74	2873,06	9,5180	58450,6	80475,7	266,603	28081	2,8002
2650	2087,76	2874,38	9,5184	58479,1	80512,6	266,613	28116	2,7977
2651	2088,78	2875,70	9,5187	58507,7	80549,4	266,623	28152	2,7953
2652	2089,80	2877,01	9,5191	58536,3	80586,3	266,634	28187	2,7928
2653	2090,82	2878,33	9,5195	58564,8	80623,2	266,644	28223	2,7903
2654	2091,84	2879,65	9,5198	58593,4	80660,1	266,655	28258	2,7879
2655	2092,86	2880,96	9,5202	58621,9	80697,0	266,665	28294	2,7854
2656	2093,88	2882,28	9,5206	58650,5	80733,9	266,676	28329	2,7830
2657	2094,90	2883,60	9,5210	58679,1	80770,7	266,686	28364	2,7806
2658	2095,92	2884,91	9,5213	58707,6	80807,6	266,696	28400	2,7782
2659	2096,94	2886,23	9,5217	58736,2	80844,5	266,707	28435	2,7757
2660	2097,96	2887,55	9,5221	58764,8	80881,4	266,717	28471	2,7733
2661	2098,98	2888,86	9,5224	58793,3	80918,3	266,728	28507	2,7709
2662	2100,00	2890,18	9,5228	58821,9	80955,2	266,738	28542	2,7685
2663	2101,02	2891,50	9,5232	58850,5	80992,0	266,748	28578	2,7661
2664	2102,04	2892,82	9,5236	58879,1	81028,9	266,759	28613	2,7637
2665	2103,06	2894,13	9,5239	58907,6	81065,8	266,769	28649	2,7612
2666	2104,08	2895,45	9,5243	58936,2	81102,7	266,779	28685	2,7589
2667	2105,10	2896,77	9,5247	58964,8	81139,6	266,790	28720	2,7565
2668	2106,12	2898,08	9,5250	58993,3	81176,5	266,800	28756	2,7541
2669	2107,14	2899,40	9,5254	59021,9	81213,4	266,810	28792	2,7517
2670	2108,16	2900,72	9,5258	59050,5	81250,2	266,821	28827	2,7493
2671	2109,18	2902,03	9,5261	59079,1	81287,1	266,831	28863	2,7469
2672	2110,20	2903,35	9,5265	59107,7	81324,0	266,841	28899	2,7446

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	2111,22	2904,67	9,5269	59136,2	81360,9	266,851	28935	2,7422
2674	2112,24	2905,98	9,5272	59164,8	81397,8	266,862	28970	2,7398
2675	2113,26	2907,30	9,5276	59193,4	81434,7	266,872	29006	2,7375
2676	2114,28	2908,62	9,5280	59222,0	81471,6	266,882	29042	2,7351
2677	2115,30	2909,94	9,5283	59250,5	81508,5	266,892	29078	2,7328
2678	2116,32	2911,25	9,5287	59279,1	81545,4	266,903	29114	2,7304
2679	2117,35	2912,57	9,5291	59307,7	81582,3	266,913	29149	2,7281
2680	2118,37	2913,89	9,5294	59336,3	81619,2	266,923	29185	2,7258
2681	2119,39	2915,21	9,5298	59364,9	81656,1	266,933	29221	2,7234
2682	2120,41	2916,52	9,5302	59393,4	81693,0	266,944	29257	2,7211
2683	2121,43	2917,84	9,5305	59422,0	81729,8	266,954	29293	2,7188
2684	2122,45	2919,16	9,5309	59450,6	81766,7	266,964	29329	2,7165
2685	2123,47	2920,47	9,5313	59479,2	81803,7	266,974	29365	2,7141
2686	2124,49	2921,79	9,5316	59507,8	81840,5	266,984	29401	2,7118
2687	2125,51	2923,11	9,5320	59536,4	81877,4	266,995	29437	2,7095
2688	2126,53	2924,43	9,5323	59564,9	81914,3	267,005	29473	2,7072
2689	2127,55	2925,74	9,5327	59593,5	81951,2	267,015	29509	2,7049
2690	2128,57	2927,06	9,5331	59622,1	81988,1	267,025	29545	2,7026
2691	2129,59	2928,38	9,5334	59650,7	82025,0	267,035	29581	2,7003
2692	2130,61	2929,70	9,5338	59679,3	82061,9	267,045	29617	2,6981
2693	2131,63	2931,01	9,5342	59707,9	82098,8	267,055	29653	2,6958
2694	2132,65	2932,33	9,5345	59736,4	82135,7	267,066	29689	2,6935
2695	2133,67	2933,65	9,5349	59765,0	82172,6	267,076	29725	2,6912
2696	2134,69	2934,96	9,5352	59793,6	82209,5	267,086	29761	2,6889
2697	2135,71	2936,28	9,5356	59822,2	82246,4	267,096	29798	2,6867
2698	2136,73	2937,60	9,5360	59850,8	82283,3	267,106	29834	2,6844
2699	2137,75	2938,92	9,5363	59879,4	82320,2	267,116	29870	2,6822
2700	2138,78	2940,23	9,5367	59908,0	82357,1	267,126	29906	2,6799
2701	2139,80	2941,55	9,5370	59936,6	82394,0	267,136	29942	2,6777
2702	2140,82	2942,87	9,5374	59965,1	82430,9	267,146	29979	2,6754
2703	2141,84	2944,19	9,5378	59993,7	82467,9	267,156	30015	2,6732
2704	2142,86	2945,50	9,5381	60022,3	82504,8	267,166	30051	2,6709
2705	2143,88	2946,82	9,5385	60050,9	82541,7	267,176	30087	2,6687
2706	2144,90	2948,14	9,5388	60079,5	82578,6	267,186	30124	2,6665
2707	2145,92	2949,46	9,5392	60108,1	82615,5	267,196	30160	2,6643
2708	2146,94	2950,78	9,5395	60136,7	82652,4	267,206	30196	2,6620
2709	2147,96	2952,09	9,5399	60165,3	82689,3	267,216	30233	2,6598
2710	2148,98	2953,41	9,5403	60193,9	82726,2	267,226	30269	2,6576
2711	2150,00	2954,73	9,5406	60222,5	82763,1	267,236	30305	2,6554
2712	2151,02	2956,05	9,5410	60251,1	82800,0	267,246	30342	2,6532

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	2152,17	2957,49	9,5414	60283,1	82840,4	267,259	30388	2,6501
2714	2153,19	2958,81	9,5418	60311,8	82877,4	267,269	30425	2,6479
2715	2154,22	2960,13	9,5421	60340,4	82914,3	267,279	30461	2,6457
2716	2155,24	2961,45	9,5425	60369,1	82951,3	267,289	30498	2,6435
2717	2156,26	2962,77	9,5428	60397,7	82988,3	267,299	30534	2,6413
2718	2157,28	2964,09	9,5432	60426,4	83025,2	267,309	30571	2,6391
2719	2158,31	2965,41	9,5436	60455,0	83062,2	267,319	30608	2,6369
2720	2159,33	2966,73	9,5439	60483,7	83099,2	267,329	30644	2,6347
2721	2160,35	2968,05	9,5443	60512,4	83136,2	267,339	30681	2,6325
2722	2161,38	2969,36	9,5446	60541,0	83173,1	267,349	30718	2,6304
2723	2162,40	2970,68	9,5450	60569,7	83210,1	267,359	30755	2,6282
2724	2163,42	2972,00	9,5453	60598,3	83247,0	267,369	30791	2,6260
2725	2164,45	2973,32	9,5457	60627,0	83284,0	267,378	30828	2,6238
2726	2165,47	2974,64	9,5460	60655,6	83321,0	267,388	30865	2,6217
2727	2166,49	2975,96	9,5464	60684,3	83358,0	267,398	30902	2,6195
2728	2167,51	2977,28	9,5467	60712,9	83394,9	267,408	30938	2,6174
2729	2168,54	2978,60	9,5471	60741,6	83431,9	267,418	30975	2,6152
2730	2169,56	2979,92	9,5475	60770,3	83468,9	267,428	31012	2,6131
2731	2170,58	2981,24	9,5478	60798,9	83505,9	267,438	31049	2,6109
2732	2171,61	2982,56	9,5482	60827,6	83542,8	267,448	31086	2,6088
2733	2172,63	2983,88	9,5485	60856,2	83579,8	267,458	31123	2,6066
2734	2173,65	2985,20	9,5489	60884,9	83616,8	267,467	31159	2,6045
2735	2174,68	2986,52	9,5492	60913,6	83653,8	267,477	31196	2,6024
2736	2175,70	2987,84	9,5496	60942,2	83690,7	267,487	31233	2,6002
2737	2176,72	2989,17	9,5499	60970,9	83727,7	267,497	31270	2,5981
2738	2177,75	2990,49	9,5503	60999,6	83764,7	267,507	31307	2,5960
2739	2178,77	2991,81	9,5506	61028,2	83801,7	267,517	31344	2,5939
2740	2179,79	2993,13	9,5510	61056,9	83838,6	267,526	31381	2,5918
2741	2180,82	2994,45	9,5513	61085,6	83875,6	267,536	31418	2,5897
2742	2181,84	2995,77	9,5517	61114,2	83912,6	267,546	31455	2,5876
2743	2182,86	2997,09	9,5520	61142,9	83949,6	267,556	31492	2,5855
2744	2183,89	2998,41	9,5524	61171,6	83986,6	267,566	31529	2,5834
2745	2184,91	2999,73	9,5527	61200,2	84023,6	267,575	31566	2,5813
2746	2185,93	3001,05	9,5531	61228,9	84060,6	267,585	31603	2,5792
2747	2186,96	3002,37	9,5534	61257,6	84097,5	267,595	31641	2,5771
2748	2187,98	3003,69	9,5538	61286,2	84134,5	267,605	31678	2,5750
2749	2189,01	3005,01	9,5541	61314,9	84171,5	267,614	31715	2,5730
2750	2190,03	3006,33	9,5545	61343,6	84208,5	267,624	31752	2,5709
2751	2191,05	3007,65	9,5548	61372,3	84245,5	267,634	31789	2,5688
2752	2192,08	3008,97	9,5551	61400,9	84282,5	267,643	31826	2,5667

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	2193,10	3010,29	9,5555	61429,6	84319,5	267,653	31863	2,5647
2754	2194,12	3011,61	9,5558	61458,3	84356,4	267,663	31901	2,5626
2755	2195,15	3012,93	9,5562	61487,0	84393,4	267,673	31938	2,5606
2756	2196,17	3014,25	9,5565	61515,6	84430,4	267,682	31975	2,5585
2757	2197,19	3015,57	9,5569	61544,3	84467,4	267,692	32012	2,5565
2758	2198,22	3016,89	9,5572	61573,0	84504,4	267,702	32049	2,5544
2759	2199,24	3018,21	9,5576	61601,7	84541,4	267,711	32087	2,5524
2760	2200,27	3019,54	9,5579	61630,4	84578,4	267,721	32124	2,5503
2761	2201,29	3020,86	9,5583	61659,0	84615,4	267,731	32161	2,5483
2762	2202,31	3022,18	9,5586	61687,7	84652,4	267,740	32199	2,5463
2763	2203,34	3023,50	9,5589	61716,4	84689,4	267,750	32236	2,5442
2764	2204,36	3024,82	9,5593	61745,1	84726,4	267,759	32273	2,5422
2765	2205,39	3026,14	9,5596	61773,7	84763,4	267,769	32311	2,5402
2766	2206,41	3027,46	9,5600	61802,4	84800,4	267,779	32348	2,5382
2767	2207,43	3028,78	9,5603	61831,1	84837,4	267,788	32386	2,5362
2768	2208,46	3030,10	9,5607	61859,8	84874,3	267,798	32423	2,5341
2769	2209,48	3031,42	9,5610	61888,5	84911,3	267,807	32460	2,5321
2770	2210,51	3032,74	9,5613	61917,2	84948,4	267,817	32498	2,5301
2771	2211,53	3034,06	9,5617	61945,8	84985,4	267,827	32535	2,5281
2772	2212,55	3035,39	9,5620	61974,5	85022,4	267,836	32573	2,5261
2773	2213,58	3036,71	9,5624	62003,2	85059,3	267,846	32610	2,5242
2774	2214,60	3038,03	9,5627	62031,9	85096,4	267,855	32648	2,5222
2775	2215,63	3039,35	9,5630	62060,6	85133,4	267,865	32685	2,5202
2776	2216,65	3040,67	9,5634	62089,3	85170,4	267,874	32722	2,5182
2777	2217,68	3041,99	9,5637	62118,0	85207,4	267,884	32760	2,5162
2778	2218,70	3043,31	9,5641	62146,7	85244,4	267,893	32798	2,5142
2779	2219,72	3044,63	9,5644	62175,3	85281,4	267,903	32835	2,5123
2780	2220,75	3045,95	9,5647	62204,0	85318,4	267,912	32873	2,5103
2781	2221,77	3047,27	9,5651	62232,7	85355,4	267,922	32910	2,5083
2782	2222,80	3048,60	9,5654	62261,4	85392,4	267,931	32948	2,5064
2783	2223,82	3049,92	9,5658	62290,1	85429,4	267,941	32985	2,5044
2784	2224,85	3051,24	9,5661	62318,8	85466,4	267,950	33023	2,5025
2785	2225,87	3052,56	9,5664	62347,5	85503,4	267,960	33061	2,5005
2786	2226,89	3053,88	9,5668	62376,2	85540,4	267,969	33098	2,4986
2787	2227,92	3055,20	9,5671	62404,9	85577,4	267,979	33136	2,4966
2788	2228,94	3056,52	9,5675	62433,6	85614,4	267,988	33174	2,4947
2789	2229,97	3057,84	9,5678	62462,3	85651,4	267,998	33211	2,4927
2790	2230,99	3059,17	9,5681	62491,0	85688,5	268,007	33249	2,4908
2791	2232,02	3060,49	9,5685	62519,6	85725,4	268,017	33287	2,4889
2792	2233,04	3061,81	9,5688	62548,4	85762,5	268,026	33325	2,4870

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	2234,07	3063,13	9,5691	62577,1	85799,5	268,035	33362	2,4850
2794	2235,09	3064,45	9,5695	62605,8	85836,5	268,045	33400	2,4831
2795	2236,11	3065,77	9,5698	62634,5	85873,5	268,054	33438	2,4812
2796	2237,14	3067,09	9,5701	62663,2	85910,5	268,064	33476	2,4793
2797	2238,16	3068,42	9,5705	62691,9	85947,5	268,073	33513	2,4774
2798	2239,19	3069,74	9,5708	62720,6	85984,5	268,082	33551	2,4755
2799	2240,21	3071,06	9,5711	62749,3	86021,6	268,092	33589	2,4736
2800	2241,24	3072,38	9,5715	62778,0	86058,6	268,101	33627	2,4717
2801	2242,26	3073,70	9,5718	62806,7	86095,6	268,110	33665	2,4698
2802	2243,29	3075,02	9,5721	62835,4	86132,6	268,120	33703	2,4679
2803	2244,31	3076,34	9,5725	62864,1	86169,7	268,129	33740	2,4660
2804	2245,34	3077,67	9,5728	62892,8	86206,7	268,138	33778	2,4641
2805	2246,36	3078,99	9,5731	62921,5	86243,7	268,148	33816	2,4622
2806	2247,39	3080,31	9,5735	62950,2	86280,7	268,157	33854	2,4603
2807	2248,41	3081,63	9,5738	62978,9	86317,7	268,166	33892	2,4584
2808	2249,44	3082,95	9,5741	63007,6	86354,7	268,176	33930	2,4566
2809	2250,46	3084,27	9,5745	63036,3	86391,8	268,185	33968	2,4547
2810	2251,49	3085,60	9,5748	63065,0	86428,8	268,194	34006	2,4528
2811	2252,51	3086,92	9,5751	63093,7	86465,8	268,203	34044	2,4510
2812	2253,54	3088,24	9,5755	63122,4	86502,8	268,213	34082	2,4491
2813	2254,56	3089,56	9,5758	63151,1	86539,9	268,222	34120	2,4473
2814	2255,58	3090,88	9,5761	63179,8	86576,9	268,231	34158	2,4454
2815	2256,61	3092,21	9,5765	63208,6	86613,9	268,241	34196	2,4436
2816	2257,63	3093,53	9,5768	63237,3	86650,9	268,250	34234	2,4417
2817	2258,66	3094,85	9,5771	63266,0	86687,9	268,259	34272	2,4399
2818	2259,69	3096,17	9,5775	63294,7	86725,0	268,268	34310	2,4380
2819	2260,71	3097,49	9,5778	63323,4	86762,0	268,277	34348	2,4362
2820	2261,74	3098,81	9,5781	63352,1	86799,0	268,287	34386	2,4344
2821	2262,76	3100,14	9,5784	63380,8	86836,1	268,296	34424	2,4325
2822	2263,79	3101,46	9,5788	63409,5	86873,1	268,305	34463	2,4307
2823	2264,81	3102,78	9,5791	63438,3	86910,1	268,314	34501	2,4289
2824	2265,84	3104,10	9,5794	63467,0	86947,1	268,323	34539	2,4270
2825	2266,86	3105,42	9,5798	63495,7	86984,2	268,333	34577	2,4252
2826	2267,89	3106,75	9,5801	63524,4	87021,2	268,342	34615	2,4234
2827	2268,91	3108,07	9,5804	63553,1	87058,2	268,351	34653	2,4216
2828	2269,94	3109,39	9,5807	63581,9	87095,3	268,360	34691	2,4198
2829	2270,96	3110,71	9,5811	63610,6	87132,3	268,369	34729	2,4180
2830	2271,99	3112,03	9,5814	63639,3	87169,3	268,378	34768	2,4162
2831	2273,01	3113,36	9,5817	63668,0	87206,4	268,388	34806	2,4144
2832	2274,04	3114,68	9,5820	63696,7	87243,4	268,397	34844	2,4126

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	2275,06	3116,00	9,5824	63725,4	87280,4	268,406	34883	2,4108
2834	2276,09	3117,32	9,5827	63754,2	87317,5	268,415	34921	2,4090
2835	2277,11	3118,65	9,5830	63782,9	87354,5	268,424	34959	2,4072
2836	2278,14	3119,97	9,5833	63811,6	87391,6	268,433	34997	2,4054
2837	2279,16	3121,29	9,5837	63840,3	87428,6	268,442	35036	2,4036
2838	2280,19	3122,61	9,5840	63869,1	87465,6	268,451	35074	2,4019
2839	2281,22	3123,94	9,5843	63897,8	87502,7	268,460	35112	2,4001
2840	2282,24	3125,26	9,5846	63926,5	87539,7	268,469	35150	2,3983
2841	2283,27	3126,58	9,5850	63955,2	87576,8	268,479	35189	2,3965
2842	2284,29	3127,90	9,5853	63984,0	87613,8	268,488	35227	2,3948
2843	2285,32	3129,22	9,5856	64012,7	87650,8	268,497	35265	2,3930
2844	2286,34	3130,55	9,5859	64041,4	87687,9	268,506	35304	2,3913
2845	2287,37	3131,87	9,5863	64070,1	87724,9	268,515	35342	2,3895
2846	2288,39	3133,19	9,5866	64098,9	87762,0	268,524	35381	2,3877
2847	2289,42	3134,51	9,5869	64127,6	87799,0	268,533	35419	2,3860
2848	2290,45	3135,84	9,5872	64156,3	87836,0	268,542	35457	2,3842
2849	2291,47	3137,16	9,5875	64185,1	87873,1	268,551	35496	2,3825
2850	2292,50	3138,48	9,5879	64213,7	87910,1	268,560	35534	2,3808
2851	2293,52	3139,80	9,5882	64242,5	87947,2	268,569	35573	2,3790
2852	2294,55	3141,13	9,5885	64271,2	87984,2	268,578	35611	2,3773
2853	2295,57	3142,45	9,5888	64299,9	88021,2	268,587	35650	2,3755
2854	2296,60	3143,77	9,5891	64328,7	88058,3	268,596	35688	2,3738
2855	2297,63	3145,09	9,5895	64357,4	88095,3	268,605	35727	2,3721
2856	2298,65	3146,42	9,5898	64386,2	88132,4	268,614	35765	2,3704
2857	2299,68	3147,74	9,5901	64414,9	88169,5	268,623	35804	2,3686
2858	2300,70	3149,06	9,5904	64443,6	88206,5	268,631	35842	2,3669
2859	2301,73	3150,38	9,5907	64472,3	88243,5	268,640	35881	2,3652
2860	2302,75	3151,71	9,5911	64501,1	88280,6	268,649	35919	2,3635
2861	2303,78	3153,03	9,5914	64529,8	88317,6	268,658	35958	2,3618
2862	2304,81	3154,35	9,5917	64558,6	88354,7	268,667	35996	2,3601
2863	2305,83	3155,68	9,5920	64587,3	88391,7	268,676	36035	2,3584
2864	2306,86	3157,00	9,5923	64616,0	88428,8	268,685	36074	2,3567
2865	2307,88	3158,32	9,5926	64644,8	88465,8	268,694	36112	2,3550
2866	2308,91	3159,64	9,5930	64673,5	88502,9	268,703	36151	2,3533
2867	2309,94	3160,97	9,5933	64702,3	88540,0	268,712	36189	2,3516
2868	2310,96	3162,29	9,5936	64731,0	88577,0	268,720	36228	2,3499
2869	2311,99	3163,61	9,5939	64759,7	88614,1	268,729	36266	2,3482
2870	2313,01	3164,94	9,5942	64788,5	88651,1	268,738	36305	2,3466
2871	2314,04	3166,26	9,5945	64817,2	88688,2	268,747	36344	2,3449
2872	2315,07	3167,58	9,5949	64846,0	88725,2	268,756	36383	2,3432

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	2316,09	3168,90	9,5952	64874,7	88762,3	268,765	36421	2,3415
2874	2317,12	3170,23	9,5955	64903,4	88799,3	268,774	36460	2,3399
2875	2318,15	3171,55	9,5958	64932,2	88836,4	268,782	36499	2,3382
2876	2319,17	3172,87	9,5961	64960,9	88873,4	268,791	36537	2,3365
2877	2320,20	3174,20	9,5964	64989,7	88910,5	268,800	36576	2,3349
2878	2321,22	3175,52	9,5967	65018,4	88947,6	268,809	36615	2,3332
2879	2322,25	3176,84	9,5971	65047,1	88984,6	268,818	36653	2,3315
2880	2323,28	3178,17	9,5974	65075,9	89021,7	268,826	36692	2,3299
2881	2324,30	3179,49	9,5977	65104,6	89058,8	268,835	36731	2,3282
2882	2325,33	3180,81	9,5980	65133,4	89095,8	268,844	36770	2,3266
2883	2326,35	3182,13	9,5983	65162,1	89132,9	268,853	36809	2,3249
2884	2327,38	3183,46	9,5986	65190,9	89169,9	268,861	36847	2,3233
2885	2328,41	3184,78	9,5989	65219,6	89207,0	268,870	36886	2,3217
2886	2329,43	3186,10	9,5993	65248,4	89244,0	268,879	36925	2,3200
2887	2330,46	3187,43	9,5996	65277,1	89281,1	268,888	36964	2,3184
2888	2331,49	3188,75	9,5999	65305,9	89318,2	268,896	37002	2,3168
2889	2332,51	3190,07	9,6002	65334,6	89355,2	268,905	37041	2,3151
2890	2333,54	3191,40	9,6005	65363,4	89392,3	268,914	37080	2,3135
2891	2334,57	3192,72	9,6008	65392,1	89429,4	268,923	37119	2,3119
2892	2335,59	3194,04	9,6011	65420,9	89466,4	268,931	37158	2,3103
2893	2336,62	3195,37	9,6014	65449,6	89503,5	268,940	37197	2,3087
2894	2337,65	3196,69	9,6017	65478,4	89540,6	268,949	37236	2,3070
2895	2338,67	3198,01	9,6021	65507,1	89577,6	268,957	37275	2,3054
2896	2339,70	3199,34	9,6024	65535,9	89614,7	268,966	37313	2,3038
2897	2340,72	3200,66	9,6027	65564,6	89651,8	268,975	37352	2,3022
2898	2341,75	3201,98	9,6030	65593,4	89688,8	268,983	37391	2,3006
2899	2342,78	3203,31	9,6033	65622,1	89725,9	268,992	37430	2,2990
2900	2343,80	3204,63	9,6036	65650,9	89763,0	269,001	37469	2,2974
2901	2344,83	3205,95	9,6039	65679,6	89800,0	269,009	37508	2,2958
2902	2345,86	3207,28	9,6042	65708,4	89837,1	269,018	37547	2,2942
2903	2346,88	3208,60	9,6045	65737,2	89874,2	269,026	37586	2,2927
2904	2347,91	3209,92	9,6048	65765,9	89911,3	269,035	37625	2,2911
2905	2348,94	3211,25	9,6051	65794,7	89948,3	269,044	37664	2,2895
2906	2349,96	3212,57	9,6054	65823,4	89985,4	269,052	37703	2,2879
2907	2350,99	3213,89	9,6057	65852,2	90022,5	269,061	37742	2,2863
2908	2352,02	3215,22	9,6061	65880,9	90059,5	269,069	37781	2,2848
2909	2353,04	3216,54	9,6064	65909,7	90096,6	269,078	37820	2,2832
2910	2354,07	3217,86	9,6067	65938,5	90133,7	269,087	37859	2,2816
2911	2355,10	3219,19	9,6070	65967,2	90170,8	269,095	37898	2,2801
2912	2356,12	3220,51	9,6073	65996,0	90207,8	269,104	37937	2,2785

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	2357,15	3221,84	9,6076	66024,7	90244,9	269,112	37976	2,2769
2914	2358,18	3223,16	9,6079	66053,5	90282,0	269,121	38015	2,2754
2915	2359,20	3224,48	9,6082	66082,3	90319,1	269,129	38054	2,2738
2916	2360,23	3225,81	9,6085	66111,0	90356,1	269,138	38093	2,2723
2917	2361,26	3227,13	9,6088	66139,8	90393,2	269,146	38132	2,2707
2918	2362,29	3228,45	9,6091	66168,6	90430,3	269,155	38171	2,2692
2919	2363,31	3229,78	9,6094	66197,3	90467,4	269,163	38210	2,2676
2920	2364,34	3231,10	9,6097	66226,1	90504,5	269,172	38249	2,2661
2921	2365,37	3232,43	9,6100	66254,9	90541,5	269,181	38289	2,2645
2922	2366,39	3233,75	9,6103	66283,6	90578,6	269,189	38328	2,2630
2923	2367,42	3235,07	9,6106	66312,4	90615,7	269,197	38367	2,2615
2924	2368,45	3236,40	9,6109	66341,2	90652,8	269,206	38406	2,2599
2925	2369,47	3237,72	9,6112	66369,9	90689,9	269,214	38445	2,2584
2926	2370,50	3239,04	9,6115	66398,7	90726,9	269,223	38484	2,2569
2927	2371,53	3240,37	9,6118	66427,5	90764,0	269,231	38523	2,2554
2928	2372,56	3241,69	9,6121	66456,2	90801,1	269,240	38563	2,2538
2929	2373,58	3243,02	9,6124	66485,0	90838,2	269,248	38602	2,2523
2930	2374,61	3244,34	9,6127	66513,8	90875,3	269,257	38641	2,2508
2931	2375,64	3245,66	9,6130	66542,5	90912,4	269,265	38680	2,2493
2932	2376,66	3246,99	9,6133	66571,3	90949,4	269,273	38719	2,2478
2933	2377,69	3248,31	9,6136	66600,1	90986,5	269,282	38758	2,2463
2934	2378,72	3249,64	9,6139	66628,8	91023,6	269,290	38798	2,2448
2935	2379,74	3250,96	9,6142	66657,6	91060,7	269,299	38837	2,2433
2936	2380,77	3252,28	9,6145	66686,4	91097,8	269,307	38876	2,2418
2937	2381,80	3253,61	9,6148	66715,1	91134,9	269,315	38915	2,2403
2938	2382,83	3254,93	9,6151	66743,9	91171,9	269,324	38955	2,2388
2939	2383,85	3256,26	9,6154	66772,7	91209,0	269,332	38994	2,2373
2940	2384,88	3257,58	9,6157	66801,4	91246,1	269,341	39033	2,2358
2941	2385,91	3258,90	9,6160	66830,3	91283,2	269,349	39072	2,2343
2942	2386,94	3260,23	9,6163	66859,0	91320,3	269,357	39112	2,2328
2943	2387,96	3261,55	9,6166	66887,8	91357,4	269,366	39151	2,2313
2944	2388,99	3262,88	9,6169	66916,6	91394,5	269,374	39190	2,2298
2945	2390,02	3264,20	9,6172	66945,3	91431,6	269,382	39229	2,2284
2946	2391,04	3265,52	9,6175	66974,1	91468,7	269,391	39269	2,2269
2947	2392,07	3266,85	9,6178	67002,9	91505,8	269,399	39308	2,2254
2948	2393,10	3268,17	9,6181	67031,7	91542,8	269,407	39347	2,2240
2949	2394,13	3269,50	9,6184	67060,4	91579,9	269,416	39387	2,2225
2950	2395,15	3270,82	9,6187	67089,2	91617,0	269,424	39426	2,2210
2951	2396,18	3272,15	9,6190	67118,0	91654,1	269,432	39466	2,2196
2952	2397,21	3273,47	9,6193	67146,8	91691,2	269,440	39505	2,2181

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	2398,24	3274,79	9,6196	67175,6	91728,3	269,449	39544	2,2167
2954	2399,26	3276,12	9,6199	67204,3	91765,4	269,457	39583	2,2152
2955	2400,29	3277,44	9,6202	67233,1	91802,5	269,465	39623	2,2138
2956	2401,32	3278,77	9,6205	67261,9	91839,6	269,473	39662	2,2123
2957	2402,35	3280,09	9,6208	67290,7	91876,7	269,482	39701	2,2109
2958	2403,37	3281,42	9,6211	67319,5	91913,8	269,490	39741	2,2094
2959	2404,40	3282,74	9,6214	67348,2	91950,9	269,498	39780	2,2080
2960	2405,43	3284,06	9,6217	67377,0	91988,0	269,506	39820	2,2065
2961	2406,46	3285,39	9,6220	67405,8	92025,0	269,515	39859	2,2051
2962	2407,48	3286,71	9,6222	67434,6	92062,1	269,523	39898	2,2037
2963	2408,51	3288,04	9,6225	67463,4	92099,3	269,531	39938	2,2022
2964	2409,54	3289,36	9,6228	67492,1	92136,4	269,539	39977	2,2008
2965	2410,57	3290,69	9,6231	67520,9	92173,4	269,548	40017	2,1994
2966	2411,59	3292,01	9,6234	67549,7	92210,5	269,556	40056	2,1980
2967	2412,62	3293,33	9,6237	67578,5	92247,6	269,564	40095	2,1965
2968	2413,65	3294,66	9,6240	67607,3	92284,8	269,572	40135	2,1951
2969	2414,68	3295,98	9,6243	67636,1	92321,8	269,580	40175	2,1937
2970	2415,70	3297,31	9,6246	67664,9	92358,9	269,588	40214	2,1923
2971	2416,73	3298,63	9,6249	67693,6	92396,0	269,597	40253	2,1909
2972	2417,76	3299,96	9,6252	67722,4	92433,1	269,605	40293	2,1895
2973	2418,79	3301,28	9,6255	67751,2	92470,2	269,613	40332	2,1881
2974	2419,82	3302,61	9,6257	67780,0	92507,4	269,621	40372	2,1867
2975	2420,84	3303,93	9,6260	67808,8	92544,5	269,629	40411	2,1853
2976	2421,87	3305,26	9,6263	67837,6	92581,6	269,637	40451	2,1839
2977	2422,90	3306,58	9,6266	67866,4	92618,7	269,645	40490	2,1825
2978	2423,93	3307,91	9,6269	67895,1	92655,8	269,653	40530	2,1811
2979	2424,95	3309,23	9,6272	67923,9	92692,9	269,662	40569	2,1797
2980	2425,98	3310,56	9,6275	67952,8	92730,0	269,670	40609	2,1783
2981	2427,01	3311,88	9,6278	67981,5	92767,1	269,678	40648	2,1769
2982	2428,04	3313,20	9,6281	68010,3	92804,2	269,686	40688	2,1755
2983	2429,07	3314,53	9,6283	68039,1	92841,3	269,694	40727	2,1741
2984	2430,09	3315,85	9,6286	68067,9	92878,4	269,702	40767	2,1728
2985	2431,12	3317,18	9,6289	68096,7	92915,5	269,710	40806	2,1714
2986	2432,15	3318,50	9,6292	68125,5	92952,6	269,718	40846	2,1700
2987	2433,18	3319,83	9,6295	68154,3	92989,7	269,726	40885	2,1686
2988	2434,21	3321,15	9,6298	68183,1	93026,8	269,734	40925	2,1673
2989	2435,23	3322,48	9,6301	68211,9	93063,9	269,742	40965	2,1659
2990	2436,26	3323,80	9,6304	68240,7	93101,1	269,750	41004	2,1645
2991	2437,29	3325,13	9,6306	68269,4	93138,1	269,758	41044	2,1632
2992	2438,32	3326,45	9,6309	68298,2	93175,3	269,766	41083	2,1618

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	2439,35	3327,78	9,6312	68327,0	93212,4	269,774	41123	2,1604
2994	2440,37	3329,10	9,6315	68355,8	93249,5	269,782	41162	2,1591
2995	2441,40	3330,43	9,6318	68384,6	93286,6	269,790	41202	2,1577
2996	2442,43	3331,75	9,6321	68413,4	93323,7	269,798	41241	2,1564
2997	2443,46	3333,08	9,6324	68442,2	93360,8	269,806	41281	2,1550
2998	2444,49	3334,40	9,6326	68471,0	93397,9	269,814	41321	2,1537
2999	2445,51	3335,73	9,6329	68499,8	93435,0	269,822	41360	2,1523
3000	2446,54	3337,05	9,6332	68528,6	93472,1	269,830	41400	2,1510

PROPIEDADES DEL DIÓXIDO DE CARBONO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: CO₂

Masa molar: 44,010 kg/molkg

TABLA 6A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
200	0,5494	0,7383	24,178	32,492	1,3439
250	0,6041	0,7930	26,587	34,901	1,3127
273,15	0,6285	0,8174	27,661	35,976	1,3006
298,15	0,6541	0,8430	28,785	37,099	1,2889
300	0,6559	0,8448	28,866	37,181	1,2880
350	0,7040	0,8929	30,982	39,297	1,2684
400	0,7481	0,9370	32,925	41,239	1,2525
450	0,7884	0,9773	34,698	43,012	1,2396
500	0,8248	1,0137	36,300	44,615	1,2290
550	0,8570	1,0459	37,715	46,029	1,2205
600	0,8862	1,0752	39,003	47,318	1,2132
650	0,9130	1,1019	40,179	48,494	1,2069
700	0,9373	1,1263	41,252	49,567	1,2016
750	0,9596	1,1485	42,232	50,546	1,1969
800	0,9799	1,1688	43,126	51,441	1,1928
850	0,9985	1,1874	43,942	52,256	1,1892
900	1,0154	1,2043	44,687	53,001	1,1861
950	1,0308	1,2198	45,367	53,682	1,1833
1000	1,0450	1,2339	45,990	54,305	1,1808
1050	1,0580	1,2469	46,562	54,876	1,1786
1100	1,0699	1,2589	47,088	55,403	1,1766
1150	1,0810	1,2700	47,576	55,891	1,1748
1200	1,0906	1,2795	47,997	56,311	1,1732
1250	1,1005	1,2894	48,432	56,747	1,1717
1300	1,1094	1,2984	48,826	57,141	1,1703
1350	1,1176	1,3065	49,185	57,499	1,1690
1400	1,1250	1,3139	49,512	57,827	1,1679
1450	1,1319	1,3208	49,813	58,127	1,1669
1500	1,1381	1,3271	50,090	58,404	1,1660
1550	1,1440	1,3329	50,346	58,661	1,1651

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	1,1494	1,3383	50,584	58,899	1,1644
1650	1,1544	1,3433	50,806	59,121	1,1637
1700	1,1591	1,3481	51,013	59,328	1,1630
1750	1,1635	1,3525	51,207	59,522	1,1624
1800	1,1677	1,3566	51,390	59,704	1,1618
1850	1,1716	1,3605	51,561	59,876	1,1613
1900	1,1753	1,3642	51,723	60,038	1,1607
1950	1,1787	1,3677	51,877	60,191	1,1603
2000	1,1820	1,3710	52,022	60,336	1,1598
2050	1,1852	1,3741	52,160	60,474	1,1594
2100	1,1882	1,3771	52,291	60,605	1,1590
2150	1,1910	1,3799	52,416	60,730	1,1586
2200	1,1937	1,3826	52,535	60,849	1,1583
2250	1,1963	1,3852	52,649	60,963	1,1579
2300	1,1988	1,3877	52,758	61,072	1,1576
2350	1,2011	1,3901	52,862	61,177	1,1573
2400	1,2034	1,3923	52,962	61,277	1,1570
2450	1,2056	1,3945	53,058	61,373	1,1567
2500	1,2077	1,3966	53,151	61,465	1,1564
2550	1,2097	1,3986	53,240	61,554	1,1562
2600	1,2117	1,4006	53,325	61,640	1,1559
2650	1,2135	1,4025	53,408	61,722	1,1557
2700	1,2153	1,4043	53,487	61,802	1,1554
2750	1,2171	1,4060	53,564	61,879	1,1552
2800	1,2188	1,4077	53,639	61,953	1,1550
2850	1,2204	1,4093	53,711	62,025	1,1548
2900	1,2220	1,4109	53,781	62,095	1,1546
2950	1,2235	1,4125	53,848	62,163	1,1544
3000	1,2250	1,4140	53,914	62,228	1,1542

TABLA 6B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-115,48	-77,69	4,5434	-5082,1	-3419,2	199,957	0,0278	135804
201	-114,93	-76,95	4,5471	-5057,9	-3386,7	200,119	0,0284	133847
202	-114,38	-76,21	4,5508	-5033,7	-3354,1	200,280	0,0289	131923
203	-113,82	-75,47	4,5545	-5009,4	-3321,5	200,442	0,0295	130033
204	-113,27	-74,73	4,5581	-4985,0	-3288,9	200,602	0,0301	128175
205	-112,72	-73,99	4,5617	-4960,6	-3256,1	200,762	0,0307	126349
206	-112,16	-73,24	4,5654	-4936,2	-3223,4	200,921	0,0312	124554
207	-111,60	-72,50	4,5690	-4911,7	-3190,6	201,080	0,0318	122790
208	-111,05	-71,75	4,5726	-4887,1	-3157,7	201,239	0,0325	121055
209	-110,49	-71,00	4,5762	-4862,5	-3124,8	201,397	0,0331	119350
210	-109,93	-70,25	4,5797	-4837,9	-3091,8	201,554	0,0337	117673
211	-109,37	-69,50	4,5833	-4813,2	-3058,8	201,711	0,0344	116025
212	-108,80	-68,75	4,5868	-4788,5	-3025,8	201,867	0,0350	114404
213	-108,24	-68,00	4,5904	-4763,7	-2992,7	202,023	0,0357	112810
214	-107,68	-67,25	4,5939	-4738,8	-2959,5	202,178	0,0363	111243
215	-107,11	-66,49	4,5974	-4713,9	-2926,3	202,333	0,0370	109701
216	-106,54	-65,74	4,6009	-4689,0	-2893,1	202,487	0,0377	108186
217	-105,98	-64,98	4,6044	-4664,0	-2859,8	202,641	0,0384	106694
218	-105,41	-64,22	4,6079	-4639,0	-2826,4	202,794	0,0391	105228
219	-104,84	-63,46	4,6114	-4613,9	-2793,0	202,947	0,0399	103785
220	-104,27	-62,70	4,6148	-4588,8	-2759,6	203,099	0,0406	102366
221	-103,69	-61,94	4,6183	-4563,6	-2726,1	203,251	0,0414	100970
222	-103,12	-61,18	4,6217	-4538,4	-2692,6	203,403	0,0421	99596
223	-102,55	-60,42	4,6252	-4513,1	-2659,0	203,554	0,0429	98245
224	-101,97	-59,65	4,6286	-4487,8	-2625,3	203,704	0,0437	96915
225	-101,40	-58,89	4,6320	-4462,4	-2591,7	203,854	0,0445	95607
226	-100,82	-58,12	4,6354	-4437,0	-2557,9	204,004	0,0453	94319
227	-100,24	-57,35	4,6388	-4411,5	-2524,1	204,153	0,0461	93053
228	-99,66	-56,59	4,6422	-4386,0	-2490,3	204,302	0,0469	91806
229	-99,08	-55,82	4,6455	-4360,5	-2456,4	204,450	0,0478	90579
230	-98,50	-55,04	4,6489	-4334,9	-2422,5	204,598	0,0486	89371
231	-97,91	-54,27	4,6522	-4309,2	-2388,5	204,745	0,0495	88183
232	-97,33	-53,50	4,6556	-4283,5	-2354,5	204,892	0,0504	87013
233	-96,74	-52,73	4,6589	-4257,7	-2320,5	205,039	0,0513	85861
234	-96,16	-51,95	4,6622	-4231,9	-2286,3	205,185	0,0522	84728

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-95,57	-51,17	4,6655	-4206,1	-2252,2	205,330	0,0531	83612
236	-94,98	-50,40	4,6688	-4180,2	-2218,0	205,476	0,0540	82513
237	-94,39	-49,62	4,6721	-4154,2	-2183,7	205,620	0,0550	81431
238	-93,80	-48,84	4,6754	-4128,2	-2149,4	205,765	0,0559	80367
239	-93,21	-48,06	4,6787	-4102,2	-2115,0	205,909	0,0569	79318
240	-92,62	-47,28	4,6820	-4076,1	-2080,6	206,053	0,0579	78285
241	-92,02	-46,49	4,6852	-4050,0	-2046,2	206,196	0,0589	77269
242	-91,43	-45,71	4,6885	-4023,8	-2011,7	206,339	0,0599	76268
243	-90,83	-44,92	4,6917	-3997,6	-1977,1	206,481	0,0610	75282
244	-90,24	-44,14	4,6949	-3971,3	-1942,5	206,623	0,0620	74311
245	-89,64	-43,35	4,6981	-3944,9	-1907,9	206,765	0,0631	73355
246	-89,04	-42,56	4,7013	-3918,6	-1873,2	206,906	0,0642	72413
247	-88,44	-41,77	4,7045	-3892,2	-1838,5	207,047	0,0653	71486
248	-87,84	-40,98	4,7077	-3865,7	-1803,7	207,188	0,0664	70572
249	-87,23	-40,19	4,7109	-3839,2	-1768,9	207,328	0,0675	69672
250	-86,63	-39,40	4,7141	-3812,6	-1734,0	207,468	0,0687	68786
251	-86,03	-38,61	4,7173	-3786,0	-1699,1	207,607	0,0698	67913
252	-85,42	-37,81	4,7204	-3759,3	-1664,1	207,746	0,0710	67052
253	-84,81	-37,02	4,7236	-3732,6	-1629,1	207,885	0,0722	66205
254	-84,21	-36,22	4,7267	-3705,9	-1594,0	208,023	0,0734	65370
255	-83,60	-35,42	4,7299	-3679,1	-1558,9	208,161	0,0746	64547
256	-82,99	-34,62	4,7330	-3652,2	-1523,7	208,299	0,0759	63737
257	-82,38	-33,82	4,7361	-3625,4	-1488,5	208,436	0,0771	62938
258	-81,76	-33,02	4,7392	-3598,4	-1453,3	208,573	0,0784	62151
259	-81,15	-32,22	4,7423	-3571,4	-1418,0	208,709	0,0797	61376
260	-80,54	-31,42	4,7454	-3544,4	-1382,6	208,846	0,0810	60612
261	-79,92	-30,61	4,7485	-3517,3	-1347,2	208,982	0,0824	59859
262	-79,30	-29,81	4,7516	-3490,2	-1311,8	209,117	0,0837	59117
263	-78,69	-29,00	4,7547	-3463,0	-1276,3	209,252	0,0851	58385
264	-78,07	-28,19	4,7577	-3435,8	-1240,8	209,387	0,0865	57664
265	-77,45	-27,38	4,7608	-3408,5	-1205,2	209,522	0,0879	56954
266	-76,83	-26,58	4,7638	-3381,2	-1169,6	209,656	0,0893	56254
267	-76,21	-25,76	4,7669	-3353,9	-1133,9	209,790	0,0908	55563
268	-75,58	-24,95	4,7699	-3326,5	-1098,2	209,923	0,0923	54883
269	-74,96	-24,14	4,7729	-3299,0	-1062,4	210,056	0,0937	54212
270	-74,34	-23,33	4,7759	-3271,5	-1026,6	210,189	0,0953	53551
271	-73,71	-22,51	4,7790	-3244,0	-990,8	210,322	0,0968	52900
272	-73,08	-21,70	4,7820	-3216,4	-954,9	210,454	0,0983	52257
273	-72,46	-20,88	4,7850	-3188,8	-918,9	210,586	0,0999	51624
273,15	-72,36	-20,76	4,7854	-3184,6	-913,5	210,606	0,1001	51529

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-71,83	-20,06	4,7879	-3161,1	-882,9	210,717	0,1015	50999
275	-71,20	-19,24	4,7909	-3133,4	-846,9	210,849	0,1031	50383
276	-70,57	-18,42	4,7939	-3105,6	-810,8	210,980	0,1048	49776
277	-69,93	-17,60	4,7969	-3077,8	-774,7	211,110	0,1064	49178
278	-69,30	-16,78	4,7998	-3049,9	-738,5	211,241	0,1081	48587
279	-68,67	-15,96	4,8028	-3022,0	-702,3	211,371	0,1098	48006
280	-68,03	-15,13	4,8057	-2994,1	-666,0	211,501	0,1115	47432
281	-67,40	-14,31	4,8087	-2966,1	-629,7	211,630	0,1133	46866
282	-66,76	-13,48	4,8116	-2938,0	-593,4	211,759	0,1150	46307
283	-66,12	-12,66	4,8145	-2910,0	-557,0	211,888	0,1168	45757
284	-65,48	-11,83	4,8175	-2881,8	-520,5	212,017	0,1187	45214
285	-64,84	-11,00	4,8204	-2853,7	-484,0	212,145	0,1205	44679
286	-64,20	-10,17	4,8233	-2825,4	-447,5	212,273	0,1224	44151
287	-63,56	-9,34	4,8262	-2797,2	-410,9	212,400	0,1243	43630
288	-62,91	-8,50	4,8291	-2768,9	-374,3	212,528	0,1262	43116
289	-62,27	-7,67	4,8320	-2740,5	-337,6	212,655	0,1281	42610
290	-61,62	-6,84	4,8349	-2712,1	-300,9	212,782	0,1301	42110
291	-60,98	-6,00	4,8377	-2683,7	-264,1	212,908	0,1321	41617
292	-60,33	-5,17	4,8406	-2655,2	-227,3	213,035	0,1341	41130
293	-59,68	-4,33	4,8435	-2626,6	-190,5	213,161	0,1362	40651
294	-59,03	-3,49	4,8463	-2598,0	-153,6	213,286	0,1382	40177
295	-58,38	-2,65	4,8492	-2569,4	-116,6	213,412	0,1403	39711
296	-57,73	-1,81	4,8520	-2540,8	-79,7	213,537	0,1425	39250
297	-57,08	-0,97	4,8548	-2512,0	-42,6	213,662	0,1446	38795
298	-56,43	-0,13	4,8577	-2483,3	-5,6	213,786	0,1468	38347
298,15	-56,33	0,00	4,8581	-2479,0	0,0	213,805	0,1471	38280
299	-55,77	0,72	4,8605	-2454,5	31,6	213,911	0,1490	37905
300	-55,12	1,56	4,8633	-2425,6	68,7	214,035	0,1513	37468
301	-54,46	2,41	4,8661	-2396,8	105,9	214,159	0,1535	37037
302	-53,80	3,25	4,8689	-2367,8	143,2	214,282	0,1558	36612
303	-53,14	4,10	4,8717	-2338,8	180,4	214,405	0,1582	36193
304	-52,48	4,95	4,8745	-2309,8	217,8	214,528	0,1605	35779
305	-51,82	5,80	4,8773	-2280,8	255,2	214,651	0,1629	35371
306	-51,16	6,65	4,8801	-2251,7	292,6	214,774	0,1653	34968
307	-50,50	7,50	4,8829	-2222,5	330,0	214,896	0,1678	34570
308	-49,84	8,35	4,8857	-2193,3	367,6	215,018	0,1703	34177
309	-49,17	9,20	4,8884	-2164,1	405,1	215,140	0,1728	33790
310	-48,51	10,06	4,8912	-2134,8	442,7	215,261	0,1753	33408
311	-47,84	10,91	4,8939	-2105,5	480,3	215,382	0,1779	33030
312	-47,17	11,77	4,8967	-2076,1	518,0	215,503	0,1805	32658

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-46,51	12,63	4,8994	-2046,7	555,8	215,624	0,1831	32291
314	-45,84	13,49	4,9022	-2017,2	593,5	215,744	0,1858	31928
315	-45,17	14,35	4,9049	-1987,7	631,3	215,865	0,1885	31570
316	-44,49	15,21	4,9076	-1958,2	669,2	215,985	0,1912	31216
317	-43,82	16,07	4,9103	-1928,6	707,1	216,104	0,1940	30867
318	-43,15	16,93	4,9131	-1899,0	745,0	216,224	0,1968	30523
319	-42,47	17,79	4,9158	-1869,3	783,0	216,343	0,1997	30182
320	-41,80	18,66	4,9185	-1839,6	821,0	216,462	0,2026	29847
321	-41,12	19,52	4,9212	-1809,8	859,1	216,581	0,2055	29515
322	-40,45	20,39	4,9239	-1780,1	897,2	216,699	0,2084	29188
323	-39,77	21,25	4,9266	-1750,2	935,4	216,818	0,2114	28865
324	-39,09	22,12	4,9292	-1720,3	973,6	216,936	0,2144	28546
325	-38,41	22,99	4,9319	-1690,4	1011,8	217,054	0,2175	28231
326	-37,73	23,86	4,9346	-1660,4	1050,1	217,171	0,2206	27921
327	-37,05	24,73	4,9373	-1630,4	1088,4	217,289	0,2237	27614
328	-36,36	25,60	4,9399	-1600,4	1126,8	217,406	0,2269	27311
329	-35,68	26,48	4,9426	-1570,3	1165,2	217,523	0,2301	27011
330	-35,00	27,35	4,9452	-1540,1	1203,6	217,639	0,2334	26716
331	-34,31	28,22	4,9479	-1510,0	1242,1	217,756	0,2367	26424
332	-33,62	29,10	4,9505	-1479,8	1280,7	217,872	0,2400	26136
333	-32,94	29,98	4,9532	-1449,5	1319,2	217,988	0,2434	25851
334	-32,25	30,85	4,9558	-1419,2	1357,9	218,104	0,2468	25570
335	-31,56	31,73	4,9584	-1388,8	1396,5	218,220	0,2502	25293
336	-30,87	32,61	4,9610	-1358,5	1435,2	218,335	0,2537	25019
337	-30,18	33,49	4,9636	-1328,0	1474,0	218,450	0,2573	24748
338	-29,48	34,37	4,9663	-1297,6	1512,7	218,565	0,2608	24481
339	-28,79	35,25	4,9689	-1267,1	1551,6	218,680	0,2645	24217
340	-28,10	36,14	4,9715	-1236,5	1590,4	218,794	0,2681	23956
341	-27,40	37,02	4,9741	-1205,9	1629,3	218,908	0,2718	23699
342	-26,70	37,91	4,9767	-1175,3	1668,3	219,022	0,2756	23445
343	-26,01	38,79	4,9792	-1144,6	1707,3	219,136	0,2794	23193
344	-25,31	39,68	4,9818	-1113,9	1746,3	219,250	0,2832	22945
345	-24,61	40,57	4,9844	-1083,1	1785,4	219,363	0,2871	22700
346	-23,91	41,46	4,9870	-1052,3	1824,5	219,477	0,2911	22458
347	-23,21	42,35	4,9895	-1021,5	1863,7	219,590	0,2950	22219
348	-22,51	43,24	4,9921	-990,6	1902,8	219,702	0,2991	21983
349	-21,81	44,13	4,9947	-959,7	1942,1	219,815	0,3032	21749
350	-21,10	45,02	4,9972	-928,7	1981,4	219,927	0,3073	21519
351	-20,40	45,91	4,9998	-897,7	2020,7	220,039	0,3115	21291
352	-19,69	46,81	5,0023	-866,7	2060,0	220,151	0,3157	21066

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-18,99	47,70	5,0048	-835,6	2099,4	220,263	0,3199	20844
354	-18,28	48,60	5,0074	-804,5	2138,9	220,375	0,3243	20625
355	-17,57	49,50	5,0099	-773,3	2178,3	220,486	0,3286	20408
356	-16,86	50,39	5,0124	-742,1	2217,9	220,597	0,3331	20193
357	-16,15	51,29	5,0150	-710,9	2257,4	220,708	0,3375	19982
358	-15,44	52,19	5,0175	-679,6	2297,0	220,819	0,3421	19772
359	-14,73	53,09	5,0200	-648,2	2336,7	220,930	0,3466	19566
360	-14,02	54,00	5,0225	-616,9	2376,3	221,040	0,3513	19361
361	-13,30	54,90	5,0250	-585,5	2416,1	221,150	0,3560	19160
362	-12,59	55,80	5,0275	-554,0	2455,8	221,260	0,3607	18960
363	-11,87	56,71	5,0300	-522,5	2495,6	221,370	0,3655	18763
364	-11,16	57,61	5,0325	-491,0	2535,5	221,479	0,3703	18569
365	-10,44	58,52	5,0350	-459,5	2575,3	221,589	0,3753	18376
366	-9,72	59,42	5,0374	-427,9	2615,3	221,698	0,3802	18186
367	-9,00	60,33	5,0399	-396,2	2655,2	221,807	0,3852	17998
368	-8,28	61,24	5,0424	-364,5	2695,2	221,916	0,3903	17812
369	-7,56	62,15	5,0449	-332,8	2735,2	222,025	0,3954	17629
370	-6,84	63,06	5,0473	-301,1	2775,3	222,133	0,4006	17448
371	-6,12	63,97	5,0498	-269,3	2815,4	222,241	0,4059	17269
372	-5,39	64,88	5,0522	-237,4	2855,6	222,349	0,4112	17091
373	-4,67	65,80	5,0547	-205,5	2895,8	222,457	0,4166	16916
374	-3,95	66,71	5,0571	-173,6	2936,0	222,565	0,4220	16743
375	-3,22	67,63	5,0596	-141,7	2976,3	222,673	0,4275	16573
376	-2,49	68,54	5,0620	-109,7	3016,6	222,780	0,4330	16404
377	-1,76	69,46	5,0645	-77,6	3056,9	222,887	0,4387	16237
378	-1,04	70,38	5,0669	-45,6	3097,3	222,994	0,4443	16071
379	-0,31	71,30	5,0693	-13,5	3137,7	223,101	0,4501	15908
380	0,42	72,22	5,0717	18,7	3178,2	223,207	0,4559	15747
381	1,16	73,14	5,0742	50,9	3218,7	223,314	0,4618	15588
382	1,89	74,06	5,0766	83,1	3259,2	223,420	0,4677	15430
383	2,62	74,98	5,0790	115,4	3299,8	223,526	0,4737	15274
384	3,36	75,90	5,0814	147,7	3340,4	223,632	0,4798	15120
385	4,09	76,83	5,0838	180,0	3381,1	223,738	0,4859	14968
386	4,83	77,75	5,0862	212,4	3421,8	223,843	0,4921	14818
387	5,56	78,68	5,0886	244,8	3462,5	223,949	0,4984	14669
388	6,30	79,60	5,0910	277,3	3503,3	224,054	0,5048	14522
389	7,04	80,53	5,0934	309,8	3544,1	224,159	0,5112	14377
390	7,78	81,46	5,0958	342,3	3585,0	224,264	0,5177	14233
391	8,52	82,39	5,0981	374,9	3625,8	224,369	0,5242	14091
392	9,26	83,32	5,1005	407,5	3666,8	224,473	0,5309	13950

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	10,00	84,25	5,1029	440,1	3707,7	224,578	0,5376	13812
394	10,74	85,18	5,1052	472,8	3748,7	224,682	0,5443	13674
395	11,49	86,11	5,1076	505,5	3789,7	224,786	0,5512	13539
396	12,23	87,04	5,1100	538,3	3830,8	224,890	0,5581	13404
397	12,98	87,98	5,1123	571,1	3871,9	224,993	0,5651	13272
398	13,72	88,91	5,1147	603,9	3913,1	225,097	0,5722	13141
399	14,47	89,85	5,1170	636,8	3954,3	225,200	0,5794	13011
400	15,22	90,79	5,1194	669,7	3995,5	225,303	0,5866	12883
401	15,96	91,72	5,1217	702,6	4036,7	225,406	0,5939	12756
402	16,71	92,66	5,1240	735,6	4078,0	225,509	0,6013	12630
403	17,46	93,60	5,1264	768,6	4119,4	225,612	0,6088	12506
404	18,22	94,54	5,1287	801,7	4160,7	225,714	0,6163	12384
405	18,97	95,48	5,1310	834,8	4202,1	225,817	0,6240	12263
406	19,72	96,42	5,1334	867,9	4243,6	225,919	0,6317	12143
407	20,47	97,37	5,1357	901,1	4285,1	226,021	0,6395	12024
408	21,23	98,31	5,1380	934,3	4326,6	226,123	0,6474	11907
409	21,98	99,25	5,1403	967,5	4368,1	226,225	0,6553	11791
410	22,74	100,20	5,1426	1000,8	4409,7	226,326	0,6634	11676
411	23,50	101,14	5,1449	1034,1	4451,3	226,428	0,6715	11563
412	24,25	102,09	5,1472	1067,4	4493,0	226,529	0,6798	11451
413	25,01	103,04	5,1495	1100,8	4534,7	226,630	0,6881	11340
414	25,77	103,99	5,1518	1134,2	4576,4	226,731	0,6965	11230
415	26,53	104,94	5,1541	1167,7	4618,2	226,832	0,7050	11122
416	27,29	105,89	5,1564	1201,2	4660,0	226,932	0,7136	11014
417	28,06	106,84	5,1587	1234,7	4701,9	227,033	0,7222	10908
418	28,82	107,79	5,1609	1268,3	4743,7	227,133	0,7310	10803
419	29,58	108,74	5,1632	1301,9	4785,6	227,233	0,7398	10699
420	30,35	109,69	5,1655	1335,5	4827,6	227,333	0,7488	10597
421	31,11	110,65	5,1678	1369,2	4869,6	227,433	0,7578	10495
422	31,88	111,60	5,1700	1402,9	4911,6	227,533	0,7670	10395
423	32,64	112,56	5,1723	1436,6	4953,7	227,632	0,7762	10295
424	33,41	113,51	5,1745	1470,4	4995,8	227,732	0,7856	10197
425	34,18	114,47	5,1768	1504,2	5037,9	227,831	0,7950	10100
426	34,95	115,43	5,1791	1538,1	5080,1	227,930	0,8045	10004
427	35,72	116,39	5,1813	1572,0	5122,3	228,029	0,8142	9908,4
428	36,49	117,35	5,1835	1605,9	5164,5	228,128	0,8239	9814,3
429	37,26	118,31	5,1858	1639,8	5206,8	228,226	0,8337	9721,2
430	38,03	119,27	5,1880	1673,8	5249,1	228,325	0,8437	9629,1
431	38,81	120,23	5,1903	1707,9	5291,4	228,423	0,8537	9538,0
432	39,58	121,19	5,1925	1741,9	5333,8	228,521	0,8638	9447,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	40,35	122,16	5,1947	1776,0	5376,2	228,619	0,8741	9358,7
434	41,13	123,12	5,1969	1810,1	5418,6	228,717	0,8844	9270,5
435	41,91	124,09	5,1992	1844,3	5461,1	228,815	0,8949	9183,3
436	42,68	125,05	5,2014	1878,5	5503,6	228,913	0,9055	9096,9
437	43,46	126,02	5,2036	1912,7	5546,2	229,010	0,9162	9011,5
438	44,24	126,99	5,2058	1947,0	5588,8	229,108	0,9269	8927,0
439	45,02	127,96	5,2080	1981,3	5631,4	229,205	0,9378	8843,4
440	45,80	128,93	5,2102	2015,7	5674,0	229,302	0,9489	8760,7
441	46,58	129,90	5,2124	2050,0	5716,7	229,399	0,9600	8678,9
442	47,36	130,87	5,2146	2084,4	5759,4	229,496	0,9712	8597,9
443	48,15	131,84	5,2168	2118,9	5802,2	229,592	0,9826	8517,8
444	48,93	132,81	5,2190	2153,4	5845,0	229,689	0,9940	8438,5
445	49,71	133,78	5,2212	2187,9	5887,8	229,785	1,0056	8360,1
446	50,50	134,76	5,2234	2222,4	5930,7	229,881	1,0173	8282,5
447	51,28	135,73	5,2256	2257,0	5973,6	229,977	1,0291	8205,7
448	52,07	136,71	5,2277	2291,6	6016,5	230,073	1,0411	8129,7
449	52,86	137,68	5,2299	2326,2	6059,5	230,169	1,0531	8054,6
450	53,65	138,66	5,2321	2360,9	6102,5	230,265	1,0653	7980,2
451	54,43	139,64	5,2343	2395,6	6145,5	230,360	1,0776	7906,5
452	55,22	140,62	5,2364	2430,4	6188,5	230,456	1,0901	7833,7
453	56,01	141,60	5,2386	2465,2	6231,6	230,551	1,1026	7761,6
454	56,80	142,58	5,2408	2500,0	6274,8	230,646	1,1153	7690,3
455	57,60	143,56	5,2429	2534,8	6317,9	230,741	1,1281	7619,7
456	58,39	144,54	5,2451	2569,7	6361,1	230,836	1,1411	7549,8
457	59,18	145,52	5,2472	2604,6	6404,4	230,930	1,1541	7480,7
458	59,98	146,50	5,2494	2639,6	6447,6	231,025	1,1673	7412,3
459	60,77	147,49	5,2515	2674,6	6490,9	231,119	1,1807	7344,6
460	61,57	148,47	5,2537	2709,6	6534,3	231,214	1,1941	7277,5
461	62,36	149,46	5,2558	2744,6	6577,6	231,308	1,2077	7211,2
462	63,16	150,44	5,2579	2779,7	6621,0	231,402	1,2215	7145,6
463	63,96	151,43	5,2601	2814,8	6664,4	231,496	1,2354	7080,7
464	64,76	152,42	5,2622	2850,0	6707,9	231,590	1,2494	7016,4
465	65,56	153,41	5,2643	2885,2	6751,4	231,683	1,2635	6952,8
466	66,36	154,40	5,2665	2920,4	6794,9	231,777	1,2778	6889,8
467	67,16	155,38	5,2686	2955,6	6838,5	231,870	1,2922	6827,5
468	67,96	156,38	5,2707	2990,9	6882,1	231,963	1,3068	6765,8
469	68,76	157,37	5,2728	3026,2	6925,7	232,056	1,3215	6704,7
470	69,56	158,36	5,2749	3061,6	6969,4	232,149	1,3364	6644,3
471	70,37	159,35	5,2770	3096,9	7013,1	232,242	1,3514	6584,5
472	71,17	160,35	5,2791	3132,3	7056,8	232,335	1,3666	6525,3

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	71,98	161,34	5,2812	3167,8	7100,5	232,428	1,3819	6466,7
474	72,78	162,33	5,2833	3203,3	7144,3	232,520	1,3973	6408,7
475	73,59	163,33	5,2854	3238,8	7188,2	232,612	1,4129	6351,2
476	74,40	164,33	5,2875	3274,3	7232,0	232,705	1,4287	6294,4
477	75,21	165,32	5,2896	3309,9	7275,9	232,797	1,4446	6238,1
478	76,02	166,32	5,2917	3345,5	7319,8	232,889	1,4607	6182,5
479	76,83	167,32	5,2938	3381,1	7363,8	232,981	1,4769	6127,3
480	77,64	168,32	5,2959	3416,8	7407,7	233,072	1,4933	6072,7
481	78,45	169,32	5,2980	3452,5	7451,8	233,164	1,5098	6018,7
482	79,26	170,32	5,3001	3488,2	7495,8	233,255	1,5265	5965,3
483	80,07	171,32	5,3021	3524,0	7539,9	233,347	1,5434	5912,3
484	80,89	172,32	5,3042	3559,8	7584,0	233,438	1,5604	5859,9
485	81,70	173,33	5,3063	3595,6	7628,1	233,529	1,5776	5808,0
486	82,51	174,33	5,3083	3631,4	7672,3	233,620	1,5950	5756,7
487	83,33	175,34	5,3104	3667,3	7716,5	233,711	1,6125	5705,8
488	84,15	176,34	5,3125	3703,2	7760,7	233,802	1,6302	5655,5
489	84,96	177,35	5,3145	3739,2	7805,0	233,892	1,6480	5605,6
490	85,78	178,35	5,3166	3775,2	7849,3	233,983	1,6661	5556,3
491	86,60	179,36	5,3186	3811,2	7893,6	234,073	1,6843	5507,4
492	87,42	180,37	5,3207	3847,2	7938,0	234,163	1,7027	5459,1
493	88,24	181,38	5,3227	3883,3	7982,4	234,254	1,7212	5411,2
494	89,06	182,39	5,3248	3919,4	8026,8	234,344	1,7400	5363,8
495	89,88	183,40	5,3268	3955,6	8071,2	234,433	1,7589	5316,8
496	90,70	184,41	5,3289	3991,7	8115,7	234,523	1,7780	5270,4
497	91,52	185,42	5,3309	4027,9	8160,2	234,613	1,7972	5224,4
498	92,35	186,43	5,3329	4064,1	8204,8	234,702	1,8167	5178,8
499	93,17	187,44	5,3350	4100,4	8249,3	234,792	1,8363	5133,7
500	93,99	188,46	5,3370	4136,7	8293,9	234,881	1,8562	5089,1
501	94,82	189,47	5,3390	4173,0	8338,6	234,970	1,8762	5044,8
502	95,65	190,48	5,3410	4209,4	8383,2	235,059	1,8964	5001,0
503	96,47	191,50	5,3431	4245,7	8427,9	235,148	1,9168	4957,7
504	97,30	192,52	5,3451	4282,1	8472,6	235,237	1,9374	4914,8
505	98,13	193,53	5,3471	4318,6	8517,4	235,326	1,9581	4872,3
506	98,96	194,55	5,3491	4355,0	8562,2	235,414	1,9791	4830,2
507	99,78	195,57	5,3511	4391,5	8607,0	235,503	2,0003	4788,5
508	100,61	196,59	5,3531	4428,0	8651,8	235,591	2,0217	4747,2
509	101,44	197,61	5,3551	4464,6	8696,7	235,679	2,0432	4706,4
510	102,28	198,63	5,3571	4501,2	8741,6	235,767	2,0650	4665,9
511	103,11	199,65	5,3591	4537,8	8786,5	235,855	2,0870	4625,8
512	103,94	200,67	5,3611	4574,4	8831,4	235,943	2,1091	4586,2

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	104,77	201,69	5,3631	4611,1	8876,4	236,031	2,1315	4546,9
514	105,61	202,71	5,3651	4647,8	8921,4	236,119	2,1541	4508,0
515	106,44	203,74	5,3671	4684,5	8966,5	236,206	2,1769	4469,4
516	107,28	204,76	5,3691	4721,3	9011,5	236,294	2,1999	4431,3
517	108,11	205,79	5,3711	4758,0	9056,6	236,381	2,2231	4393,5
518	108,95	206,81	5,3731	4794,8	9101,8	236,468	2,2466	4356,1
519	109,79	207,84	5,3750	4831,7	9146,9	236,555	2,2702	4319,0
520	110,62	208,86	5,3770	4868,6	9192,1	236,642	2,2941	4282,3
521	111,46	209,89	5,3790	4905,4	9237,3	236,729	2,3182	4245,9
522	112,30	210,92	5,3810	4942,4	9282,5	236,816	2,3425	4209,9
523	113,14	211,95	5,3829	4979,3	9327,8	236,903	2,3671	4174,3
524	113,98	212,98	5,3849	5016,3	9373,1	236,989	2,3918	4138,9
525	114,82	214,01	5,3869	5053,3	9418,4	237,076	2,4168	4104,0
526	115,66	215,04	5,3888	5090,4	9463,8	237,162	2,4420	4069,3
527	116,51	216,07	5,3908	5127,4	9509,2	237,248	2,4675	4035,0
528	117,35	217,10	5,3927	5164,5	9554,6	237,334	2,4931	4001,0
529	118,19	218,13	5,3947	5201,6	9600,0	237,420	2,5191	3967,4
530	119,04	219,17	5,3966	5238,8	9645,5	237,506	2,5452	3934,0
531	119,88	220,20	5,3986	5276,0	9691,0	237,592	2,5716	3901,0
532	120,73	221,23	5,4005	5313,2	9736,5	237,677	2,5982	3868,3
533	121,57	222,27	5,4025	5350,4	9782,0	237,763	2,6251	3835,9
534	122,42	223,30	5,4044	5387,7	9827,6	237,848	2,6522	3803,8
535	123,27	224,34	5,4064	5425,0	9873,2	237,934	2,6796	3772,0
536	124,11	225,38	5,4083	5462,3	9918,9	238,019	2,7072	3740,5
537	124,96	226,42	5,4102	5499,6	9964,5	238,104	2,7350	3709,4
538	125,81	227,45	5,4122	5537,0	10010,2	238,189	2,7631	3678,5
539	126,66	228,49	5,4141	5574,4	10055,9	238,274	2,7915	3647,9
540	127,51	229,53	5,4160	5611,8	10101,7	238,359	2,8201	3617,6
541	128,36	230,57	5,4179	5649,3	10147,4	238,443	2,8490	3587,5
542	129,22	231,61	5,4199	5686,8	10193,2	238,528	2,8781	3557,8
543	130,07	232,65	5,4218	5724,3	10239,1	238,612	2,9075	3528,3
544	130,92	233,69	5,4237	5761,8	10284,9	238,697	2,9371	3499,1
545	131,77	234,74	5,4256	5799,4	10330,8	238,781	2,9670	3470,2
546	132,63	235,78	5,4275	5837,0	10376,7	238,865	2,9972	3441,6
547	133,48	236,82	5,4294	5874,6	10422,6	238,949	3,0277	3413,2
548	134,34	237,87	5,4313	5912,3	10468,6	239,033	3,0584	3385,1
549	135,20	238,91	5,4332	5949,9	10514,6	239,117	3,0894	3357,2
550	136,05	239,96	5,4351	5987,6	10560,6	239,201	3,1207	3329,7
551	136,91	241,01	5,4370	6025,4	10606,7	239,284	3,1522	3302,3
552	137,77	242,05	5,4389	6063,1	10652,7	239,368	3,1840	3275,3

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	138,63	243,10	5,4408	6100,9	10698,8	239,451	3,2162	3248,4
554	139,48	244,15	5,4427	6138,7	10744,9	239,535	3,2486	3221,8
555	140,34	245,20	5,4446	6176,5	10791,1	239,618	3,2812	3195,5
556	141,20	246,25	5,4465	6214,4	10837,3	239,701	3,3142	3169,4
557	142,07	247,30	5,4484	6252,3	10883,5	239,784	3,3475	3143,6
558	142,93	248,35	5,4503	6290,2	10929,7	239,867	3,3810	3118,0
559	143,79	249,40	5,4522	6328,1	10976,0	239,950	3,4149	3092,6
560	144,65	250,45	5,4540	6366,1	11022,2	240,032	3,4490	3067,5
561	145,51	251,50	5,4559	6404,1	11068,6	240,115	3,4835	3042,5
562	146,38	252,55	5,4578	6442,1	11114,9	240,198	3,5182	3017,9
563	147,24	253,61	5,4597	6480,2	11161,3	240,280	3,5533	2993,4
564	148,11	254,66	5,4615	6518,3	11207,7	240,362	3,5886	2969,2
565	148,97	255,72	5,4634	6556,4	11254,1	240,445	3,6243	2945,2
566	149,84	256,77	5,4653	6594,5	11300,5	240,527	3,6603	2921,4
567	150,71	257,83	5,4671	6632,6	11347,0	240,609	3,6965	2897,8
568	151,57	258,88	5,4690	6670,8	11393,5	240,691	3,7331	2874,5
569	152,44	259,94	5,4709	6709,0	11440,0	240,773	3,7701	2851,3
570	153,31	261,00	5,4727	6747,2	11486,5	240,854	3,8073	2828,4
571	154,18	262,06	5,4746	6785,5	11533,1	240,936	3,8449	2805,7
572	155,05	263,11	5,4764	6823,8	11579,7	241,017	3,8828	2783,2
573	155,92	264,17	5,4783	6862,1	11626,3	241,099	3,9210	2760,9
574	156,79	265,23	5,4801	6900,4	11673,0	241,180	3,9595	2738,8
575	157,66	266,29	5,4820	6938,8	11719,6	241,261	3,9984	2716,9
576	158,54	267,36	5,4838	6977,2	11766,3	241,343	4,0376	2695,1
577	159,41	268,42	5,4857	7015,6	11813,1	241,424	4,0772	2673,6
578	160,28	269,48	5,4875	7054,0	11859,8	241,505	4,1171	2652,3
579	161,16	270,54	5,4893	7092,5	11906,6	241,585	4,1573	2631,2
580	162,03	271,61	5,4912	7131,0	11953,4	241,666	4,1979	2610,3
581	162,91	272,67	5,4930	7169,5	12000,2	241,747	4,2388	2589,5
582	163,78	273,74	5,4948	7208,1	12047,1	241,827	4,2801	2568,9
583	164,66	274,80	5,4967	7246,6	12094,0	241,908	4,3217	2548,6
584	165,54	275,87	5,4985	7285,2	12140,9	241,988	4,3637	2528,4
585	166,41	276,93	5,5003	7323,8	12187,8	242,069	4,4061	2508,4
586	167,29	278,00	5,5021	7362,5	12234,8	242,149	4,4488	2488,5
587	168,17	279,07	5,5040	7401,1	12281,7	242,229	4,4918	2468,9
588	169,05	280,14	5,5058	7439,8	12328,7	242,309	4,5353	2449,4
589	169,93	281,20	5,5076	7478,5	12375,8	242,389	4,5790	2430,1
590	170,81	282,27	5,5094	7517,3	12422,8	242,469	4,6232	2411,0
591	171,69	283,34	5,5112	7556,0	12469,9	242,548	4,6678	2392,0
592	172,57	284,41	5,5130	7594,8	12517,0	242,628	4,7127	2373,2

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	173,45	285,48	5,5148	7633,6	12564,1	242,708	4,7580	2354,6
594	174,34	286,56	5,5166	7672,5	12611,3	242,787	4,8037	2336,1
595	175,22	287,63	5,5184	7711,4	12658,5	242,866	4,8498	2317,8
596	176,10	288,70	5,5202	7750,2	12705,7	242,946	4,8962	2299,7
597	176,99	289,77	5,5220	7789,2	12752,9	243,025	4,9431	2281,7
598	177,87	290,85	5,5238	7828,1	12800,2	243,104	4,9903	2263,9
599	178,76	291,92	5,5256	7867,1	12847,5	243,183	5,0380	2246,2
600	179,64	293,00	5,5274	7906,1	12894,8	243,262	5,0860	2228,7
601	180,53	294,07	5,5292	7945,1	12942,1	243,341	5,1345	2211,4
602	181,42	295,15	5,5310	7984,1	12989,5	243,419	5,1833	2194,2
603	182,30	296,22	5,5328	8023,2	13036,9	243,498	5,2326	2177,1
604	183,19	297,30	5,5346	8062,3	13084,3	243,577	5,2822	2160,3
605	184,08	298,38	5,5364	8101,4	13131,7	243,655	5,3323	2143,5
606	184,97	299,46	5,5381	8140,6	13179,2	243,733	5,3828	2126,9
607	185,86	300,54	5,5399	8179,7	13226,6	243,812	5,4337	2110,5
608	186,75	301,62	5,5417	8218,9	13274,1	243,890	5,4851	2094,1
609	187,64	302,70	5,5435	8258,1	13321,6	243,968	5,5368	2078,0
610	188,53	303,78	5,5452	8297,3	13369,2	244,046	5,5890	2062,0
611	189,42	304,86	5,5470	8336,6	13416,8	244,124	5,6416	2046,1
612	190,32	305,94	5,5488	8375,9	13464,3	244,202	5,6947	2030,3
613	191,21	307,02	5,5505	8415,2	13512,0	244,280	5,7482	2014,7
614	192,10	308,10	5,5523	8454,5	13559,6	244,357	5,8021	1999,2
615	193,00	309,19	5,5541	8493,9	13607,3	244,435	5,8565	1983,9
616	193,89	310,27	5,5558	8533,2	13655,0	244,512	5,9114	1968,7
617	194,79	311,35	5,5576	8572,6	13702,7	244,590	5,9666	1953,6
618	195,68	312,44	5,5593	8612,1	13750,4	244,667	6,0224	1938,7
619	196,58	313,52	5,5611	8651,5	13798,2	244,744	6,0786	1923,9
620	197,48	314,61	5,5629	8691,0	13846,0	244,821	6,1352	1909,2
621	198,38	315,70	5,5646	8730,5	13893,8	244,898	6,1924	1894,6
622	199,27	316,78	5,5664	8770,0	13941,6	244,975	6,2500	1880,2
623	200,17	317,87	5,5681	8809,6	13989,5	245,052	6,3080	1865,9
624	201,07	318,96	5,5698	8849,1	14037,4	245,129	6,3666	1851,7
625	201,97	320,05	5,5716	8888,7	14085,3	245,206	6,4256	1837,6
626	202,87	321,14	5,5733	8928,4	14133,2	245,282	6,4851	1823,7
627	203,77	322,23	5,5751	8968,0	14181,2	245,359	6,5451	1809,8
628	204,67	323,32	5,5768	9007,7	14229,2	245,435	6,6056	1796,1
629	205,58	324,41	5,5785	9047,4	14277,2	245,512	6,6665	1782,5
630	206,48	325,50	5,5803	9087,1	14325,2	245,588	6,7280	1769,1
631	207,38	326,59	5,5820	9126,8	14373,3	245,664	6,7899	1755,7
632	208,28	327,68	5,5837	9166,6	14421,3	245,740	6,8524	1742,5

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	209,19	328,78	5,5855	9206,3	14469,4	245,816	6,9153	1729,3
634	210,09	329,87	5,5872	9246,1	14517,5	245,892	6,9788	1716,3
635	211,00	330,96	5,5889	9286,0	14565,7	245,968	7,0427	1703,4
636	211,90	332,06	5,5906	9325,8	14613,8	246,044	7,1072	1690,6
637	212,81	333,15	5,5924	9365,7	14662,0	246,120	7,1722	1677,9
638	213,71	334,25	5,5941	9405,6	14710,2	246,195	7,2378	1665,3
639	214,62	335,34	5,5958	9445,5	14758,5	246,271	7,3038	1652,9
640	215,53	336,44	5,5975	9485,4	14806,7	246,346	7,3704	1640,5
641	216,44	337,54	5,5992	9525,4	14855,0	246,422	7,4375	1628,2
642	217,35	338,63	5,6009	9565,4	14903,3	246,497	7,5052	1616,1
643	218,25	339,73	5,6026	9605,4	14951,6	246,572	7,5734	1604,0
644	219,16	340,83	5,6043	9645,4	14999,9	246,647	7,6421	1592,1
645	220,07	341,93	5,6061	9685,5	15048,3	246,722	7,7114	1580,2
646	220,98	343,03	5,6078	9725,5	15096,7	246,797	7,7812	1568,4
647	221,90	344,13	5,6095	9765,6	15145,1	246,872	7,8516	1556,8
648	222,81	345,23	5,6112	9805,8	15193,6	246,947	7,9226	1545,2
649	223,72	346,33	5,6129	9845,9	15242,0	247,022	7,9941	1533,8
650	224,63	347,43	5,6146	9886,1	15290,5	247,096	8,0662	1522,4
651	225,55	348,53	5,6162	9926,3	15339,0	247,171	8,1389	1511,1
652	226,46	349,64	5,6179	9966,5	15387,5	247,246	8,2121	1500,0
653	227,37	350,74	5,6196	10006,7	15436,1	247,320	8,2860	1488,9
654	228,29	351,84	5,6213	10047,0	15484,7	247,394	8,3603	1477,9
655	229,20	352,95	5,6230	10087,3	15533,3	247,469	8,4354	1467,0
656	230,12	354,05	5,6247	10127,6	15581,9	247,543	8,5110	1456,2
657	231,04	355,16	5,6264	10167,9	15630,5	247,617	8,5871	1445,4
658	231,95	356,26	5,6281	10208,2	15679,2	247,691	8,6639	1434,8
659	232,87	357,37	5,6297	10248,6	15727,9	247,765	8,7413	1424,3
660	233,79	358,48	5,6314	10289,0	15776,6	247,839	8,8193	1413,8
661	234,71	359,58	5,6331	10329,4	15825,3	247,912	8,8979	1403,5
662	235,63	360,69	5,6348	10369,9	15874,1	247,986	8,9772	1393,2
663	236,54	361,80	5,6364	10410,3	15922,9	248,060	9,0570	1383,0
664	237,46	362,91	5,6381	10450,8	15971,6	248,133	9,1374	1372,9
665	238,38	364,02	5,6398	10491,3	16020,4	248,207	9,2185	1362,8
666	239,31	365,13	5,6414	10531,8	16069,3	248,280	9,3002	1352,9
667	240,23	366,24	5,6431	10572,4	16118,1	248,353	9,3826	1343,0
668	241,15	367,35	5,6448	10612,9	16167,0	248,427	9,4656	1333,3
669	242,07	368,46	5,6464	10653,5	16215,9	248,500	9,5492	1323,6
670	242,99	369,57	5,6481	10694,1	16264,8	248,573	9,6335	1313,9
671	243,92	370,68	5,6498	10734,7	16313,8	248,646	9,7184	1304,4
672	244,84	371,80	5,6514	10775,4	16362,7	248,719	9,8040	1294,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	245,76	372,91	5,6531	10816,1	16411,7	248,792	9,8903	1285,6
674	246,69	374,02	5,6547	10856,7	16460,7	248,864	9,9772	1276,3
675	247,61	375,14	5,6564	10897,5	16509,8	248,937	10,065	1267,0
676	248,54	376,25	5,6580	10938,2	16558,8	249,010	10,153	1257,9
677	249,47	377,37	5,6597	10979,0	16607,9	249,082	10,242	1248,8
678	250,39	378,48	5,6613	11019,7	16657,0	249,155	10,332	1239,8
679	251,32	379,60	5,6630	11060,5	16706,1	249,227	10,422	1230,8
680	252,25	380,71	5,6646	11101,4	16755,2	249,299	10,513	1222,0
681	253,17	381,83	5,6662	11142,2	16804,4	249,372	10,605	1213,2
682	254,10	382,95	5,6679	11183,1	16853,6	249,444	10,697	1204,5
683	255,03	384,07	5,6695	11224,0	16902,8	249,516	10,790	1195,8
684	255,96	385,19	5,6712	11264,9	16952,0	249,588	10,884	1187,2
685	256,89	386,30	5,6728	11305,8	17001,2	249,660	10,979	1178,7
686	257,82	387,42	5,6744	11346,8	17050,5	249,732	11,074	1170,3
687	258,75	388,54	5,6761	11387,7	17099,8	249,803	11,170	1161,9
688	259,68	389,66	5,6777	11428,7	17149,1	249,875	11,267	1153,6
689	260,62	390,79	5,6793	11469,8	17198,4	249,947	11,365	1145,4
690	261,55	391,91	5,6809	11510,8	17247,8	250,018	11,463	1137,2
691	262,48	393,03	5,6826	11551,9	17297,2	250,090	11,562	1129,1
692	263,42	394,15	5,6842	11592,9	17346,6	250,161	11,662	1121,1
693	264,35	395,27	5,6858	11634,0	17396,0	250,233	11,762	1113,1
694	265,28	396,40	5,6874	11675,2	17445,4	250,304	11,863	1105,2
695	266,22	397,52	5,6891	11716,3	17494,9	250,375	11,965	1097,3
696	267,15	398,64	5,6907	11757,5	17544,4	250,446	12,068	1089,6
697	268,09	399,77	5,6923	11798,7	17593,9	250,517	12,172	1081,8
698	269,03	400,89	5,6939	11839,9	17643,4	250,588	12,276	1074,2
699	269,96	402,02	5,6955	11881,1	17692,9	250,659	12,381	1066,6
700	270,90	403,15	5,6971	11922,3	17742,5	250,730	12,487	1059,0
701	271,84	404,27	5,6987	11963,6	17792,1	250,801	12,594	1051,6
702	272,78	405,40	5,7003	12004,9	17841,6	250,872	12,702	1044,1
703	273,71	406,53	5,7019	12046,2	17891,3	250,942	12,810	1036,8
704	274,65	407,65	5,7035	12087,5	17940,9	251,013	12,919	1029,5
705	275,59	408,78	5,7051	12128,8	17990,5	251,083	13,029	1022,3
706	276,53	409,91	5,7067	12170,2	18040,2	251,154	13,140	1015,1
707	277,47	411,04	5,7083	12211,6	18089,9	251,224	13,252	1007,9
708	278,41	412,17	5,7099	12253,0	18139,6	251,294	13,364	1000,9
709	279,35	413,30	5,7115	12294,4	18189,4	251,365	13,477	993,86
710	280,30	414,43	5,7131	12335,8	18239,1	251,435	13,591	986,91
711	281,24	415,56	5,7147	12377,3	18288,9	251,505	13,707	980,00
712	282,18	416,69	5,7163	12418,8	18338,7	251,575	13,822	973,15

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	283,12	417,83	5,7179	12460,3	18388,5	251,645	13,939	966,36
714	284,07	418,96	5,7195	12501,8	18438,3	251,714	14,057	959,62
715	285,01	420,09	5,7211	12543,3	18488,2	251,784	14,175	952,93
716	285,96	421,22	5,7227	12584,9	18538,1	251,854	14,295	946,30
717	286,90	422,36	5,7242	12626,5	18588,0	251,924	14,415	939,72
718	287,85	423,49	5,7258	12668,1	18637,9	251,993	14,536	933,19
719	288,79	424,63	5,7274	12709,7	18687,8	252,063	14,658	926,71
720	289,74	425,76	5,7290	12751,4	18737,8	252,132	14,781	920,28
721	290,68	426,90	5,7305	12793,0	18787,8	252,201	14,905	913,90
722	291,63	428,03	5,7321	12834,7	18837,8	252,271	15,029	907,57
723	292,58	429,17	5,7337	12876,4	18887,8	252,340	15,155	901,29
724	293,53	430,31	5,7353	12918,1	18937,8	252,409	15,282	895,06
725	294,48	431,45	5,7368	12959,9	18987,9	252,478	15,409	888,88
726	295,42	432,58	5,7384	13001,6	19038,0	252,547	15,538	882,75
727	296,37	433,72	5,7400	13043,4	19088,1	252,616	15,667	876,66
728	297,32	434,86	5,7415	13085,2	19138,2	252,685	15,797	870,63
729	298,27	436,00	5,7431	13127,1	19188,3	252,754	15,929	864,63
730	299,23	437,14	5,7447	13168,9	19238,5	252,823	16,061	858,69
731	300,18	438,28	5,7462	13210,8	19288,7	252,891	16,194	852,79
732	301,13	439,42	5,7478	13252,7	19338,9	252,960	16,328	846,94
733	302,08	440,56	5,7493	13294,6	19389,1	253,029	16,464	841,13
734	303,03	441,70	5,7509	13336,5	19439,3	253,097	16,600	835,37
735	303,99	442,84	5,7525	13378,4	19489,6	253,166	16,737	829,65
736	304,94	443,99	5,7540	13420,4	19539,9	253,234	16,875	823,98
737	305,89	445,13	5,7556	13462,4	19590,2	253,302	17,014	818,35
738	306,85	446,27	5,7571	13504,4	19640,5	253,370	17,155	812,76
739	307,80	447,42	5,7587	13546,4	19690,8	253,439	17,296	807,22
740	308,76	448,56	5,7602	13588,4	19741,2	253,507	17,438	801,72
741	309,71	449,71	5,7618	13630,5	19791,5	253,575	17,581	796,26
742	310,67	450,85	5,7633	13672,6	19841,9	253,643	17,726	790,84
743	311,63	452,00	5,7648	13714,7	19892,3	253,711	17,871	785,47
744	312,58	453,14	5,7664	13756,8	19942,8	253,778	18,017	780,14
745	313,54	454,29	5,7679	13798,9	19993,2	253,846	18,165	774,84
746	314,50	455,43	5,7695	13841,0	20043,7	253,914	18,313	769,60
747	315,46	456,58	5,7710	13883,2	20094,1	253,981	18,463	764,39
748	316,41	457,73	5,7725	13925,4	20144,6	254,049	18,613	759,22
749	317,37	458,88	5,7741	13967,6	20195,1	254,116	18,765	754,09
750	318,33	460,02	5,7756	14009,8	20245,7	254,184	18,918	749,00
751	319,29	461,17	5,7771	14052,0	20296,2	254,251	19,072	743,94
752	320,25	462,32	5,7787	14094,3	20346,8	254,318	19,226	738,93

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	321,21	463,47	5,7802	14136,5	20397,4	254,386	19,383	733,95
754	322,17	464,62	5,7817	14178,8	20448,0	254,453	19,540	729,02
755	323,13	465,77	5,7832	14221,2	20498,6	254,520	19,698	724,12
756	324,10	466,92	5,7848	14263,5	20549,3	254,587	19,858	719,25
757	325,06	468,07	5,7863	14305,8	20599,9	254,654	20,018	714,43
758	326,02	469,23	5,7878	14348,2	20650,6	254,721	20,180	709,64
759	326,98	470,38	5,7893	14390,6	20701,3	254,788	20,343	704,88
760	327,95	471,53	5,7908	14433,0	20752,0	254,855	20,507	700,17
761	328,91	472,68	5,7923	14475,4	20802,8	254,921	20,672	695,49
762	329,88	473,84	5,7939	14517,9	20853,5	254,988	20,838	690,84
763	330,84	474,99	5,7954	14560,3	20904,3	255,054	21,006	686,23
764	331,81	476,14	5,7969	14602,8	20955,1	255,121	21,175	681,65
765	332,77	477,30	5,7984	14645,3	21005,9	255,187	21,345	677,11
766	333,74	478,45	5,7999	14687,8	21056,7	255,254	21,516	672,60
767	334,70	479,61	5,8014	14730,4	21107,6	255,320	21,688	668,13
768	335,67	480,76	5,8029	14772,9	21158,5	255,386	21,862	663,69
769	336,64	481,92	5,8044	14815,5	21209,3	255,453	22,037	659,28
770	337,61	483,08	5,8059	14858,1	21260,2	255,519	22,213	654,90
771	338,57	484,23	5,8074	14900,7	21311,2	255,585	22,390	650,56
772	339,54	485,39	5,8089	14943,3	21362,1	255,651	22,568	646,25
773	340,51	486,55	5,8104	14986,0	21413,1	255,717	22,748	641,98
774	341,48	487,71	5,8119	15028,6	21464,0	255,783	22,929	637,73
775	342,45	488,87	5,8134	15071,3	21515,0	255,849	23,111	633,52
776	343,42	490,03	5,8149	15114,0	21566,1	255,914	23,295	629,34
777	344,39	491,19	5,8164	15156,7	21617,1	255,980	23,480	625,19
778	345,36	492,35	5,8179	15199,5	21668,1	256,046	23,666	621,07
779	346,34	493,51	5,8194	15242,2	21719,2	256,111	23,854	616,98
780	347,31	494,67	5,8209	15285,0	21770,3	256,177	24,042	612,92
781	348,28	495,83	5,8224	15327,8	21821,4	256,242	24,232	608,89
782	349,25	496,99	5,8239	15370,6	21872,5	256,308	24,424	604,89
783	350,23	498,15	5,8253	15413,4	21923,7	256,373	24,617	600,92
784	351,20	499,31	5,8268	15456,2	21974,8	256,439	24,811	596,98
785	352,17	500,48	5,8283	15499,1	22026,0	256,504	25,006	593,07
786	353,15	501,64	5,8298	15542,0	22077,2	256,569	25,203	589,19
787	354,12	502,80	5,8313	15584,9	22128,4	256,634	25,401	585,34
788	355,10	503,97	5,8327	15627,8	22179,6	256,699	25,601	581,52
789	356,07	505,13	5,8342	15670,7	22230,9	256,764	25,801	577,72
790	357,05	506,30	5,8357	15713,7	22282,1	256,829	26,004	573,95
791	358,02	507,46	5,8372	15756,6	22333,4	256,894	26,207	570,21
792	359,00	508,63	5,8386	15799,6	22384,7	256,959	26,413	566,50

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	359,98	509,79	5,8401	15842,6	22436,0	257,023	26,619	562,82
794	360,96	510,96	5,8416	15885,7	22487,4	257,088	26,827	559,16
795	361,93	512,13	5,8431	15928,7	22538,7	257,153	27,036	555,52
796	362,91	513,29	5,8445	15971,7	22590,1	257,217	27,247	551,92
797	363,89	514,46	5,8460	16014,8	22641,5	257,282	27,460	548,34
798	364,87	515,63	5,8475	16057,9	22692,9	257,346	27,673	544,79
799	365,85	516,80	5,8489	16101,0	22744,3	257,411	27,888	541,27
800	366,83	517,97	5,8504	16144,1	22795,7	257,475	28,105	537,77
801	367,81	519,14	5,8518	16187,2	22847,2	257,539	28,323	534,30
802	368,79	520,30	5,8533	16230,4	22898,6	257,604	28,542	530,85
803	369,77	521,47	5,8548	16273,5	22950,1	257,668	28,763	527,43
804	370,75	522,64	5,8562	16316,7	23001,6	257,732	28,986	524,03
805	371,73	523,82	5,8577	16359,9	23053,1	257,796	29,210	520,66
806	372,71	524,99	5,8591	16403,1	23104,6	257,860	29,436	517,31
807	373,70	526,16	5,8606	16446,4	23156,2	257,924	29,663	513,98
808	374,68	527,33	5,8620	16489,6	23207,7	257,988	29,891	510,68
809	375,66	528,50	5,8635	16532,9	23259,3	258,051	30,122	507,41
810	376,65	529,67	5,8649	16576,2	23310,9	258,115	30,353	504,15
811	377,63	530,85	5,8664	16619,5	23362,5	258,179	30,587	500,93
812	378,61	532,02	5,8678	16662,8	23414,2	258,242	30,822	497,72
813	379,60	533,19	5,8693	16706,1	23465,8	258,306	31,058	494,54
814	380,58	534,37	5,8707	16749,5	23517,5	258,369	31,296	491,38
815	381,57	535,54	5,8721	16792,8	23569,2	258,433	31,536	488,24
816	382,55	536,72	5,8736	16836,2	23620,9	258,496	31,777	485,13
817	383,54	537,89	5,8750	16879,6	23672,6	258,560	32,021	482,04
818	384,53	539,07	5,8765	16923,0	23724,3	258,623	32,265	478,97
819	385,51	540,24	5,8779	16966,5	23776,1	258,686	32,511	475,92
820	386,50	541,42	5,8793	17009,9	23827,8	258,749	32,759	472,89
821	387,49	542,59	5,8808	17053,4	23879,6	258,812	33,009	469,89
822	388,48	543,77	5,8822	17096,9	23931,4	258,875	33,260	466,91
823	389,47	544,95	5,8836	17140,4	23983,2	258,938	33,513	463,95
824	390,45	546,13	5,8851	17183,9	24035,0	259,001	33,768	461,01
825	391,44	547,31	5,8865	17227,4	24086,9	259,064	34,024	458,09
826	392,43	548,48	5,8879	17271,0	24138,8	259,127	34,282	455,19
827	393,42	549,66	5,8893	17314,5	24190,6	259,190	34,542	452,32
828	394,41	550,84	5,8908	17358,1	24242,5	259,253	34,804	449,46
829	395,40	552,02	5,8922	17401,7	24294,5	259,315	35,067	446,62
830	396,40	553,20	5,8936	17445,3	24346,4	259,378	35,332	443,81
831	397,39	554,38	5,8950	17489,0	24398,3	259,440	35,599	441,01
832	398,38	555,56	5,8965	17532,6	24450,3	259,503	35,867	438,24

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	399,37	556,74	5,8979	17576,3	24502,3	259,565	36,138	435,48
834	400,36	557,92	5,8993	17620,0	24554,3	259,628	36,410	432,75
835	401,36	559,11	5,9007	17663,7	24606,3	259,690	36,684	430,03
836	402,35	560,29	5,9021	17707,4	24658,3	259,752	36,960	427,33
837	403,34	561,47	5,9035	17751,1	24710,4	259,815	37,237	424,65
838	404,34	562,65	5,9049	17794,9	24762,4	259,877	37,517	421,99
839	405,33	563,84	5,9064	17838,6	24814,5	259,939	37,798	419,35
840	406,33	565,02	5,9078	17882,4	24866,6	260,001	38,081	416,73
841	407,32	566,21	5,9092	17926,2	24918,7	260,063	38,366	414,13
842	408,32	567,39	5,9106	17970,0	24970,8	260,125	38,653	411,54
843	409,31	568,57	5,9120	18013,8	25023,0	260,187	38,942	408,97
844	410,31	569,76	5,9134	18057,7	25075,1	260,249	39,233	406,43
845	411,31	570,95	5,9148	18101,5	25127,3	260,310	39,525	403,89
846	412,30	572,13	5,9162	18145,4	25179,5	260,372	39,820	401,38
847	413,30	573,32	5,9176	18189,3	25231,7	260,434	40,116	398,89
848	414,30	574,50	5,9190	18233,2	25283,9	260,495	40,415	396,41
849	415,30	575,69	5,9204	18277,1	25336,2	260,557	40,715	393,95
850	416,29	576,88	5,9218	18321,1	25388,4	260,618	41,017	391,50
851	417,29	578,07	5,9232	18365,0	25440,7	260,680	41,322	389,08
852	418,29	579,25	5,9246	18409,0	25493,0	260,741	41,628	386,67
853	419,29	580,44	5,9260	18453,0	25545,3	260,803	41,936	384,28
854	420,29	581,63	5,9274	18497,0	25597,6	260,864	42,247	381,90
855	421,29	582,82	5,9288	18541,0	25649,9	260,925	42,559	379,54
856	422,29	584,01	5,9302	18585,0	25702,3	260,986	42,873	377,20
857	423,29	585,20	5,9316	18629,1	25754,6	261,048	43,190	374,87
858	424,29	586,39	5,9329	18673,1	25807,0	261,109	43,508	372,56
859	425,29	587,58	5,9343	18717,2	25859,4	261,170	43,829	370,27
860	426,30	588,77	5,9357	18761,3	25911,8	261,231	44,151	367,99
861	427,30	589,96	5,9371	18805,4	25964,2	261,292	44,476	365,73
862	428,30	591,15	5,9385	18849,6	26016,7	261,352	44,803	363,48
863	429,30	592,35	5,9399	18893,7	26069,1	261,413	45,132	361,25
864	430,31	593,54	5,9412	18937,8	26121,6	261,474	45,463	359,04
865	431,31	594,73	5,9426	18982,0	26174,0	261,535	45,796	356,84
866	432,31	595,92	5,9440	19026,2	26226,5	261,595	46,131	354,66
867	433,32	597,12	5,9454	19070,4	26279,0	261,656	46,468	352,49
868	434,32	598,31	5,9468	19114,6	26331,6	261,716	46,808	350,34
869	435,33	599,50	5,9481	19158,8	26384,1	261,777	47,150	348,20
870	436,33	600,70	5,9495	19203,0	26436,6	261,837	47,494	346,07
871	437,34	601,89	5,9509	19247,3	26489,2	261,898	47,840	343,96
872	438,34	603,09	5,9522	19291,5	26541,8	261,958	48,188	341,87

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	439,35	604,28	5,9536	19335,8	26594,4	262,018	48,539	339,79
874	440,36	605,48	5,9550	19380,1	26647,0	262,079	48,892	337,72
875	441,36	606,67	5,9563	19424,4	26699,6	262,139	49,247	335,67
876	442,37	607,87	5,9577	19468,8	26752,3	262,199	49,604	333,63
877	443,38	609,06	5,9591	19513,1	26804,9	262,259	49,964	331,61
878	444,39	610,26	5,9604	19557,4	26857,6	262,319	50,326	329,60
879	445,39	611,46	5,9618	19601,8	26910,3	262,379	50,690	327,61
880	446,40	612,66	5,9632	19646,2	26963,0	262,439	51,057	325,62
881	447,41	613,85	5,9645	19690,6	27015,7	262,499	51,426	323,65
882	448,42	615,05	5,9659	19735,0	27068,4	262,559	51,797	321,70
883	449,43	616,25	5,9672	19779,4	27121,2	262,618	52,171	319,76
884	450,44	617,45	5,9686	19823,9	27173,9	262,678	52,547	317,83
885	451,45	618,65	5,9700	19868,4	27226,7	262,738	52,925	315,91
886	452,46	619,85	5,9713	19912,8	27279,5	262,797	53,306	314,01
887	453,47	621,05	5,9727	19957,3	27332,3	262,857	53,689	312,12
888	454,48	622,25	5,9740	20001,8	27385,1	262,916	54,075	310,24
889	455,50	623,45	5,9754	20046,3	27437,9	262,976	54,463	308,38
890	456,51	624,65	5,9767	20090,9	27490,8	263,035	54,854	306,53
891	457,52	625,85	5,9781	20135,4	27543,7	263,095	55,247	304,69
892	458,53	627,05	5,9794	20180,0	27596,5	263,154	55,642	302,86
893	459,54	628,25	5,9808	20224,6	27649,4	263,213	56,040	301,05
894	460,56	629,46	5,9821	20269,2	27702,3	263,272	56,441	299,25
895	461,57	630,66	5,9834	20313,8	27755,3	263,332	56,844	297,46
896	462,59	631,86	5,9848	20358,4	27808,2	263,391	57,249	295,68
897	463,60	633,06	5,9861	20403,0	27861,1	263,450	57,657	293,92
898	464,61	634,27	5,9875	20447,7	27914,1	263,509	58,068	292,16
899	465,63	635,47	5,9888	20492,3	27967,1	263,568	58,481	290,42
900	466,64	636,68	5,9902	20537,0	28020,1	263,627	58,897	288,69
901	467,66	637,88	5,9915	20581,7	28073,1	263,685	59,316	286,97
902	468,68	639,08	5,9928	20626,4	28126,1	263,744	59,737	285,27
903	469,69	640,29	5,9942	20671,1	28179,1	263,803	60,161	283,57
904	470,71	641,49	5,9955	20715,9	28232,2	263,862	60,587	281,89
905	471,73	642,70	5,9968	20760,6	28285,3	263,920	61,016	280,21
906	472,74	643,91	5,9982	20805,4	28338,3	263,979	61,448	278,55
907	473,76	645,11	5,9995	20850,2	28391,4	264,038	61,882	276,90
908	474,78	646,32	6,0008	20895,0	28444,6	264,096	62,319	275,26
909	475,80	647,53	6,0022	20939,8	28497,7	264,155	62,759	273,64
910	476,81	648,73	6,0035	20984,6	28550,8	264,213	63,201	272,02
911	477,83	649,94	6,0048	21029,4	28604,0	264,271	63,647	270,41
912	478,85	651,15	6,0061	21074,3	28657,1	264,330	64,095	268,82

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	479,87	652,36	6,0075	21119,2	28710,3	264,388	64,546	267,23
914	480,89	653,57	6,0088	21164,0	28763,5	264,446	64,999	265,66
915	481,91	654,78	6,0101	21208,9	28816,7	264,504	65,456	264,09
916	482,93	655,99	6,0114	21253,8	28869,9	264,563	65,915	262,54
917	483,95	657,20	6,0127	21298,8	28923,2	264,621	66,377	261,00
918	484,97	658,41	6,0141	21343,7	28976,4	264,679	66,842	259,46
919	485,99	659,62	6,0154	21388,6	29029,7	264,737	67,310	257,94
920	487,02	660,83	6,0167	21433,6	29082,9	264,795	67,781	256,43
921	488,04	662,04	6,0180	21478,6	29136,2	264,853	68,254	254,93
922	489,06	663,25	6,0193	21523,6	29189,5	264,910	68,731	253,43
923	490,08	664,46	6,0206	21568,6	29242,9	264,968	69,210	251,95
924	491,11	665,67	6,0219	21613,6	29296,2	265,026	69,693	250,48
925	492,13	666,88	6,0233	21658,6	29349,5	265,084	70,178	249,02
926	493,15	668,10	6,0246	21703,7	29402,9	265,141	70,667	247,56
927	494,18	669,31	6,0259	21748,7	29456,3	265,199	71,158	246,12
928	495,20	670,52	6,0272	21793,8	29509,7	265,257	71,652	244,68
929	496,23	671,74	6,0285	21838,9	29563,1	265,314	72,150	243,26
930	497,25	672,95	6,0298	21884,0	29616,5	265,372	72,650	241,84
931	498,28	674,16	6,0311	21929,1	29669,9	265,429	73,154	240,44
932	499,30	675,38	6,0324	21974,2	29723,4	265,486	73,660	239,04
933	500,33	676,59	6,0337	22019,4	29776,8	265,544	74,170	237,65
934	501,35	677,81	6,0350	22064,5	29830,3	265,601	74,683	236,27
935	502,38	679,02	6,0363	22109,7	29883,8	265,658	75,198	234,90
936	503,41	680,24	6,0376	22154,9	29937,3	265,715	75,717	233,54
937	504,43	681,45	6,0389	22200,1	29990,8	265,773	76,240	232,19
938	505,46	682,67	6,0402	22245,3	30044,3	265,830	76,765	230,85
939	506,49	683,89	6,0415	22290,5	30097,8	265,887	77,294	229,51
940	507,52	685,10	6,0428	22335,7	30151,4	265,944	77,825	228,19
941	508,54	686,32	6,0441	22381,0	30204,9	266,001	78,360	226,87
942	509,57	687,54	6,0454	22426,2	30258,5	266,058	78,899	225,56
943	510,60	688,75	6,0467	22471,5	30312,1	266,114	79,440	224,26
944	511,63	689,97	6,0480	22516,8	30365,7	266,171	79,984	222,97
945	512,66	691,19	6,0493	22562,1	30419,3	266,228	80,532	221,69
946	513,69	692,41	6,0505	22607,4	30472,9	266,285	81,083	220,42
947	514,72	693,63	6,0518	22652,7	30526,5	266,341	81,638	219,15
948	515,75	694,85	6,0531	22698,0	30580,2	266,398	82,195	217,89
949	516,78	696,07	6,0544	22743,4	30633,8	266,454	82,756	216,65
950	517,81	697,29	6,0557	22788,7	30687,5	266,511	83,321	215,40
951	518,84	698,50	6,0570	22834,1	30741,2	266,567	83,889	214,17
952	519,87	699,72	6,0583	22879,5	30794,9	266,624	84,460	212,95

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	520,90	700,95	6,0595	22924,9	30848,6	266,680	85,035	211,73
954	521,93	702,17	6,0608	22970,3	30902,3	266,737	85,613	210,52
955	522,97	703,39	6,0621	23015,7	30956,1	266,793	86,194	209,32
956	524,00	704,61	6,0634	23061,1	31009,8	266,849	86,779	208,13
957	525,03	705,83	6,0647	23106,6	31063,6	266,905	87,368	206,94
958	526,06	707,05	6,0659	23152,0	31117,3	266,961	87,960	205,76
959	527,10	708,27	6,0672	23197,5	31171,1	267,018	88,556	204,59
960	528,13	709,50	6,0685	23243,0	31224,9	267,074	89,155	203,43
961	529,16	710,72	6,0697	23288,5	31278,7	267,130	89,758	202,27
962	530,20	711,94	6,0710	23334,0	31332,6	267,186	90,364	201,12
963	531,23	713,17	6,0723	23379,5	31386,4	267,242	90,974	199,98
964	532,27	714,39	6,0736	23425,1	31440,3	267,297	91,587	198,85
965	533,30	715,61	6,0748	23470,6	31494,1	267,353	92,205	197,72
966	534,34	716,84	6,0761	23516,2	31548,0	267,409	92,826	196,60
967	535,37	718,06	6,0774	23561,8	31601,9	267,465	93,450	195,49
968	536,41	719,29	6,0786	23607,3	31655,8	267,521	94,078	194,39
969	537,45	720,51	6,0799	23653,0	31709,7	267,576	94,710	193,29
970	538,48	721,74	6,0812	23698,6	31763,6	267,632	95,346	192,20
971	539,52	722,96	6,0824	23744,2	31817,6	267,687	95,986	191,12
972	540,56	724,19	6,0837	23789,8	31871,5	267,743	96,629	190,04
973	541,59	725,41	6,0849	23835,5	31925,5	267,798	97,276	188,97
974	542,63	726,64	6,0862	23881,1	31979,5	267,854	97,927	187,91
975	543,67	727,87	6,0875	23926,8	32033,5	267,909	98,581	186,85
976	544,71	729,10	6,0887	23972,5	32087,5	267,965	99,240	185,80
977	545,74	730,32	6,0900	24018,2	32141,5	268,020	99,902	184,76
978	546,78	731,55	6,0912	24063,9	32195,5	268,075	100,57	183,72
979	547,82	732,78	6,0925	24109,7	32249,6	268,130	101,24	182,69
980	548,86	734,01	6,0937	24155,4	32303,6	268,186	101,91	181,67
981	549,90	735,23	6,0950	24201,1	32357,7	268,241	102,59	180,65
982	550,94	736,46	6,0962	24246,9	32411,8	268,296	103,27	179,64
983	551,98	737,69	6,0975	24292,7	32465,9	268,351	103,96	178,64
984	553,02	738,92	6,0988	24338,5	32520,0	268,406	104,65	177,64
985	554,06	740,15	6,1000	24384,3	32574,1	268,461	105,34	176,65
986	555,10	741,38	6,1012	24430,1	32628,2	268,516	106,04	175,67
987	556,14	742,61	6,1025	24475,9	32682,3	268,571	106,74	174,69
988	557,19	743,84	6,1037	24521,8	32736,5	268,626	107,45	173,71
989	558,23	745,07	6,1050	24567,6	32790,7	268,680	108,16	172,75
990	559,27	746,30	6,1062	24613,5	32844,8	268,735	108,88	171,79
991	560,31	747,54	6,1075	24659,4	32899,0	268,790	109,59	170,83
992	561,36	748,77	6,1087	24705,2	32953,2	268,845	110,32	169,88

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	562,40	750,00	6,1100	24751,1	33007,5	268,899	111,04	168,94
994	563,44	751,23	6,1112	24797,1	33061,7	268,954	111,78	168,01
995	564,48	752,46	6,1124	24843,0	33115,9	269,008	112,51	167,08
996	565,53	753,70	6,1137	24888,9	33170,2	269,063	113,25	166,15
997	566,57	754,93	6,1149	24934,9	33224,4	269,117	114,00	165,23
998	567,62	756,16	6,1161	24980,8	33278,7	269,172	114,74	164,32
999	568,66	757,40	6,1174	25026,8	33333,0	269,226	115,50	163,41
1000	569,71	758,63	6,1186	25072,8	33387,3	269,280	116,25	162,51
1001	570,75	759,86	6,1199	25118,8	33441,6	269,335	117,02	161,61
1002	571,80	761,10	6,1211	25164,8	33495,9	269,389	117,78	160,72
1003	572,84	762,33	6,1223	25210,8	33550,3	269,443	118,55	159,84
1004	573,89	763,57	6,1235	25256,8	33604,6	269,497	119,33	158,96
1005	574,94	764,80	6,1248	25302,9	33659,0	269,551	120,11	158,08
1006	575,98	766,04	6,1260	25349,0	33713,4	269,605	120,89	157,22
1007	577,03	767,27	6,1272	25395,0	33767,7	269,659	121,68	156,35
1008	578,08	768,51	6,1285	25441,1	33822,1	269,713	122,47	155,49
1009	579,12	769,75	6,1297	25487,2	33876,5	269,767	123,27	154,64
1010	580,17	770,98	6,1309	25533,3	33931,0	269,821	124,07	153,79
1011	581,22	772,22	6,1321	25579,4	33985,4	269,875	124,88	152,95
1012	582,27	773,46	6,1334	25625,5	34039,8	269,929	125,69	152,12
1013	583,31	774,69	6,1346	25671,7	34094,3	269,983	126,50	151,28
1014	584,36	775,93	6,1358	25717,8	34148,8	270,037	127,32	150,46
1015	585,41	777,17	6,1370	25764,0	34203,2	270,090	128,15	149,64
1016	586,46	778,41	6,1382	25810,2	34257,7	270,144	128,98	148,82
1017	587,51	779,65	6,1395	25856,4	34312,2	270,198	129,81	148,01
1018	588,56	780,88	6,1407	25902,6	34366,7	270,251	130,65	147,20
1019	589,61	782,12	6,1419	25948,8	34421,3	270,305	131,50	146,40
1020	590,66	783,36	6,1431	25995,0	34475,8	270,358	132,34	145,61
1021	591,71	784,60	6,1443	26041,2	34530,3	270,412	133,20	144,82
1022	592,76	785,84	6,1455	26087,5	34584,9	270,465	134,06	144,03
1023	593,81	787,08	6,1467	26133,7	34639,5	270,518	134,92	143,25
1024	594,86	788,32	6,1480	26180,0	34694,1	270,572	135,79	142,47
1025	595,92	789,56	6,1492	26226,3	34748,7	270,625	136,66	141,70
1026	596,97	790,80	6,1504	26272,6	34803,3	270,678	137,54	140,93
1027	598,02	792,04	6,1516	26318,9	34857,9	270,732	138,42	140,17
1028	599,07	793,29	6,1528	26365,2	34912,5	270,785	139,31	139,41
1029	600,13	794,53	6,1540	26411,5	34967,2	270,838	140,20	138,66
1030	601,18	795,77	6,1552	26457,9	35021,8	270,891	141,10	137,91
1031	602,23	797,01	6,1564	26504,2	35076,5	270,944	142,00	137,16
1032	603,28	798,25	6,1576	26550,6	35131,1	270,997	142,91	136,42

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	604,34	799,50	6,1588	26596,9	35185,8	271,050	143,83	135,69
1034	605,39	800,74	6,1600	26643,3	35240,5	271,103	144,74	134,96
1035	606,45	801,98	6,1612	26689,7	35295,2	271,156	145,67	134,23
1036	607,50	803,23	6,1624	26736,1	35350,0	271,209	146,60	133,51
1037	608,56	804,47	6,1636	26782,5	35404,7	271,261	147,53	132,79
1038	609,61	805,71	6,1648	26829,0	35459,4	271,314	148,47	132,08
1039	610,67	806,96	6,1660	26875,4	35514,2	271,367	149,42	131,37
1040	611,72	808,20	6,1672	26921,9	35569,0	271,420	150,37	130,67
1041	612,78	809,45	6,1684	26968,3	35623,7	271,472	151,32	129,97
1042	613,83	810,69	6,1696	27014,8	35678,5	271,525	152,28	129,27
1043	614,89	811,94	6,1708	27061,3	35733,3	271,577	153,25	128,58
1044	615,95	813,18	6,1720	27107,8	35788,1	271,630	154,22	127,89
1045	617,00	814,43	6,1732	27154,3	35842,9	271,682	155,19	127,21
1046	618,06	815,67	6,1744	27200,8	35897,8	271,735	156,18	126,53
1047	619,12	816,92	6,1756	27247,3	35952,6	271,787	157,16	125,86
1048	620,17	818,17	6,1768	27293,8	36007,4	271,840	158,16	125,19
1049	621,23	819,41	6,1780	27340,4	36062,3	271,892	159,15	124,52
1050	622,29	820,66	6,1791	27386,9	36117,1	271,944	160,16	123,86
1051	623,35	821,90	6,1803	27433,5	36172,0	271,996	161,17	123,20
1052	624,40	823,15	6,1815	27480,1	36226,9	272,049	162,18	122,55
1053	625,46	824,40	6,1827	27526,6	36281,8	272,101	163,20	121,90
1054	626,52	825,65	6,1839	27573,2	36336,7	272,153	164,23	121,25
1055	627,58	826,90	6,1851	27619,8	36391,6	272,205	165,26	120,61
1056	628,64	828,14	6,1863	27666,5	36446,6	272,257	166,30	119,97
1057	629,70	829,39	6,1874	27713,1	36501,5	272,309	167,34	119,33
1058	630,76	830,64	6,1886	27759,7	36556,5	272,361	168,39	118,70
1059	631,82	831,89	6,1898	27806,4	36611,4	272,413	169,45	118,07
1060	632,88	833,14	6,1910	27853,0	36666,4	272,465	170,51	117,45
1061	633,94	834,39	6,1922	27899,7	36721,4	272,517	171,57	116,83
1062	635,00	835,64	6,1933	27946,4	36776,4	272,568	172,64	116,21
1063	636,06	836,89	6,1945	27993,1	36831,4	272,620	173,72	115,60
1064	637,12	838,14	6,1957	28039,8	36886,4	272,672	174,81	114,99
1065	638,18	839,39	6,1969	28086,5	36941,5	272,724	175,90	114,39
1066	639,25	840,64	6,1980	28133,2	36996,5	272,775	176,99	113,79
1067	640,31	841,89	6,1992	28180,0	37051,5	272,827	178,10	113,19
1068	641,37	843,14	6,2004	28226,7	37106,6	272,878	179,20	112,59
1069	642,43	844,39	6,2015	28273,5	37161,7	272,930	180,32	112,00
1070	643,50	845,64	6,2027	28320,2	37216,8	272,981	181,44	111,41
1071	644,56	846,90	6,2039	28367,0	37271,9	273,033	182,56	110,83
1072	645,62	848,15	6,2051	28413,8	37327,0	273,084	183,70	110,25

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	646,68	849,40	6,2062	28460,6	37382,1	273,136	184,84	109,67
1074	647,75	850,65	6,2074	28507,4	37437,2	273,187	185,98	109,10
1075	648,81	851,90	6,2086	28554,2	37492,3	273,238	187,13	108,53
1076	649,88	853,16	6,2097	28601,1	37547,5	273,290	188,29	107,96
1077	650,94	854,41	6,2109	28647,9	37602,6	273,341	189,45	107,40
1078	652,01	855,66	6,2120	28694,8	37657,8	273,392	190,62	106,84
1079	653,07	856,92	6,2132	28741,6	37713,0	273,443	191,80	106,28
1080	654,14	858,17	6,2144	28788,5	37768,2	273,494	192,98	105,73
1081	655,20	859,43	6,2155	28835,4	37823,4	273,545	194,17	105,18
1082	656,27	860,68	6,2167	28882,3	37878,6	273,596	195,37	104,63
1083	657,33	861,94	6,2178	28929,2	37933,8	273,648	196,57	104,09
1084	658,40	863,19	6,2190	28976,1	37989,0	273,698	197,78	103,55
1085	659,46	864,45	6,2202	29023,0	38044,3	273,749	198,99	103,01
1086	660,53	865,70	6,2213	29070,0	38099,5	273,800	200,22	102,47
1087	661,60	866,96	6,2225	29116,9	38154,8	273,851	201,45	101,94
1088	662,66	868,21	6,2236	29163,9	38210,1	273,902	202,68	101,41
1089	663,73	869,47	6,2248	29210,8	38265,4	273,953	203,92	100,89
1090	664,80	870,73	6,2259	29257,8	38320,6	274,004	205,17	100,37
1091	665,87	871,98	6,2271	29304,8	38375,9	274,054	206,43	99,849
1092	666,94	873,24	6,2282	29351,8	38431,3	274,105	207,69	99,334
1093	668,00	874,50	6,2294	29398,8	38486,6	274,156	208,96	98,821
1094	669,07	875,75	6,2305	29445,8	38541,9	274,206	210,23	98,311
1095	670,14	877,01	6,2317	29492,9	38597,3	274,257	211,52	97,804
1096	671,21	878,27	6,2328	29539,9	38652,6	274,307	212,80	97,301
1097	672,28	879,53	6,2340	29587,0	38708,0	274,358	214,10	96,800
1098	673,35	880,79	6,2351	29634,0	38763,4	274,408	215,40	96,302
1099	674,42	882,04	6,2363	29681,1	38818,8	274,459	216,71	95,807
1100	675,49	883,30	6,2374	29728,2	38874,2	274,509	218,03	95,315
1101	676,56	884,56	6,2386	29775,3	38929,6	274,559	219,36	94,825
1102	677,63	885,82	6,2397	29822,4	38985,0	274,610	220,69	94,339
1103	678,70	887,08	6,2409	29869,5	39040,4	274,660	222,03	93,855
1104	679,77	888,34	6,2420	29916,6	39095,8	274,710	223,37	93,374
1105	680,84	889,60	6,2431	29963,8	39151,3	274,760	224,72	92,896
1106	681,91	890,86	6,2443	30010,9	39206,8	274,811	226,08	92,421
1107	682,98	892,12	6,2454	30058,1	39262,2	274,861	227,45	91,949
1108	684,05	893,38	6,2466	30105,2	39317,7	274,911	228,83	91,479
1109	685,13	894,64	6,2477	30152,4	39373,2	274,961	230,21	91,012
1110	686,20	895,90	6,2488	30199,6	39428,7	275,011	231,60	90,547
1111	687,27	897,16	6,2500	30246,8	39484,2	275,061	232,99	90,086
1112	688,34	898,43	6,2511	30294,0	39539,7	275,111	234,40	89,627

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	689,42	899,69	6,2522	30341,2	39595,2	275,161	235,81	89,171
1114	690,49	900,95	6,2534	30388,4	39650,8	275,211	237,23	88,717
1115	691,56	902,21	6,2545	30435,7	39706,3	275,260	238,65	88,266
1116	692,64	903,47	6,2556	30482,9	39761,9	275,310	240,09	87,817
1117	693,71	904,74	6,2568	30530,1	39817,5	275,360	241,53	87,371
1118	694,78	906,00	6,2579	30577,4	39873,0	275,410	242,98	86,928
1119	695,86	907,26	6,2590	30624,7	39928,6	275,459	244,43	86,487
1120	696,93	908,53	6,2601	30672,0	39984,2	275,509	245,90	86,049
1121	698,01	909,79	6,2613	30719,3	40039,8	275,559	247,37	85,613
1122	699,08	911,05	6,2624	30766,6	40095,5	275,608	248,85	85,180
1123	700,16	912,32	6,2635	30813,9	40151,1	275,658	250,34	84,749
1124	701,23	913,58	6,2647	30861,2	40206,7	275,707	251,84	84,321
1125	702,31	914,85	6,2658	30908,6	40262,4	275,757	253,34	83,895
1126	703,38	916,11	6,2669	30955,9	40318,0	275,806	254,85	83,472
1127	704,46	917,38	6,2680	31003,2	40373,7	275,856	256,37	83,051
1128	705,54	918,64	6,2691	31050,6	40429,4	275,905	257,90	82,632
1129	706,61	919,91	6,2703	31098,0	40485,1	275,955	259,43	82,216
1130	707,69	921,17	6,2714	31145,4	40540,8	276,004	260,97	81,802
1131	708,77	922,44	6,2725	31192,8	40596,5	276,053	262,53	81,391
1132	709,84	923,70	6,2736	31240,2	40652,2	276,102	264,09	80,982
1133	710,92	924,97	6,2747	31287,6	40707,9	276,152	265,65	80,575
1134	712,00	926,24	6,2759	31335,0	40763,6	276,201	267,23	80,171
1135	713,07	927,50	6,2770	31382,4	40819,4	276,250	268,81	79,768
1136	714,15	928,77	6,2781	31429,9	40875,1	276,299	270,41	79,369
1137	715,23	930,04	6,2792	31477,3	40930,9	276,348	272,01	78,971
1138	716,31	931,30	6,2803	31524,8	40986,7	276,397	273,62	78,575
1139	717,39	932,57	6,2814	31572,2	41042,5	276,446	275,23	78,182
1140	718,47	933,84	6,2826	31619,7	41098,3	276,495	276,86	77,792
1141	719,55	935,11	6,2837	31667,2	41154,1	276,544	278,49	77,403
1142	720,63	936,38	6,2848	31714,7	41209,9	276,593	280,13	77,017
1143	721,70	937,64	6,2859	31762,2	41265,7	276,642	281,79	76,632
1144	722,78	938,91	6,2870	31809,7	41321,5	276,691	283,45	76,250
1145	723,86	940,18	6,2881	31857,3	41377,4	276,739	285,11	75,870
1146	724,94	941,45	6,2892	31904,8	41433,2	276,788	286,79	75,492
1147	726,03	942,72	6,2903	31952,4	41489,1	276,837	288,48	75,117
1148	727,11	943,99	6,2914	31999,9	41545,0	276,886	290,17	74,743
1149	728,19	945,26	6,2925	32047,5	41600,9	276,934	291,88	74,372
1150	729,27	946,53	6,2936	32095,1	41656,7	276,983	293,59	74,002
1151	730,35	947,80	6,2947	32142,6	41712,6	277,031	295,31	73,635
1152	731,43	949,07	6,2958	32190,2	41768,6	277,080	297,04	73,270

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	732,51	950,34	6,2969	32237,8	41824,5	277,129	298,78	72,907
1154	733,59	951,61	6,2980	32285,5	41880,4	277,177	300,52	72,546
1155	734,68	952,88	6,2991	32333,1	41936,3	277,226	302,28	72,187
1156	735,76	954,15	6,3002	32380,7	41992,3	277,274	304,05	71,830
1157	736,84	955,42	6,3013	32428,4	42048,2	277,322	305,82	71,475
1158	737,92	956,70	6,3024	32476,0	42104,2	277,371	307,60	71,121
1159	739,01	957,97	6,3035	32523,7	42160,2	277,419	309,40	70,770
1160	740,09	959,24	6,3046	32571,3	42216,2	277,467	311,20	70,421
1161	741,17	960,51	6,3057	32619,0	42272,2	277,516	313,01	70,074
1162	742,26	961,79	6,3068	32666,7	42328,2	277,564	314,83	69,729
1163	743,34	963,06	6,3079	32714,4	42384,2	277,612	316,66	69,386
1164	744,42	964,33	6,3090	32762,1	42440,2	277,660	318,50	69,044
1165	745,51	965,60	6,3101	32809,8	42496,2	277,708	320,35	68,705
1166	746,59	966,88	6,3112	32857,6	42552,3	277,756	322,21	68,367
1167	747,68	968,15	6,3123	32905,3	42608,3	277,804	324,08	68,031
1168	748,76	969,42	6,3134	32953,0	42664,4	277,852	325,95	67,698
1169	749,85	970,70	6,3145	33000,8	42720,4	277,900	327,84	67,366
1170	750,93	971,97	6,3156	33048,5	42776,5	277,948	329,74	67,035
1171	752,02	973,25	6,3167	33096,3	42832,6	277,996	331,64	66,707
1172	753,10	974,52	6,3177	33144,1	42888,7	278,044	333,56	66,381
1173	754,19	975,80	6,3188	33191,9	42944,8	278,092	335,48	66,056
1174	755,28	977,07	6,3199	33239,7	43000,9	278,140	337,42	65,734
1175	756,36	978,35	6,3210	33287,5	43057,0	278,188	339,36	65,413
1176	757,45	979,62	6,3221	33335,3	43113,1	278,235	341,31	65,094
1177	758,53	980,90	6,3232	33383,1	43169,3	278,283	343,28	64,776
1178	759,62	982,17	6,3243	33430,9	43225,4	278,331	345,25	64,461
1179	760,71	983,45	6,3253	33478,7	43281,5	278,378	347,24	64,147
1180	761,79	984,72	6,3264	33526,6	43337,7	278,426	349,23	63,835
1181	762,88	986,00	6,3275	33574,4	43393,9	278,474	351,23	63,524
1182	763,97	987,28	6,3286	33622,3	43450,1	278,521	353,25	63,215
1183	765,06	988,55	6,3297	33670,2	43506,2	278,569	355,27	62,909
1184	766,15	989,83	6,3307	33718,1	43562,4	278,616	357,31	62,603
1185	767,23	991,11	6,3318	33765,9	43618,6	278,663	359,35	62,300
1186	768,32	992,38	6,3329	33813,8	43674,8	278,711	361,41	61,998
1187	769,41	993,66	6,3340	33861,7	43731,1	278,758	363,47	61,697
1188	770,50	994,94	6,3351	33909,7	43787,3	278,806	365,55	61,399
1189	771,59	996,22	6,3361	33957,6	43843,5	278,853	367,63	61,102
1190	772,68	997,50	6,3372	34005,5	43899,8	278,900	369,73	60,806
1191	773,77	998,77	6,3383	34053,5	43956,0	278,947	371,84	60,512
1192	774,86	1000,05	6,3393	34101,4	44012,3	278,995	373,95	60,220

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	775,95	1001,33	6,3404	34149,4	44068,6	279,042	376,08	59,930
1194	777,04	1002,61	6,3415	34197,3	44124,9	279,089	378,22	59,641
1195	778,13	1003,89	6,3426	34245,3	44181,2	279,136	380,37	59,354
1196	779,22	1005,17	6,3436	34293,3	44237,5	279,183	382,53	59,068
1197	780,31	1006,45	6,3447	34341,3	44293,8	279,230	384,70	58,784
1198	781,40	1007,73	6,3458	34389,3	44350,1	279,277	386,88	58,501
1199	782,49	1009,01	6,3468	34437,3	44406,4	279,324	389,08	58,220
1200	783,58	1010,29	6,3479	34485,4	44462,8	279,371	391,28	57,940
1201	784,67	1011,57	6,3490	34533,4	44519,1	279,418	393,50	57,662
1202	785,76	1012,85	6,3500	34581,3	44575,3	279,465	395,72	57,386
1203	786,85	1014,13	6,3511	34629,3	44631,7	279,512	397,95	57,111
1204	787,94	1015,41	6,3522	34677,4	44688,1	279,559	400,20	56,837
1205	789,04	1016,69	6,3532	34725,5	44744,5	279,605	402,46	56,565
1206	790,13	1017,97	6,3543	34773,6	44800,9	279,652	404,73	56,295
1207	791,22	1019,25	6,3554	34821,6	44857,3	279,699	407,01	56,025
1208	792,31	1020,53	6,3564	34869,5	44913,4	279,745	409,29	55,759
1209	793,40	1021,81	6,3575	34917,6	44969,8	279,792	411,60	55,493
1210	794,49	1023,09	6,3585	34965,7	45026,3	279,839	413,92	55,228
1211	795,59	1024,37	6,3596	35013,8	45082,7	279,885	416,24	54,964
1212	796,68	1025,66	6,3606	35061,9	45139,1	279,932	418,58	54,702
1213	797,78	1026,94	6,3617	35110,1	45195,6	279,979	420,93	54,442
1214	798,87	1028,22	6,3628	35158,2	45252,0	280,025	423,29	54,183
1215	799,96	1029,51	6,3638	35206,4	45308,5	280,072	425,67	53,925
1216	801,06	1030,79	6,3649	35254,6	45365,0	280,118	428,05	53,669
1217	802,15	1032,07	6,3659	35302,7	45421,5	280,165	430,45	53,414
1218	803,24	1033,35	6,3670	35350,5	45477,6	280,211	432,84	53,162
1219	804,33	1034,63	6,3680	35398,7	45534,1	280,257	435,26	52,910
1220	805,43	1035,91	6,3691	35446,9	45590,6	280,303	437,69	52,659
1221	806,52	1037,20	6,3701	35495,1	45647,1	280,350	440,14	52,410
1222	807,62	1038,48	6,3712	35543,3	45703,7	280,396	442,60	52,161
1223	808,72	1039,77	6,3722	35591,5	45760,2	280,442	445,07	51,914
1224	809,81	1041,05	6,3733	35639,8	45816,7	280,488	447,55	51,669
1225	810,91	1042,34	6,3743	35688,0	45873,3	280,535	450,04	51,425
1226	812,00	1043,62	6,3754	35736,3	45929,9	280,581	452,55	51,182
1227	813,10	1044,91	6,3764	35784,6	45986,5	280,627	455,06	50,940
1228	814,20	1046,19	6,3775	35832,8	46043,0	280,673	457,59	50,700
1229	815,29	1047,48	6,3785	35881,1	46099,6	280,719	460,14	50,461
1230	816,39	1048,77	6,3796	35929,4	46156,2	280,765	462,69	50,223
1231	817,49	1050,05	6,3806	35977,7	46212,9	280,811	465,26	49,986
1232	818,59	1051,34	6,3817	36026,0	46269,5	280,857	467,84	49,751

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	819,68	1052,63	6,3827	36074,3	46326,1	280,903	470,43	49,517
1234	820,77	1053,90	6,3837	36122,0	46382,1	280,948	473,01	49,287
1235	821,87	1055,19	6,3848	36170,4	46438,8	280,994	475,62	49,056
1236	822,97	1056,47	6,3858	36218,7	46495,5	281,040	478,25	48,825
1237	824,06	1057,76	6,3869	36267,1	46552,1	281,086	480,90	48,596
1238	825,16	1059,05	6,3879	36315,4	46608,8	281,132	483,55	48,368
1239	826,26	1060,34	6,3889	36363,8	46665,5	281,178	486,22	48,142
1240	827,36	1061,63	6,3900	36412,2	46722,2	281,223	488,91	47,916
1241	828,46	1062,92	6,3910	36460,6	46778,9	281,269	491,60	47,692
1242	829,56	1064,20	6,3921	36509,0	46835,6	281,315	494,31	47,469
1243	830,66	1065,49	6,3931	36557,4	46892,3	281,360	497,03	47,247
1244	831,76	1066,78	6,3941	36605,8	46949,0	281,406	499,76	47,026
1245	832,86	1068,07	6,3952	36654,2	47005,8	281,452	502,51	46,807
1246	833,96	1069,36	6,3962	36702,6	47062,5	281,497	505,27	46,588
1247	835,06	1070,65	6,3972	36751,1	47119,3	281,543	508,05	46,371
1248	836,16	1071,94	6,3983	36799,5	47176,0	281,588	510,84	46,155
1249	837,26	1073,23	6,3993	36848,0	47232,8	281,634	513,64	45,940
1250	838,36	1074,52	6,4003	36896,4	47289,6	281,679	516,45	45,726
1251	839,47	1075,81	6,4014	36944,9	47346,3	281,724	519,28	45,514
1252	840,57	1077,10	6,4024	36993,4	47403,1	281,770	522,12	45,302
1253	841,67	1078,39	6,4034	37041,8	47459,9	281,815	524,98	45,092
1254	842,75	1079,66	6,4044	37089,6	47516,0	281,860	527,81	44,886
1255	843,86	1080,95	6,4055	37138,1	47572,8	281,905	530,69	44,677
1256	844,96	1082,25	6,4065	37186,6	47629,6	281,950	533,59	44,470
1257	846,06	1083,54	6,4075	37235,1	47686,4	281,996	536,50	44,264
1258	847,16	1084,83	6,4086	37283,6	47743,3	282,041	539,42	44,059
1259	848,27	1086,12	6,4096	37332,2	47800,1	282,086	542,36	43,855
1260	849,37	1087,41	6,4106	37380,7	47857,0	282,131	545,31	43,653
1261	850,47	1088,70	6,4116	37429,3	47913,9	282,176	548,28	43,451
1262	851,58	1090,00	6,4127	37477,8	47970,8	282,221	551,26	43,250
1263	852,68	1091,29	6,4137	37526,4	48027,6	282,266	554,26	43,050
1264	853,78	1092,58	6,4147	37575,0	48084,5	282,311	557,27	42,852
1265	854,89	1093,87	6,4157	37623,6	48141,4	282,356	560,29	42,654
1266	855,99	1095,17	6,4168	37672,2	48198,3	282,401	563,33	42,458
1267	857,10	1096,46	6,4178	37720,8	48255,2	282,446	566,38	42,262
1268	858,20	1097,75	6,4188	37769,4	48312,2	282,491	569,45	42,068
1269	859,30	1099,05	6,4198	37818,0	48369,1	282,536	572,53	41,874
1270	860,41	1100,34	6,4208	37866,6	48426,0	282,581	575,63	41,682
1271	861,51	1101,64	6,4219	37915,2	48483,0	282,626	578,74	41,490
1272	862,62	1102,93	6,4229	37963,9	48539,9	282,671	581,87	41,300

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	863,72	1104,22	6,4239	38012,5	48596,9	282,715	585,01	41,110
1274	864,83	1105,52	6,4249	38061,2	48653,9	282,760	588,17	40,922
1275	865,94	1106,81	6,4259	38109,8	48710,8	282,805	591,34	40,734
1276	867,04	1108,11	6,4269	38158,5	48767,8	282,849	594,52	40,548
1277	868,15	1109,40	6,4280	38207,2	48824,8	282,894	597,72	40,362
1278	869,25	1110,70	6,4290	38255,9	48881,8	282,939	600,94	40,178
1279	870,36	1111,99	6,4300	38304,6	48938,8	282,983	604,17	39,994
1280	871,47	1113,29	6,4310	38353,3	48995,8	283,028	607,42	39,811
1281	872,55	1114,56	6,4320	38401,0	49051,9	283,072	610,62	39,633
1282	873,66	1115,86	6,4330	38449,8	49109,0	283,116	613,90	39,452
1283	874,77	1117,16	6,4340	38498,5	49166,0	283,161	617,20	39,272
1284	875,87	1118,45	6,4350	38547,2	49223,1	283,205	620,51	39,094
1285	876,98	1119,75	6,4360	38596,0	49280,1	283,250	623,83	38,915
1286	878,09	1121,05	6,4370	38644,7	49337,2	283,294	627,17	38,738
1287	879,20	1122,34	6,4380	38693,5	49394,3	283,338	630,53	38,562
1288	880,31	1123,64	6,4391	38742,3	49451,3	283,383	633,90	38,387
1289	881,41	1124,94	6,4401	38791,0	49508,4	283,427	637,29	38,212
1290	882,52	1126,23	6,4411	38839,8	49565,5	283,471	640,69	38,039
1291	883,63	1127,53	6,4421	38888,6	49622,6	283,516	644,11	37,866
1292	884,74	1128,83	6,4431	38937,4	49679,8	283,560	647,54	37,695
1293	885,85	1130,13	6,4441	38986,2	49736,9	283,604	650,99	37,524
1294	886,96	1131,42	6,4451	39035,0	49794,0	283,648	654,46	37,354
1295	888,07	1132,72	6,4461	39083,8	49851,1	283,692	657,95	37,185
1296	889,18	1134,02	6,4471	39132,7	49908,3	283,736	661,45	37,017
1297	890,29	1135,32	6,4481	39181,5	49965,4	283,780	664,96	36,849
1298	891,40	1136,62	6,4491	39230,3	50022,6	283,825	668,49	36,683
1299	892,51	1137,92	6,4501	39279,2	50079,7	283,869	672,04	36,517
1300	893,62	1139,22	6,4511	39328,0	50136,9	283,913	675,61	36,352
1301	894,73	1140,52	6,4521	39376,9	50194,1	283,957	679,19	36,188
1302	895,84	1141,81	6,4531	39425,8	50251,3	284,000	682,79	36,025
1303	896,95	1143,11	6,4541	39474,7	50308,5	284,044	686,41	35,863
1304	898,06	1144,41	6,4551	39523,5	50365,7	284,088	690,04	35,702
1305	899,17	1145,71	6,4561	39572,4	50422,9	284,132	693,69	35,541
1306	900,28	1147,01	6,4571	39621,3	50480,1	284,176	697,36	35,381
1307	901,39	1148,31	6,4581	39670,2	50537,3	284,220	701,04	35,222
1308	902,50	1149,61	6,4591	39719,2	50594,5	284,264	704,74	35,064
1309	903,61	1150,92	6,4601	39768,1	50651,8	284,307	708,46	34,907
1310	904,73	1152,22	6,4611	39817,0	50709,0	284,351	712,20	34,750
1311	905,84	1153,52	6,4620	39865,9	50766,3	284,395	715,95	34,594
1312	906,95	1154,82	6,4630	39914,9	50823,5	284,438	719,72	34,440

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	908,04	1156,09	6,4640	39962,7	50879,7	284,481	723,42	34,289
1314	909,15	1157,40	6,4650	40011,7	50937,0	284,525	727,23	34,136
1315	910,26	1158,70	6,4660	40060,7	50994,3	284,568	731,05	33,983
1316	911,38	1160,00	6,4670	40109,7	51051,6	284,612	734,89	33,831
1317	912,49	1161,30	6,4680	40158,6	51108,9	284,655	738,75	33,680
1318	913,60	1162,60	6,4690	40207,6	51166,2	284,699	742,63	33,530
1319	914,72	1163,91	6,4699	40256,6	51223,5	284,742	746,52	33,380
1320	915,83	1165,21	6,4709	40305,6	51280,8	284,786	750,43	33,231
1321	916,94	1166,51	6,4719	40354,7	51338,1	284,829	754,36	33,083
1322	918,06	1167,81	6,4729	40403,7	51395,5	284,873	758,31	32,936
1323	919,17	1169,12	6,4739	40452,7	51452,8	284,916	762,27	32,789
1324	920,29	1170,42	6,4749	40501,8	51510,2	284,959	766,26	32,644
1325	921,40	1171,72	6,4759	40550,8	51567,5	285,003	770,26	32,499
1326	922,51	1173,03	6,4768	40599,9	51624,9	285,046	774,28	32,354
1327	923,63	1174,33	6,4778	40648,9	51682,3	285,089	778,32	32,211
1328	924,74	1175,63	6,4788	40698,0	51739,6	285,132	782,38	32,068
1329	925,86	1176,94	6,4798	40747,0	51797,0	285,176	786,45	31,925
1330	926,97	1178,24	6,4808	40796,1	51854,4	285,219	790,55	31,784
1331	928,09	1179,55	6,4818	40845,2	51911,8	285,262	794,66	31,643
1332	929,20	1180,85	6,4827	40894,3	51969,2	285,305	798,79	31,503
1333	930,32	1182,15	6,4837	40943,4	52026,6	285,348	802,94	31,364
1334	931,44	1183,46	6,4847	40992,5	52084,1	285,391	807,12	31,225
1335	932,55	1184,76	6,4857	41041,6	52141,5	285,434	811,31	31,087
1336	933,67	1186,07	6,4866	41090,7	52198,9	285,477	815,51	30,950
1337	934,78	1187,37	6,4876	41139,9	52256,4	285,520	819,74	30,813
1338	935,90	1188,68	6,4886	41189,0	52313,8	285,563	823,98	30,678
1339	937,02	1189,98	6,4896	41238,1	52371,2	285,606	828,25	30,543
1340	938,13	1191,29	6,4905	41287,2	52428,7	285,649	832,53	30,408
1341	939,25	1192,60	6,4915	41336,4	52486,1	285,692	836,83	30,274
1342	940,37	1193,90	6,4925	41385,5	52543,6	285,735	841,16	30,141
1343	941,48	1195,21	6,4935	41434,7	52601,1	285,778	845,50	30,009
1344	942,60	1196,51	6,4944	41483,8	52658,5	285,820	849,86	29,877
1345	943,72	1197,82	6,4954	41533,0	52716,0	285,863	854,24	29,746
1346	944,84	1199,13	6,4964	41582,2	52773,5	285,906	858,64	29,616
1347	945,95	1200,43	6,4974	41631,4	52831,0	285,948	863,06	29,486
1348	947,07	1201,74	6,4983	41680,6	52888,5	285,991	867,50	29,357
1349	948,19	1203,05	6,4993	41729,8	52946,0	286,034	871,96	29,228
1350	949,31	1204,35	6,5003	41779,0	53003,6	286,076	876,44	29,100
1351	950,42	1205,66	6,5012	41828,2	53061,1	286,119	880,94	28,973
1352	951,54	1206,97	6,5022	41877,4	53118,6	286,162	885,46	28,846

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	952,63	1208,24	6,5031	41925,3	53174,9	286,203	889,89	28,724
1354	953,75	1209,55	6,5041	41974,6	53232,4	286,246	894,45	28,599
1355	954,87	1210,86	6,5051	42023,8	53290,0	286,288	899,04	28,474
1356	955,99	1212,17	6,5060	42073,1	53347,5	286,331	903,64	28,350
1357	957,11	1213,48	6,5070	42122,3	53405,1	286,373	908,26	28,226
1358	958,23	1214,79	6,5080	42171,6	53462,7	286,415	912,91	28,103
1359	959,35	1216,09	6,5089	42220,9	53520,3	286,458	917,57	27,981
1360	960,47	1217,40	6,5099	42270,1	53577,9	286,500	922,26	27,859
1361	961,59	1218,71	6,5108	42319,4	53635,5	286,542	926,97	27,738
1362	962,71	1220,02	6,5118	42368,7	53693,1	286,585	931,70	27,618
1363	963,83	1221,33	6,5128	42418,0	53750,7	286,627	936,45	27,498
1364	964,95	1222,64	6,5137	42467,3	53808,3	286,669	941,22	27,378
1365	966,07	1223,95	6,5147	42516,6	53865,9	286,712	946,01	27,260
1366	967,19	1225,26	6,5156	42565,9	53923,6	286,754	950,83	27,142
1367	968,31	1226,57	6,5166	42615,3	53981,2	286,796	955,66	27,024
1368	969,43	1227,88	6,5176	42664,6	54038,8	286,838	960,52	26,907
1369	970,55	1229,19	6,5185	42713,9	54096,5	286,880	965,40	26,791
1370	971,67	1230,50	6,5195	42763,3	54154,1	286,922	970,30	26,675
1371	972,79	1231,81	6,5204	42812,6	54211,8	286,964	975,22	26,560
1372	973,91	1233,12	6,5214	42862,0	54269,5	287,006	980,16	26,445
1373	975,04	1234,43	6,5223	42911,3	54327,2	287,048	985,13	26,331
1374	976,16	1235,74	6,5233	42960,7	54384,8	287,090	990,12	26,217
1375	977,28	1237,05	6,5243	43010,1	54442,5	287,132	995,13	26,104
1376	978,40	1238,36	6,5252	43059,5	54500,2	287,174	1000,2	25,992
1377	979,52	1239,67	6,5262	43108,9	54557,9	287,216	1005,2	25,880
1378	980,65	1240,98	6,5271	43158,2	54615,6	287,258	1010,3	25,768
1379	981,77	1242,29	6,5281	43207,6	54673,3	287,300	1015,4	25,658
1380	982,89	1243,61	6,5290	43257,0	54731,1	287,342	1020,5	25,547
1381	984,01	1244,92	6,5300	43306,4	54788,8	287,384	1025,7	25,437
1382	985,14	1246,23	6,5309	43355,9	54846,5	287,425	1030,8	25,328
1383	986,26	1247,54	6,5319	43405,3	54904,3	287,467	1036,0	25,220
1384	987,38	1248,85	6,5328	43454,7	54962,0	287,509	1041,2	25,112
1385	988,51	1250,17	6,5338	43504,2	55019,8	287,551	1046,5	25,004
1386	989,63	1251,48	6,5347	43553,6	55077,5	287,592	1051,7	24,897
1387	990,75	1252,79	6,5357	43603,1	55135,3	287,634	1057,0	24,790
1388	991,88	1254,10	6,5366	43652,5	55193,1	287,676	1062,3	24,684
1389	993,00	1255,42	6,5375	43702,0	55250,8	287,717	1067,6	24,579
1390	994,13	1256,73	6,5385	43751,4	55308,6	287,759	1073,0	24,474
1391	995,25	1258,04	6,5394	43800,9	55366,4	287,800	1078,4	24,369
1392	996,37	1259,35	6,5404	43850,4	55424,2	287,842	1083,8	24,265

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	997,50	1260,67	6,5413	43899,9	55482,0	287,883	1089,2	24,162
1394	998,62	1261,98	6,5423	43949,4	55539,8	287,925	1094,7	24,059
1395	999,75	1263,30	6,5432	43998,9	55597,6	287,966	1100,1	23,956
1396	1000,87	1264,61	6,5441	44048,4	55655,4	288,008	1105,6	23,854
1397	1002,00	1265,92	6,5451	44097,9	55713,3	288,049	1111,1	23,753
1398	1003,12	1267,24	6,5460	44147,4	55771,1	288,091	1116,7	23,652
1399	1004,25	1268,55	6,5470	44196,9	55828,9	288,132	1122,3	23,551
1400	1005,34	1269,83	6,5479	44245,0	55885,3	288,172	1127,7	23,455
1401	1006,47	1271,15	6,5488	44294,6	55943,2	288,213	1133,3	23,355
1402	1007,59	1272,46	6,5498	44344,1	56001,0	288,255	1138,9	23,256
1403	1008,72	1273,78	6,5507	44393,7	56058,9	288,296	1144,6	23,157
1404	1009,84	1275,09	6,5516	44443,2	56116,8	288,337	1150,3	23,059
1405	1010,97	1276,41	6,5526	44492,8	56174,7	288,378	1156,0	22,961
1406	1012,10	1277,72	6,5535	44542,4	56232,6	288,420	1161,8	22,864
1407	1013,22	1279,04	6,5544	44592,0	56290,5	288,461	1167,5	22,767
1408	1014,35	1280,35	6,5554	44641,6	56348,4	288,502	1173,3	22,671
1409	1015,48	1281,67	6,5563	44691,1	56406,3	288,543	1179,1	22,575
1410	1016,60	1282,99	6,5572	44740,8	56464,2	288,584	1185,0	22,480
1411	1017,73	1284,30	6,5582	44790,4	56522,1	288,625	1190,8	22,385
1412	1018,86	1285,62	6,5591	44840,0	56580,1	288,666	1196,7	22,291
1413	1019,99	1286,93	6,5600	44889,6	56638,0	288,707	1202,7	22,197
1414	1021,11	1288,25	6,5610	44939,2	56695,9	288,748	1208,6	22,103
1415	1022,24	1289,57	6,5619	44988,9	56753,9	288,789	1214,6	22,010
1416	1023,37	1290,88	6,5628	45038,5	56811,8	288,830	1220,6	21,917
1417	1024,50	1292,20	6,5638	45088,1	56869,8	288,871	1226,6	21,825
1418	1025,63	1293,52	6,5647	45137,8	56927,8	288,912	1232,6	21,733
1419	1026,75	1294,84	6,5656	45187,4	56985,7	288,953	1238,7	21,642
1420	1027,88	1296,15	6,5665	45237,1	57043,7	288,994	1244,8	21,551
1421	1029,01	1297,47	6,5675	45286,8	57101,7	289,034	1250,9	21,461
1422	1030,14	1298,79	6,5684	45336,4	57159,7	289,075	1257,1	21,371
1423	1031,27	1300,11	6,5693	45386,1	57217,7	289,116	1263,3	21,281
1424	1032,40	1301,42	6,5703	45435,8	57275,7	289,157	1269,5	21,192
1425	1033,53	1302,74	6,5712	45485,5	57333,7	289,198	1275,7	21,103
1426	1034,66	1304,06	6,5721	45535,2	57391,7	289,238	1282,0	21,015
1427	1035,78	1305,38	6,5730	45584,9	57449,7	289,279	1288,2	20,927
1428	1036,91	1306,70	6,5740	45634,6	57507,7	289,320	1294,6	20,840
1429	1038,04	1308,02	6,5749	45684,3	57565,7	289,360	1300,9	20,753
1430	1039,17	1309,33	6,5758	45734,0	57623,8	289,401	1307,3	20,666
1431	1040,30	1310,65	6,5767	45783,8	57681,8	289,441	1313,7	20,580
1432	1041,43	1311,97	6,5776	45833,5	57739,9	289,482	1320,1	20,494

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	1042,56	1313,29	6,5786	45883,2	57797,9	289,522	1326,5	20,409
1434	1043,69	1314,61	6,5795	45932,9	57856,0	289,563	1333,0	20,324
1435	1044,82	1315,93	6,5804	45982,7	57914,0	289,603	1339,5	20,239
1436	1045,95	1317,25	6,5813	46032,5	57972,1	289,644	1346,1	20,155
1437	1047,09	1318,57	6,5822	46082,2	58030,2	289,684	1352,6	20,071
1438	1048,22	1319,89	6,5832	46132,0	58088,2	289,725	1359,2	19,988
1439	1049,35	1321,21	6,5841	46181,8	58146,3	289,765	1365,8	19,905
1440	1050,48	1322,53	6,5850	46231,5	58204,4	289,805	1372,5	19,822
1441	1051,61	1323,85	6,5859	46281,3	58262,5	289,846	1379,1	19,740
1442	1052,74	1325,17	6,5868	46331,1	58320,6	289,886	1385,8	19,658
1443	1053,87	1326,49	6,5877	46380,9	58378,7	289,926	1392,6	19,576
1444	1055,00	1327,81	6,5887	46430,7	58436,9	289,967	1399,3	19,495
1445	1056,14	1329,13	6,5896	46480,5	58495,0	290,007	1406,1	19,415
1446	1057,27	1330,45	6,5905	46530,3	58553,1	290,047	1412,9	19,334
1447	1058,40	1331,77	6,5914	46580,1	58611,2	290,087	1419,8	19,254
1448	1059,53	1333,09	6,5923	46629,9	58669,4	290,127	1426,7	19,175
1449	1060,66	1334,41	6,5932	46679,8	58727,5	290,168	1433,6	19,096
1450	1061,80	1335,73	6,5941	46729,6	58785,7	290,208	1440,5	19,017
1451	1062,93	1337,06	6,5950	46779,4	58843,8	290,248	1447,5	18,938
1452	1064,06	1338,38	6,5960	46829,3	58902,0	290,288	1454,5	18,860
1453	1065,19	1339,70	6,5969	46879,2	58960,1	290,328	1461,5	18,783
1454	1066,33	1341,02	6,5978	46929,0	59018,3	290,368	1468,5	18,705
1455	1067,46	1342,34	6,5987	46978,9	59076,5	290,408	1475,6	18,628
1456	1068,55	1343,63	6,5996	47027,1	59133,0	290,447	1482,5	18,555
1457	1069,69	1344,95	6,6005	47076,9	59191,2	290,487	1489,6	18,479
1458	1070,82	1346,27	6,6014	47126,8	59249,4	290,526	1496,8	18,403
1459	1071,95	1347,59	6,6023	47176,7	59307,6	290,566	1504,0	18,327
1460	1073,09	1348,92	6,6032	47226,6	59365,8	290,606	1511,2	18,252
1461	1074,22	1350,24	6,6041	47276,5	59424,0	290,646	1518,5	18,177
1462	1075,36	1351,56	6,6050	47326,5	59482,3	290,686	1525,8	18,102
1463	1076,49	1352,89	6,6059	47376,4	59540,5	290,726	1533,1	18,028
1464	1077,63	1354,21	6,6068	47426,3	59598,7	290,766	1540,5	17,954
1465	1078,76	1355,53	6,6077	47476,2	59657,0	290,805	1547,9	17,881
1466	1079,89	1356,86	6,6086	47526,2	59715,2	290,845	1555,3	17,808
1467	1081,03	1358,18	6,6095	47576,1	59773,5	290,885	1562,7	17,735
1468	1082,16	1359,50	6,6104	47626,1	59831,8	290,925	1570,2	17,663
1469	1083,30	1360,83	6,6113	47676,0	59890,0	290,964	1577,7	17,590
1470	1084,43	1362,15	6,6122	47726,0	59948,3	291,004	1585,3	17,519
1471	1085,57	1363,48	6,6131	47775,9	60006,6	291,044	1592,8	17,447
1472	1086,70	1364,80	6,6140	47825,9	60064,8	291,083	1600,5	17,376

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	1087,84	1366,12	6,6149	47875,8	60123,1	291,123	1608,1	17,305
1474	1088,98	1367,45	6,6158	47925,8	60181,4	291,162	1615,8	17,235
1475	1090,11	1368,77	6,6167	47975,8	60239,7	291,202	1623,5	17,165
1476	1091,25	1370,10	6,6176	48025,8	60298,0	291,241	1631,2	17,095
1477	1092,38	1371,42	6,6185	48075,8	60356,3	291,281	1639,0	17,025
1478	1093,52	1372,75	6,6194	48125,8	60414,6	291,320	1646,8	16,956
1479	1094,66	1374,07	6,6203	48175,8	60473,0	291,360	1654,6	16,887
1480	1095,79	1375,40	6,6212	48225,8	60531,3	291,399	1662,5	16,819
1481	1096,93	1376,72	6,6221	48275,8	60589,6	291,439	1670,4	16,751
1482	1098,06	1378,05	6,6230	48325,8	60647,9	291,478	1678,3	16,683
1483	1099,20	1379,37	6,6239	48375,9	60706,3	291,517	1686,3	16,615
1484	1100,34	1380,70	6,6248	48425,9	60764,6	291,557	1694,2	16,548
1485	1101,48	1382,03	6,6257	48475,9	60823,0	291,596	1702,3	16,481
1486	1102,61	1383,35	6,6266	48526,0	60881,3	291,635	1710,3	16,414
1487	1103,75	1384,68	6,6275	48576,0	60939,7	291,675	1718,4	16,348
1488	1104,89	1386,00	6,6284	48626,1	60998,1	291,714	1726,6	16,282
1489	1106,02	1387,33	6,6292	48676,1	61056,4	291,753	1734,7	16,216
1490	1107,16	1388,66	6,6301	48726,2	61114,8	291,792	1742,9	16,151
1491	1108,30	1389,98	6,6310	48776,3	61173,2	291,831	1751,2	16,086
1492	1109,44	1391,31	6,6319	48826,3	61231,6	291,871	1759,4	16,021
1493	1110,57	1392,64	6,6328	48876,4	61290,0	291,910	1767,7	15,956
1494	1111,71	1393,96	6,6337	48926,5	61348,4	291,949	1776,1	15,892
1495	1112,85	1395,29	6,6346	48976,6	61406,8	291,988	1784,4	15,828
1496	1113,99	1396,62	6,6355	49026,7	61465,2	292,027	1792,8	15,764
1497	1115,13	1397,95	6,6364	49076,8	61523,6	292,066	1801,3	15,701
1498	1116,27	1399,27	6,6372	49126,9	61582,0	292,105	1809,7	15,638
1499	1117,40	1400,60	6,6381	49177,0	61640,4	292,144	1818,3	15,575
1500	1118,54	1401,93	6,6390	49227,1	61698,9	292,183	1826,8	15,513
1501	1119,68	1403,26	6,6399	49277,2	61757,3	292,222	1835,4	15,450
1502	1120,82	1404,58	6,6408	49327,3	61815,7	292,261	1844,0	15,389
1503	1121,96	1405,91	6,6417	49377,5	61874,2	292,300	1852,6	15,327
1504	1123,10	1407,24	6,6426	49427,6	61932,6	292,339	1861,3	15,266
1505	1124,24	1408,57	6,6434	49477,7	61991,1	292,378	1870,0	15,204
1506	1125,38	1409,90	6,6443	49527,9	62049,5	292,416	1878,8	15,144
1507	1126,52	1411,22	6,6452	49578,0	62108,0	292,455	1887,6	15,083
1508	1127,66	1412,55	6,6461	49628,2	62166,5	292,494	1896,4	15,023
1509	1128,80	1413,88	6,6470	49678,3	62224,9	292,533	1905,3	14,963
1510	1129,94	1415,21	6,6478	49728,5	62283,4	292,572	1914,2	14,903
1511	1131,08	1416,54	6,6487	49778,7	62341,9	292,610	1923,1	14,844
1512	1132,22	1417,87	6,6496	49828,9	62400,4	292,649	1932,1	14,785

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	1133,36	1419,20	6,6505	49879,1	62458,9	292,688	1941,1	14,726
1514	1134,50	1420,53	6,6514	49929,2	62517,4	292,726	1950,2	14,667
1515	1135,64	1421,86	6,6522	49979,4	62575,9	292,765	1959,2	14,609
1516	1136,78	1423,19	6,6531	50029,6	62634,4	292,804	1968,4	14,551
1517	1137,92	1424,52	6,6540	50079,8	62692,9	292,842	1977,5	14,493
1518	1139,06	1425,85	6,6549	50130,0	62751,5	292,881	1986,7	14,435
1519	1140,20	1427,18	6,6557	50180,2	62810,0	292,919	1995,9	14,378
1520	1141,34	1428,51	6,6566	50230,5	62868,5	292,958	2005,2	14,321
1521	1142,48	1429,84	6,6575	50280,7	62927,1	292,996	2014,5	14,264
1522	1143,58	1431,12	6,6583	50329,0	62983,7	293,033	2023,5	14,210
1523	1144,72	1432,45	6,6592	50379,3	63042,3	293,072	2032,9	14,154
1524	1145,87	1433,78	6,6601	50429,5	63100,8	293,110	2042,3	14,098
1525	1147,01	1435,12	6,6610	50479,8	63159,4	293,149	2051,8	14,042
1526	1148,15	1436,45	6,6618	50530,1	63218,0	293,187	2061,3	13,986
1527	1149,29	1437,78	6,6627	50580,3	63276,6	293,225	2070,8	13,931
1528	1150,43	1439,11	6,6636	50630,6	63335,2	293,264	2080,4	13,876
1529	1151,58	1440,44	6,6644	50680,9	63393,7	293,302	2090,0	13,821
1530	1152,72	1441,77	6,6653	50731,1	63452,3	293,340	2099,6	13,767
1531	1153,86	1443,10	6,6662	50781,4	63510,9	293,379	2109,3	13,712
1532	1155,00	1444,43	6,6671	50831,7	63569,5	293,417	2119,1	13,658
1533	1156,15	1445,77	6,6679	50882,0	63628,2	293,455	2128,8	13,605
1534	1157,29	1447,10	6,6688	50932,3	63686,8	293,493	2138,7	13,551
1535	1158,43	1448,43	6,6697	50982,6	63745,4	293,532	2148,5	13,498
1536	1159,58	1449,76	6,6705	51032,9	63804,0	293,570	2158,4	13,445
1537	1160,72	1451,09	6,6714	51083,2	63862,6	293,608	2168,3	13,392
1538	1161,86	1452,43	6,6723	51133,5	63921,3	293,646	2178,3	13,339
1539	1163,01	1453,76	6,6731	51183,9	63979,9	293,684	2188,3	13,287
1540	1164,15	1455,09	6,6740	51234,2	64038,5	293,722	2198,4	13,234
1541	1165,29	1456,42	6,6749	51284,5	64097,2	293,760	2208,5	13,183
1542	1166,44	1457,76	6,6757	51334,9	64155,8	293,799	2218,6	13,131
1543	1167,58	1459,09	6,6766	51385,2	64214,5	293,837	2228,8	13,079
1544	1168,72	1460,42	6,6775	51435,6	64273,2	293,875	2239,0	13,028
1545	1169,87	1461,75	6,6783	51485,9	64331,8	293,913	2249,2	12,977
1546	1171,01	1463,09	6,6792	51536,3	64390,5	293,951	2259,5	12,926
1547	1172,16	1464,42	6,6800	51586,6	64449,2	293,989	2269,9	12,876
1548	1173,30	1465,75	6,6809	51637,0	64507,9	294,026	2280,2	12,826
1549	1174,45	1467,09	6,6818	51687,4	64566,5	294,064	2290,7	12,775
1550	1175,59	1468,42	6,6826	51737,7	64625,2	294,102	2301,1	12,726
1551	1176,74	1469,76	6,6835	51788,1	64683,9	294,140	2311,6	12,676
1552	1177,88	1471,09	6,6843	51838,5	64742,6	294,178	2322,2	12,626

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	1179,03	1472,42	6,6852	51888,9	64801,3	294,216	2332,8	12,577
1554	1180,17	1473,76	6,6861	51939,3	64860,0	294,254	2343,4	12,528
1555	1181,32	1475,09	6,6869	51989,7	64918,8	294,291	2354,1	12,479
1556	1182,46	1476,43	6,6878	52040,1	64977,5	294,329	2364,8	12,431
1557	1183,61	1477,76	6,6886	52090,5	65036,2	294,367	2375,5	12,383
1558	1184,75	1479,09	6,6895	52140,9	65094,9	294,405	2386,3	12,334
1559	1185,90	1480,43	6,6904	52191,3	65153,6	294,442	2397,2	12,287
1560	1187,04	1481,76	6,6912	52241,7	65212,4	294,480	2408,1	12,239
1561	1188,19	1483,10	6,6921	52292,1	65271,1	294,518	2419,0	12,191
1562	1189,33	1484,43	6,6929	52342,6	65329,8	294,555	2429,9	12,144
1563	1190,48	1485,77	6,6938	52393,0	65388,6	294,593	2441,0	12,097
1564	1191,63	1487,10	6,6946	52443,4	65447,3	294,630	2452,0	12,050
1565	1192,77	1488,44	6,6955	52493,9	65506,1	294,668	2463,1	12,004
1566	1193,92	1489,77	6,6963	52544,3	65564,8	294,705	2474,3	11,957
1567	1195,06	1491,11	6,6972	52594,7	65623,6	294,743	2485,4	11,911
1568	1196,21	1492,44	6,6980	52645,2	65682,3	294,780	2496,7	11,865
1569	1197,36	1493,78	6,6989	52695,7	65741,1	294,818	2507,9	11,819
1570	1198,50	1495,11	6,6997	52746,1	65799,9	294,855	2519,3	11,774
1571	1199,65	1496,45	6,7006	52796,6	65858,7	294,893	2530,6	11,728
1572	1200,80	1497,78	6,7014	52847,0	65917,4	294,930	2542,0	11,683
1573	1201,94	1499,12	6,7023	52897,5	65976,2	294,968	2553,5	11,638
1574	1203,09	1500,46	6,7031	52948,0	66035,0	295,005	2565,0	11,593
1575	1204,24	1501,79	6,7040	52998,5	66093,8	295,042	2576,5	11,549
1576	1205,38	1503,13	6,7048	53049,0	66152,6	295,080	2588,1	11,504
1577	1206,53	1504,46	6,7057	53099,5	66211,4	295,117	2599,8	11,460
1578	1207,68	1505,80	6,7065	53149,9	66270,2	295,154	2611,4	11,416
1579	1208,83	1507,14	6,7074	53200,4	66329,1	295,191	2623,2	11,372
1580	1209,97	1508,47	6,7082	53250,9	66387,9	295,229	2635,0	11,328
1581	1211,12	1509,81	6,7091	53301,5	66446,7	295,266	2646,8	11,285
1582	1212,27	1511,15	6,7099	53352,0	66505,5	295,303	2658,6	11,242
1583	1213,42	1512,48	6,7108	53402,5	66564,4	295,340	2670,6	11,199
1584	1214,57	1513,82	6,7116	53453,0	66623,2	295,377	2682,5	11,156
1585	1215,71	1515,16	6,7124	53503,6	66682,1	295,415	2694,5	11,113
1586	1216,86	1516,49	6,7133	53554,1	66740,9	295,452	2706,6	11,071
1587	1218,01	1517,83	6,7141	53604,6	66799,7	295,489	2718,7	11,028
1588	1219,16	1519,17	6,7150	53655,2	66858,6	295,526	2730,8	10,986
1589	1220,31	1520,51	6,7158	53705,7	66917,5	295,563	2743,0	10,944
1590	1221,46	1521,84	6,7167	53756,3	66976,3	295,600	2755,3	10,902
1591	1222,60	1523,18	6,7175	53806,8	67035,2	295,637	2767,6	10,861
1592	1223,75	1524,52	6,7183	53857,4	67094,1	295,674	2779,9	10,819

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	1224,90	1525,86	6,7192	53908,0	67153,0	295,711	2792,3	10,778
1594	1226,05	1527,19	6,7200	53958,5	67211,9	295,748	2804,7	10,737
1595	1227,20	1528,53	6,7209	54009,1	67270,7	295,785	2817,2	10,696
1596	1228,35	1529,87	6,7217	54059,7	67329,6	295,822	2829,7	10,655
1597	1229,50	1531,21	6,7225	54110,3	67388,5	295,859	2842,3	10,615
1598	1230,65	1532,55	6,7234	54160,9	67447,4	295,895	2855,0	10,575
1599	1231,80	1533,89	6,7242	54211,4	67506,4	295,932	2867,7	10,534
1600	1232,95	1535,23	6,7250	54262,0	67565,3	295,969	2880,4	10,494
1601	1234,05	1536,52	6,7258	54310,5	67622,1	296,004	2892,6	10,457
1602	1235,20	1537,86	6,7267	54361,2	67681,0	296,041	2905,4	10,417
1603	1236,35	1539,19	6,7275	54411,8	67740,0	296,078	2918,3	10,378
1604	1237,50	1540,53	6,7283	54462,4	67798,9	296,115	2931,2	10,338
1605	1238,65	1541,87	6,7292	54513,1	67857,9	296,151	2944,2	10,299
1606	1239,80	1543,21	6,7300	54563,7	67916,8	296,188	2957,2	10,260
1607	1240,95	1544,55	6,7308	54614,3	67975,8	296,225	2970,3	10,221
1608	1242,10	1545,89	6,7317	54665,0	68034,7	296,261	2983,4	10,183
1609	1243,25	1547,23	6,7325	54715,6	68093,7	296,298	2996,6	10,144
1610	1244,41	1548,57	6,7333	54766,3	68152,7	296,335	3009,8	10,106
1611	1245,56	1549,91	6,7342	54816,9	68211,6	296,371	3023,1	10,068
1612	1246,71	1551,25	6,7350	54867,6	68270,6	296,408	3036,5	10,030
1613	1247,86	1552,59	6,7358	54918,3	68329,6	296,444	3049,9	9,9917
1614	1249,01	1553,93	6,7367	54969,0	68388,6	296,481	3063,3	9,9541
1615	1250,16	1555,27	6,7375	55019,6	68447,6	296,518	3076,8	9,9165
1616	1251,31	1556,61	6,7383	55070,3	68506,6	296,554	3090,3	9,8792
1617	1252,47	1557,95	6,7392	55121,0	68565,5	296,591	3103,9	9,8420
1618	1253,62	1559,29	6,7400	55171,7	68624,6	296,627	3117,6	9,8050
1619	1254,77	1560,64	6,7408	55222,4	68683,6	296,664	3131,3	9,7681
1620	1255,92	1561,98	6,7416	55273,1	68742,6	296,700	3145,0	9,7314
1621	1257,07	1563,32	6,7425	55323,8	68801,6	296,736	3158,8	9,6948
1622	1258,23	1564,66	6,7433	55374,5	68860,6	296,773	3172,7	9,6584
1623	1259,38	1566,00	6,7441	55425,2	68919,6	296,809	3186,6	9,6222
1624	1260,53	1567,34	6,7450	55475,9	68978,7	296,845	3200,6	9,5861
1625	1261,68	1568,68	6,7458	55526,6	69037,7	296,882	3214,6	9,5502
1626	1262,83	1570,02	6,7466	55577,3	69096,7	296,918	3228,7	9,5144
1627	1263,99	1571,37	6,7474	55628,1	69155,8	296,954	3242,8	9,4788
1628	1265,14	1572,71	6,7483	55678,8	69214,9	296,991	3257,0	9,4433
1629	1266,29	1574,05	6,7491	55729,6	69273,9	297,027	3271,2	9,4080
1630	1267,45	1575,39	6,7499	55780,3	69332,9	297,063	3285,5	9,3728
1631	1268,60	1576,73	6,7507	55831,0	69392,0	297,100	3299,9	9,3378
1632	1269,75	1578,07	6,7516	55881,8	69451,1	297,136	3314,3	9,3029

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	1270,91	1579,42	6,7524	55932,5	69510,1	297,172	3328,7	9,2682
1634	1272,06	1580,76	6,7532	55983,3	69569,2	297,208	3343,2	9,2336
1635	1273,21	1582,10	6,7540	56034,1	69628,3	297,244	3357,8	9,1992
1636	1274,37	1583,44	6,7548	56084,8	69687,4	297,280	3372,4	9,1649
1637	1275,52	1584,79	6,7557	56135,6	69746,5	297,316	3387,1	9,1308
1638	1276,67	1586,13	6,7565	56186,4	69805,5	297,353	3401,8	9,0968
1639	1277,83	1587,47	6,7573	56237,1	69864,6	297,389	3416,6	9,0630
1640	1278,98	1588,81	6,7581	56287,9	69923,7	297,425	3431,4	9,0292
1641	1280,13	1590,16	6,7589	56338,7	69982,8	297,461	3446,3	8,9957
1642	1281,29	1591,50	6,7598	56389,5	70041,9	297,497	3461,3	8,9623
1643	1282,44	1592,84	6,7606	56440,3	70101,0	297,533	3476,3	8,9290
1644	1283,60	1594,19	6,7614	56491,1	70160,1	297,569	3491,4	8,8959
1645	1284,75	1595,53	6,7622	56541,9	70219,3	297,605	3506,5	8,8629
1646	1285,91	1596,87	6,7630	56592,7	70278,4	297,641	3521,7	8,8300
1647	1287,06	1598,22	6,7638	56643,5	70337,5	297,676	3537,0	8,7973
1648	1288,22	1599,56	6,7647	56694,3	70396,7	297,712	3552,3	8,7647
1649	1289,37	1600,90	6,7655	56745,2	70455,8	297,748	3567,6	8,7323
1650	1290,52	1602,25	6,7663	56796,0	70514,9	297,784	3583,0	8,7000
1651	1291,68	1603,59	6,7671	56846,8	70574,1	297,820	3598,5	8,6678
1652	1292,83	1604,94	6,7679	56897,6	70633,2	297,856	3614,0	8,6358
1653	1293,99	1606,28	6,7687	56948,5	70692,4	297,892	3629,6	8,6039
1654	1295,14	1607,62	6,7695	56999,3	70751,5	297,927	3645,3	8,5721
1655	1296,30	1608,97	6,7703	57050,2	70810,7	297,963	3661,0	8,5405
1656	1297,46	1610,31	6,7712	57101,0	70869,8	297,999	3676,8	8,5090
1657	1298,61	1611,66	6,7720	57151,9	70929,0	298,035	3692,6	8,4776
1658	1299,77	1613,00	6,7728	57202,7	70988,2	298,070	3708,5	8,4464
1659	1300,92	1614,35	6,7736	57253,6	71047,4	298,106	3724,4	8,4153
1660	1302,08	1615,69	6,7744	57304,4	71106,5	298,142	3740,5	8,3843
1661	1303,23	1617,04	6,7752	57355,3	71165,7	298,177	3756,5	8,3535
1662	1304,39	1618,38	6,7760	57406,2	71224,9	298,213	3772,7	8,3228
1663	1305,55	1619,73	6,7768	57457,1	71284,1	298,248	3788,9	8,2922
1664	1306,70	1621,07	6,7776	57508,0	71343,3	298,284	3805,1	8,2618
1665	1307,86	1622,42	6,7785	57558,8	71402,5	298,320	3821,4	8,2314
1666	1309,01	1623,76	6,7793	57609,7	71461,7	298,355	3837,8	8,2013
1667	1310,17	1625,11	6,7801	57660,6	71520,9	298,391	3854,2	8,1712
1668	1311,33	1626,45	6,7809	57711,5	71580,1	298,426	3870,7	8,1412
1669	1312,48	1627,80	6,7817	57762,4	71639,4	298,462	3887,3	8,1114
1670	1313,64	1629,14	6,7825	57813,3	71698,6	298,497	3903,9	8,0817
1671	1314,80	1630,49	6,7833	57864,2	71757,8	298,533	3920,6	8,0521
1672	1315,95	1631,83	6,7841	57915,2	71817,0	298,568	3937,3	8,0227

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	1317,11	1633,18	6,7849	57966,1	71876,3	298,603	3954,1	7,9934
1674	1318,27	1634,53	6,7857	58017,0	71935,5	298,639	3971,0	7,9642
1675	1319,43	1635,87	6,7865	58067,9	71994,7	298,674	3987,9	7,9351
1676	1320,58	1637,22	6,7873	58118,9	72054,0	298,710	4004,9	7,9061
1677	1321,74	1638,56	6,7881	58169,8	72113,2	298,745	4022,0	7,8773
1678	1322,90	1639,91	6,7889	58220,7	72172,5	298,780	4039,1	7,8486
1679	1324,06	1641,26	6,7897	58271,7	72231,7	298,816	4056,3	7,8200
1680	1325,21	1642,60	6,7905	58322,6	72291,0	298,851	4073,6	7,7915
1681	1326,37	1643,95	6,7913	58373,6	72350,3	298,886	4090,9	7,7631
1682	1327,53	1645,30	6,7921	58424,5	72409,5	298,921	4108,3	7,7349
1683	1328,69	1646,64	6,7929	58475,5	72468,8	298,957	4125,7	7,7067
1684	1329,84	1647,99	6,7937	58526,5	72528,1	298,992	4143,2	7,6787
1685	1331,00	1649,34	6,7945	58577,4	72587,4	299,027	4160,8	7,6508
1686	1332,16	1650,69	6,7953	58628,4	72646,7	299,062	4178,5	7,6230
1687	1333,32	1652,03	6,7961	58679,4	72705,9	299,097	4196,2	7,5954
1688	1334,48	1653,38	6,7969	58730,4	72765,3	299,133	4213,9	7,5678
1689	1335,64	1654,73	6,7977	58781,3	72824,6	299,168	4231,8	7,5404
1690	1336,79	1656,08	6,7985	58832,3	72883,9	299,203	4249,7	7,5131
1691	1337,95	1657,42	6,7993	58883,3	72943,2	299,238	4267,6	7,4859
1692	1339,11	1658,77	6,8001	58934,3	73002,5	299,273	4285,7	7,4587
1693	1340,27	1660,12	6,8009	58985,3	73061,8	299,308	4303,8	7,4318
1694	1341,38	1661,41	6,8017	59034,0	73118,8	299,341	4321,0	7,4066
1695	1342,54	1662,76	6,8025	59085,0	73178,1	299,376	4339,2	7,3798
1696	1343,70	1664,11	6,8033	59136,1	73237,5	299,411	4357,5	7,3532
1697	1344,86	1665,46	6,8040	59187,1	73296,8	299,446	4375,9	7,3266
1698	1346,02	1666,81	6,8048	59238,1	73356,2	299,481	4394,3	7,3001
1699	1347,17	1668,16	6,8056	59289,2	73415,5	299,516	4412,8	7,2738
1700	1348,33	1669,50	6,8064	59340,2	73474,9	299,551	4431,4	7,2476
1701	1349,49	1670,85	6,8072	59391,2	73534,2	299,586	4450,1	7,2215
1702	1350,65	1672,20	6,8080	59442,3	73593,6	299,621	4468,8	7,1954
1703	1351,81	1673,55	6,8088	59493,4	73653,0	299,656	4487,6	7,1695
1704	1352,97	1674,90	6,8096	59544,4	73712,3	299,691	4506,4	7,1437
1705	1354,13	1676,25	6,8104	59595,5	73771,7	299,725	4525,3	7,1180
1706	1355,30	1677,60	6,8112	59646,5	73831,1	299,760	4544,3	7,0924
1707	1356,46	1678,95	6,8120	59697,6	73890,5	299,795	4563,4	7,0669
1708	1357,62	1680,30	6,8128	59748,7	73949,9	299,830	4582,5	7,0415
1709	1358,78	1681,65	6,8136	59799,8	74009,3	299,865	4601,7	7,0163
1710	1359,94	1683,00	6,8143	59850,8	74068,6	299,899	4621,0	6,9911
1711	1361,10	1684,35	6,8151	59901,9	74128,0	299,934	4640,4	6,9660
1712	1362,26	1685,70	6,8159	59953,0	74187,4	299,969	4659,8	6,9410

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	1363,42	1687,05	6,8167	60004,1	74246,8	300,003	4679,3	6,9162
1714	1364,58	1688,40	6,8175	60055,2	74306,3	300,038	4698,8	6,8914
1715	1365,74	1689,74	6,8183	60106,3	74365,7	300,073	4718,4	6,8668
1716	1366,90	1691,09	6,8191	60157,4	74425,1	300,107	4738,1	6,8422
1717	1368,06	1692,45	6,8199	60208,5	74484,5	300,142	4757,9	6,8177
1718	1369,23	1693,80	6,8206	60259,6	74543,9	300,177	4777,8	6,7934
1719	1370,39	1695,15	6,8214	60310,7	74603,4	300,211	4797,7	6,7691
1720	1371,55	1696,50	6,8222	60361,8	74662,8	300,246	4817,7	6,7449
1721	1372,71	1697,85	6,8230	60412,9	74722,2	300,280	4837,7	6,7209
1722	1373,87	1699,20	6,8238	60464,1	74781,7	300,315	4857,9	6,6969
1723	1375,03	1700,55	6,8246	60515,2	74841,1	300,349	4878,1	6,6730
1724	1376,19	1701,90	6,8254	60566,3	74900,5	300,384	4898,4	6,6492
1725	1377,36	1703,25	6,8261	60617,5	74960,0	300,418	4918,7	6,6256
1726	1378,52	1704,60	6,8269	60668,6	75019,4	300,453	4939,1	6,6020
1727	1379,68	1705,95	6,8277	60719,8	75078,9	300,487	4959,6	6,5785
1728	1380,84	1707,30	6,8285	60770,9	75138,4	300,522	4980,2	6,5551
1729	1382,01	1708,65	6,8293	60822,1	75197,9	300,556	5000,9	6,5318
1730	1383,17	1710,01	6,8301	60873,2	75257,3	300,591	5021,6	6,5086
1731	1384,33	1711,36	6,8308	60924,4	75316,8	300,625	5042,4	6,4855
1732	1385,49	1712,71	6,8316	60975,5	75376,3	300,659	5063,3	6,4625
1733	1386,66	1714,06	6,8324	61026,7	75435,7	300,694	5084,3	6,4396
1734	1387,82	1715,41	6,8332	61077,9	75495,2	300,728	5105,3	6,4168
1735	1388,98	1716,76	6,8340	61129,0	75554,7	300,762	5126,4	6,3940
1736	1390,14	1718,11	6,8347	61180,2	75614,2	300,797	5147,6	6,3714
1737	1391,31	1719,47	6,8355	61231,4	75673,7	300,831	5168,8	6,3488
1738	1392,47	1720,82	6,8363	61282,6	75733,2	300,865	5190,2	6,3264
1739	1393,63	1722,17	6,8371	61333,8	75792,7	300,899	5211,6	6,3040
1740	1394,80	1723,52	6,8378	61385,0	75852,2	300,934	5233,1	6,2817
1741	1395,96	1724,87	6,8386	61436,1	75911,7	300,968	5254,6	6,2595
1742	1397,12	1726,23	6,8394	61487,3	75971,2	301,002	5276,3	6,2374
1743	1398,29	1727,58	6,8402	61538,5	76030,7	301,036	5298,0	6,2154
1744	1399,45	1728,93	6,8409	61589,8	76090,3	301,070	5319,8	6,1935
1745	1400,61	1730,28	6,8417	61641,0	76149,8	301,104	5341,7	6,1716
1746	1401,78	1731,64	6,8425	61692,2	76209,3	301,138	5363,6	6,1499
1747	1402,94	1732,99	6,8433	61743,4	76268,9	301,173	5385,7	6,1282
1748	1404,10	1734,34	6,8440	61794,6	76328,4	301,207	5407,8	6,1067
1749	1405,27	1735,69	6,8448	61845,8	76387,9	301,241	5430,0	6,0852
1750	1406,43	1737,05	6,8456	61897,1	76447,5	301,275	5452,3	6,0638
1751	1407,60	1738,40	6,8464	61948,3	76507,0	301,309	5474,7	6,0425
1752	1408,76	1739,75	6,8471	61999,5	76566,6	301,343	5497,1	6,0213

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	1409,92	1741,11	6,8479	62050,8	76626,1	301,377	5519,6	6,0001
1754	1411,09	1742,46	6,8487	62102,0	76685,7	301,411	5542,2	5,9790
1755	1412,25	1743,81	6,8495	62153,3	76745,2	301,445	5564,9	5,9581
1756	1413,42	1745,17	6,8502	62204,5	76804,8	301,479	5587,6	5,9372
1757	1414,58	1746,52	6,8510	62255,8	76864,4	301,513	5610,5	5,9164
1758	1415,75	1747,87	6,8518	62307,0	76923,9	301,546	5633,4	5,8957
1759	1416,91	1749,23	6,8525	62358,3	76983,5	301,580	5656,4	5,8750
1760	1418,08	1750,58	6,8533	62409,6	77043,1	301,614	5679,5	5,8545
1761	1419,24	1751,94	6,8541	62460,8	77102,7	301,648	5702,7	5,8340
1762	1420,41	1753,29	6,8548	62512,1	77162,3	301,682	5725,9	5,8136
1763	1421,57	1754,64	6,8556	62563,4	77221,8	301,716	5749,3	5,7933
1764	1422,74	1756,00	6,8564	62614,6	77281,4	301,749	5772,7	5,7731
1765	1423,90	1757,35	6,8572	62665,9	77341,0	301,783	5796,2	5,7529
1766	1425,07	1758,71	6,8579	62717,2	77400,6	301,817	5819,8	5,7328
1767	1426,23	1760,06	6,8587	62768,5	77460,2	301,851	5843,5	5,7128
1768	1427,40	1761,41	6,8595	62819,8	77519,9	301,885	5867,2	5,6929
1769	1428,56	1762,77	6,8602	62871,1	77579,5	301,918	5891,0	5,6731
1770	1429,73	1764,12	6,8610	62922,4	77639,1	301,952	5915,0	5,6533
1771	1430,90	1765,48	6,8618	62973,7	77698,7	301,986	5939,0	5,6337
1772	1432,06	1766,83	6,8625	63025,0	77758,3	302,019	5963,1	5,6141
1773	1433,23	1768,19	6,8633	63076,3	77818,0	302,053	5987,3	5,5946
1774	1434,39	1769,54	6,8640	63127,6	77877,6	302,087	6011,5	5,5751
1775	1435,56	1770,90	6,8648	63179,0	77937,2	302,120	6035,9	5,5558
1776	1436,73	1772,25	6,8656	63230,3	77996,9	302,154	6060,3	5,5365
1777	1437,89	1773,61	6,8663	63281,6	78056,5	302,187	6084,9	5,5172
1778	1439,06	1774,96	6,8671	63332,9	78116,1	302,221	6109,5	5,4981
1779	1440,22	1776,32	6,8679	63384,3	78175,8	302,254	6134,2	5,4791
1780	1441,39	1777,67	6,8686	63435,6	78235,4	302,288	6159,0	5,4601
1781	1442,56	1779,03	6,8694	63486,9	78295,1	302,322	6183,8	5,4412
1782	1443,72	1780,38	6,8701	63538,3	78354,7	302,355	6208,8	5,4223
1783	1444,89	1781,74	6,8709	63589,6	78414,4	302,388	6233,8	5,4036
1784	1446,06	1783,10	6,8717	63641,0	78474,1	302,422	6259,0	5,3849
1785	1447,22	1784,45	6,8724	63692,3	78533,7	302,455	6284,2	5,3663
1786	1448,39	1785,81	6,8732	63743,7	78593,4	302,489	6309,5	5,3477
1787	1449,56	1787,16	6,8739	63795,0	78653,1	302,522	6334,9	5,3293
1788	1450,73	1788,52	6,8747	63846,4	78712,8	302,556	6360,4	5,3109
1789	1451,89	1789,88	6,8755	63897,8	78772,5	302,589	6386,0	5,2926
1790	1453,06	1791,23	6,8762	63949,2	78832,1	302,622	6411,7	5,2743
1791	1454,23	1792,59	6,8770	64000,5	78891,8	302,656	6437,5	5,2561
1792	1455,39	1793,95	6,8777	64051,9	78951,5	302,689	6463,3	5,2380

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	1456,56	1795,30	6,8785	64103,3	79011,2	302,722	6489,3	5,2200
1794	1457,73	1796,66	6,8792	64154,7	79070,9	302,756	6515,3	5,2020
1795	1458,90	1798,01	6,8800	64206,1	79130,6	302,789	6541,4	5,1841
1796	1460,07	1799,37	6,8808	64257,5	79190,3	302,822	6567,7	5,1663
1797	1461,23	1800,73	6,8815	64308,9	79250,0	302,855	6594,0	5,1486
1798	1462,40	1802,09	6,8823	64360,3	79309,8	302,889	6620,4	5,1309
1799	1463,57	1803,44	6,8830	64411,7	79369,5	302,922	6646,9	5,1133
1800	1464,74	1804,80	6,8838	64463,1	79429,2	302,955	6673,5	5,0957
1801	1465,91	1806,16	6,8845	64514,5	79488,9	302,988	6700,2	5,0782
1802	1467,07	1807,51	6,8853	64565,9	79548,7	303,021	6726,9	5,0609
1803	1468,24	1808,87	6,8860	64617,3	79608,4	303,055	6753,8	5,0435
1804	1469,35	1810,17	6,8867	64666,2	79665,5	303,086	6779,0	5,0275
1805	1470,52	1811,53	6,8875	64717,6	79725,3	303,119	6806,1	5,0103
1806	1471,69	1812,89	6,8882	64769,1	79785,1	303,152	6833,3	4,9932
1807	1472,86	1814,24	6,8890	64820,5	79844,8	303,185	6860,5	4,9761
1808	1474,03	1815,60	6,8898	64872,0	79904,6	303,218	6887,8	4,9591
1809	1475,20	1816,96	6,8905	64923,4	79964,4	303,251	6915,3	4,9421
1810	1476,37	1818,32	6,8913	64974,9	80024,1	303,284	6942,8	4,9252
1811	1477,54	1819,68	6,8920	65026,3	80083,9	303,317	6970,5	4,9084
1812	1478,70	1821,03	6,8928	65077,8	80143,7	303,350	6998,2	4,8917
1813	1479,87	1822,39	6,8935	65129,3	80203,5	303,383	7026,0	4,8750
1814	1481,04	1823,75	6,8943	65180,7	80263,2	303,416	7054,0	4,8584
1815	1482,21	1825,11	6,8950	65232,2	80323,0	303,449	7082,0	4,8418
1816	1483,38	1826,47	6,8958	65283,7	80382,8	303,482	7110,1	4,8253
1817	1484,55	1827,83	6,8965	65335,2	80442,6	303,515	7138,3	4,8089
1818	1485,72	1829,18	6,8972	65386,6	80502,4	303,548	7166,6	4,7925
1819	1486,89	1830,54	6,8980	65438,1	80562,2	303,581	7195,1	4,7762
1820	1488,06	1831,90	6,8987	65489,6	80622,0	303,614	7223,6	4,7600
1821	1489,23	1833,26	6,8995	65541,1	80681,8	303,647	7252,1	4,7438
1822	1490,40	1834,62	6,9002	65592,6	80741,6	303,679	7280,9	4,7277
1823	1491,57	1835,98	6,9010	65644,1	80801,5	303,712	7309,7	4,7116
1824	1492,74	1837,34	6,9017	65695,6	80861,3	303,745	7338,6	4,6957
1825	1493,91	1838,70	6,9025	65747,1	80921,1	303,778	7367,6	4,6797
1826	1495,08	1840,06	6,9032	65798,6	80980,9	303,811	7396,7	4,6639
1827	1496,25	1841,42	6,9040	65850,1	81040,7	303,843	7425,9	4,6481
1828	1497,42	1842,78	6,9047	65901,6	81100,6	303,876	7455,2	4,6323
1829	1498,59	1844,14	6,9055	65953,2	81160,4	303,909	7484,6	4,6167
1830	1499,77	1845,50	6,9062	66004,7	81220,2	303,942	7514,2	4,6010
1831	1500,94	1846,85	6,9069	66056,2	81280,1	303,974	7543,8	4,5855
1832	1502,11	1848,21	6,9077	66107,8	81339,9	304,007	7573,5	4,5700

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	1503,28	1849,57	6,9084	66159,3	81399,8	304,040	7603,3	4,5545
1834	1504,45	1850,93	6,9092	66210,8	81459,6	304,072	7633,2	4,5392
1835	1505,62	1852,29	6,9099	66262,3	81519,5	304,105	7663,3	4,5239
1836	1506,79	1853,65	6,9106	66313,9	81579,3	304,138	7693,4	4,5086
1837	1507,96	1855,01	6,9114	66365,4	81639,2	304,170	7723,6	4,4934
1838	1509,13	1856,38	6,9121	66417,0	81699,1	304,203	7753,9	4,4783
1839	1510,31	1857,74	6,9129	66468,5	81758,9	304,235	7784,4	4,4632
1840	1511,48	1859,10	6,9136	66520,1	81818,8	304,268	7814,9	4,4482
1841	1512,65	1860,46	6,9143	66571,7	81878,7	304,300	7845,6	4,4332
1842	1513,82	1861,82	6,9151	66623,2	81938,5	304,333	7876,3	4,4183
1843	1514,99	1863,18	6,9158	66674,8	81998,4	304,366	7907,2	4,4034
1844	1516,16	1864,54	6,9166	66726,3	82058,3	304,398	7938,1	4,3886
1845	1517,34	1865,90	6,9173	66777,9	82118,2	304,430	7969,2	4,3739
1846	1518,51	1867,26	6,9180	66829,5	82178,1	304,463	8000,4	4,3592
1847	1519,68	1868,62	6,9188	66881,1	82238,0	304,495	8031,7	4,3446
1848	1520,85	1869,98	6,9195	66932,6	82297,9	304,528	8063,1	4,3300
1849	1522,02	1871,34	6,9203	66984,2	82357,8	304,560	8094,6	4,3155
1850	1523,20	1872,70	6,9210	67035,8	82417,7	304,593	8126,2	4,3010
1851	1524,37	1874,06	6,9217	67087,4	82477,6	304,625	8157,9	4,2866
1852	1525,54	1875,43	6,9225	67139,0	82537,5	304,657	8189,7	4,2723
1853	1526,71	1876,79	6,9232	67190,6	82597,4	304,690	8221,7	4,2580
1854	1527,88	1878,15	6,9239	67242,2	82657,3	304,722	8253,7	4,2437
1855	1529,06	1879,51	6,9247	67293,8	82717,2	304,754	8285,8	4,2295
1856	1530,23	1880,87	6,9254	67345,4	82777,1	304,787	8318,1	4,2154
1857	1531,40	1882,23	6,9261	67397,0	82837,0	304,819	8350,5	4,2013
1858	1532,57	1883,59	6,9269	67448,6	82897,0	304,851	8382,9	4,1873
1859	1533,75	1884,96	6,9276	67500,2	82956,9	304,883	8415,4	4,1734
1860	1534,92	1886,32	6,9283	67551,8	83016,8	304,916	8448,1	4,1595
1861	1536,09	1887,68	6,9291	67603,4	83076,7	304,948	8481,0	4,1456
1862	1537,27	1889,04	6,9298	67655,0	83136,7	304,980	8513,8	4,1318
1863	1538,44	1890,40	6,9305	67706,6	83196,6	305,012	8546,8	4,1181
1864	1539,61	1891,76	6,9313	67758,3	83256,5	305,044	8580,0	4,1044
1865	1540,78	1893,13	6,9320	67809,9	83316,5	305,077	8613,2	4,0907
1866	1541,96	1894,49	6,9327	67861,5	83376,4	305,109	8646,6	4,0771
1867	1543,13	1895,85	6,9334	67913,1	83436,3	305,141	8680,0	4,0636
1868	1544,30	1897,21	6,9342	67964,8	83496,3	305,173	8713,6	4,0501
1869	1545,48	1898,57	6,9349	68016,4	83556,3	305,205	8747,3	4,0367
1870	1546,65	1899,94	6,9356	68068,1	83616,2	305,237	8781,1	4,0233
1871	1547,82	1901,30	6,9364	68119,7	83676,2	305,269	8815,0	4,0099
1872	1549,00	1902,66	6,9371	68171,4	83736,1	305,301	8849,0	3,9966

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	1550,17	1904,02	6,9378	68223,0	83796,1	305,333	8883,2	3,9834
1874	1551,34	1905,39	6,9385	68274,7	83856,1	305,365	8917,4	3,9702
1875	1552,52	1906,75	6,9393	68326,3	83916,0	305,397	8951,8	3,9571
1876	1553,69	1908,11	6,9400	68378,0	83976,0	305,429	8986,3	3,9440
1877	1554,87	1909,47	6,9407	68429,6	84036,0	305,461	9020,9	3,9310
1878	1556,04	1910,84	6,9414	68481,3	84096,0	305,493	9055,6	3,9180
1879	1557,21	1912,20	6,9422	68533,0	84155,9	305,525	9090,5	3,9050
1880	1558,39	1913,56	6,9429	68584,6	84215,9	305,557	9125,4	3,8921
1881	1559,56	1914,93	6,9436	68636,3	84275,9	305,589	9160,5	3,8793
1882	1560,74	1916,29	6,9443	68688,0	84335,9	305,621	9195,7	3,8665
1883	1561,91	1917,65	6,9451	68739,7	84395,9	305,653	9231,1	3,8538
1884	1563,08	1919,02	6,9458	68791,4	84455,9	305,684	9266,5	3,8411
1885	1564,26	1920,38	6,9465	68843,0	84515,9	305,716	9302,0	3,8284
1886	1565,43	1921,74	6,9472	68894,7	84575,9	305,748	9337,7	3,8158
1887	1566,61	1923,11	6,9480	68946,4	84635,9	305,780	9373,5	3,8033
1888	1567,78	1924,47	6,9487	68998,1	84695,9	305,812	9409,4	3,7908
1889	1568,96	1925,83	6,9494	69049,8	84755,9	305,843	9445,4	3,7783
1890	1570,13	1927,20	6,9501	69101,5	84816,0	305,875	9481,6	3,7659
1891	1571,31	1928,56	6,9509	69153,3	84876,0	305,907	9517,9	3,7535
1892	1572,48	1929,93	6,9516	69204,9	84936,0	305,939	9554,3	3,7412
1893	1573,66	1931,29	6,9523	69256,7	84996,0	305,970	9590,8	3,7289
1894	1574,83	1932,65	6,9530	69308,4	85056,0	306,002	9627,4	3,7167
1895	1576,01	1934,02	6,9537	69360,1	85116,1	306,034	9664,2	3,7045
1896	1577,18	1935,38	6,9545	69411,8	85176,1	306,065	9701,0	3,6924
1897	1578,36	1936,75	6,9552	69463,6	85236,2	306,097	9738,0	3,6803
1898	1579,53	1938,11	6,9559	69515,3	85296,2	306,129	9775,2	3,6682
1899	1580,71	1939,47	6,9566	69567,0	85356,3	306,160	9812,4	3,6562
1900	1581,88	1940,84	6,9573	69618,7	85416,3	306,192	9849,8	3,6443
1901	1583,06	1942,20	6,9580	69670,5	85476,4	306,224	9887,3	3,6324
1902	1584,24	1943,57	6,9588	69722,2	85536,4	306,255	9924,9	3,6205
1903	1585,41	1944,93	6,9595	69774,0	85596,5	306,287	9962,7	3,6087
1904	1586,59	1946,30	6,9602	69825,7	85656,5	306,318	10001	3,5969
1905	1587,76	1947,66	6,9609	69877,4	85716,6	306,350	10039	3,5852
1906	1588,94	1949,03	6,9616	69929,2	85776,7	306,381	10077	3,5735
1907	1590,12	1950,39	6,9623	69981,0	85836,7	306,413	10115	3,5618
1908	1591,29	1951,76	6,9631	70032,7	85896,8	306,444	10153	3,5502
1909	1592,47	1953,12	6,9638	70084,5	85956,9	306,476	10192	3,5387
1910	1593,64	1954,49	6,9645	70136,3	86017,0	306,507	10230	3,5271
1911	1594,82	1955,85	6,9652	70188,0	86077,1	306,539	10269	3,5157
1912	1596,00	1957,22	6,9659	70239,8	86137,1	306,570	10308	3,5042

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	1597,17	1958,58	6,9666	70291,6	86197,2	306,602	10347	3,4928
1914	1598,35	1959,95	6,9673	70343,3	86257,3	306,633	10386	3,4815
1915	1599,53	1961,31	6,9681	70395,1	86317,4	306,664	10426	3,4702
1916	1600,70	1962,68	6,9688	70446,9	86377,5	306,696	10465	3,4589
1917	1601,88	1964,04	6,9695	70498,7	86437,6	306,727	10505	3,4477
1918	1603,06	1965,41	6,9702	70550,5	86497,7	306,758	10544	3,4365
1919	1604,23	1966,78	6,9709	70602,3	86557,8	306,790	10584	3,4254
1920	1605,41	1968,14	6,9716	70654,1	86617,9	306,821	10624	3,4143
1921	1606,59	1969,51	6,9723	70705,9	86678,1	306,852	10664	3,4032
1922	1607,76	1970,87	6,9730	70757,7	86738,2	306,884	10704	3,3922
1923	1608,94	1972,24	6,9738	70809,5	86798,3	306,915	10745	3,3812
1924	1610,12	1973,61	6,9745	70861,3	86858,4	306,946	10785	3,3703
1925	1611,29	1974,97	6,9752	70913,1	86918,5	306,978	10826	3,3594
1926	1612,47	1976,34	6,9759	70964,9	86978,7	307,009	10866	3,3485
1927	1613,65	1977,71	6,9766	71016,7	87038,8	307,040	10907	3,3377
1928	1614,83	1979,07	6,9773	71068,6	87098,9	307,071	10948	3,3269
1929	1616,00	1980,44	6,9780	71120,4	87159,1	307,102	10989	3,3162
1930	1617,18	1981,80	6,9787	71172,2	87219,2	307,133	11031	3,3055
1931	1618,36	1983,17	6,9794	71224,0	87279,4	307,165	11072	3,2949
1932	1619,54	1984,54	6,9801	71275,9	87339,5	307,196	11114	3,2842
1933	1620,72	1985,90	6,9808	71327,7	87399,7	307,227	11155	3,2737
1934	1621,89	1987,27	6,9815	71379,5	87459,8	307,258	11197	3,2631
1935	1623,07	1988,64	6,9823	71431,4	87520,0	307,289	11239	3,2526
1936	1624,18	1989,94	6,9829	71480,4	87577,3	307,318	11278	3,2431
1937	1625,36	1991,31	6,9836	71532,3	87637,5	307,349	11320	3,2326
1938	1626,54	1992,68	6,9843	71584,1	87697,6	307,380	11363	3,2223
1939	1627,72	1994,04	6,9850	71636,0	87757,8	307,411	11405	3,2119
1940	1628,90	1995,41	6,9857	71687,9	87818,0	307,442	11448	3,2016
1941	1630,08	1996,78	6,9864	71739,7	87878,2	307,473	11491	3,1913
1942	1631,26	1998,15	6,9871	71791,6	87938,4	307,504	11533	3,1811
1943	1632,44	1999,51	6,9878	71843,5	87998,6	307,535	11577	3,1709
1944	1633,61	2000,88	6,9886	71895,4	88058,8	307,566	11620	3,1607
1945	1634,79	2002,25	6,9893	71947,3	88119,0	307,597	11663	3,1506
1946	1635,97	2003,62	6,9900	71999,1	88179,2	307,628	11707	3,1405
1947	1637,15	2004,98	6,9907	72051,0	88239,4	307,659	11750	3,1304
1948	1638,33	2006,35	6,9914	72102,9	88299,6	307,690	11794	3,1204
1949	1639,51	2007,72	6,9921	72154,8	88359,8	307,721	11838	3,1104
1950	1640,69	2009,09	6,9928	72206,7	88420,0	307,752	11882	3,1005
1951	1641,87	2010,46	6,9935	72258,6	88480,3	307,783	11926	3,0906
1952	1643,05	2011,83	6,9942	72310,5	88540,5	307,813	11971	3,0807

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	1644,23	2013,19	6,9949	72362,5	88600,7	307,844	12015	3,0709
1954	1645,41	2014,56	6,9956	72414,3	88660,9	307,875	12060	3,0611
1955	1646,59	2015,93	6,9963	72466,3	88721,1	307,906	12105	3,0513
1956	1647,77	2017,30	6,9970	72518,2	88781,4	307,937	12149	3,0416
1957	1648,95	2018,67	6,9977	72570,1	88841,6	307,967	12195	3,0319
1958	1650,13	2020,04	6,9984	72622,0	88901,8	307,998	12240	3,0222
1959	1651,31	2021,41	6,9991	72674,0	88962,1	308,029	12285	3,0126
1960	1652,49	2022,78	6,9998	72725,9	89022,3	308,060	12331	3,0030
1961	1653,66	2024,14	7,0005	72777,8	89082,5	308,091	12376	2,9934
1962	1654,85	2025,51	7,0012	72829,7	89142,8	308,121	12422	2,9839
1963	1656,03	2026,88	7,0019	72881,7	89203,1	308,152	12468	2,9744
1964	1657,21	2028,25	7,0026	72933,6	89263,3	308,183	12514	2,9650
1965	1658,39	2029,62	7,0033	72985,6	89323,6	308,213	12560	2,9556
1966	1659,57	2030,99	7,0040	73037,5	89383,8	308,244	12607	2,9462
1967	1660,75	2032,36	7,0047	73089,5	89444,1	308,275	12653	2,9368
1968	1661,93	2033,73	7,0053	73141,4	89504,4	308,305	12700	2,9275
1969	1663,11	2035,10	7,0060	73193,3	89564,6	308,336	12747	2,9183
1970	1664,29	2036,47	7,0067	73245,3	89624,9	308,366	12794	2,9090
1971	1665,47	2037,84	7,0074	73297,3	89685,2	308,397	12841	2,8998
1972	1666,65	2039,21	7,0081	73349,2	89745,4	308,428	12888	2,8906
1973	1667,83	2040,58	7,0088	73401,2	89805,7	308,458	12936	2,8815
1974	1669,01	2041,95	7,0095	73453,2	89866,0	308,489	12984	2,8724
1975	1670,19	2043,31	7,0102	73505,1	89926,3	308,519	13031	2,8633
1976	1671,37	2044,68	7,0109	73557,1	89986,6	308,550	13079	2,8542
1977	1672,55	2046,05	7,0116	73609,1	90046,9	308,580	13127	2,8452
1978	1673,73	2047,42	7,0123	73661,0	90107,1	308,611	13176	2,8362
1979	1674,92	2048,79	7,0130	73713,0	90167,4	308,641	13224	2,8273
1980	1676,10	2050,16	7,0137	73765,0	90227,7	308,672	13273	2,8184
1981	1677,28	2051,53	7,0144	73817,0	90288,0	308,702	13321	2,8095
1982	1678,46	2052,90	7,0151	73869,0	90348,3	308,733	13370	2,8006
1983	1679,64	2054,28	7,0157	73921,0	90408,6	308,763	13419	2,7918
1984	1680,82	2055,65	7,0164	73973,0	90469,0	308,793	13468	2,7830
1985	1682,00	2057,02	7,0171	74025,0	90529,3	308,824	13518	2,7743
1986	1683,19	2058,39	7,0178	74077,0	90589,6	308,854	13567	2,7655
1987	1684,37	2059,76	7,0185	74129,0	90649,9	308,885	13617	2,7568
1988	1685,55	2061,13	7,0192	74181,0	90710,2	308,915	13666	2,7482
1989	1686,73	2062,50	7,0199	74233,0	90770,5	308,945	13716	2,7395
1990	1687,91	2063,87	7,0206	74285,0	90830,9	308,976	13767	2,7309
1991	1689,09	2065,24	7,0213	74337,0	90891,2	309,006	13817	2,7224
1992	1690,28	2066,61	7,0220	74389,0	90951,5	309,036	13867	2,7138

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	1691,46	2067,98	7,0226	74441,0	91011,9	309,067	13918	2,7053
1994	1692,64	2069,35	7,0233	74493,1	91072,2	309,097	13969	2,6968
1995	1693,82	2070,72	7,0240	74545,1	91132,5	309,127	14020	2,6884
1996	1695,00	2072,09	7,0247	74597,1	91192,9	309,157	14071	2,6800
1997	1696,19	2073,47	7,0254	74649,1	91253,2	309,188	14122	2,6716
1998	1697,37	2074,84	7,0261	74701,2	91313,6	309,218	14173	2,6632
1999	1698,55	2076,21	7,0268	74753,2	91373,9	309,248	14225	2,6549
2000	1699,73	2077,58	7,0275	74805,2	91434,3	309,278	14277	2,6466
2001	1700,92	2078,95	7,0281	74857,3	91494,6	309,308	14329	2,6383
2002	1702,10	2080,32	7,0288	74909,3	91555,0	309,339	14381	2,6301
2003	1703,28	2081,69	7,0295	74961,4	91615,3	309,369	14433	2,6219
2004	1704,46	2083,07	7,0302	75013,4	91675,7	309,399	14485	2,6137
2005	1705,65	2084,44	7,0309	75065,5	91736,1	309,429	14538	2,6056
2006	1706,83	2085,81	7,0316	75117,5	91796,4	309,459	14591	2,5974
2007	1708,01	2087,18	7,0322	75169,6	91856,8	309,489	14643	2,5893
2008	1709,19	2088,55	7,0329	75221,7	91917,2	309,519	14697	2,5813
2009	1710,38	2089,92	7,0336	75273,7	91977,6	309,549	14750	2,5732
2010	1711,56	2091,30	7,0343	75325,8	92037,9	309,579	14803	2,5652
2011	1712,74	2092,67	7,0350	75377,8	92098,3	309,609	14857	2,5573
2012	1713,93	2094,04	7,0357	75429,9	92158,7	309,639	14911	2,5493
2013	1715,11	2095,41	7,0363	75482,0	92219,1	309,669	14964	2,5414
2014	1716,29	2096,78	7,0370	75534,0	92279,5	309,699	15018	2,5335
2015	1717,48	2098,16	7,0377	75586,1	92339,9	309,729	15073	2,5256
2016	1718,66	2099,53	7,0384	75638,2	92400,3	309,759	15127	2,5178
2017	1719,84	2100,90	7,0391	75690,3	92460,7	309,789	15182	2,5100
2018	1721,03	2102,27	7,0397	75742,4	92521,1	309,819	15237	2,5022
2019	1722,21	2103,65	7,0404	75794,5	92581,5	309,849	15292	2,4944
2020	1723,39	2105,02	7,0411	75846,6	92641,9	309,879	15347	2,4867
2021	1724,58	2106,39	7,0418	75898,7	92702,3	309,909	15402	2,4790
2022	1725,76	2107,76	7,0425	75950,8	92762,7	309,939	15457	2,4713
2023	1726,95	2109,14	7,0431	76002,9	92823,1	309,969	15513	2,4637
2024	1728,13	2110,51	7,0438	76055,0	92883,5	309,999	15569	2,4561
2025	1729,31	2111,88	7,0445	76107,1	92944,0	310,028	15625	2,4485
2026	1730,50	2113,26	7,0452	76159,2	93004,4	310,058	15681	2,4409
2027	1731,68	2114,63	7,0459	76211,3	93064,8	310,088	15737	2,4334
2028	1732,87	2116,00	7,0465	76263,4	93125,2	310,118	15794	2,4259
2029	1734,05	2117,38	7,0472	76315,5	93185,7	310,148	15851	2,4184
2030	1735,23	2118,75	7,0479	76367,6	93246,1	310,177	15907	2,4109
2031	1736,42	2120,12	7,0486	76419,8	93306,5	310,207	15965	2,4035
2032	1737,60	2121,49	7,0492	76471,9	93367,0	310,237	16022	2,3961

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	1738,79	2122,87	7,0499	76524,0	93427,4	310,267	16079	2,3887
2034	1739,97	2124,24	7,0506	76576,1	93487,9	310,296	16137	2,3813
2035	1741,16	2125,62	7,0513	76628,3	93548,3	310,326	16195	2,3740
2036	1742,34	2126,99	7,0519	76680,4	93608,8	310,356	16252	2,3667
2037	1743,53	2128,36	7,0526	76732,6	93669,2	310,386	16311	2,3594
2038	1744,71	2129,74	7,0533	76784,7	93729,7	310,415	16369	2,3522
2039	1745,90	2131,11	7,0540	76836,8	93790,1	310,445	16427	2,3449
2040	1747,08	2132,48	7,0546	76889,0	93850,6	310,475	16486	2,3377
2041	1748,27	2133,86	7,0553	76941,1	93911,1	310,504	16545	2,3306
2042	1749,45	2135,23	7,0560	76993,3	93971,5	310,534	16604	2,3234
2043	1750,63	2136,60	7,0567	77045,4	94032,0	310,563	16663	2,3163
2044	1751,82	2137,98	7,0573	77097,6	94092,5	310,593	16723	2,3092
2045	1753,01	2139,35	7,0580	77149,8	94152,9	310,623	16782	2,3021
2046	1754,19	2140,73	7,0587	77201,9	94213,4	310,652	16842	2,2951
2047	1755,38	2142,10	7,0593	77254,1	94273,9	310,682	16902	2,2880
2048	1756,56	2143,48	7,0600	77306,3	94334,4	310,711	16962	2,2810
2049	1757,75	2144,85	7,0607	77358,4	94394,8	310,741	17023	2,2741
2050	1758,93	2146,22	7,0614	77410,6	94455,3	310,770	17083	2,2671
2051	1760,12	2147,60	7,0620	77462,8	94515,8	310,800	17144	2,2602
2052	1761,30	2148,97	7,0627	77514,9	94576,3	310,829	17205	2,2533
2053	1762,49	2150,35	7,0634	77567,1	94636,8	310,859	17266	2,2464
2054	1763,67	2151,72	7,0640	77619,3	94697,3	310,888	17327	2,2395
2055	1764,86	2153,10	7,0647	77671,5	94757,8	310,918	17389	2,2327
2056	1766,05	2154,47	7,0654	77723,7	94818,3	310,947	17450	2,2259
2057	1767,23	2155,85	7,0660	77775,9	94878,8	310,977	17512	2,2191
2058	1768,42	2157,22	7,0667	77828,1	94939,3	311,006	17574	2,2123
2059	1769,60	2158,60	7,0674	77880,3	94999,9	311,035	17637	2,2056
2060	1770,79	2159,97	7,0680	77932,5	95060,4	311,065	17699	2,1989
2061	1771,98	2161,35	7,0687	77984,7	95120,9	311,094	17762	2,1922
2062	1773,16	2162,72	7,0694	78036,9	95181,4	311,124	17824	2,1855
2063	1774,35	2164,10	7,0700	78089,1	95241,9	311,153	17887	2,1789
2064	1775,54	2165,47	7,0707	78141,3	95302,5	311,182	17951	2,1723
2065	1776,72	2166,85	7,0714	78193,5	95363,0	311,212	18014	2,1657
2066	1777,91	2168,22	7,0720	78245,7	95423,5	311,241	18078	2,1591
2067	1779,09	2169,60	7,0727	78297,9	95484,0	311,270	18142	2,1525
2068	1780,28	2170,97	7,0734	78350,2	95544,6	311,299	18206	2,1460
2069	1781,47	2172,35	7,0740	78402,4	95605,1	311,329	18270	2,1395
2070	1782,65	2173,73	7,0747	78454,6	95665,6	311,358	18334	2,1330
2071	1783,84	2175,10	7,0754	78506,9	95726,2	311,387	18399	2,1266
2072	1785,03	2176,48	7,0760	78559,1	95786,7	311,416	18464	2,1201

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	1786,21	2177,85	7,0767	78611,3	95847,3	311,446	18529	2,1137
2074	1787,40	2179,23	7,0774	78663,5	95907,8	311,475	18594	2,1073
2075	1788,59	2180,60	7,0780	78715,8	95968,4	311,504	18659	2,1009
2076	1789,78	2181,98	7,0787	78768,0	96028,9	311,533	18725	2,0946
2077	1790,96	2183,36	7,0794	78820,3	96089,5	311,562	18791	2,0882
2078	1792,15	2184,73	7,0800	78872,5	96150,1	311,592	18857	2,0819
2079	1793,34	2186,11	7,0807	78924,8	96210,6	311,621	18923	2,0756
2080	1794,52	2187,48	7,0813	78977,0	96271,2	311,650	18989	2,0694
2081	1795,71	2188,86	7,0820	79029,3	96331,8	311,679	19056	2,0631
2082	1796,90	2190,24	7,0827	79081,5	96392,3	311,708	19123	2,0569
2083	1798,09	2191,61	7,0833	79133,8	96452,9	311,737	19190	2,0507
2084	1799,27	2192,99	7,0840	79186,0	96513,5	311,766	19257	2,0445
2085	1800,46	2194,37	7,0846	79238,3	96574,1	311,795	19324	2,0384
2086	1801,65	2195,74	7,0853	79290,6	96634,6	311,824	19392	2,0322
2087	1802,84	2197,12	7,0860	79342,8	96695,2	311,853	19460	2,0261
2088	1804,02	2198,50	7,0866	79395,1	96755,8	311,882	19528	2,0200
2089	1805,21	2199,87	7,0873	79447,4	96816,4	311,911	19596	2,0140
2090	1806,40	2201,25	7,0879	79499,7	96877,0	311,940	19665	2,0079
2091	1807,59	2202,63	7,0886	79552,0	96937,6	311,969	19733	2,0019
2092	1808,78	2204,00	7,0893	79604,3	96998,2	311,998	19802	1,9959
2093	1809,89	2205,31	7,0899	79653,4	97055,7	312,025	19865	1,9905
2094	1811,08	2206,69	7,0905	79705,7	97116,3	312,054	19935	1,9845
2095	1812,27	2208,06	7,0912	79758,0	97176,9	312,083	20004	1,9786
2096	1813,46	2209,44	7,0918	79810,3	97237,5	312,112	20074	1,9726
2097	1814,65	2210,82	7,0925	79862,6	97298,1	312,141	20144	1,9667
2098	1815,84	2212,20	7,0931	79914,9	97358,8	312,169	20214	1,9608
2099	1817,02	2213,57	7,0938	79967,2	97419,4	312,198	20284	1,9550
2100	1818,21	2214,95	7,0945	80019,6	97480,0	312,227	20355	1,9491
2101	1819,40	2216,33	7,0951	80071,9	97540,7	312,256	20426	1,9433
2102	1820,59	2217,71	7,0958	80124,2	97601,3	312,285	20497	1,9375
2103	1821,78	2219,09	7,0964	80176,5	97661,9	312,314	20568	1,9317
2104	1822,97	2220,46	7,0971	80228,9	97722,6	312,343	20640	1,9259
2105	1824,16	2221,84	7,0977	80281,2	97783,2	312,372	20711	1,9201
2106	1825,35	2223,22	7,0984	80333,5	97843,9	312,400	20783	1,9144
2107	1826,54	2224,60	7,0991	80385,9	97904,5	312,429	20855	1,9087
2108	1827,73	2225,98	7,0997	80438,2	97965,2	312,458	20928	1,9030
2109	1828,91	2227,35	7,1004	80490,5	98025,8	312,487	21000	1,8973
2110	1830,10	2228,73	7,1010	80542,9	98086,5	312,516	21073	1,8917
2111	1831,29	2230,11	7,1017	80595,2	98147,1	312,544	21146	1,8860
2112	1832,48	2231,49	7,1023	80647,6	98207,8	312,573	21219	1,8804

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	1833,67	2232,87	7,1030	80699,9	98268,5	312,602	21293	1,8748
2114	1834,86	2234,25	7,1036	80752,3	98329,1	312,630	21366	1,8692
2115	1836,05	2235,62	7,1043	80804,6	98389,8	312,659	21440	1,8637
2116	1837,24	2237,00	7,1049	80857,0	98450,5	312,688	21514	1,8581
2117	1838,43	2238,38	7,1056	80909,3	98511,2	312,717	21589	1,8526
2118	1839,62	2239,76	7,1062	80961,7	98571,8	312,745	21663	1,8471
2119	1840,81	2241,14	7,1069	81014,1	98632,5	312,774	21738	1,8416
2120	1842,00	2242,52	7,1075	81066,4	98693,2	312,802	21813	1,8361
2121	1843,19	2243,90	7,1082	81118,8	98753,9	312,831	21888	1,8307
2122	1844,38	2245,28	7,1088	81171,2	98814,6	312,860	21964	1,8253
2123	1845,57	2246,65	7,1095	81223,5	98875,2	312,888	22039	1,8199
2124	1846,76	2248,03	7,1101	81275,9	98935,9	312,917	22115	1,8145
2125	1847,95	2249,41	7,1108	81328,3	98996,6	312,946	22191	1,8091
2126	1849,14	2250,79	7,1114	81380,7	99057,3	312,974	22268	1,8037
2127	1850,33	2252,17	7,1121	81433,0	99118,0	313,003	22344	1,7984
2128	1851,52	2253,55	7,1127	81485,4	99178,7	313,031	22421	1,7931
2129	1852,71	2254,93	7,1134	81537,8	99239,4	313,060	22498	1,7878
2130	1853,90	2256,31	7,1140	81590,2	99300,1	313,088	22576	1,7825
2131	1855,09	2257,69	7,1147	81642,6	99360,8	313,117	22653	1,7772
2132	1856,28	2259,07	7,1153	81695,0	99421,5	313,145	22731	1,7720
2133	1857,47	2260,45	7,1160	81747,4	99482,2	313,174	22809	1,7667
2134	1858,66	2261,83	7,1166	81799,8	99543,0	313,202	22887	1,7615
2135	1859,85	2263,21	7,1173	81852,2	99603,7	313,231	22966	1,7563
2136	1861,04	2264,58	7,1179	81904,6	99664,4	313,259	23044	1,7512
2137	1862,24	2265,96	7,1186	81957,0	99725,1	313,288	23123	1,7460
2138	1863,43	2267,34	7,1192	82009,4	99785,8	313,316	23202	1,7408
2139	1864,62	2268,72	7,1198	82061,8	99846,5	313,344	23282	1,7357
2140	1865,81	2270,10	7,1205	82114,2	99907,3	313,373	23362	1,7306
2141	1867,00	2271,48	7,1211	82166,7	99968,0	313,401	23441	1,7255
2142	1868,19	2272,86	7,1218	82219,1	100028,7	313,430	23521	1,7204
2143	1869,38	2274,24	7,1224	82271,5	100089,5	313,458	23602	1,7154
2144	1870,57	2275,62	7,1231	82323,9	100150,2	313,486	23682	1,7103
2145	1871,76	2277,00	7,1237	82376,3	100211,0	313,514	23763	1,7053
2146	1872,96	2278,38	7,1244	82428,8	100271,7	313,543	23844	1,7003
2147	1874,15	2279,76	7,1250	82481,2	100332,4	313,571	23926	1,6953
2148	1875,34	2281,14	7,1256	82533,6	100393,2	313,599	24007	1,6904
2149	1876,53	2282,53	7,1263	82586,1	100453,9	313,628	24089	1,6854
2150	1877,72	2283,91	7,1269	82638,5	100514,7	313,656	24171	1,6805
2151	1878,91	2285,29	7,1276	82690,9	100575,4	313,684	24253	1,6755
2152	1880,10	2286,67	7,1282	82743,4	100636,2	313,712	24336	1,6706

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	1881,30	2288,05	7,1289	82795,8	100696,9	313,741	24419	1,6657
2154	1882,49	2289,43	7,1295	82848,2	100757,7	313,769	24502	1,6609
2155	1883,68	2290,81	7,1301	82900,7	100818,5	313,797	24585	1,6560
2156	1884,87	2292,19	7,1308	82953,1	100879,2	313,825	24669	1,6512
2157	1886,06	2293,57	7,1314	83005,6	100940,0	313,854	24752	1,6463
2158	1887,25	2294,95	7,1321	83058,1	101000,8	313,882	24836	1,6415
2159	1888,45	2296,33	7,1327	83110,5	101061,5	313,910	24921	1,6367
2160	1889,64	2297,71	7,1333	83163,0	101122,3	313,938	25005	1,6320
2161	1890,83	2299,09	7,1340	83215,4	101183,1	313,966	25090	1,6272
2162	1892,02	2300,47	7,1346	83267,9	101243,9	313,994	25175	1,6225
2163	1893,21	2301,86	7,1353	83320,4	101304,6	314,022	25260	1,6177
2164	1894,41	2303,24	7,1359	83372,8	101365,4	314,051	25346	1,6130
2165	1895,60	2304,62	7,1365	83425,3	101426,2	314,079	25432	1,6083
2166	1896,79	2306,00	7,1372	83477,8	101487,0	314,107	25518	1,6036
2167	1897,98	2307,38	7,1378	83530,3	101547,8	314,135	25604	1,5990
2168	1899,18	2308,76	7,1384	83582,7	101608,6	314,163	25690	1,5943
2169	1900,37	2310,14	7,1391	83635,2	101669,4	314,191	25777	1,5897
2170	1901,56	2311,52	7,1397	83687,7	101730,2	314,219	25864	1,5851
2171	1902,75	2312,91	7,1404	83740,2	101791,0	314,247	25952	1,5804
2172	1903,95	2314,29	7,1410	83792,7	101851,8	314,275	26039	1,5759
2173	1905,14	2315,67	7,1416	83845,2	101912,6	314,303	26127	1,5713
2174	1906,33	2317,05	7,1423	83897,7	101973,4	314,331	26215	1,5667
2175	1907,52	2318,43	7,1429	83950,1	102034,2	314,359	26303	1,5622
2176	1908,72	2319,81	7,1435	84002,6	102095,0	314,387	26392	1,5577
2177	1909,91	2321,20	7,1442	84055,1	102155,8	314,415	26481	1,5531
2178	1911,10	2322,58	7,1448	84107,6	102216,6	314,443	26570	1,5486
2179	1912,30	2323,96	7,1454	84160,1	102277,4	314,471	26659	1,5442
2180	1913,49	2325,34	7,1461	84212,7	102338,3	314,499	26749	1,5397
2181	1914,68	2326,72	7,1467	84265,2	102399,1	314,527	26839	1,5352
2182	1915,88	2328,11	7,1473	84317,7	102459,9	314,554	26929	1,5308
2183	1917,07	2329,49	7,1480	84370,2	102520,8	314,582	27020	1,5264
2184	1918,26	2330,87	7,1486	84422,7	102581,6	314,610	27110	1,5220
2185	1919,45	2332,25	7,1492	84475,2	102642,4	314,638	27201	1,5176
2186	1920,65	2333,63	7,1499	84527,7	102703,3	314,666	27293	1,5132
2187	1921,84	2335,02	7,1505	84580,3	102764,1	314,694	27384	1,5088
2188	1923,04	2336,40	7,1511	84632,8	102824,9	314,722	27476	1,5045
2189	1924,23	2337,78	7,1518	84685,3	102885,8	314,749	27568	1,5001
2190	1925,42	2339,16	7,1524	84737,8	102946,6	314,777	27660	1,4958
2191	1926,62	2340,55	7,1530	84790,4	103007,5	314,805	27753	1,4915
2192	1927,81	2341,93	7,1537	84842,9	103068,3	314,833	27846	1,4872

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	1929,00	2343,31	7,1543	84895,4	103129,2	314,861	27939	1,4829
2194	1930,20	2344,69	7,1549	84948,0	103190,0	314,888	28032	1,4786
2195	1931,39	2346,08	7,1556	85000,5	103250,8	314,916	28126	1,4744
2196	1932,58	2347,46	7,1562	85053,0	103311,7	314,944	28220	1,4701
2197	1933,78	2348,84	7,1568	85105,6	103372,6	314,971	28314	1,4659
2198	1934,97	2350,23	7,1574	85158,1	103433,4	314,999	28409	1,4617
2199	1936,17	2351,61	7,1581	85210,7	103494,3	315,027	28504	1,4575
2200	1937,36	2352,99	7,1587	85263,2	103555,2	315,055	28599	1,4533
2201	1938,56	2354,38	7,1593	85315,8	103616,0	315,082	28694	1,4492
2202	1939,75	2355,76	7,1600	85368,4	103676,9	315,110	28790	1,4450
2203	1940,94	2357,14	7,1606	85420,9	103737,8	315,137	28885	1,4409
2204	1942,14	2358,52	7,1612	85473,5	103798,6	315,165	28982	1,4367
2205	1943,33	2359,91	7,1618	85526,0	103859,5	315,193	29078	1,4326
2206	1944,53	2361,29	7,1625	85578,6	103920,4	315,220	29175	1,4285
2207	1945,72	2362,67	7,1631	85631,2	103981,3	315,248	29272	1,4244
2208	1946,92	2364,06	7,1637	85683,8	104042,2	315,276	29369	1,4203
2209	1948,11	2365,44	7,1644	85736,3	104103,1	315,303	29467	1,4163
2210	1949,30	2366,82	7,1650	85788,9	104163,9	315,331	29564	1,4122
2211	1950,50	2368,21	7,1656	85841,5	104224,8	315,358	29663	1,4082
2212	1951,69	2369,59	7,1662	85894,0	104285,7	315,386	29761	1,4042
2213	1952,89	2370,98	7,1669	85946,6	104346,6	315,413	29860	1,4002
2214	1954,08	2372,36	7,1675	85999,2	104407,5	315,441	29959	1,3962
2215	1955,28	2373,74	7,1681	86051,8	104468,4	315,468	30058	1,3922
2216	1956,47	2375,13	7,1687	86104,4	104529,3	315,496	30158	1,3882
2217	1957,67	2376,51	7,1694	86157,0	104590,2	315,523	30258	1,3843
2218	1958,86	2377,89	7,1700	86209,6	104651,1	315,551	30358	1,3803
2219	1960,06	2379,28	7,1706	86262,2	104712,1	315,578	30458	1,3764
2220	1961,25	2380,66	7,1712	86314,7	104773,0	315,606	30559	1,3725
2221	1962,45	2382,05	7,1719	86367,4	104833,9	315,633	30660	1,3686
2222	1963,64	2383,43	7,1725	86420,0	104894,8	315,661	30761	1,3647
2223	1964,84	2384,81	7,1731	86472,5	104955,7	315,688	30863	1,3608
2224	1966,03	2386,20	7,1737	86525,2	105016,6	315,715	30965	1,3569
2225	1967,23	2387,58	7,1743	86577,8	105077,5	315,743	31067	1,3531
2226	1968,42	2388,97	7,1750	86630,4	105138,5	315,770	31170	1,3492
2227	1969,62	2390,35	7,1756	86683,0	105199,4	315,798	31272	1,3454
2228	1970,82	2391,74	7,1762	86735,6	105260,3	315,825	31375	1,3416
2229	1972,01	2393,12	7,1768	86788,2	105321,3	315,852	31479	1,3378
2230	1973,21	2394,51	7,1775	86840,9	105382,2	315,880	31583	1,3340
2231	1974,40	2395,89	7,1781	86893,5	105443,2	315,907	31687	1,3302
2232	1975,60	2397,27	7,1787	86946,1	105504,1	315,934	31791	1,3264

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	1976,79	2398,66	7,1793	86998,7	105565,0	315,962	31895	1,3227
2234	1977,99	2400,04	7,1799	87051,3	105625,9	315,989	32000	1,3189
2235	1979,19	2401,43	7,1806	87104,0	105686,9	316,016	32105	1,3152
2236	1980,38	2402,81	7,1812	87156,6	105747,9	316,043	32211	1,3115
2237	1981,58	2404,20	7,1818	87209,3	105808,8	316,071	32317	1,3078
2238	1982,77	2405,58	7,1824	87261,9	105869,8	316,098	32423	1,3041
2239	1983,97	2406,97	7,1830	87314,5	105930,7	316,125	32529	1,3004
2240	1985,17	2408,35	7,1837	87367,2	105991,7	316,153	32636	1,2967
2241	1986,36	2409,74	7,1843	87419,8	106052,6	316,180	32743	1,2930
2242	1987,56	2411,13	7,1849	87472,5	106113,6	316,207	32850	1,2894
2243	1988,76	2412,51	7,1855	87525,1	106174,6	316,234	32958	1,2857
2244	1989,95	2413,90	7,1861	87577,8	106235,5	316,261	33066	1,2821
2245	1991,15	2415,28	7,1867	87630,4	106296,5	316,288	33174	1,2785
2246	1992,34	2416,67	7,1874	87683,1	106357,5	316,316	33283	1,2749
2247	1993,54	2418,05	7,1880	87735,7	106418,4	316,343	33391	1,2713
2248	1994,74	2419,44	7,1886	87788,4	106479,4	316,370	33501	1,2677
2249	1995,93	2420,82	7,1892	87841,0	106540,4	316,397	33610	1,2642
2250	1997,13	2422,21	7,1898	87893,7	106601,4	316,424	33720	1,2606
2251	1998,33	2423,59	7,1904	87946,4	106662,3	316,451	33830	1,2571
2252	1999,52	2424,98	7,1911	87999,1	106723,3	316,478	33941	1,2535
2253	2000,72	2426,36	7,1917	88051,7	106784,3	316,505	34051	1,2500
2254	2001,92	2427,75	7,1923	88104,4	106845,3	316,533	34162	1,2465
2255	2003,12	2429,14	7,1929	88157,1	106906,3	316,560	34274	1,2430
2256	2004,31	2430,52	7,1935	88209,8	106967,3	316,587	34385	1,2395
2257	2005,51	2431,91	7,1941	88262,4	107028,3	316,614	34497	1,2360
2258	2006,71	2433,29	7,1947	88315,1	107089,3	316,641	34610	1,2326
2259	2007,90	2434,68	7,1954	88367,8	107150,3	316,668	34722	1,2291
2260	2009,10	2436,07	7,1960	88420,5	107211,3	316,695	34835	1,2257
2261	2010,30	2437,45	7,1966	88473,2	107272,3	316,722	34949	1,2222
2262	2011,49	2438,84	7,1972	88525,9	107333,3	316,749	35062	1,2188
2263	2012,69	2440,22	7,1978	88578,6	107394,3	316,776	35176	1,2154
2264	2013,89	2441,61	7,1984	88631,2	107455,3	316,803	35290	1,2120
2265	2015,09	2443,00	7,1990	88684,0	107516,3	316,830	35405	1,2086
2266	2016,28	2444,38	7,1997	88736,6	107577,3	316,857	35520	1,2052
2267	2017,48	2445,77	7,2003	88789,4	107638,3	316,884	35635	1,2019
2268	2018,68	2447,16	7,2009	88842,1	107699,4	316,910	35751	1,1985
2269	2019,88	2448,54	7,2015	88894,8	107760,4	316,937	35867	1,1952
2270	2021,07	2449,93	7,2021	88947,5	107821,4	316,964	35983	1,1918
2271	2022,27	2451,32	7,2027	89000,2	107882,4	316,991	36100	1,1885
2272	2023,47	2452,70	7,2033	89052,9	107943,5	317,018	36216	1,1852

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	2024,67	2454,09	7,2039	89105,6	108004,5	317,045	36334	1,1819
2274	2025,86	2455,48	7,2045	89158,3	108065,5	317,072	36451	1,1786
2275	2027,06	2456,86	7,2051	89211,0	108126,5	317,099	36569	1,1753
2276	2028,26	2458,25	7,2058	89263,8	108187,6	317,125	36687	1,1720
2277	2029,46	2459,64	7,2064	89316,5	108248,6	317,152	36806	1,1688
2278	2030,66	2461,02	7,2070	89369,2	108309,7	317,179	36925	1,1655
2279	2031,86	2462,41	7,2076	89421,9	108370,7	317,206	37044	1,1623
2280	2033,05	2463,80	7,2082	89474,7	108431,7	317,233	37163	1,1591
2281	2034,25	2465,18	7,2088	89527,4	108492,8	317,259	37283	1,1558
2282	2035,45	2466,57	7,2094	89580,1	108553,8	317,286	37403	1,1526
2283	2036,65	2467,96	7,2100	89632,8	108614,9	317,313	37524	1,1494
2284	2037,77	2469,27	7,2106	89682,1	108672,5	317,337	37632	1,1466
2285	2038,97	2470,66	7,2112	89734,9	108733,5	317,363	37753	1,1435
2286	2040,16	2472,04	7,2118	89787,6	108794,6	317,390	37874	1,1403
2287	2041,36	2473,43	7,2124	89840,4	108855,7	317,417	37996	1,1371
2288	2042,56	2474,82	7,2130	89893,1	108916,7	317,444	38118	1,1340
2289	2043,76	2476,21	7,2136	89945,9	108977,8	317,470	38241	1,1308
2290	2044,96	2477,59	7,2142	89998,6	109038,9	317,497	38364	1,1277
2291	2046,16	2478,98	7,2148	90051,4	109099,9	317,524	38487	1,1246
2292	2047,36	2480,37	7,2154	90104,1	109161,0	317,550	38611	1,1215
2293	2048,56	2481,76	7,2160	90156,9	109222,1	317,577	38735	1,1184
2294	2049,75	2483,14	7,2166	90209,7	109283,2	317,604	38859	1,1153
2295	2050,95	2484,53	7,2172	90262,5	109344,3	317,630	38984	1,1122
2296	2052,15	2485,92	7,2178	90315,2	109405,3	317,657	39109	1,1091
2297	2053,35	2487,31	7,2184	90368,0	109466,4	317,683	39234	1,1061
2298	2054,55	2488,70	7,2190	90420,8	109527,5	317,710	39360	1,1030
2299	2055,75	2490,08	7,2196	90473,5	109588,6	317,737	39486	1,1000
2300	2056,95	2491,47	7,2203	90526,3	109649,7	317,763	39612	1,0969
2301	2058,15	2492,86	7,2209	90579,1	109710,8	317,790	39739	1,0939
2302	2059,35	2494,25	7,2215	90631,9	109771,9	317,816	39866	1,0909
2303	2060,55	2495,64	7,2221	90684,7	109833,0	317,843	39993	1,0879
2304	2061,75	2497,02	7,2227	90737,4	109894,1	317,869	40121	1,0849
2305	2062,95	2498,41	7,2233	90790,2	109955,2	317,896	40249	1,0819
2306	2064,15	2499,80	7,2239	90843,0	110016,3	317,922	40378	1,0790
2307	2065,34	2501,19	7,2245	90895,8	110077,4	317,949	40507	1,0760
2308	2066,54	2502,58	7,2251	90948,6	110138,5	317,975	40636	1,0730
2309	2067,74	2503,97	7,2257	91001,4	110199,6	318,002	40766	1,0701
2310	2068,94	2505,36	7,2263	91054,2	110260,7	318,028	40895	1,0671
2311	2070,14	2506,74	7,2269	91107,0	110321,8	318,055	41026	1,0642
2312	2071,34	2508,13	7,2275	91159,8	110382,9	318,081	41157	1,0613

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	2072,54	2509,52	7,2281	91212,6	110444,1	318,108	41287	1,0584
2314	2073,74	2510,91	7,2287	91265,4	110505,2	318,134	41419	1,0555
2315	2074,94	2512,30	7,2293	91318,2	110566,3	318,160	41551	1,0526
2316	2076,14	2513,69	7,2299	91371,0	110627,4	318,187	41683	1,0497
2317	2077,34	2515,08	7,2305	91423,8	110688,5	318,213	41815	1,0468
2318	2078,54	2516,47	7,2311	91476,6	110749,7	318,240	41948	1,0440
2319	2079,74	2517,86	7,2317	91529,5	110810,8	318,266	42082	1,0411
2320	2080,94	2519,24	7,2323	91582,3	110871,9	318,292	42215	1,0383
2321	2082,14	2520,63	7,2329	91635,1	110933,1	318,319	42349	1,0354
2322	2083,34	2522,02	7,2335	91687,9	110994,2	318,345	42483	1,0326
2323	2084,54	2523,41	7,2341	91740,7	111055,3	318,371	42618	1,0298
2324	2085,74	2524,80	7,2347	91793,6	111116,5	318,398	42753	1,0270
2325	2086,94	2526,19	7,2353	91846,4	111177,6	318,424	42889	1,0242
2326	2088,14	2527,58	7,2359	91899,2	111238,8	318,450	43025	1,0214
2327	2089,34	2528,97	7,2365	91952,0	111299,9	318,477	43161	1,0186
2328	2090,54	2530,36	7,2371	92004,9	111361,1	318,503	43297	1,0158
2329	2091,75	2531,75	7,2377	92057,7	111422,2	318,529	43434	1,0130
2330	2092,95	2533,14	7,2382	92110,5	111483,4	318,555	43572	1,0103
2331	2094,15	2534,53	7,2388	92163,4	111544,5	318,582	43709	1,0075
2332	2095,35	2535,92	7,2394	92216,2	111605,7	318,608	43848	1,0048
2333	2096,55	2537,31	7,2400	92269,1	111666,8	318,634	43986	1,0020
2334	2097,75	2538,70	7,2406	92321,9	111728,0	318,660	44125	0,9993
2335	2098,95	2540,09	7,2412	92374,8	111789,1	318,686	44264	0,9966
2336	2100,15	2541,47	7,2418	92427,6	111850,3	318,713	44404	0,9939
2337	2101,35	2542,86	7,2424	92480,5	111911,5	318,739	44544	0,9912
2338	2102,55	2544,25	7,2430	92533,3	111972,6	318,765	44684	0,9885
2339	2103,75	2545,64	7,2436	92586,2	112033,8	318,791	44825	0,9858
2340	2104,95	2547,03	7,2442	92639,0	112095,0	318,817	44966	0,9831
2341	2106,16	2548,42	7,2448	92691,9	112156,2	318,843	45108	0,9805
2342	2107,36	2549,81	7,2454	92744,8	112217,3	318,870	45250	0,9778
2343	2108,56	2551,20	7,2460	92797,6	112278,5	318,896	45392	0,9752
2344	2109,76	2552,59	7,2466	92850,5	112339,7	318,922	45535	0,9725
2345	2110,96	2553,98	7,2472	92903,3	112400,8	318,948	45678	0,9699
2346	2112,16	2555,38	7,2478	92956,2	112462,0	318,974	45822	0,9673
2347	2113,36	2556,77	7,2484	93009,1	112523,2	319,000	45966	0,9646
2348	2114,56	2558,16	7,2489	93061,9	112584,4	319,026	46110	0,9620
2349	2115,77	2559,55	7,2495	93114,8	112645,6	319,052	46255	0,9594
2350	2116,97	2560,94	7,2501	93167,7	112706,8	319,078	46400	0,9568
2351	2118,17	2562,33	7,2507	93220,5	112768,0	319,104	46545	0,9542
2352	2119,37	2563,72	7,2513	93273,5	112829,2	319,130	46691	0,9517

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	2120,57	2565,11	7,2519	93326,3	112890,4	319,156	46838	0,9491
2354	2121,77	2566,50	7,2525	93379,2	112951,6	319,182	46985	0,9465
2355	2122,97	2567,89	7,2531	93432,1	113012,8	319,208	47132	0,9440
2356	2124,18	2569,28	7,2537	93485,0	113074,0	319,234	47279	0,9414
2357	2125,38	2570,67	7,2543	93537,9	113135,2	319,260	47427	0,9389
2358	2126,58	2572,06	7,2549	93590,8	113196,4	319,286	47575	0,9364
2359	2127,78	2573,45	7,2554	93643,7	113257,6	319,312	47724	0,9338
2360	2128,98	2574,84	7,2560	93696,6	113318,8	319,338	47873	0,9313
2361	2130,19	2576,23	7,2566	93749,5	113380,0	319,364	48023	0,9288
2362	2131,39	2577,62	7,2572	93802,4	113441,2	319,390	48173	0,9263
2363	2132,59	2579,01	7,2578	93855,3	113502,4	319,416	48323	0,9238
2364	2133,79	2580,41	7,2584	93908,1	113563,6	319,442	48474	0,9214
2365	2134,99	2581,80	7,2590	93961,1	113624,9	319,468	48625	0,9189
2366	2136,20	2583,19	7,2596	94014,0	113686,1	319,494	48777	0,9164
2367	2137,40	2584,58	7,2602	94066,9	113747,3	319,519	48929	0,9139
2368	2138,60	2585,97	7,2607	94119,8	113808,6	319,545	49081	0,9115
2369	2139,80	2587,36	7,2613	94172,7	113869,8	319,571	49234	0,9090
2370	2141,00	2588,75	7,2619	94225,6	113931,0	319,597	49387	0,9066
2371	2142,21	2590,14	7,2625	94278,5	113992,2	319,623	49541	0,9042
2372	2143,41	2591,54	7,2631	94331,4	114053,5	319,649	49695	0,9018
2373	2144,61	2592,93	7,2637	94384,4	114114,7	319,674	49849	0,8993
2374	2145,81	2594,32	7,2643	94437,3	114175,9	319,700	50005	0,8969
2375	2147,02	2595,71	7,2649	94490,2	114237,2	319,726	50160	0,8945
2376	2148,22	2597,10	7,2654	94543,2	114298,4	319,752	50316	0,8921
2377	2149,42	2598,49	7,2660	94596,1	114359,7	319,778	50472	0,8897
2378	2150,63	2599,88	7,2666	94649,0	114420,9	319,803	50628	0,8874
2379	2151,83	2601,28	7,2672	94701,9	114482,1	319,829	50785	0,8850
2380	2153,03	2602,67	7,2678	94754,9	114543,4	319,855	50943	0,8826
2381	2154,23	2604,06	7,2684	94807,8	114604,6	319,881	51101	0,8803
2382	2155,44	2605,45	7,2689	94860,7	114665,9	319,906	51259	0,8779
2383	2156,64	2606,84	7,2695	94913,7	114727,1	319,932	51418	0,8756
2384	2157,84	2608,24	7,2701	94966,6	114788,4	319,958	51577	0,8732
2385	2159,05	2609,63	7,2707	95019,6	114849,7	319,983	51737	0,8709
2386	2160,25	2611,02	7,2713	95072,5	114910,9	320,009	51897	0,8686
2387	2161,45	2612,41	7,2719	95125,4	114972,2	320,035	52057	0,8663
2388	2162,65	2613,80	7,2724	95178,4	115033,5	320,060	52218	0,8640
2389	2163,86	2615,19	7,2730	95231,4	115094,7	320,086	52380	0,8617
2390	2165,06	2616,59	7,2736	95284,3	115156,0	320,112	52541	0,8594
2391	2166,26	2617,98	7,2742	95337,3	115217,3	320,137	52704	0,8571
2392	2167,47	2619,37	7,2748	95390,2	115278,5	320,163	52866	0,8548

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	2168,67	2620,76	7,2754	95443,2	115339,8	320,189	53029	0,8525
2394	2169,87	2622,16	7,2759	95496,1	115401,1	320,214	53193	0,8503
2395	2171,08	2623,55	7,2765	95549,1	115462,4	320,240	53357	0,8480
2396	2172,28	2624,94	7,2771	95602,1	115523,6	320,265	53521	0,8458
2397	2173,48	2626,33	7,2777	95655,0	115584,9	320,291	53686	0,8435
2398	2174,69	2627,73	7,2783	95708,0	115646,2	320,317	53851	0,8413
2399	2175,89	2629,12	7,2788	95761,0	115707,5	320,342	54017	0,8390
2400	2177,09	2630,51	7,2794	95814,0	115768,8	320,368	54183	0,8368
2401	2178,30	2631,90	7,2800	95866,9	115830,1	320,393	54350	0,8346
2402	2179,50	2633,30	7,2806	95919,9	115891,4	320,419	54517	0,8324
2403	2180,71	2634,69	7,2812	95972,9	115952,6	320,444	54685	0,8302
2404	2181,91	2636,08	7,2817	96025,9	116013,9	320,470	54853	0,8280
2405	2183,11	2637,47	7,2823	96078,8	116075,2	320,495	55021	0,8258
2406	2184,32	2638,87	7,2829	96131,8	116136,5	320,521	55190	0,8236
2407	2185,52	2640,26	7,2835	96184,8	116197,8	320,546	55359	0,8214
2408	2186,73	2641,65	7,2841	96237,8	116259,1	320,572	55529	0,8193
2409	2187,93	2643,05	7,2846	96290,8	116320,5	320,597	55699	0,8171
2410	2189,13	2644,44	7,2852	96343,8	116381,7	320,622	55870	0,8149
2411	2190,34	2645,83	7,2858	96396,8	116443,1	320,648	56041	0,8128
2412	2191,54	2647,22	7,2864	96449,8	116504,4	320,673	56213	0,8106
2413	2192,75	2648,62	7,2870	96502,8	116565,7	320,699	56385	0,8085
2414	2193,95	2650,01	7,2875	96555,8	116627,0	320,724	56558	0,8064
2415	2195,15	2651,40	7,2881	96608,8	116688,3	320,750	56730	0,8042
2416	2196,36	2652,80	7,2887	96661,8	116749,6	320,775	56904	0,8021
2417	2197,56	2654,19	7,2893	96714,8	116810,9	320,800	57078	0,8000
2418	2198,77	2655,58	7,2898	96767,8	116872,3	320,826	57252	0,7979
2419	2199,97	2656,98	7,2904	96820,8	116933,6	320,851	57427	0,7958
2420	2201,18	2658,37	7,2910	96873,8	116994,9	320,876	57603	0,7937
2421	2202,38	2659,76	7,2916	96926,8	117056,2	320,902	57778	0,7916
2422	2203,59	2661,16	7,2921	96979,8	117117,6	320,927	57955	0,7895
2423	2204,79	2662,55	7,2927	97032,8	117178,9	320,952	58131	0,7875
2424	2206,00	2663,95	7,2933	97085,9	117240,2	320,978	58309	0,7854
2425	2207,20	2665,34	7,2939	97138,9	117301,6	321,003	58486	0,7833
2426	2208,40	2666,73	7,2944	97191,9	117362,9	321,028	58664	0,7813
2427	2209,61	2668,13	7,2950	97244,9	117424,2	321,054	58843	0,7792
2428	2210,81	2669,52	7,2956	97297,9	117485,5	321,079	59022	0,7772
2429	2212,02	2670,91	7,2962	97351,0	117546,9	321,104	59202	0,7751
2430	2213,22	2672,31	7,2967	97404,0	117608,3	321,129	59382	0,7731
2431	2214,43	2673,70	7,2973	97457,0	117669,6	321,155	59563	0,7711
2432	2215,63	2675,10	7,2979	97510,1	117731,0	321,180	59743	0,7691

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	2216,84	2676,49	7,2985	97563,1	117792,3	321,205	59925	0,7670
2434	2218,04	2677,88	7,2990	97616,1	117853,6	321,230	60107	0,7650
2435	2219,25	2679,28	7,2996	97669,2	117915,0	321,255	60289	0,7630
2436	2220,46	2680,67	7,3002	97722,2	117976,4	321,281	60472	0,7610
2437	2221,66	2682,07	7,3007	97775,3	118037,7	321,306	60656	0,7590
2438	2222,87	2683,46	7,3013	97828,3	118099,1	321,331	60840	0,7571
2439	2224,07	2684,85	7,3019	97881,3	118160,4	321,356	61024	0,7551
2440	2225,28	2686,25	7,3025	97934,4	118221,8	321,381	61209	0,7531
2441	2226,48	2687,64	7,3030	97987,4	118283,2	321,406	61395	0,7511
2442	2227,69	2689,04	7,3036	98040,5	118344,5	321,432	61580	0,7492
2443	2228,89	2690,43	7,3042	98093,6	118405,9	321,457	61767	0,7472
2444	2230,10	2691,83	7,3047	98146,6	118467,3	321,482	61954	0,7453
2445	2231,30	2693,22	7,3053	98199,7	118528,6	321,507	62141	0,7433
2446	2232,51	2694,61	7,3059	98252,7	118590,0	321,532	62329	0,7414
2447	2233,71	2696,01	7,3065	98305,8	118651,4	321,557	62517	0,7395
2448	2234,92	2697,40	7,3070	98358,9	118712,8	321,582	62706	0,7375
2449	2236,13	2698,80	7,3076	98411,9	118774,1	321,607	62895	0,7356
2450	2237,33	2700,19	7,3082	98465,0	118835,5	321,632	63085	0,7337
2451	2238,54	2701,59	7,3087	98518,0	118896,9	321,657	63276	0,7318
2452	2239,74	2702,98	7,3093	98571,1	118958,3	321,682	63466	0,7299
2453	2240,95	2704,38	7,3099	98624,2	119019,7	321,707	63658	0,7280
2454	2242,16	2705,77	7,3104	98677,3	119081,1	321,733	63850	0,7261
2455	2243,36	2707,17	7,3110	98730,4	119142,5	321,758	64042	0,7242
2456	2244,57	2708,56	7,3116	98783,4	119203,8	321,783	64235	0,7223
2457	2245,77	2709,96	7,3121	98836,5	119265,3	321,808	64429	0,7205
2458	2246,98	2711,35	7,3127	98889,6	119326,6	321,833	64622	0,7186
2459	2248,19	2712,75	7,3133	98942,7	119388,0	321,857	64817	0,7167
2460	2249,39	2714,14	7,3138	98995,7	119449,4	321,882	65012	0,7149
2461	2250,60	2715,54	7,3144	99048,8	119510,8	321,907	65207	0,7130
2462	2251,80	2716,93	7,3150	99101,9	119572,3	321,932	65403	0,7112
2463	2253,01	2718,33	7,3155	99155,0	119633,7	321,957	65600	0,7093
2464	2254,22	2719,72	7,3161	99208,1	119695,0	321,982	65796	0,7075
2465	2255,42	2721,12	7,3167	99261,2	119756,5	322,007	65994	0,7057
2466	2256,63	2722,51	7,3172	99314,3	119817,9	322,032	66192	0,7038
2467	2257,84	2723,91	7,3178	99367,4	119879,3	322,057	66390	0,7020
2468	2259,04	2725,31	7,3184	99420,5	119940,7	322,082	66589	0,7002
2469	2260,25	2726,70	7,3189	99473,6	120002,1	322,107	66789	0,6984
2470	2261,46	2728,10	7,3195	99526,7	120063,5	322,132	66989	0,6966
2471	2262,66	2729,49	7,3201	99579,8	120125,0	322,156	67190	0,6948
2472	2263,87	2730,89	7,3206	99632,9	120186,4	322,181	67391	0,6930

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	2265,08	2732,28	7,3212	99686,0	120247,8	322,206	67593	0,6912
2474	2266,28	2733,68	7,3218	99739,1	120309,2	322,231	67795	0,6894
2475	2267,49	2735,08	7,3223	99792,2	120370,7	322,256	67998	0,6876
2476	2268,70	2736,47	7,3229	99845,4	120432,1	322,281	68201	0,6859
2477	2269,90	2737,87	7,3235	99898,5	120493,5	322,305	68405	0,6841
2478	2271,11	2739,26	7,3240	99951,6	120554,9	322,330	68609	0,6823
2479	2272,32	2740,66	7,3246	100004,7	120616,4	322,355	68814	0,6806
2480	2273,52	2742,05	7,3252	100057,8	120677,8	322,380	69019	0,6788
2481	2274,73	2743,45	7,3257	100111,0	120739,3	322,405	69225	0,6771
2482	2275,94	2744,85	7,3263	100164,1	120800,7	322,429	69432	0,6754
2483	2277,15	2746,24	7,3268	100217,2	120862,1	322,454	69639	0,6736
2484	2278,35	2747,64	7,3274	100270,3	120923,6	322,479	69846	0,6719
2485	2279,56	2749,04	7,3280	100323,5	120985,1	322,504	70054	0,6702
2486	2280,77	2750,43	7,3285	100376,6	121046,5	322,528	70263	0,6684
2487	2281,98	2751,83	7,3291	100429,8	121107,9	322,553	70472	0,6667
2488	2283,18	2753,22	7,3296	100482,9	121169,4	322,578	70682	0,6650
2489	2284,39	2754,62	7,3302	100536,0	121230,8	322,602	70892	0,6633
2490	2285,60	2756,02	7,3308	100589,2	121292,3	322,627	71103	0,6616
2491	2286,81	2757,41	7,3313	100642,3	121353,7	322,652	71314	0,6599
2492	2288,01	2758,81	7,3319	100695,4	121415,2	322,676	71526	0,6582
2493	2289,22	2760,21	7,3325	100748,6	121476,7	322,701	71738	0,6565
2494	2290,43	2761,60	7,3330	100801,7	121538,1	322,726	71952	0,6548
2495	2291,64	2763,00	7,3336	100854,9	121599,6	322,750	72165	0,6532
2496	2292,84	2764,40	7,3341	100908,0	121661,1	322,775	72379	0,6515
2497	2294,05	2765,79	7,3347	100961,2	121722,5	322,800	72594	0,6498
2498	2295,26	2767,19	7,3352	101014,4	121784,0	322,824	72809	0,6482
2499	2296,47	2768,59	7,3358	101067,5	121845,5	322,849	73025	0,6465
2500	2297,68	2769,98	7,3364	101120,7	121906,9	322,874	73241	0,6449
2501	2298,88	2771,38	7,3369	101173,8	121968,4	322,898	73458	0,6432
2502	2300,09	2772,78	7,3375	101227,0	122029,9	322,923	73676	0,6416
2503	2301,30	2774,17	7,3380	101280,2	122091,4	322,947	73894	0,6399
2504	2302,51	2775,57	7,3386	101333,4	122152,9	322,972	74112	0,6383
2505	2303,71	2776,97	7,3392	101386,5	122214,3	322,996	74332	0,6367
2506	2304,92	2778,36	7,3397	101439,7	122275,8	323,021	74551	0,6351
2507	2306,13	2779,76	7,3403	101492,8	122337,3	323,045	74772	0,6334
2508	2307,34	2781,16	7,3408	101546,0	122398,8	323,070	74993	0,6318
2509	2308,55	2782,56	7,3414	101599,2	122460,3	323,094	75214	0,6302
2510	2309,76	2783,95	7,3419	101652,4	122521,8	323,119	75436	0,6286
2511	2310,96	2785,35	7,3425	101705,5	122583,3	323,143	75659	0,6270
2512	2312,17	2786,75	7,3431	101758,7	122644,8	323,168	75882	0,6254

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	2313,38	2788,15	7,3436	101811,9	122706,3	323,192	76105	0,6238
2514	2314,59	2789,54	7,3442	101865,1	122767,8	323,217	76330	0,6222
2515	2315,80	2790,94	7,3447	101918,3	122829,3	323,241	76555	0,6207
2516	2316,92	2792,25	7,3452	101967,7	122887,0	323,263	76751	0,6193
2517	2318,13	2793,65	7,3458	102020,9	122948,5	323,287	76977	0,6177
2518	2319,34	2795,05	7,3463	102074,1	123010,0	323,312	77204	0,6162
2519	2320,55	2796,45	7,3469	102127,3	123071,5	323,336	77431	0,6146
2520	2321,76	2797,84	7,3474	102180,5	123133,1	323,360	77659	0,6130
2521	2322,97	2799,24	7,3480	102233,7	123194,6	323,385	77887	0,6115
2522	2324,18	2800,64	7,3485	102286,9	123256,1	323,409	78116	0,6099
2523	2325,38	2802,04	7,3491	102340,1	123317,6	323,434	78346	0,6084
2524	2326,59	2803,44	7,3496	102393,4	123379,2	323,458	78576	0,6069
2525	2327,80	2804,83	7,3502	102446,6	123440,7	323,482	78807	0,6053
2526	2329,01	2806,23	7,3508	102499,8	123502,2	323,507	79038	0,6038
2527	2330,22	2807,63	7,3513	102553,0	123563,8	323,531	79270	0,6023
2528	2331,43	2809,03	7,3519	102606,2	123625,3	323,556	79503	0,6007
2529	2332,64	2810,43	7,3524	102659,5	123686,9	323,580	79736	0,5992
2530	2333,85	2811,82	7,3530	102712,7	123748,4	323,604	79970	0,5977
2531	2335,06	2813,22	7,3535	102765,9	123810,0	323,629	80204	0,5962
2532	2336,27	2814,62	7,3541	102819,1	123871,5	323,653	80439	0,5947
2533	2337,48	2816,02	7,3546	102872,4	123933,0	323,677	80675	0,5932
2534	2338,69	2817,42	7,3552	102925,6	123994,6	323,702	80911	0,5917
2535	2339,90	2818,82	7,3557	102978,9	124056,1	323,726	81148	0,5902
2536	2341,11	2820,22	7,3563	103032,1	124117,7	323,750	81385	0,5887
2537	2342,32	2821,61	7,3568	103085,3	124179,2	323,774	81623	0,5872
2538	2343,53	2823,01	7,3574	103138,6	124240,8	323,799	81861	0,5857
2539	2344,74	2824,41	7,3579	103191,8	124302,3	323,823	82101	0,5843
2540	2345,95	2825,81	7,3585	103245,0	124363,9	323,847	82340	0,5828
2541	2347,16	2827,21	7,3590	103298,3	124425,5	323,871	82581	0,5813
2542	2348,36	2828,61	7,3596	103351,5	124487,0	323,896	82822	0,5799
2543	2349,57	2830,01	7,3601	103404,8	124548,6	323,920	83063	0,5784
2544	2350,78	2831,41	7,3607	103458,0	124610,1	323,944	83306	0,5769
2545	2352,00	2832,80	7,3612	103511,3	124671,7	323,968	83549	0,5755
2546	2353,21	2834,20	7,3618	103564,5	124733,3	323,992	83792	0,5740
2547	2354,42	2835,60	7,3623	103617,8	124794,9	324,017	84036	0,5726
2548	2355,63	2837,00	7,3629	103671,1	124856,4	324,041	84281	0,5712
2549	2356,83	2838,40	7,3634	103724,3	124918,0	324,065	84526	0,5697
2550	2358,05	2839,80	7,3640	103777,6	124979,6	324,089	84772	0,5683
2551	2359,26	2841,20	7,3645	103830,8	125041,1	324,113	85019	0,5669
2552	2360,47	2842,60	7,3651	103884,1	125102,7	324,137	85266	0,5654

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	2361,68	2844,00	7,3656	103937,4	125164,3	324,162	85514	0,5640
2554	2362,89	2845,40	7,3662	103990,6	125225,9	324,186	85762	0,5626
2555	2364,10	2846,80	7,3667	104043,9	125287,5	324,210	86012	0,5612
2556	2365,31	2848,20	7,3673	104097,2	125349,1	324,234	86261	0,5598
2557	2366,52	2849,59	7,3678	104150,4	125410,6	324,258	86512	0,5584
2558	2367,73	2850,99	7,3684	104203,7	125472,2	324,282	86763	0,5570
2559	2368,94	2852,39	7,3689	104257,0	125533,8	324,306	87015	0,5556
2560	2370,15	2853,79	7,3695	104310,3	125595,4	324,330	87267	0,5542
2561	2371,36	2855,19	7,3700	104363,5	125657,0	324,354	87520	0,5528
2562	2372,57	2856,59	7,3706	104416,8	125718,6	324,378	87773	0,5514
2563	2373,78	2857,99	7,3711	104470,1	125780,2	324,402	88028	0,5501
2564	2374,99	2859,39	7,3717	104523,4	125841,8	324,426	88282	0,5487
2565	2376,20	2860,79	7,3722	104576,7	125903,4	324,451	88538	0,5473
2566	2377,41	2862,19	7,3727	104630,0	125965,0	324,475	88794	0,5460
2567	2378,62	2863,59	7,3733	104683,3	126026,6	324,499	89051	0,5446
2568	2379,83	2864,99	7,3738	104736,5	126088,2	324,523	89308	0,5432
2569	2381,05	2866,39	7,3744	104789,8	126149,8	324,547	89566	0,5419
2570	2382,26	2867,79	7,3749	104843,1	126211,4	324,571	89825	0,5405
2571	2383,47	2869,19	7,3755	104896,4	126273,0	324,594	90084	0,5392
2572	2384,68	2870,59	7,3760	104949,7	126334,6	324,618	90344	0,5378
2573	2385,89	2871,99	7,3766	105003,0	126396,3	324,642	90605	0,5365
2574	2387,10	2873,39	7,3771	105056,3	126457,8	324,666	90867	0,5352
2575	2388,31	2874,79	7,3776	105109,6	126519,4	324,690	91128	0,5338
2576	2389,52	2876,19	7,3782	105162,9	126581,1	324,714	91391	0,5325
2577	2390,73	2877,59	7,3787	105216,2	126642,7	324,738	91655	0,5312
2578	2391,95	2878,99	7,3793	105269,5	126704,3	324,762	91918	0,5299
2579	2393,16	2880,39	7,3798	105322,8	126765,9	324,786	92183	0,5285
2580	2394,37	2881,79	7,3804	105376,1	126827,5	324,810	92449	0,5272
2581	2395,58	2883,19	7,3809	105429,4	126889,2	324,834	92715	0,5259
2582	2396,79	2884,59	7,3815	105482,8	126950,8	324,858	92981	0,5246
2583	2398,00	2885,99	7,3820	105536,0	127012,4	324,882	93249	0,5233
2584	2399,21	2887,39	7,3825	105589,4	127074,1	324,905	93517	0,5220
2585	2400,42	2888,79	7,3831	105642,7	127135,7	324,929	93785	0,5207
2586	2401,64	2890,19	7,3836	105696,0	127197,3	324,953	94055	0,5194
2587	2402,85	2891,59	7,3842	105749,3	127259,0	324,977	94325	0,5182
2588	2404,06	2892,99	7,3847	105802,6	127320,6	325,001	94596	0,5169
2589	2405,27	2894,39	7,3852	105856,0	127382,2	325,025	94867	0,5156
2590	2406,48	2895,79	7,3858	105909,3	127443,9	325,048	95139	0,5143
2591	2407,69	2897,19	7,3863	105962,6	127505,5	325,072	95412	0,5130
2592	2408,91	2898,60	7,3869	106016,0	127567,2	325,096	95685	0,5118

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	2410,12	2900,00	7,3874	106069,3	127628,8	325,120	95959	0,5105
2594	2411,33	2901,40	7,3879	106122,6	127690,4	325,144	96234	0,5092
2595	2412,54	2902,80	7,3885	106175,9	127752,1	325,167	96510	0,5080
2596	2413,75	2904,20	7,3890	106229,3	127813,7	325,191	96786	0,5067
2597	2414,97	2905,60	7,3896	106282,6	127875,4	325,215	97063	0,5055
2598	2416,18	2907,00	7,3901	106335,9	127937,0	325,239	97340	0,5042
2599	2417,39	2908,40	7,3906	106389,3	127998,7	325,262	97619	0,5030
2600	2418,60	2909,80	7,3912	106442,6	128060,4	325,286	97897	0,5018
2601	2419,81	2911,20	7,3917	106496,0	128122,0	325,310	98177	0,5005
2602	2421,03	2912,60	7,3923	106549,3	128183,7	325,333	98457	0,4993
2603	2422,24	2914,00	7,3928	106602,7	128245,3	325,357	98739	0,4980
2604	2423,45	2915,41	7,3933	106656,0	128307,0	325,381	99020	0,4968
2605	2424,66	2916,81	7,3939	106709,4	128368,7	325,405	99303	0,4956
2606	2425,87	2918,21	7,3944	106762,7	128430,3	325,428	99586	0,4944
2607	2427,09	2919,61	7,3950	106816,1	128492,0	325,452	99870	0,4932
2608	2428,30	2921,01	7,3955	106869,4	128553,6	325,476	100154	0,4920
2609	2429,51	2922,41	7,3960	106922,8	128615,3	325,499	100440	0,4907
2610	2430,72	2923,81	7,3966	106976,1	128677,0	325,523	100726	0,4895
2611	2431,94	2925,21	7,3971	107029,5	128738,7	325,546	101013	0,4883
2612	2433,15	2926,62	7,3976	107082,8	128800,3	325,570	101300	0,4871
2613	2434,36	2928,02	7,3982	107136,2	128862,0	325,594	101588	0,4859
2614	2435,57	2929,42	7,3987	107189,6	128923,7	325,617	101877	0,4847
2615	2436,79	2930,82	7,3992	107242,9	128985,4	325,641	102167	0,4836
2616	2438,00	2932,22	7,3998	107296,3	129047,1	325,665	102457	0,4824
2617	2439,21	2933,62	7,4003	107349,7	129108,8	325,688	102748	0,4812
2618	2440,42	2935,02	7,4009	107403,0	129170,4	325,712	103039	0,4800
2619	2441,64	2936,43	7,4014	107456,4	129232,1	325,735	103332	0,4788
2620	2442,85	2937,83	7,4019	107509,8	129293,8	325,759	103625	0,4777
2621	2444,06	2939,23	7,4025	107563,2	129355,5	325,782	103919	0,4765
2622	2445,27	2940,63	7,4030	107616,5	129417,2	325,806	104213	0,4753
2623	2446,49	2942,03	7,4035	107669,9	129478,9	325,829	104509	0,4742
2624	2447,70	2943,44	7,4041	107723,3	129540,6	325,853	104805	0,4730
2625	2448,91	2944,84	7,4046	107776,7	129602,3	325,876	105102	0,4719
2626	2450,13	2946,24	7,4051	107830,1	129664,0	325,900	105400	0,4707
2627	2451,34	2947,64	7,4057	107883,4	129725,6	325,923	105698	0,4695
2628	2452,55	2949,04	7,4062	107936,8	129787,3	325,947	105997	0,4684
2629	2453,77	2950,44	7,4067	107990,2	129849,1	325,970	106296	0,4673
2630	2454,98	2951,85	7,4073	108043,6	129910,8	325,994	106597	0,4661
2631	2456,19	2953,25	7,4078	108097,0	129972,5	326,017	106899	0,4650
2632	2457,40	2954,65	7,4083	108150,4	130034,2	326,041	107201	0,4638

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	2458,62	2956,05	7,4089	108203,8	130095,9	326,064	107503	0,4627
2634	2459,83	2957,46	7,4094	108257,2	130157,6	326,088	107807	0,4616
2635	2461,04	2958,86	7,4099	108310,6	130219,3	326,111	108111	0,4605
2636	2462,26	2960,26	7,4105	108363,9	130281,0	326,135	108416	0,4593
2637	2463,47	2961,66	7,4110	108417,4	130342,7	326,158	108722	0,4582
2638	2464,69	2963,06	7,4115	108470,8	130404,5	326,181	109028	0,4571
2639	2465,90	2964,47	7,4121	108524,2	130466,2	326,205	109336	0,4560
2640	2467,11	2965,87	7,4126	108577,6	130527,9	326,228	109644	0,4549
2641	2468,32	2967,27	7,4131	108631,0	130589,6	326,252	109952	0,4538
2642	2469,54	2968,67	7,4137	108684,4	130651,3	326,275	110262	0,4527
2643	2470,75	2970,08	7,4142	108737,8	130713,0	326,298	110572	0,4516
2644	2471,97	2971,48	7,4147	108791,2	130774,8	326,322	110883	0,4505
2645	2473,18	2972,88	7,4152	108844,6	130836,5	326,345	111195	0,4494
2646	2474,39	2974,28	7,4158	108898,0	130898,2	326,368	111507	0,4483
2647	2475,61	2975,69	7,4163	108951,5	130960,0	326,392	111821	0,4472
2648	2476,82	2977,09	7,4168	109004,9	131021,7	326,415	112135	0,4461
2649	2478,03	2978,49	7,4174	109058,3	131083,4	326,438	112450	0,4451
2650	2479,25	2979,89	7,4179	109111,7	131145,2	326,462	112766	0,4440
2651	2480,46	2981,30	7,4184	109165,1	131206,9	326,485	113082	0,4429
2652	2481,68	2982,70	7,4190	109218,5	131268,6	326,508	113399	0,4418
2653	2482,89	2984,10	7,4195	109272,0	131330,4	326,531	113717	0,4408
2654	2484,10	2985,51	7,4200	109325,4	131392,1	326,555	114036	0,4397
2655	2485,32	2986,91	7,4205	109378,8	131453,8	326,578	114355	0,4386
2656	2486,53	2988,31	7,4211	109432,3	131515,6	326,601	114676	0,4376
2657	2487,75	2989,72	7,4216	109485,7	131577,4	326,625	114997	0,4365
2658	2488,96	2991,12	7,4221	109539,1	131639,1	326,648	115319	0,4355
2659	2490,17	2992,52	7,4227	109592,5	131700,8	326,671	115642	0,4344
2660	2491,39	2993,92	7,4232	109646,0	131762,6	326,694	115965	0,4334
2661	2492,60	2995,33	7,4237	109699,4	131824,3	326,717	116289	0,4323
2662	2493,82	2996,73	7,4242	109752,9	131886,1	326,741	116614	0,4313
2663	2495,03	2998,13	7,4248	109806,3	131947,9	326,764	116941	0,4302
2664	2496,25	2999,54	7,4253	109859,8	132009,6	326,787	117267	0,4292
2665	2497,46	3000,94	7,4258	109913,2	132071,4	326,810	117595	0,4281
2666	2498,67	3002,34	7,4263	109966,6	132133,1	326,833	117923	0,4271
2667	2499,89	3003,75	7,4269	110020,1	132194,9	326,857	118252	0,4261
2668	2501,10	3005,15	7,4274	110073,6	132256,7	326,880	118582	0,4251
2669	2502,32	3006,55	7,4279	110127,0	132318,4	326,903	118912	0,4240
2670	2503,53	3007,96	7,4285	110180,5	132380,2	326,926	119244	0,4230
2671	2504,75	3009,36	7,4290	110233,9	132442,0	326,949	119576	0,4220
2672	2505,96	3010,76	7,4295	110287,4	132503,7	326,972	119910	0,4210

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	2507,18	3012,17	7,4300	110340,8	132565,5	326,995	120243	0,4200
2674	2508,39	3013,57	7,4306	110394,3	132627,3	327,019	120578	0,4190
2675	2509,61	3014,97	7,4311	110447,7	132689,0	327,042	120913	0,4180
2676	2510,82	3016,38	7,4316	110501,2	132750,8	327,065	121250	0,4170
2677	2512,04	3017,78	7,4321	110554,7	132812,6	327,088	121587	0,4160
2678	2513,25	3019,19	7,4327	110608,1	132874,4	327,111	121925	0,4150
2679	2514,47	3020,59	7,4332	110661,6	132936,2	327,134	122263	0,4140
2680	2515,68	3021,99	7,4337	110715,1	132997,9	327,157	122603	0,4130
2681	2516,89	3023,40	7,4342	110768,5	133059,7	327,180	122944	0,4120
2682	2518,11	3024,80	7,4347	110822,0	133121,5	327,203	123285	0,4110
2683	2519,32	3026,21	7,4353	110875,5	133183,3	327,226	123627	0,4100
2684	2520,54	3027,61	7,4358	110928,9	133245,1	327,249	123970	0,4090
2685	2521,75	3029,01	7,4363	110982,4	133306,9	327,272	124314	0,4080
2686	2522,97	3030,42	7,4368	111035,9	133368,7	327,295	124659	0,4071
2687	2524,18	3031,82	7,4374	111089,4	133430,5	327,318	125004	0,4061
2688	2525,40	3033,23	7,4379	111142,8	133492,3	327,341	125351	0,4051
2689	2526,62	3034,63	7,4384	111196,3	133554,1	327,364	125697	0,4042
2690	2527,83	3036,03	7,4389	111249,8	133615,8	327,387	126046	0,4032
2691	2529,05	3037,44	7,4395	111303,3	133677,6	327,410	126394	0,4022
2692	2530,26	3038,84	7,4400	111356,8	133739,4	327,433	126744	0,4013
2693	2531,48	3040,25	7,4405	111410,3	133801,2	327,456	127095	0,4003
2694	2532,69	3041,65	7,4410	111463,7	133863,0	327,479	127446	0,3994
2695	2533,91	3043,06	7,4415	111517,3	133924,9	327,502	127798	0,3984
2696	2535,12	3044,46	7,4421	111570,8	133986,7	327,525	128151	0,3974
2697	2536,34	3045,86	7,4426	111624,3	134048,5	327,548	128505	0,3965
2698	2537,55	3047,27	7,4431	111677,7	134110,3	327,571	128859	0,3956
2699	2538,77	3048,67	7,4436	111731,2	134172,1	327,594	129216	0,3946
2700	2539,98	3050,08	7,4441	111784,7	134233,9	327,617	129571	0,3937
2701	2541,20	3051,48	7,4447	111838,2	134295,7	327,640	129929	0,3927
2702	2542,42	3052,89	7,4452	111891,7	134357,5	327,663	130287	0,3918
2703	2543,63	3054,29	7,4457	111945,2	134419,3	327,685	130646	0,3909
2704	2544,85	3055,70	7,4462	111998,7	134481,2	327,708	131006	0,3899
2705	2546,06	3057,10	7,4467	112052,2	134543,0	327,731	131367	0,3890
2706	2547,28	3058,51	7,4473	112105,8	134604,8	327,754	131728	0,3881
2707	2548,49	3059,91	7,4478	112159,3	134666,6	327,777	132091	0,3872
2708	2549,71	3061,31	7,4483	112212,8	134728,5	327,800	132454	0,3862
2709	2550,93	3062,72	7,4488	112266,3	134790,3	327,823	132819	0,3853
2710	2552,14	3064,12	7,4493	112319,8	134852,1	327,845	133184	0,3844
2711	2553,36	3065,53	7,4499	112373,3	134914,0	327,868	133550	0,3835
2712	2554,57	3066,93	7,4504	112426,8	134975,8	327,891	133917	0,3826

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	2555,79	3068,34	7,4509	112480,4	135037,6	327,914	134285	0,3817
2714	2557,01	3069,74	7,4514	112533,9	135099,5	327,937	134653	0,3808
2715	2558,22	3071,15	7,4519	112587,4	135161,3	327,959	135023	0,3799
2716	2559,44	3072,55	7,4524	112640,9	135223,1	327,982	135394	0,3790
2717	2560,66	3073,96	7,4530	112694,4	135284,9	328,005	135764	0,3781
2718	2561,87	3075,36	7,4535	112748,0	135346,8	328,028	136137	0,3772
2719	2563,09	3076,77	7,4540	112801,5	135408,6	328,050	136510	0,3763
2720	2564,30	3078,18	7,4545	112855,0	135470,5	328,073	136884	0,3754
2721	2565,52	3079,58	7,4550	112908,6	135532,3	328,096	137259	0,3745
2722	2566,74	3080,99	7,4555	112962,1	135594,2	328,119	137635	0,3736
2723	2567,95	3082,39	7,4561	113015,6	135656,0	328,141	138011	0,3728
2724	2569,17	3083,80	7,4566	113069,2	135717,9	328,164	138389	0,3719
2725	2570,39	3085,20	7,4571	113122,7	135779,7	328,187	138768	0,3710
2726	2571,60	3086,61	7,4576	113176,2	135841,6	328,210	139147	0,3701
2727	2572,82	3088,01	7,4581	113229,8	135903,4	328,232	139527	0,3692
2728	2574,04	3089,42	7,4586	113283,3	135965,3	328,255	139908	0,3684
2729	2575,25	3090,82	7,4592	113336,9	136027,2	328,278	140290	0,3675
2730	2576,47	3092,23	7,4597	113390,4	136089,0	328,300	140674	0,3666
2731	2577,69	3093,64	7,4602	113444,0	136150,9	328,323	141057	0,3658
2732	2578,90	3095,04	7,4607	113497,5	136212,7	328,346	141443	0,3649
2733	2580,12	3096,45	7,4612	113551,0	136274,6	328,368	141828	0,3641
2734	2581,34	3097,85	7,4617	113604,6	136336,5	328,391	142216	0,3632
2735	2582,55	3099,26	7,4622	113658,1	136398,3	328,413	142603	0,3623
2736	2583,77	3100,66	7,4628	113711,7	136460,2	328,436	142991	0,3615
2737	2584,99	3102,07	7,4633	113765,2	136522,0	328,459	143381	0,3606
2738	2586,20	3103,48	7,4638	113818,8	136583,9	328,481	143771	0,3598
2739	2587,42	3104,88	7,4643	113872,4	136645,8	328,504	144162	0,3589
2740	2588,64	3106,29	7,4648	113926,0	136707,7	328,527	144555	0,3581
2741	2589,85	3107,69	7,4653	113979,5	136769,5	328,549	144948	0,3573
2742	2591,07	3109,10	7,4658	114033,0	136831,4	328,572	145342	0,3564
2743	2592,29	3110,51	7,4664	114086,6	136893,3	328,594	145737	0,3556
2744	2593,51	3111,91	7,4669	114140,2	136955,2	328,617	146133	0,3547
2745	2594,72	3113,32	7,4674	114193,8	137017,1	328,639	146530	0,3539
2746	2595,94	3114,72	7,4679	114247,3	137079,0	328,662	146928	0,3531
2747	2597,16	3116,13	7,4684	114300,9	137140,9	328,684	147327	0,3523
2748	2598,37	3117,54	7,4689	114354,5	137202,7	328,707	147727	0,3514
2749	2599,59	3118,94	7,4694	114408,0	137264,6	328,729	148127	0,3506
2750	2600,81	3120,35	7,4699	114461,6	137326,5	328,752	148529	0,3498
2751	2602,03	3121,75	7,4705	114515,2	137388,4	328,775	148932	0,3490
2752	2603,24	3123,16	7,4710	114568,8	137450,3	328,797	149336	0,3482

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	2604,46	3124,57	7,4715	114622,4	137512,2	328,820	149740	0,3473
2754	2605,68	3125,97	7,4720	114675,9	137574,1	328,842	150146	0,3465
2755	2606,90	3127,38	7,4725	114729,5	137636,0	328,865	150553	0,3457
2756	2608,11	3128,79	7,4730	114783,1	137697,9	328,887	150959	0,3449
2757	2609,33	3130,19	7,4735	114836,7	137759,8	328,909	151368	0,3441
2758	2610,55	3131,60	7,4740	114890,3	137821,7	328,932	151778	0,3433
2759	2611,77	3133,01	7,4745	114943,9	137883,6	328,954	152188	0,3425
2760	2612,98	3134,41	7,4750	114997,4	137945,5	328,977	152599	0,3417
2761	2614,20	3135,82	7,4756	115051,0	138007,4	328,999	153011	0,3409
2762	2615,42	3137,23	7,4761	115104,6	138069,3	329,022	153425	0,3401
2763	2616,64	3138,63	7,4766	115158,2	138131,2	329,044	153839	0,3393
2764	2617,86	3140,04	7,4771	115211,8	138193,1	329,066	154254	0,3385
2765	2619,07	3141,45	7,4776	115265,4	138255,0	329,089	154671	0,3377
2766	2620,29	3142,85	7,4781	115319,0	138317,0	329,111	155088	0,3369
2767	2621,51	3144,26	7,4786	115372,6	138378,9	329,134	155506	0,3362
2768	2622,73	3145,67	7,4791	115426,2	138440,8	329,156	155925	0,3354
2769	2623,95	3147,07	7,4796	115479,8	138502,7	329,178	156345	0,3346
2770	2625,16	3148,48	7,4801	115533,4	138564,6	329,201	156766	0,3338
2771	2626,38	3149,89	7,4806	115587,0	138626,5	329,223	157188	0,3330
2772	2627,60	3151,29	7,4812	115640,7	138688,5	329,246	157611	0,3323
2773	2628,82	3152,70	7,4817	115694,3	138750,4	329,268	158036	0,3315
2774	2630,04	3154,11	7,4822	115747,9	138812,3	329,290	158461	0,3307
2775	2631,25	3155,52	7,4827	115801,5	138874,3	329,313	158887	0,3300
2776	2632,47	3156,92	7,4832	115855,1	138936,2	329,335	159314	0,3292
2777	2633,69	3158,33	7,4837	115908,7	138998,1	329,357	159742	0,3284
2778	2634,91	3159,74	7,4842	115962,3	139060,0	329,379	160172	0,3277
2779	2636,13	3161,15	7,4847	116016,0	139122,0	329,402	160601	0,3269
2780	2637,35	3162,55	7,4852	116069,6	139183,9	329,424	161033	0,3261
2781	2638,56	3163,96	7,4857	116123,2	139245,9	329,446	161465	0,3254
2782	2639,78	3165,37	7,4862	116176,8	139307,8	329,469	161898	0,3246
2783	2641,00	3166,77	7,4867	116230,5	139369,7	329,491	162332	0,3239
2784	2642,22	3168,18	7,4872	116284,1	139431,7	329,513	162768	0,3231
2785	2643,44	3169,59	7,4877	116337,7	139493,6	329,535	163204	0,3224
2786	2644,66	3171,00	7,4882	116391,3	139555,6	329,558	163641	0,3216
2787	2645,88	3172,40	7,4887	116445,0	139617,5	329,580	164079	0,3209
2788	2647,09	3173,81	7,4893	116498,6	139679,5	329,602	164519	0,3202
2789	2648,31	3175,22	7,4898	116552,3	139741,4	329,624	164959	0,3194
2790	2649,53	3176,63	7,4903	116605,9	139803,3	329,647	165400	0,3187
2791	2650,75	3178,03	7,4908	116659,5	139865,3	329,669	165843	0,3179
2792	2651,97	3179,44	7,4913	116713,1	139927,2	329,691	166286	0,3172

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	2653,19	3180,85	7,4918	116766,8	139989,2	329,713	166731	0,3165
2794	2654,41	3182,26	7,4923	116820,4	140051,2	329,735	167176	0,3157
2795	2655,63	3183,67	7,4928	116874,1	140113,1	329,758	167623	0,3150
2796	2656,84	3185,07	7,4933	116927,7	140175,1	329,780	168070	0,3143
2797	2658,06	3186,48	7,4938	116981,4	140237,0	329,802	168519	0,3136
2798	2659,28	3187,89	7,4943	117035,0	140299,0	329,824	168968	0,3128
2799	2660,50	3189,30	7,4948	117088,7	140361,0	329,846	169420	0,3121
2800	2661,72	3190,71	7,4953	117142,3	140422,9	329,868	169871	0,3114
2801	2662,94	3192,11	7,4958	117196,0	140484,9	329,890	170324	0,3107
2802	2664,16	3193,52	7,4963	117249,6	140546,9	329,913	170778	0,3100
2803	2665,28	3194,83	7,4967	117299,1	140604,7	329,931	171162	0,3094
2804	2666,50	3196,24	7,4972	117352,8	140666,6	329,953	171617	0,3087
2805	2667,72	3197,65	7,4977	117406,4	140728,6	329,975	172075	0,3080
2806	2668,94	3199,06	7,4982	117460,1	140790,6	329,998	172533	0,3073
2807	2670,16	3200,47	7,4987	117513,8	140852,6	330,020	172992	0,3065
2808	2671,38	3201,88	7,4992	117567,4	140914,6	330,042	173453	0,3058
2809	2672,60	3203,29	7,4997	117621,1	140976,6	330,064	173914	0,3051
2810	2673,82	3204,69	7,5002	117674,8	141038,6	330,086	174377	0,3044
2811	2675,04	3206,10	7,5008	117728,5	141100,6	330,108	174840	0,3037
2812	2676,26	3207,51	7,5013	117782,2	141162,6	330,130	175304	0,3030
2813	2677,48	3208,92	7,5018	117835,8	141224,5	330,152	175770	0,3023
2814	2678,70	3210,33	7,5023	117889,6	141286,6	330,174	176238	0,3017
2815	2679,92	3211,74	7,5028	117943,2	141348,6	330,196	176705	0,3010
2816	2681,14	3213,15	7,5033	117996,9	141410,6	330,218	177174	0,3003
2817	2682,36	3214,56	7,5038	118050,6	141472,6	330,240	177645	0,2996
2818	2683,58	3215,96	7,5043	118104,3	141534,6	330,262	178115	0,2989
2819	2684,80	3217,37	7,5048	118158,0	141596,6	330,284	178587	0,2982
2820	2686,02	3218,78	7,5053	118211,7	141658,6	330,306	179062	0,2975
2821	2687,24	3220,19	7,5058	118265,4	141720,6	330,328	179536	0,2969
2822	2688,46	3221,60	7,5063	118319,1	141782,6	330,350	180011	0,2962
2823	2689,68	3223,01	7,5068	118372,8	141844,6	330,372	180488	0,2955
2824	2690,90	3224,42	7,5073	118426,5	141906,6	330,394	180965	0,2948
2825	2692,12	3225,83	7,5078	118480,2	141968,7	330,416	181444	0,2941
2826	2693,34	3227,24	7,5083	118533,9	142030,7	330,438	181924	0,2935
2827	2694,56	3228,65	7,5088	118587,6	142092,7	330,460	182405	0,2928
2828	2695,78	3230,05	7,5093	118641,3	142154,7	330,482	182888	0,2921
2829	2697,00	3231,46	7,5098	118695,0	142216,7	330,504	183371	0,2915
2830	2698,22	3232,87	7,5103	118748,7	142278,8	330,526	183855	0,2908
2831	2699,44	3234,28	7,5107	118802,4	142340,8	330,548	184341	0,2901
2832	2700,66	3235,69	7,5112	118856,1	142402,8	330,570	184827	0,2895

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	2701,88	3237,10	7,5117	118909,8	142464,8	330,592	185315	0,2888
2834	2703,10	3238,51	7,5122	118963,5	142526,8	330,614	185804	0,2882
2835	2704,32	3239,92	7,5127	119017,3	142588,9	330,636	186294	0,2875
2836	2705,54	3241,33	7,5132	119070,9	142650,9	330,658	186786	0,2868
2837	2706,76	3242,74	7,5137	119124,7	142712,9	330,679	187278	0,2862
2838	2707,98	3244,15	7,5142	119178,4	142775,0	330,701	187771	0,2855
2839	2709,21	3245,56	7,5147	119232,1	142837,0	330,723	188266	0,2849
2840	2710,43	3246,97	7,5152	119285,8	142899,0	330,745	188762	0,2842
2841	2711,65	3248,38	7,5157	119339,5	142961,1	330,767	189259	0,2836
2842	2712,87	3249,79	7,5162	119393,3	143023,1	330,789	189757	0,2830
2843	2714,09	3251,20	7,5167	119447,0	143085,1	330,811	190256	0,2823
2844	2715,31	3252,61	7,5172	119500,7	143147,2	330,832	190755	0,2817
2845	2716,53	3254,02	7,5177	119554,4	143209,2	330,854	191258	0,2810
2846	2717,75	3255,43	7,5182	119608,2	143271,3	330,876	191760	0,2804
2847	2718,97	3256,84	7,5187	119661,9	143333,3	330,898	192264	0,2798
2848	2720,19	3258,25	7,5192	119715,6	143395,4	330,920	192768	0,2791
2849	2721,41	3259,65	7,5197	119769,4	143457,4	330,941	193274	0,2785
2850	2722,63	3261,06	7,5202	119823,1	143519,5	330,963	193781	0,2779
2851	2723,85	3262,48	7,5207	119876,9	143581,5	330,985	194290	0,2772
2852	2725,08	3263,88	7,5212	119930,6	143643,5	331,007	194800	0,2766
2853	2726,30	3265,29	7,5217	119984,3	143705,6	331,029	195310	0,2760
2854	2727,52	3266,70	7,5222	120038,0	143767,7	331,050	195822	0,2753
2855	2728,74	3268,11	7,5227	120091,8	143829,7	331,072	196335	0,2747
2856	2729,96	3269,52	7,5232	120145,5	143891,8	331,094	196849	0,2741
2857	2731,18	3270,93	7,5236	120199,3	143953,8	331,116	197364	0,2735
2858	2732,40	3272,34	7,5241	120253,0	144015,9	331,137	197882	0,2729
2859	2733,62	3273,75	7,5246	120306,8	144077,9	331,159	198399	0,2722
2860	2734,84	3275,16	7,5251	120360,5	144140,0	331,181	198918	0,2716
2861	2736,07	3276,57	7,5256	120414,3	144202,1	331,202	199437	0,2710
2862	2737,29	3277,99	7,5261	120468,0	144264,1	331,224	199959	0,2704
2863	2738,51	3279,40	7,5266	120521,8	144326,2	331,246	200481	0,2698
2864	2739,73	3280,81	7,5271	120575,5	144388,2	331,268	201005	0,2692
2865	2740,95	3282,22	7,5276	120629,3	144450,3	331,289	201530	0,2686
2866	2742,17	3283,63	7,5281	120683,0	144512,4	331,311	202057	0,2680
2867	2743,39	3285,04	7,5286	120736,8	144574,5	331,333	202584	0,2674
2868	2744,62	3286,45	7,5291	120790,5	144636,5	331,354	203112	0,2668
2869	2745,84	3287,86	7,5296	120844,3	144698,6	331,376	203642	0,2662
2870	2747,06	3289,27	7,5301	120898,0	144760,7	331,398	204173	0,2656
2871	2748,28	3290,68	7,5305	120951,8	144822,8	331,419	204705	0,2650
2872	2749,50	3292,09	7,5310	121005,6	144884,8	331,441	205238	0,2644

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	2750,72	3293,50	7,5315	121059,3	144946,9	331,462	205772	0,2638
2874	2751,95	3294,91	7,5320	121113,1	145009,0	331,484	206309	0,2632
2875	2753,17	3296,32	7,5325	121166,9	145071,1	331,506	206845	0,2626
2876	2754,39	3297,73	7,5330	121220,6	145133,1	331,527	207384	0,2620
2877	2755,61	3299,14	7,5335	121274,4	145195,2	331,549	207923	0,2614
2878	2756,83	3300,55	7,5340	121328,2	145257,3	331,570	208463	0,2608
2879	2758,05	3301,96	7,5345	121381,9	145319,4	331,592	209005	0,2602
2880	2759,28	3303,37	7,5350	121435,7	145381,5	331,614	209548	0,2597
2881	2760,50	3304,78	7,5355	121489,5	145443,6	331,635	210093	0,2591
2882	2761,72	3306,20	7,5359	121543,3	145505,7	331,657	210638	0,2585
2883	2762,94	3307,61	7,5364	121597,0	145567,8	331,678	211185	0,2579
2884	2764,16	3309,02	7,5369	121650,8	145629,8	331,700	211733	0,2573
2885	2765,39	3310,43	7,5374	121704,6	145692,0	331,721	212282	0,2568
2886	2766,61	3311,84	7,5379	121758,4	145754,1	331,743	212833	0,2562
2887	2767,83	3313,25	7,5384	121812,1	145816,1	331,765	213385	0,2556
2888	2769,05	3314,66	7,5389	121865,9	145878,2	331,786	213937	0,2550
2889	2770,27	3316,07	7,5394	121919,7	145940,3	331,808	214492	0,2545
2890	2771,50	3317,48	7,5399	121973,5	146002,5	331,829	215047	0,2539
2891	2772,72	3318,89	7,5403	122027,3	146064,5	331,851	215604	0,2533
2892	2773,94	3320,31	7,5408	122081,1	146126,6	331,872	216162	0,2528
2893	2775,16	3321,72	7,5413	122134,9	146188,7	331,894	216721	0,2522
2894	2776,38	3323,13	7,5418	122188,7	146250,9	331,915	217282	0,2516
2895	2777,61	3324,54	7,5423	122242,5	146313,0	331,936	217844	0,2511
2896	2778,83	3325,95	7,5428	122296,3	146375,1	331,958	218406	0,2505
2897	2780,05	3327,36	7,5433	122350,0	146437,2	331,979	218971	0,2499
2898	2781,27	3328,77	7,5438	122403,8	146499,3	332,001	219537	0,2494
2899	2782,50	3330,18	7,5442	122457,6	146561,4	332,022	220104	0,2488
2900	2783,72	3331,60	7,5447	122511,4	146623,5	332,044	220672	0,2483
2901	2784,94	3333,01	7,5452	122565,2	146685,6	332,065	221241	0,2477
2902	2786,16	3334,42	7,5457	122619,0	146747,7	332,087	221812	0,2472
2903	2787,39	3335,83	7,5462	122672,8	146809,8	332,108	222385	0,2466
2904	2788,61	3337,24	7,5467	122726,7	146872,0	332,129	222958	0,2461
2905	2789,83	3338,65	7,5472	122780,4	146934,1	332,151	223533	0,2455
2906	2791,05	3340,06	7,5477	122834,2	146996,2	332,172	224108	0,2450
2907	2792,28	3341,48	7,5481	122888,0	147058,3	332,194	224684	0,2444
2908	2793,50	3342,89	7,5486	122941,8	147120,4	332,215	225263	0,2439
2909	2794,72	3344,30	7,5491	122995,6	147182,5	332,236	225841	0,2433
2910	2795,94	3345,71	7,5496	123049,5	147244,7	332,258	226422	0,2428
2911	2797,17	3347,12	7,5501	123103,3	147306,8	332,279	227005	0,2423
2912	2798,39	3348,53	7,5506	123157,1	147368,9	332,300	227588	0,2417

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	2799,61	3349,94	7,5510	123210,9	147431,0	332,322	228172	0,2412
2914	2800,83	3351,36	7,5515	123264,7	147493,2	332,343	228759	0,2407
2915	2802,06	3352,77	7,5520	123318,5	147555,3	332,364	229345	0,2401
2916	2803,28	3354,18	7,5525	123372,3	147617,4	332,386	229934	0,2396
2917	2804,50	3355,59	7,5530	123426,1	147679,5	332,407	230524	0,2391
2918	2805,72	3357,00	7,5535	123479,9	147741,7	332,428	231115	0,2385
2919	2806,95	3358,41	7,5540	123533,8	147803,8	332,449	231708	0,2380
2920	2808,17	3359,83	7,5544	123587,6	147865,9	332,471	232301	0,2375
2921	2809,39	3361,24	7,5549	123641,4	147928,1	332,492	232897	0,2369
2922	2810,62	3362,65	7,5554	123695,2	147990,2	332,513	233493	0,2364
2923	2811,84	3364,06	7,5559	123749,0	148052,3	332,535	234091	0,2359
2924	2813,06	3365,47	7,5564	123802,9	148114,5	332,556	234690	0,2354
2925	2814,29	3366,89	7,5569	123856,7	148176,6	332,577	235291	0,2349
2926	2815,51	3368,30	7,5573	123910,5	148238,8	332,598	235893	0,2343
2927	2816,73	3369,71	7,5578	123964,3	148300,9	332,620	236496	0,2338
2928	2817,95	3371,12	7,5583	124018,2	148363,0	332,641	237101	0,2333
2929	2819,18	3372,53	7,5588	124072,0	148425,2	332,662	237706	0,2328
2930	2820,40	3373,95	7,5593	124125,8	148487,3	332,683	238313	0,2323
2931	2821,62	3375,36	7,5597	124179,6	148549,5	332,704	238921	0,2318
2932	2822,85	3376,77	7,5602	124233,5	148611,6	332,726	239532	0,2313
2933	2824,07	3378,18	7,5607	124287,3	148673,8	332,747	240143	0,2307
2934	2825,29	3379,59	7,5612	124341,1	148735,9	332,768	240756	0,2302
2935	2826,52	3381,01	7,5617	124395,0	148798,1	332,789	241370	0,2297
2936	2827,74	3382,42	7,5622	124448,8	148860,2	332,810	241985	0,2292
2937	2828,96	3383,83	7,5626	124502,6	148922,4	332,831	242601	0,2287
2938	2830,19	3385,24	7,5631	124556,5	148984,5	332,853	243220	0,2282
2939	2831,41	3386,66	7,5636	124610,4	149046,7	332,874	243840	0,2277
2940	2832,63	3388,07	7,5641	124664,2	149108,9	332,895	244461	0,2272
2941	2833,86	3389,48	7,5646	124718,0	149171,0	332,916	245083	0,2267
2942	2835,08	3390,89	7,5650	124771,9	149233,2	332,937	245707	0,2262
2943	2836,30	3392,30	7,5655	124825,7	149295,3	332,958	246332	0,2257
2944	2837,53	3393,72	7,5660	124879,5	149357,5	332,979	246958	0,2252
2945	2838,75	3395,13	7,5665	124933,4	149419,6	333,001	247586	0,2247
2946	2839,97	3396,54	7,5670	124987,3	149481,8	333,022	248216	0,2242
2947	2841,20	3397,95	7,5674	125041,1	149544,0	333,043	248846	0,2237
2948	2842,42	3399,37	7,5679	125095,0	149606,1	333,064	249479	0,2232
2949	2843,65	3400,78	7,5684	125148,8	149668,3	333,085	250112	0,2228
2950	2844,87	3402,19	7,5689	125202,7	149730,5	333,106	250746	0,2223
2951	2846,09	3403,61	7,5693	125256,6	149792,7	333,127	251382	0,2218
2952	2847,32	3405,02	7,5698	125310,4	149854,8	333,148	252021	0,2213

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	2848,54	3406,43	7,5703	125364,3	149917,0	333,169	252660	0,2208
2954	2849,76	3407,84	7,5708	125418,1	149979,2	333,190	253299	0,2203
2955	2850,99	3409,26	7,5713	125472,0	150041,3	333,211	253942	0,2198
2956	2852,21	3410,67	7,5717	125525,8	150103,5	333,232	254584	0,2194
2957	2853,44	3412,08	7,5722	125579,7	150165,7	333,253	255230	0,2189
2958	2854,66	3413,50	7,5727	125633,6	150227,9	333,274	255876	0,2184
2959	2855,88	3414,91	7,5732	125687,4	150290,1	333,295	256523	0,2179
2960	2857,11	3416,32	7,5737	125741,3	150352,3	333,316	257173	0,2174
2961	2858,33	3417,73	7,5741	125795,2	150414,5	333,337	257824	0,2170
2962	2859,56	3419,15	7,5746	125849,0	150476,6	333,358	258475	0,2165
2963	2860,78	3420,56	7,5751	125902,9	150538,8	333,379	259128	0,2160
2964	2862,00	3421,97	7,5756	125956,8	150601,0	333,400	259783	0,2156
2965	2863,23	3423,38	7,5760	126010,6	150663,2	333,421	260440	0,2151
2966	2864,45	3424,80	7,5765	126064,5	150725,4	333,442	261097	0,2146
2967	2865,68	3426,21	7,5770	126118,4	150787,6	333,463	261756	0,2141
2968	2866,90	3427,63	7,5775	126172,3	150849,8	333,484	262417	0,2137
2969	2868,12	3429,04	7,5779	126226,2	150912,0	333,505	263079	0,2132
2970	2869,35	3430,45	7,5784	126280,1	150974,2	333,526	263742	0,2127
2971	2870,57	3431,86	7,5789	126333,9	151036,3	333,547	264407	0,2123
2972	2871,80	3433,28	7,5794	126387,8	151098,5	333,568	265074	0,2118
2973	2873,02	3434,69	7,5798	126441,7	151160,8	333,589	265742	0,2114
2974	2874,25	3436,10	7,5803	126495,6	151223,0	333,610	266412	0,2109
2975	2875,47	3437,52	7,5808	126549,5	151285,2	333,631	267082	0,2104
2976	2876,70	3438,93	7,5813	126603,4	151347,3	333,652	267755	0,2100
2977	2877,92	3440,34	7,5817	126657,3	151409,6	333,673	268428	0,2095
2978	2879,14	3441,76	7,5822	126711,1	151471,8	333,693	269104	0,2091
2979	2880,37	3443,17	7,5827	126765,0	151534,0	333,714	269780	0,2086
2980	2881,59	3444,58	7,5832	126818,9	151596,2	333,735	270458	0,2082
2981	2882,82	3446,00	7,5836	126872,8	151658,4	333,756	271138	0,2077
2982	2884,04	3447,41	7,5841	126926,7	151720,6	333,777	271820	0,2073
2983	2885,27	3448,83	7,5846	126980,6	151782,8	333,798	272502	0,2068
2984	2886,49	3450,24	7,5851	127034,5	151845,0	333,819	273186	0,2064
2985	2887,72	3451,65	7,5855	127088,4	151907,3	333,840	273872	0,2059
2986	2888,94	3453,07	7,5860	127142,3	151969,5	333,860	274560	0,2055
2987	2890,17	3454,48	7,5865	127196,2	152031,7	333,881	275249	0,2050
2988	2891,39	3455,89	7,5870	127250,1	152093,9	333,902	275939	0,2046
2989	2892,62	3457,31	7,5874	127304,0	152156,1	333,923	276631	0,2041
2990	2893,84	3458,72	7,5879	127357,9	152218,3	333,944	277324	0,2037
2991	2895,07	3460,14	7,5884	127411,9	152280,6	333,964	278018	0,2032
2992	2896,29	3461,55	7,5888	127465,8	152342,8	333,985	278715	0,2028

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	2897,52	3462,96	7,5893	127519,7	152405,0	334,006	279413	0,2024
2994	2898,74	3464,38	7,5898	127573,6	152467,2	334,027	280113	0,2019
2995	2899,97	3465,79	7,5903	127627,5	152529,5	334,048	280813	0,2015
2996	2901,19	3467,21	7,5907	127681,4	152591,7	334,068	281515	0,2011
2997	2902,42	3468,62	7,5912	127735,3	152653,9	334,089	282220	0,2006
2998	2903,64	3470,03	7,5917	127789,2	152716,1	334,110	282925	0,2002
2999	2904,87	3471,45	7,5922	127843,2	152778,4	334,131	283632	0,1998
3000	2906,09	3472,86	7,5926	127897,1	152840,6	334,151	284341	0,1993

PROPIEDADES DEL MONÓXIDO DE NITRÓGENO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: NO

Masa molar: 30,010 kg/molkg

TABLA 7A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
300	0,7176	0,9946	21,534	29,849	1,3861
350	0,7155	0,9925	21,471	29,786	1,3872
400	0,7203	0,9974	21,617	29,931	1,3846
450	0,7290	1,0060	21,876	30,191	1,3801
500	0,7397	1,0168	22,200	30,514	1,3745
550	0,7517	1,0288	22,559	30,873	1,3686
600	0,7643	1,0413	22,935	31,250	1,3625
650	0,7770	1,0541	23,318	31,632	1,3566
700	0,7897	1,0667	23,698	32,012	1,3509
750	0,8021	1,0791	24,070	32,385	1,3454
800	0,8141	1,0911	24,430	32,745	1,3403
850	0,8256	1,1026	24,775	33,089	1,3356
900	0,8364	1,1135	25,100	33,415	1,3312
950	0,8466	1,1236	25,405	33,720	1,3273
1000	0,8559	1,1330	25,687	34,001	1,3237
1050	0,8645	1,1416	25,944	34,258	1,3205
1100	0,8722	1,1492	26,174	34,488	1,3177
1150	0,8789	1,1560	26,376	34,690	1,3152
1200	0,8846	1,1617	26,548	34,862	1,3132
1250	0,8910	1,1681	26,739	35,054	1,3109
1300	0,8969	1,1739	26,916	35,230	1,3089
1350	0,9022	1,1793	27,076	35,390	1,3071
1400	0,9071	1,1841	27,222	35,536	1,3054
1450	0,9115	1,1886	27,355	35,670	1,3039
1500	0,9156	1,1927	27,478	35,793	1,3026
1550	0,9194	1,1965	27,592	35,906	1,3013
1600	0,9229	1,2000	27,697	36,012	1,3002
1650	0,9262	1,2032	27,795	36,109	1,2991
1700	0,9292	1,2063	27,886	36,201	1,2982
1750	0,9321	1,2091	27,971	36,286	1,2973

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1800	0,9347	1,2118	28,051	36,366	1,2964
1850	0,9372	1,2143	28,127	36,441	1,2956
1900	0,9396	1,2167	28,198	36,512	1,2949
1950	0,9418	1,2189	28,265	36,579	1,2942
2000	0,9440	1,2210	28,328	36,643	1,2935
2050	0,9460	1,2230	28,388	36,703	1,2929
2100	0,9479	1,2249	28,446	36,760	1,2923
2150	0,9497	1,2267	28,500	36,815	1,2917
2200	0,9514	1,2285	28,552	36,867	1,2912
2250	0,9531	1,2301	28,602	36,916	1,2907
2300	0,9547	1,2317	28,649	36,964	1,2902
2350	0,9562	1,2332	28,694	37,009	1,2898
2400	0,9576	1,2347	28,738	37,053	1,2893
2450	0,9590	1,2361	28,780	37,094	1,2889
2500	0,9603	1,2374	28,820	37,135	1,2885
2550	0,9616	1,2387	28,859	37,173	1,2881
2600	0,9629	1,2399	28,896	37,211	1,2877
2650	0,9641	1,2411	28,932	37,246	1,2874
2700	0,9652	1,2423	28,967	37,281	1,2870
2750	0,9663	1,2434	29,000	37,315	1,2867
2800	0,9674	1,2445	29,032	37,347	1,2864
2850	0,9685	1,2455	29,064	37,378	1,2861
2900	0,9695	1,2465	29,094	37,409	1,2858
2950	0,9705	1,2475	29,123	37,438	1,2855
3000	0,9714	1,2485	29,152	37,466	1,2852

TABLA 7B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
300	-81,28	1,84	7,0288	-2439,1	55,2	210,934	5,2089	1595,7
301	-80,56	2,83	7,0321	-2417,6	85,1	211,033	5,2714	1582,0
302	-79,84	3,83	7,0354	-2396,1	114,9	211,132	5,3346	1568,5
303	-79,13	4,82	7,0387	-2374,5	144,8	211,231	5,3982	1555,1
304	-78,41	5,82	7,0420	-2353,0	174,6	211,329	5,4624	1541,9
305	-77,69	6,81	7,0452	-2331,5	204,4	211,427	5,5272	1528,9
306	-76,97	7,81	7,0485	-2310,0	234,2	211,525	5,5925	1516,0
307	-76,26	8,80	7,0517	-2288,5	264,1	211,622	5,6583	1503,2
308	-75,54	9,79	7,0549	-2267,0	293,9	211,719	5,7247	1490,6
309	-74,82	10,79	7,0582	-2245,5	323,7	211,816	5,7916	1478,2
310	-74,11	11,78	7,0614	-2224,0	353,5	211,912	5,8591	1465,9
311	-73,39	12,77	7,0646	-2202,5	383,3	212,008	5,9272	1453,7
312	-72,68	13,77	7,0678	-2181,0	413,1	212,104	5,9958	1441,7
313	-71,96	14,76	7,0709	-2159,5	442,9	212,199	6,0649	1429,8
314	-71,24	15,75	7,0741	-2138,0	472,7	212,294	6,1347	1418,1
315	-70,53	16,75	7,0773	-2116,5	502,5	212,389	6,2050	1406,5
316	-69,81	17,74	7,0804	-2095,0	532,3	212,483	6,2759	1395,0
317	-69,10	18,73	7,0836	-2073,6	562,1	212,577	6,3473	1383,7
318	-68,38	19,72	7,0867	-2052,1	591,9	212,671	6,4194	1372,5
319	-67,66	20,72	7,0898	-2030,6	621,7	212,765	6,4920	1361,4
320	-66,95	21,71	7,0929	-2009,1	651,5	212,858	6,5652	1350,4
321	-66,23	22,70	7,0960	-1987,7	681,3	212,951	6,6390	1339,6
322	-65,52	23,70	7,0991	-1966,2	711,1	213,044	6,7134	1328,9
323	-64,80	24,69	7,1022	-1944,7	740,9	213,136	6,7884	1318,3
324	-64,09	25,68	7,1052	-1923,2	770,7	213,228	6,8640	1307,8
325	-63,37	26,67	7,1083	-1901,8	800,4	213,320	6,9402	1297,4
326	-62,66	27,67	7,1113	-1880,3	830,2	213,411	7,0170	1287,2
327	-61,94	28,66	7,1144	-1858,8	860,0	213,502	7,0944	1277,0
328	-61,23	29,65	7,1174	-1837,4	889,8	213,593	7,1724	1267,0
329	-60,51	30,64	7,1204	-1815,9	919,6	213,684	7,2510	1257,1
330	-59,79	31,63	7,1234	-1794,4	949,3	213,774	7,3303	1247,3
331	-59,08	32,63	7,1264	-1773,0	979,1	213,865	7,4101	1237,6
332	-58,36	33,62	7,1294	-1751,5	1008,9	213,954	7,4906	1228,0
333	-57,65	34,61	7,1324	-1730,1	1038,7	214,044	7,5717	1218,5
334	-56,93	35,60	7,1354	-1708,6	1068,5	214,133	7,6535	1209,1

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
335	-56,22	36,60	7,1384	-1687,1	1098,2	214,222	7,7359	1199,8
336	-55,50	37,59	7,1413	-1665,7	1128,0	214,311	7,8189	1190,6
337	-54,79	38,58	7,1443	-1644,2	1157,8	214,399	7,9025	1181,5
338	-54,07	39,57	7,1472	-1622,7	1187,6	214,488	7,9868	1172,5
339	-53,36	40,56	7,1501	-1601,3	1217,3	214,576	8,0718	1163,6
340	-52,64	41,56	7,1531	-1579,8	1247,1	214,663	8,1574	1154,8
341	-51,93	42,55	7,1560	-1558,4	1276,9	214,751	8,2437	1146,1
342	-51,21	43,54	7,1589	-1536,9	1306,7	214,838	8,3306	1137,4
343	-50,50	44,53	7,1618	-1515,4	1336,5	214,925	8,4181	1128,9
344	-49,78	45,53	7,1647	-1494,0	1366,2	215,012	8,5064	1120,4
345	-49,07	46,52	7,1675	-1472,5	1396,0	215,098	8,5953	1112,1
346	-48,35	47,51	7,1704	-1451,0	1425,8	215,184	8,6848	1103,8
347	-47,64	48,50	7,1733	-1429,6	1455,6	215,270	8,7751	1095,6
348	-46,92	49,50	7,1761	-1408,1	1485,4	215,356	8,8660	1087,5
349	-46,21	50,49	7,1790	-1386,6	1515,1	215,441	8,9576	1079,5
350	-45,49	51,48	7,1818	-1365,2	1544,9	215,527	9,0499	1071,5
351	-44,77	52,47	7,1847	-1343,7	1574,7	215,612	9,1429	1063,6
352	-44,06	53,47	7,1875	-1322,2	1604,5	215,696	9,2365	1055,9
353	-43,34	54,46	7,1903	-1300,7	1634,3	215,781	9,3309	1048,1
354	-42,63	55,45	7,1931	-1279,3	1664,1	215,865	9,4259	1040,5
355	-41,91	56,44	7,1959	-1257,8	1693,9	215,949	9,5217	1033,0
356	-41,20	57,44	7,1987	-1236,3	1723,7	216,033	9,6181	1025,5
357	-40,48	58,43	7,2015	-1214,8	1753,5	216,117	9,7153	1018,1
358	-39,76	59,42	7,2043	-1193,3	1783,3	216,200	9,8132	1010,7
359	-39,05	60,42	7,2070	-1171,9	1813,1	216,283	9,9118	1003,5
360	-38,33	61,41	7,2098	-1150,4	1842,9	216,366	10,011	996,30
361	-37,62	62,40	7,2125	-1128,9	1872,7	216,449	10,111	989,18
362	-36,90	63,39	7,2153	-1107,4	1902,5	216,531	10,212	982,14
363	-36,18	64,39	7,2180	-1085,9	1932,3	216,613	10,313	975,16
364	-35,47	65,38	7,2208	-1064,4	1962,1	216,695	10,416	968,25
365	-34,75	66,37	7,2235	-1042,9	1991,9	216,777	10,519	961,40
366	-34,04	67,37	7,2262	-1021,4	2021,7	216,859	10,622	954,63
367	-33,32	68,36	7,2289	-999,9	2051,5	216,940	10,727	947,91
368	-32,60	69,36	7,2316	-978,4	2081,3	217,021	10,832	941,27
369	-31,89	70,35	7,2343	-956,9	2111,2	217,102	10,938	934,68
370	-31,17	71,34	7,2370	-935,4	2141,0	217,183	11,045	928,16
371	-30,45	72,34	7,2397	-913,9	2170,8	217,263	11,152	921,70
372	-29,74	73,33	7,2424	-892,3	2200,6	217,344	11,260	915,30
373	-29,02	74,32	7,2450	-870,8	2230,5	217,424	11,369	908,97
374	-28,30	75,32	7,2477	-849,3	2260,3	217,504	11,479	902,69

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
375	-27,58	76,31	7,2504	-827,8	2290,2	217,583	11,590	896,47
376	-26,87	77,31	7,2530	-806,3	2320,0	217,663	11,701	890,31
377	-26,15	78,30	7,2556	-784,7	2349,8	217,742	11,813	884,21
378	-25,43	79,30	7,2583	-763,2	2379,7	217,821	11,926	878,16
379	-24,71	80,29	7,2609	-741,7	2409,5	217,900	12,039	872,17
380	-24,00	81,29	7,2635	-720,1	2439,4	217,979	12,154	866,24
381	-23,28	82,28	7,2661	-698,6	2469,2	218,057	12,269	860,36
382	-22,56	83,28	7,2688	-677,0	2499,1	218,135	12,385	854,54
383	-21,84	84,27	7,2714	-655,5	2529,0	218,213	12,502	848,77
384	-21,12	85,27	7,2740	-633,9	2558,8	218,291	12,620	843,05
385	-20,41	86,26	7,2765	-612,4	2588,7	218,369	12,738	837,38
386	-19,69	87,26	7,2791	-590,8	2618,6	218,446	12,857	831,77
387	-18,97	88,25	7,2817	-569,3	2648,5	218,524	12,978	826,21
388	-18,25	89,25	7,2843	-547,7	2678,3	218,601	13,098	820,70
389	-17,53	90,24	7,2868	-526,1	2708,2	218,678	13,220	815,23
390	-16,81	91,24	7,2894	-504,5	2738,1	218,755	13,343	809,82
391	-16,09	92,24	7,2919	-483,0	2768,0	218,831	13,466	804,46
392	-15,37	93,23	7,2945	-461,4	2797,9	218,907	13,590	799,14
393	-14,65	94,23	7,2970	-439,8	2827,8	218,984	13,716	793,87
394	-13,94	95,23	7,2996	-418,2	2857,7	219,060	13,841	788,65
395	-13,22	96,22	7,3021	-396,6	2887,6	219,135	13,968	783,48
396	-12,50	97,22	7,3046	-375,0	2917,5	219,211	14,096	778,35
397	-11,78	98,22	7,3071	-353,4	2947,4	219,287	14,224	773,26
398	-11,06	99,21	7,3096	-331,8	2977,4	219,362	14,354	768,22
399	-10,34	100,21	7,3121	-310,2	3007,3	219,437	14,484	763,23
400	-9,62	101,21	7,3146	-288,6	3037,2	219,512	14,615	758,28
401	-8,90	102,20	7,3171	-267,0	3067,2	219,587	14,747	753,37
402	-8,18	103,20	7,3196	-245,3	3097,1	219,661	14,880	748,51
403	-7,45	104,20	7,3221	-223,7	3127,0	219,735	15,014	743,69
404	-6,73	105,20	7,3245	-202,1	3157,0	219,810	15,148	738,91
405	-6,01	106,20	7,3270	-180,4	3186,9	219,884	15,284	734,17
406	-5,29	107,19	7,3295	-158,8	3216,9	219,958	15,420	729,47
407	-4,57	108,19	7,3319	-137,2	3246,8	220,031	15,557	724,82
408	-3,85	109,19	7,3344	-115,5	3276,8	220,105	15,696	720,20
409	-3,13	110,19	7,3368	-93,9	3306,8	220,178	15,835	715,62
410	-2,41	111,19	7,3393	-72,2	3336,8	220,251	15,975	711,08
411	-1,68	112,19	7,3417	-50,5	3366,7	220,324	16,116	706,58
412	-0,96	113,19	7,3441	-28,9	3396,7	220,397	16,258	702,12
413	-0,24	114,19	7,3466	-7,2	3426,7	220,470	16,400	697,70
414	0,48	115,18	7,3490	14,5	3456,7	220,543	16,544	693,32

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
415	1,21	116,18	7,3514	36,2	3486,7	220,615	16,689	688,97
416	1,93	117,18	7,3538	57,9	3516,7	220,687	16,834	684,66
417	2,65	118,18	7,3562	79,6	3546,7	220,759	16,981	680,38
418	3,37	119,18	7,3586	101,2	3576,7	220,831	17,128	676,14
419	4,10	120,18	7,3610	123,0	3606,7	220,903	17,276	671,94
420	4,82	121,18	7,3634	144,7	3636,8	220,974	17,426	667,77
421	5,54	122,19	7,3657	166,4	3666,8	221,046	17,576	663,63
422	6,27	123,19	7,3681	188,1	3696,8	221,117	17,727	659,53
423	6,99	124,19	7,3705	209,8	3726,8	221,188	17,880	655,47
424	7,72	125,19	7,3728	231,5	3756,9	221,259	18,033	651,44
425	8,44	126,19	7,3752	253,3	3786,9	221,330	18,187	647,44
426	9,16	127,19	7,3776	275,0	3817,0	221,400	18,342	643,47
427	9,89	128,19	7,3799	296,8	3847,0	221,471	18,498	639,54
428	10,61	129,19	7,3822	318,5	3877,1	221,541	18,655	635,64
429	11,34	130,20	7,3846	340,3	3907,2	221,611	18,814	631,77
430	12,06	131,20	7,3869	362,0	3937,3	221,681	18,973	627,93
431	12,79	132,20	7,3892	383,8	3967,3	221,751	19,133	624,12
432	13,51	133,20	7,3916	405,6	3997,4	221,821	19,294	620,35
433	14,24	134,21	7,3939	427,3	4027,5	221,891	19,456	616,60
434	14,97	135,21	7,3962	449,1	4057,6	221,960	19,619	612,89
435	15,69	136,21	7,3985	470,9	4087,7	222,029	19,783	609,20
436	16,42	137,21	7,4008	492,7	4117,8	222,098	19,948	605,55
437	17,14	138,22	7,4031	514,5	4147,9	222,167	20,115	601,92
438	17,87	139,22	7,4054	536,3	4178,0	222,236	20,282	598,32
439	18,60	140,23	7,4077	558,1	4208,2	222,305	20,450	594,75
440	19,32	141,23	7,4100	579,9	4238,3	222,374	20,619	591,22
441	20,05	142,23	7,4123	601,7	4268,4	222,442	20,790	587,70
442	20,78	143,24	7,4145	623,6	4298,6	222,510	20,961	584,22
443	21,51	144,24	7,4168	645,4	4328,7	222,578	21,134	580,76
444	22,23	145,25	7,4191	667,2	4358,9	222,646	21,307	577,33
445	22,96	146,25	7,4213	689,1	4389,0	222,714	21,482	573,93
446	23,69	147,26	7,4236	710,9	4419,2	222,782	21,657	570,56
447	24,42	148,26	7,4258	732,8	4449,4	222,849	21,834	567,21
448	25,15	149,27	7,4281	754,6	4479,5	222,917	22,012	563,88
449	25,87	150,27	7,4303	776,5	4509,7	222,984	22,191	560,59
450	26,60	151,28	7,4326	798,4	4539,9	223,051	22,371	557,32
451	27,33	152,29	7,4348	820,3	4570,1	223,118	22,552	554,07
452	28,06	153,29	7,4370	842,1	4600,3	223,185	22,734	550,85
453	28,79	154,30	7,4393	864,0	4630,5	223,252	22,917	547,65
454	29,52	155,31	7,4415	885,9	4660,7	223,319	23,102	544,48

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
455	30,25	156,31	7,4437	907,8	4690,9	223,385	23,287	541,34
456	30,98	157,32	7,4459	929,7	4721,2	223,451	23,474	538,21
457	31,71	158,33	7,4481	951,7	4751,4	223,518	23,661	535,11
458	32,44	159,33	7,4503	973,6	4781,6	223,584	23,850	532,04
459	33,17	160,34	7,4525	995,5	4811,9	223,650	24,040	528,99
460	33,90	161,35	7,4547	1017,4	4842,1	223,716	24,231	525,96
461	34,63	162,36	7,4569	1039,4	4872,4	223,781	24,423	522,95
462	35,37	163,37	7,4591	1061,3	4902,6	223,847	24,617	519,97
463	36,10	164,38	7,4613	1083,3	4932,9	223,912	24,811	517,01
464	36,83	165,38	7,4634	1105,2	4963,2	223,978	25,007	514,07
465	37,56	166,39	7,4656	1127,2	4993,5	224,043	25,204	511,16
466	38,29	167,40	7,4678	1149,2	5023,7	224,108	25,402	508,27
467	39,03	168,41	7,4699	1171,2	5054,0	224,173	25,601	505,39
468	39,76	169,42	7,4721	1193,1	5084,3	224,238	25,801	502,54
469	40,49	170,43	7,4742	1215,1	5114,6	224,302	26,003	499,71
470	41,22	171,44	7,4764	1237,1	5144,9	224,367	26,206	496,91
471	41,96	172,45	7,4785	1259,1	5175,3	224,431	26,409	494,12
472	42,69	173,46	7,4807	1281,1	5205,6	224,496	26,615	491,35
473	43,42	174,47	7,4828	1303,2	5235,9	224,560	26,821	488,61
474	44,16	175,48	7,4850	1325,2	5266,3	224,624	27,028	485,88
475	44,89	176,49	7,4871	1347,2	5296,6	224,688	27,237	483,18
476	45,63	177,51	7,4892	1369,2	5326,9	224,752	27,447	480,49
477	46,36	178,52	7,4913	1391,3	5357,3	224,815	27,658	477,83
478	47,10	179,53	7,4935	1413,3	5387,7	224,879	27,870	475,18
479	47,83	180,54	7,4956	1435,4	5418,0	224,942	28,084	472,55
480	48,57	181,55	7,4977	1457,4	5448,4	225,006	28,299	469,94
481	49,30	182,57	7,4998	1479,5	5478,8	225,069	28,515	467,36
482	50,04	183,58	7,5019	1501,6	5509,2	225,132	28,732	464,79
483	50,77	184,59	7,5040	1523,7	5539,6	225,195	28,950	462,24
484	51,51	185,60	7,5061	1545,8	5570,0	225,258	29,170	459,70
485	52,24	186,62	7,5082	1567,8	5600,4	225,321	29,391	457,19
486	52,98	187,63	7,5103	1590,0	5630,8	225,383	29,614	454,69
487	53,72	188,64	7,5124	1612,1	5661,2	225,446	29,837	452,21
488	54,45	189,66	7,5144	1634,2	5691,7	225,508	30,062	449,75
489	55,19	190,67	7,5165	1656,3	5722,1	225,571	30,288	447,31
490	55,93	191,69	7,5186	1678,4	5752,5	225,633	30,515	444,88
491	56,67	192,70	7,5207	1700,6	5783,0	225,695	30,744	442,48
492	57,40	193,72	7,5227	1722,7	5813,4	225,757	30,974	440,09
493	58,14	194,73	7,5248	1744,8	5843,9	225,819	31,205	437,71
494	58,88	195,75	7,5268	1767,0	5874,4	225,880	31,438	435,35

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
495	59,62	196,76	7,5289	1789,2	5904,8	225,942	31,672	433,01
496	60,36	197,78	7,5309	1811,3	5935,3	226,004	31,907	430,69
497	61,10	198,79	7,5330	1833,5	5965,8	226,065	32,144	428,38
498	61,84	199,81	7,5350	1855,7	5996,3	226,126	32,382	426,09
499	62,58	200,83	7,5371	1877,9	6026,8	226,187	32,621	423,82
500	63,31	201,84	7,5391	1900,1	6057,3	226,249	32,861	421,56
501	64,05	202,86	7,5411	1922,3	6087,8	226,310	33,103	419,31
502	64,79	203,88	7,5432	1944,5	6118,4	226,370	33,346	417,09
503	65,54	204,90	7,5452	1966,7	6148,9	226,431	33,591	414,87
504	66,28	205,91	7,5472	1988,9	6179,4	226,492	33,837	412,68
505	67,02	206,93	7,5492	2011,2	6210,0	226,552	34,084	410,50
506	67,76	207,95	7,5512	2033,4	6240,5	226,613	34,333	408,33
507	68,50	208,97	7,5533	2055,6	6271,1	226,673	34,583	406,18
508	69,24	209,99	7,5553	2077,9	6301,7	226,733	34,834	404,04
509	69,98	211,00	7,5573	2100,2	6332,2	226,793	35,087	401,92
510	70,72	212,02	7,5593	2122,4	6362,8	226,853	35,341	399,81
511	71,47	213,04	7,5613	2144,7	6393,4	226,913	35,597	397,72
512	72,21	214,06	7,5633	2167,0	6424,0	226,973	35,854	395,64
513	72,95	215,08	7,5652	2189,3	6454,6	227,033	36,112	393,58
514	73,69	216,10	7,5672	2211,6	6485,2	227,093	36,372	391,53
515	74,44	217,12	7,5692	2233,9	6515,8	227,152	36,633	389,49
516	75,18	218,14	7,5712	2256,2	6546,4	227,211	36,896	387,47
517	75,92	219,16	7,5732	2278,5	6577,1	227,271	37,160	385,46
518	76,67	220,18	7,5751	2300,8	6607,7	227,330	37,426	383,47
519	77,41	221,20	7,5771	2323,1	6638,4	227,389	37,693	381,49
520	78,16	222,23	7,5791	2345,5	6669,0	227,448	37,961	379,52
521	78,90	223,25	7,5810	2367,8	6699,7	227,507	38,231	377,57
522	79,65	224,27	7,5830	2390,2	6730,3	227,566	38,502	375,63
523	80,39	225,29	7,5850	2412,5	6761,0	227,624	38,775	373,70
524	81,14	226,31	7,5869	2434,9	6791,7	227,683	39,049	371,78
525	81,88	227,34	7,5889	2457,3	6822,4	227,742	39,325	369,88
526	82,63	228,36	7,5908	2479,6	6853,1	227,800	39,602	367,99
527	83,37	229,38	7,5927	2502,0	6883,8	227,858	39,881	366,11
528	84,12	230,41	7,5947	2524,4	6914,5	227,917	40,161	364,25
529	84,87	231,43	7,5966	2546,8	6945,2	227,975	40,443	362,40
530	85,61	232,45	7,5986	2569,2	6975,9	228,033	40,726	360,56
531	86,36	233,48	7,6005	2591,6	7006,6	228,091	41,011	358,73
532	87,11	234,50	7,6024	2614,1	7037,4	228,148	41,297	356,91
533	87,85	235,53	7,6043	2636,5	7068,1	228,206	41,585	355,11
534	88,60	236,55	7,6063	2658,9	7098,9	228,264	41,874	353,32

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
535	89,35	237,58	7,6082	2681,4	7129,6	228,321	42,165	351,54
536	90,10	238,60	7,6101	2703,8	7160,4	228,379	42,457	349,77
537	90,85	239,63	7,6120	2726,3	7191,2	228,436	42,751	348,01
538	91,59	240,65	7,6139	2748,8	7222,0	228,493	43,047	346,27
539	92,34	241,68	7,6158	2771,2	7252,8	228,551	43,344	344,53
540	93,09	242,70	7,6177	2793,7	7283,5	228,608	43,642	342,81
541	93,84	243,73	7,6196	2816,2	7314,3	228,665	43,943	341,10
542	94,59	244,76	7,6215	2838,7	7345,2	228,722	44,244	339,40
543	95,34	245,78	7,6234	2861,2	7376,0	228,778	44,548	337,71
544	96,09	246,81	7,6253	2883,7	7406,8	228,835	44,853	336,03
545	96,84	247,84	7,6272	2906,2	7437,6	228,892	45,159	334,37
546	97,59	248,87	7,6291	2928,8	7468,5	228,948	45,467	332,71
547	98,34	249,89	7,6309	2951,3	7499,3	229,005	45,777	331,06
548	99,09	250,92	7,6328	2973,8	7530,2	229,061	46,088	329,43
549	99,85	251,95	7,6347	2996,4	7561,0	229,117	46,401	327,80
550	100,60	252,98	7,6366	3018,9	7591,9	229,173	46,716	326,19
551	101,35	254,01	7,6384	3041,5	7622,8	229,230	47,032	324,59
552	102,10	255,04	7,6403	3064,1	7653,7	229,286	47,350	322,99
553	102,85	256,07	7,6422	3086,6	7684,6	229,341	47,669	321,41
554	103,61	257,10	7,6440	3109,2	7715,5	229,397	47,990	319,83
555	104,36	258,13	7,6459	3131,8	7746,4	229,453	48,313	318,27
556	105,11	259,16	7,6477	3154,4	7777,3	229,509	48,638	316,72
557	105,87	260,19	7,6496	3177,0	7808,2	229,564	48,964	315,17
558	106,62	261,22	7,6514	3199,6	7839,1	229,620	49,292	313,64
559	107,37	262,25	7,6533	3222,3	7870,1	229,675	49,621	312,12
560	108,13	263,28	7,6551	3244,9	7901,0	229,730	49,952	310,60
561	108,88	264,31	7,6570	3267,5	7932,0	229,786	50,285	309,10
562	109,64	265,34	7,6588	3290,2	7962,9	229,841	50,620	307,60
563	110,39	266,37	7,6606	3312,8	7993,9	229,896	50,956	306,11
564	111,15	267,41	7,6625	3335,5	8024,9	229,951	51,294	304,64
565	111,90	268,44	7,6643	3358,1	8055,8	230,006	51,634	303,17
566	112,66	269,47	7,6661	3380,8	8086,8	230,061	51,975	301,71
567	113,41	270,50	7,6680	3403,5	8117,8	230,115	52,318	300,26
568	114,17	271,54	7,6698	3426,2	8148,8	230,170	52,663	298,82
569	114,92	272,57	7,6716	3448,9	8179,8	230,224	53,010	297,39
570	115,68	273,60	7,6734	3471,6	8210,9	230,279	53,358	295,97
571	116,44	274,64	7,6752	3494,3	8241,9	230,333	53,708	294,55
572	117,19	275,67	7,6770	3517,0	8272,9	230,388	54,060	293,15
573	117,95	276,71	7,6788	3539,7	8304,0	230,442	54,414	291,75
574	118,71	277,74	7,6806	3562,5	8335,0	230,496	54,769	290,37

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
575	119,47	278,78	7,6824	3585,2	8366,1	230,550	55,127	288,99
576	120,23	279,81	7,6842	3608,0	8397,1	230,604	55,486	287,62
577	120,98	280,85	7,6860	3630,7	8428,2	230,658	55,846	286,25
578	121,74	281,88	7,6878	3653,5	8459,3	230,712	56,209	284,90
579	122,50	282,92	7,6896	3676,3	8490,4	230,765	56,574	283,55
580	123,26	283,95	7,6914	3699,0	8521,5	230,819	56,940	282,22
581	124,02	284,99	7,6932	3721,8	8552,6	230,873	57,308	280,89
582	124,78	286,03	7,6950	3744,6	8583,7	230,926	57,678	279,57
583	125,54	287,06	7,6968	3767,4	8614,8	230,980	58,050	278,25
584	126,30	288,10	7,6985	3790,2	8645,9	231,033	58,423	276,95
585	127,06	289,14	7,7003	3813,1	8677,0	231,086	58,799	275,65
586	127,82	290,18	7,7021	3835,9	8708,2	231,139	59,176	274,36
587	128,58	291,21	7,7038	3858,7	8739,3	231,192	59,555	273,08
588	129,34	292,25	7,7056	3881,6	8770,5	231,245	59,936	271,81
589	130,10	293,29	7,7074	3904,4	8801,6	231,298	60,319	270,54
590	130,86	294,33	7,7091	3927,3	8832,8	231,351	60,704	269,28
591	131,63	295,37	7,7109	3950,1	8864,0	231,404	61,091	268,03
592	132,39	296,41	7,7127	3973,0	8895,2	231,457	61,479	266,79
593	133,15	297,45	7,7144	3995,9	8926,4	231,509	61,870	265,55
594	133,91	298,49	7,7162	4018,8	8957,6	231,562	62,262	264,32
595	134,68	299,53	7,7179	4041,6	8988,8	231,615	62,656	263,10
596	135,44	300,57	7,7197	4064,5	9020,0	231,667	63,053	261,89
597	136,20	301,61	7,7214	4087,5	9051,2	231,719	63,451	260,68
598	136,97	302,65	7,7231	4110,4	9082,4	231,772	63,851	259,48
599	137,73	303,69	7,7249	4133,3	9113,7	231,824	64,253	258,29
600	138,49	304,73	7,7266	4156,2	9144,9	231,876	64,657	257,10
601	139,26	305,77	7,7284	4179,2	9176,2	231,928	65,063	255,92
602	140,02	306,81	7,7301	4202,1	9207,4	231,980	65,471	254,75
603	140,79	307,85	7,7318	4225,1	9238,7	232,032	65,881	253,59
604	141,55	308,90	7,7335	4248,0	9270,0	232,084	66,293	252,43
605	142,32	309,94	7,7353	4271,0	9301,3	232,135	66,707	251,28
606	143,08	310,98	7,7370	4294,0	9332,6	232,187	67,123	250,13
607	143,85	312,02	7,7387	4317,0	9363,9	232,239	67,541	249,00
608	144,62	313,07	7,7404	4340,0	9395,2	232,290	67,961	247,87
609	145,38	314,11	7,7421	4363,0	9426,5	232,342	68,383	246,74
610	146,15	315,16	7,7439	4386,0	9457,8	232,393	68,807	245,62
611	146,92	316,20	7,7456	4409,0	9489,1	232,444	69,233	244,51
612	147,68	317,24	7,7473	4432,0	9520,5	232,496	69,661	243,41
613	148,45	318,29	7,7490	4455,0	9551,8	232,547	70,091	242,31
614	149,22	319,33	7,7507	4478,1	9583,2	232,598	70,523	241,22

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
615	149,99	320,38	7,7524	4501,1	9614,5	232,649	70,957	240,13
616	150,76	321,42	7,7541	4524,2	9645,9	232,700	71,393	239,05
617	151,52	322,47	7,7558	4547,2	9677,3	232,751	71,832	237,98
618	152,29	323,51	7,7575	4570,3	9708,7	232,802	72,272	236,91
619	153,06	324,56	7,7592	4593,4	9740,1	232,852	72,715	235,85
620	153,83	325,61	7,7608	4616,5	9771,5	232,903	73,159	234,80
621	154,60	326,65	7,7625	4639,5	9802,9	232,954	73,606	233,75
622	155,37	327,70	7,7642	4662,6	9834,3	233,004	74,055	232,71
623	156,14	328,75	7,7659	4685,8	9865,7	233,055	74,506	231,67
624	156,91	329,79	7,7676	4708,9	9897,1	233,105	74,959	230,64
625	157,68	330,84	7,7693	4732,0	9928,6	233,155	75,414	229,61
626	158,45	331,89	7,7709	4755,1	9960,0	233,206	75,871	228,59
627	159,22	332,94	7,7726	4778,3	9991,5	233,256	76,331	227,58
628	159,99	333,99	7,7743	4801,4	10022,9	233,306	76,793	226,57
629	160,76	335,03	7,7759	4824,6	10054,4	233,356	77,256	225,57
630	161,54	336,08	7,7776	4847,7	10085,9	233,406	77,722	224,58
631	162,31	337,13	7,7793	4870,9	10117,3	233,456	78,191	223,59
632	163,08	338,18	7,7809	4894,1	10148,8	233,506	78,661	222,60
633	163,85	339,23	7,7826	4917,2	10180,3	233,556	79,133	221,62
634	164,63	340,28	7,7843	4940,4	10211,8	233,605	79,608	220,65
635	165,40	341,33	7,7859	4963,6	10243,4	233,655	80,085	219,68
636	166,17	342,38	7,7876	4986,8	10274,9	233,705	80,564	218,72
637	166,95	343,43	7,7892	5010,1	10306,4	233,754	81,046	217,76
638	167,72	344,48	7,7909	5033,3	10337,9	233,804	81,529	216,81
639	168,49	345,53	7,7925	5056,5	10369,5	233,853	82,015	215,86
640	169,27	346,59	7,7941	5079,7	10401,0	233,902	82,503	214,92
641	170,04	347,64	7,7958	5103,0	10432,6	233,952	82,994	213,99
642	170,82	348,69	7,7974	5126,2	10464,2	234,001	83,486	213,05
643	171,59	349,74	7,7991	5149,5	10495,7	234,050	83,981	212,13
644	172,37	350,79	7,8007	5172,8	10527,3	234,099	84,478	211,21
645	173,14	351,85	7,8023	5196,0	10558,9	234,148	84,978	210,29
646	173,92	352,90	7,8040	5219,3	10590,5	234,197	85,480	209,38
647	174,70	353,95	7,8056	5242,6	10622,1	234,246	85,984	208,48
648	175,47	355,01	7,8072	5265,9	10653,7	234,295	86,490	207,58
649	176,25	356,06	7,8088	5289,2	10685,3	234,344	86,999	206,68
650	177,03	357,11	7,8105	5312,5	10717,0	234,392	87,510	205,79
651	177,80	358,17	7,8121	5335,9	10748,6	234,441	88,023	204,91
652	178,58	359,22	7,8137	5359,2	10780,3	234,489	88,539	204,03
653	179,36	360,28	7,8153	5382,5	10811,9	234,538	89,057	203,15
654	180,14	361,33	7,8169	5405,9	10843,6	234,586	89,577	202,28

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
655	180,91	362,39	7,8186	5429,2	10875,2	234,635	90,100	201,41
656	181,69	363,44	7,8202	5452,6	10906,9	234,683	90,625	200,55
657	182,47	364,50	7,8218	5476,0	10938,6	234,731	91,153	199,69
658	183,25	365,55	7,8234	5499,3	10970,3	234,780	91,683	198,84
659	184,03	366,61	7,8250	5522,7	11002,0	234,828	92,215	197,99
660	184,81	367,67	7,8266	5546,1	11033,7	234,876	92,750	197,15
661	185,59	368,72	7,8282	5569,5	11065,4	234,924	93,287	196,31
662	186,37	369,78	7,8298	5592,9	11097,1	234,972	93,827	195,48
663	187,15	370,84	7,8314	5616,3	11128,8	235,020	94,369	194,65
664	187,93	371,90	7,8330	5639,7	11160,6	235,067	94,913	193,83
665	188,71	372,95	7,8346	5663,2	11192,3	235,115	95,460	193,01
666	189,49	374,01	7,8362	5686,6	11224,1	235,163	96,009	192,19
667	190,27	375,07	7,8377	5710,0	11255,8	235,211	96,561	191,38
668	191,05	376,13	7,8393	5733,5	11287,6	235,258	97,115	190,57
669	191,83	377,19	7,8409	5757,0	11319,4	235,306	97,672	189,77
670	192,62	378,25	7,8425	5780,4	11351,1	235,353	98,231	188,97
671	193,40	379,30	7,8441	5803,9	11382,9	235,401	98,793	188,18
672	194,18	380,36	7,8456	5827,4	11414,7	235,448	99,357	187,39
673	194,96	381,42	7,8472	5850,9	11446,5	235,495	99,924	186,60
674	195,75	382,48	7,8488	5874,4	11478,3	235,542	100,49	185,82
675	196,53	383,54	7,8504	5897,9	11510,2	235,590	101,07	185,04
676	197,31	384,60	7,8519	5921,4	11542,0	235,637	101,64	184,27
677	198,10	385,67	7,8535	5944,9	11573,8	235,684	102,22	183,50
678	198,88	386,73	7,8551	5968,4	11605,7	235,731	102,80	182,74
679	199,67	387,79	7,8566	5992,0	11637,5	235,778	103,38	181,98
680	200,45	388,85	7,8582	6015,5	11669,4	235,825	103,96	181,22
681	201,23	389,91	7,8598	6039,1	11701,2	235,871	104,55	180,47
682	202,02	390,97	7,8613	6062,6	11733,1	235,918	105,14	179,72
683	202,80	392,04	7,8629	6086,2	11765,0	235,965	105,73	178,97
684	203,59	393,10	7,8644	6109,8	11796,9	236,012	106,33	178,23
685	204,38	394,16	7,8660	6133,3	11828,8	236,058	106,92	177,50
686	205,16	395,22	7,8675	6156,9	11860,7	236,105	107,52	176,76
687	205,95	396,29	7,8691	6180,5	11892,6	236,151	108,13	176,03
688	206,74	397,35	7,8706	6204,1	11924,5	236,198	108,73	175,31
689	207,52	398,41	7,8722	6227,7	11956,4	236,244	109,34	174,59
690	208,31	399,48	7,8737	6251,3	11988,4	236,290	109,95	173,87
691	209,10	400,54	7,8753	6275,0	12020,3	236,337	110,56	173,15
692	209,88	401,61	7,8768	6298,6	12052,3	236,383	111,18	172,44
693	210,67	402,67	7,8783	6322,3	12084,2	236,429	111,80	171,74
694	211,46	403,74	7,8799	6345,9	12116,2	236,475	112,42	171,03

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
695	212,25	404,80	7,8814	6369,6	12148,1	236,521	113,04	170,34
696	213,04	405,87	7,8829	6393,2	12180,1	236,567	113,67	169,64
697	213,83	406,93	7,8845	6416,9	12212,1	236,613	114,30	168,95
698	214,61	408,00	7,8860	6440,6	12244,1	236,659	114,93	168,26
699	215,40	409,07	7,8875	6464,3	12276,1	236,705	115,57	167,57
700	216,19	410,13	7,8891	6488,0	12308,1	236,750	116,21	166,89
701	216,98	411,20	7,8906	6511,7	12340,1	236,796	116,85	166,22
702	217,77	412,27	7,8921	6535,4	12372,1	236,842	117,49	165,54
703	218,56	413,33	7,8936	6559,1	12404,2	236,887	118,14	164,87
704	219,35	414,40	7,8951	6582,8	12436,2	236,933	118,79	164,20
705	220,14	415,47	7,8966	6606,5	12468,3	236,978	119,44	163,54
706	220,94	416,54	7,8982	6630,3	12500,3	237,024	120,09	162,88
707	221,73	417,61	7,8997	6654,0	12532,4	237,069	120,75	162,22
708	222,52	418,68	7,9012	6677,8	12564,4	237,115	121,41	161,57
709	223,31	419,74	7,9027	6701,5	12596,5	237,160	122,07	160,92
710	224,10	420,81	7,9042	6725,3	12628,6	237,205	122,74	160,27
711	224,89	421,88	7,9057	6749,1	12660,7	237,250	123,41	159,63
712	225,69	422,95	7,9072	6772,9	12692,8	237,295	124,08	158,99
713	226,48	424,02	7,9087	6796,7	12724,9	237,340	124,75	158,35
714	227,27	425,09	7,9102	6820,5	12757,0	237,385	125,43	157,71
715	228,07	426,16	7,9117	6844,3	12789,1	237,430	126,11	157,08
716	228,86	427,23	7,9132	6868,1	12821,3	237,475	126,79	156,46
717	229,65	428,30	7,9147	6891,9	12853,4	237,520	127,48	155,83
718	230,45	429,38	7,9162	6915,7	12885,5	237,565	128,17	155,21
719	231,24	430,45	7,9177	6939,6	12917,7	237,610	128,86	154,59
720	232,04	431,52	7,9192	6963,4	12949,9	237,654	129,55	153,98
721	232,83	432,59	7,9207	6987,3	12982,0	237,699	130,25	153,37
722	233,63	433,66	7,9221	7011,1	13014,2	237,744	130,95	152,76
723	234,42	434,73	7,9236	7035,0	13046,4	237,788	131,65	152,15
724	235,22	435,81	7,9251	7058,9	13078,6	237,833	132,36	151,55
725	236,01	436,88	7,9266	7082,7	13110,8	237,877	133,07	150,95
726	236,81	437,95	7,9281	7106,6	13143,0	237,921	133,78	150,35
727	237,61	439,03	7,9295	7130,5	13175,2	237,966	134,50	149,76
728	238,40	440,10	7,9310	7154,4	13207,4	238,010	135,22	149,17
729	239,20	441,17	7,9325	7178,3	13239,6	238,054	135,94	148,58
730	240,00	442,25	7,9340	7202,3	13271,9	238,098	136,66	148,00
731	240,79	443,32	7,9354	7226,2	13304,1	238,143	137,39	147,41
732	241,59	444,40	7,9369	7250,1	13336,3	238,187	138,12	146,83
733	242,39	445,47	7,9384	7274,1	13368,6	238,231	138,85	146,26
734	243,19	446,55	7,9398	7298,0	13400,9	238,275	139,59	145,69

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
735	243,98	447,62	7,9413	7322,0	13433,1	238,319	140,33	145,12
736	244,78	448,70	7,9428	7345,9	13465,4	238,363	141,07	144,55
737	245,58	449,77	7,9442	7369,9	13497,7	238,406	141,82	143,98
738	246,38	450,85	7,9457	7393,9	13530,0	238,450	142,57	143,42
739	247,18	451,93	7,9471	7417,9	13562,3	238,494	143,32	142,86
740	247,98	453,00	7,9486	7441,9	13594,6	238,538	144,07	142,31
741	248,78	454,08	7,9501	7465,9	13626,9	238,581	144,83	141,75
742	249,58	455,16	7,9515	7489,9	13659,2	238,625	145,59	141,20
743	250,38	456,23	7,9530	7513,9	13691,6	238,668	146,36	140,65
744	251,18	457,31	7,9544	7537,9	13723,9	238,712	147,12	140,11
745	251,98	458,39	7,9559	7561,9	13756,3	238,755	147,89	139,56
746	252,78	459,47	7,9573	7586,0	13788,6	238,799	148,67	139,02
747	253,58	460,55	7,9587	7610,0	13821,0	238,842	149,45	138,49
748	254,38	461,62	7,9602	7634,1	13853,3	238,885	150,23	137,95
749	255,19	462,70	7,9616	7658,1	13885,7	238,929	151,01	137,42
750	255,99	463,78	7,9631	7682,2	13918,1	238,972	151,80	136,89
751	256,79	464,86	7,9645	7706,3	13950,5	239,015	152,59	136,36
752	257,59	465,94	7,9659	7730,4	13982,9	239,058	153,38	135,84
753	258,40	467,02	7,9674	7754,4	14015,3	239,101	154,18	135,32
754	259,20	468,10	7,9688	7778,5	14047,7	239,144	154,98	134,80
755	260,00	469,18	7,9702	7802,6	14080,1	239,187	155,78	134,28
756	260,80	470,26	7,9717	7826,8	14112,5	239,230	156,58	133,77
757	261,61	471,34	7,9731	7850,9	14145,0	239,273	157,39	133,25
758	262,41	472,42	7,9745	7875,0	14177,4	239,316	158,21	132,74
759	263,22	473,50	7,9760	7899,1	14209,8	239,359	159,02	132,24
760	264,02	474,58	7,9774	7923,3	14242,3	239,401	159,84	131,73
761	264,83	475,67	7,9788	7947,4	14274,8	239,444	160,67	131,23
762	265,63	476,75	7,9802	7971,6	14307,2	239,487	161,49	130,73
763	266,44	477,83	7,9816	7995,7	14339,7	239,529	162,32	130,23
764	267,24	478,91	7,9831	8019,9	14372,2	239,572	163,15	129,74
765	268,05	480,00	7,9845	8044,1	14404,7	239,614	163,99	129,25
766	268,85	481,08	7,9859	8068,3	14437,2	239,657	164,83	128,76
767	269,66	482,16	7,9873	8092,5	14469,7	239,699	165,67	128,27
768	270,46	483,25	7,9887	8116,7	14502,2	239,741	166,52	127,78
769	271,27	484,33	7,9901	8140,9	14534,7	239,784	167,37	127,30
770	272,08	485,41	7,9915	8165,1	14567,2	239,826	168,22	126,82
771	272,89	486,50	7,9929	8189,3	14599,8	239,868	169,08	126,34
772	273,69	487,58	7,9943	8213,5	14632,3	239,910	169,94	125,86
773	274,50	488,67	7,9958	8237,7	14664,9	239,953	170,80	125,39
774	275,31	489,75	7,9972	8262,0	14697,4	239,995	171,67	124,92

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
775	276,12	490,84	7,9986	8286,2	14730,0	240,037	172,54	124,45
776	276,92	491,92	8,0000	8310,5	14762,6	240,079	173,41	123,98
777	277,73	493,01	8,0014	8334,8	14795,1	240,121	174,29	123,52
778	278,54	494,09	8,0028	8359,0	14827,7	240,163	175,17	123,05
779	279,35	495,18	8,0041	8383,3	14860,3	240,204	176,05	122,59
780	280,16	496,26	8,0055	8407,6	14892,9	240,246	176,94	122,13
781	280,97	497,35	8,0069	8431,9	14925,5	240,288	177,83	121,68
782	281,78	498,44	8,0083	8456,2	14958,1	240,330	178,73	121,22
783	282,59	499,53	8,0097	8480,5	14990,7	240,371	179,63	120,77
784	283,40	500,61	8,0111	8504,8	15023,4	240,413	180,53	120,32
785	284,21	501,70	8,0125	8529,1	15056,0	240,455	181,43	119,87
786	285,02	502,79	8,0139	8553,4	15088,7	240,496	182,34	119,43
787	285,83	503,88	8,0153	8577,8	15121,3	240,538	183,25	118,98
788	286,64	504,96	8,0166	8602,1	15154,0	240,579	184,17	118,54
789	287,45	506,05	8,0180	8626,5	15186,6	240,621	185,09	118,10
790	288,26	507,14	8,0194	8650,8	15219,3	240,662	186,01	117,67
791	289,08	508,23	8,0208	8675,2	15252,0	240,703	186,94	117,23
792	289,89	509,32	8,0221	8699,6	15284,7	240,745	187,87	116,80
793	290,70	510,41	8,0235	8723,9	15317,3	240,786	188,81	116,37
794	291,51	511,50	8,0249	8748,3	15350,0	240,827	189,74	115,94
795	292,33	512,59	8,0263	8772,7	15382,7	240,868	190,69	115,51
796	293,14	513,68	8,0276	8797,1	15415,5	240,909	191,63	115,08
797	293,95	514,77	8,0290	8821,5	15448,2	240,950	192,58	114,66
798	294,77	515,86	8,0304	8845,9	15480,9	240,992	193,53	114,24
799	295,58	516,95	8,0317	8870,3	15513,6	241,033	194,49	113,82
800	296,39	518,04	8,0331	8894,8	15546,4	241,073	195,45	113,40
801	297,21	519,13	8,0345	8919,2	15579,1	241,114	196,41	112,99
802	298,02	520,22	8,0358	8943,7	15611,9	241,155	197,38	112,57
803	298,84	521,31	8,0372	8968,1	15644,7	241,196	198,35	112,16
804	299,65	522,41	8,0385	8992,6	15677,4	241,237	199,33	111,75
805	300,47	523,50	8,0399	9017,0	15710,2	241,278	200,31	111,34
806	301,28	524,59	8,0413	9041,5	15743,0	241,318	201,29	110,94
807	302,10	525,68	8,0426	9066,0	15775,8	241,359	202,28	110,53
808	302,91	526,78	8,0440	9090,4	15808,6	241,400	203,27	110,13
809	303,73	527,87	8,0453	9114,9	15841,4	241,440	204,26	109,73
810	304,55	528,96	8,0467	9139,4	15874,2	241,481	205,26	109,33
811	305,36	530,06	8,0480	9163,9	15907,0	241,521	206,26	108,94
812	306,18	531,15	8,0494	9188,5	15939,8	241,562	207,27	108,54
813	307,00	532,24	8,0507	9213,0	15972,7	241,602	208,28	108,15
814	307,81	533,34	8,0521	9237,5	16005,5	241,642	209,29	107,76

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
815	308,63	534,43	8,0534	9262,0	16038,3	241,683	210,31	107,37
816	309,45	535,53	8,0547	9286,6	16071,2	241,723	211,33	106,98
817	310,27	536,62	8,0561	9311,1	16104,1	241,763	212,36	106,59
818	311,09	537,72	8,0574	9335,7	16136,9	241,803	213,39	106,21
819	311,90	538,81	8,0588	9360,2	16169,8	241,844	214,42	105,83
820	312,72	539,91	8,0601	9384,8	16202,7	241,884	215,46	105,44
821	313,54	541,01	8,0614	9409,4	16235,6	241,924	216,50	105,07
822	314,36	542,10	8,0628	9433,9	16268,5	241,964	217,54	104,69
823	315,18	543,20	8,0641	9458,5	16301,4	242,004	218,59	104,31
824	316,00	544,29	8,0654	9483,1	16334,3	242,044	219,65	103,94
825	316,82	545,39	8,0668	9507,7	16367,2	242,084	220,70	103,57
826	317,64	546,49	8,0681	9532,3	16400,1	242,124	221,76	103,20
827	318,46	547,59	8,0694	9556,9	16433,0	242,163	222,83	102,83
828	319,28	548,68	8,0708	9581,6	16466,0	242,203	223,90	102,46
829	320,10	549,78	8,0721	9606,2	16498,9	242,243	224,97	102,09
830	320,92	550,88	8,0734	9630,8	16531,9	242,283	226,05	101,73
831	321,74	551,98	8,0747	9655,5	16564,8	242,322	227,13	101,37
832	322,56	553,08	8,0760	9680,1	16597,8	242,362	228,22	101,01
833	323,39	554,17	8,0774	9704,8	16630,8	242,402	229,31	100,65
834	324,21	555,27	8,0787	9729,4	16663,8	242,441	230,40	100,29
835	325,03	556,37	8,0800	9754,1	16696,7	242,481	231,50	99,933
836	325,85	557,47	8,0813	9778,8	16729,7	242,520	232,60	99,579
837	326,67	558,57	8,0826	9803,5	16762,7	242,560	233,71	99,226
838	327,50	559,67	8,0839	9828,2	16795,7	242,599	234,82	98,875
839	328,32	560,77	8,0853	9852,9	16828,7	242,638	235,93	98,525
840	329,14	561,87	8,0866	9877,6	16861,8	242,678	237,05	98,177
841	329,97	562,97	8,0879	9902,3	16894,8	242,717	238,17	97,831
842	330,79	564,07	8,0892	9927,0	16927,8	242,756	239,30	97,486
843	331,61	565,17	8,0905	9951,7	16960,9	242,796	240,43	97,142
844	332,44	566,27	8,0918	9976,5	16993,9	242,835	241,57	96,800
845	333,26	567,38	8,0931	10001,2	17027,0	242,874	242,71	96,460
846	334,09	568,48	8,0944	10025,9	17060,0	242,913	243,85	96,121
847	334,91	569,58	8,0957	10050,7	17093,1	242,952	245,00	95,784
848	335,74	570,68	8,0970	10075,4	17126,1	242,991	246,15	95,447
849	336,56	571,78	8,0983	10100,2	17159,2	243,030	247,31	95,113
850	337,39	572,89	8,0996	10125,0	17192,3	243,069	248,47	94,780
851	338,21	573,99	8,1009	10149,8	17225,4	243,108	249,64	94,448
852	339,04	575,09	8,1022	10174,5	17258,5	243,147	250,80	94,118
853	339,86	576,20	8,1035	10199,3	17291,6	243,186	251,98	93,790
854	340,69	577,30	8,1048	10224,1	17324,7	243,224	253,16	93,463

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
855	341,52	578,40	8,1061	10248,9	17357,8	243,263	254,34	93,137
856	342,34	579,51	8,1074	10273,7	17391,0	243,302	255,53	92,813
857	343,17	580,61	8,1087	10298,6	17424,1	243,341	256,72	92,490
858	344,00	581,71	8,1099	10323,4	17457,2	243,379	257,92	92,168
859	344,83	582,82	8,1112	10348,2	17490,4	243,418	259,12	91,848
860	345,65	583,92	8,1125	10373,1	17523,5	243,456	260,32	91,529
861	346,48	585,03	8,1138	10397,9	17556,7	243,495	261,53	91,212
862	347,31	586,13	8,1151	10422,8	17589,9	243,533	262,74	90,896
863	348,14	587,24	8,1164	10447,6	17623,0	243,572	263,96	90,582
864	348,97	588,34	8,1176	10472,5	17656,2	243,610	265,18	90,269
865	349,80	589,45	8,1189	10497,4	17689,4	243,649	266,41	89,957
866	350,62	590,56	8,1202	10522,2	17722,6	243,687	267,64	89,646
867	351,45	591,66	8,1215	10547,1	17755,8	243,725	268,88	89,337
868	352,28	592,77	8,1227	10572,0	17789,0	243,764	270,12	89,029
869	353,11	593,88	8,1240	10596,9	17822,2	243,802	271,36	88,723
870	353,94	594,98	8,1253	10621,8	17855,4	243,840	272,61	88,418
871	354,77	596,09	8,1266	10646,7	17888,7	243,878	273,87	88,114
872	355,60	597,20	8,1278	10671,6	17921,9	243,916	275,13	87,812
873	356,43	598,30	8,1291	10696,6	17955,1	243,954	276,39	87,511
874	357,26	599,41	8,1304	10721,5	17988,4	243,993	277,66	87,211
875	358,09	600,52	8,1316	10746,4	18021,6	244,031	278,93	86,912
876	358,93	601,63	8,1329	10771,4	18054,9	244,069	280,21	86,615
877	359,76	602,74	8,1342	10796,3	18088,1	244,107	281,49	86,319
878	360,59	603,85	8,1354	10821,3	18121,4	244,144	282,78	86,024
879	361,42	604,95	8,1367	10846,2	18154,7	244,182	284,07	85,731
880	362,25	606,06	8,1380	10871,2	18188,0	244,220	285,37	85,438
881	363,09	607,17	8,1392	10896,2	18221,3	244,258	286,67	85,147
882	363,92	608,28	8,1405	10921,2	18254,6	244,296	287,97	84,858
883	364,75	609,39	8,1417	10946,2	18287,9	244,333	289,28	84,569
884	365,58	610,50	8,1430	10971,1	18321,2	244,371	290,60	84,282
885	366,42	611,61	8,1442	10996,2	18354,5	244,409	291,92	83,996
886	367,25	612,72	8,1455	11021,2	18387,8	244,446	293,24	83,711
887	368,08	613,83	8,1468	11046,2	18421,1	244,484	294,57	83,427
888	368,92	614,94	8,1480	11071,2	18454,5	244,522	295,90	83,145
889	369,75	616,06	8,1493	11096,2	18487,8	244,559	297,24	82,864
890	370,58	617,17	8,1505	11121,3	18521,2	244,597	298,58	82,584
891	371,42	618,28	8,1518	11146,3	18554,5	244,634	299,93	82,305
892	372,25	619,39	8,1530	11171,3	18587,9	244,672	301,28	82,027
893	373,09	620,50	8,1542	11196,4	18621,3	244,709	302,64	81,751
894	373,92	621,61	8,1555	11221,5	18654,6	244,746	304,01	81,476

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
895	374,76	622,73	8,1567	11246,5	18688,0	244,784	305,37	81,201
896	375,59	623,84	8,1580	11271,6	18721,4	244,821	306,74	80,928
897	376,43	624,95	8,1592	11296,7	18754,8	244,858	308,12	80,656
898	377,27	626,06	8,1605	11321,8	18788,2	244,895	309,50	80,386
899	378,10	627,18	8,1617	11346,8	18821,6	244,933	310,89	80,116
900	378,94	628,29	8,1629	11371,9	18855,0	244,970	312,28	79,848
901	379,78	629,40	8,1642	11397,0	18888,4	245,007	313,68	79,581
902	380,61	630,52	8,1654	11422,2	18921,8	245,044	315,08	79,315
903	381,45	631,63	8,1666	11447,3	18955,3	245,081	316,49	79,049
904	382,29	632,75	8,1679	11472,4	18988,7	245,118	317,90	78,786
905	383,12	633,86	8,1691	11497,5	19022,2	245,155	319,32	78,523
906	383,96	634,98	8,1703	11522,7	19055,6	245,192	320,74	78,261
907	384,80	636,09	8,1716	11547,8	19089,1	245,229	322,17	78,000
908	385,64	637,21	8,1728	11572,9	19122,5	245,266	323,60	77,741
909	386,47	638,32	8,1740	11598,1	19156,0	245,302	325,04	77,482
910	387,31	639,44	8,1752	11623,3	19189,5	245,339	326,48	77,225
911	388,15	640,55	8,1765	11648,4	19222,9	245,376	327,92	76,969
912	388,99	641,67	8,1777	11673,6	19256,4	245,413	329,38	76,713
913	389,83	642,78	8,1789	11698,8	19289,9	245,449	330,83	76,459
914	390,67	643,90	8,1801	11724,0	19323,4	245,486	332,30	76,206
915	391,51	645,02	8,1814	11749,2	19356,9	245,523	333,76	75,954
916	392,35	646,13	8,1826	11774,4	19390,4	245,559	335,24	75,703
917	393,19	647,25	8,1838	11799,6	19424,0	245,596	336,71	75,453
918	394,03	648,37	8,1850	11824,8	19457,5	245,632	338,20	75,204
919	394,87	649,48	8,1862	11850,0	19491,0	245,669	339,69	74,956
920	395,71	650,60	8,1875	11875,2	19524,6	245,705	341,18	74,709
921	396,55	651,72	8,1887	11900,4	19558,1	245,742	342,68	74,464
922	397,39	652,84	8,1899	11925,7	19591,6	245,778	344,18	74,219
923	398,23	653,96	8,1911	11950,9	19625,2	245,815	345,69	73,975
924	399,07	655,07	8,1923	11976,2	19658,8	245,851	347,20	73,732
925	399,91	656,19	8,1935	12001,4	19692,3	245,887	348,72	73,490
926	400,76	657,31	8,1947	12026,7	19725,9	245,924	350,25	73,249
927	401,60	658,43	8,1959	12051,9	19759,5	245,960	351,78	73,010
928	402,44	659,55	8,1971	12077,2	19793,1	245,996	353,31	72,771
929	403,28	660,67	8,1983	12102,5	19826,7	246,032	354,86	72,533
930	404,12	661,79	8,1995	12127,8	19860,3	246,068	356,40	72,296
931	404,97	662,91	8,2007	12153,1	19893,9	246,104	357,95	72,060
932	405,81	664,03	8,2020	12178,3	19927,5	246,141	359,51	71,825
933	406,65	665,15	8,2032	12203,6	19961,1	246,177	361,07	71,591
934	407,50	666,27	8,2044	12229,0	19994,7	246,213	362,64	71,358

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
935	408,34	667,39	8,2056	12254,3	20028,3	246,249	364,21	71,126
936	409,18	668,51	8,2067	12279,6	20062,0	246,285	365,79	70,895
937	410,03	669,63	8,2079	12304,9	20095,6	246,320	367,37	70,665
938	410,87	670,75	8,2091	12330,2	20129,2	246,356	368,96	70,435
939	411,72	671,87	8,2103	12355,6	20162,9	246,392	370,56	70,207
940	412,56	672,99	8,2115	12380,9	20196,6	246,428	372,16	69,980
941	413,40	674,12	8,2127	12406,3	20230,2	246,464	373,76	69,753
942	414,25	675,24	8,2139	12431,6	20263,9	246,500	375,37	69,528
943	415,09	676,36	8,2151	12457,0	20297,6	246,535	376,99	69,303
944	415,94	677,48	8,2163	12482,4	20331,3	246,571	378,61	69,079
945	416,79	678,61	8,2175	12507,7	20364,9	246,607	380,24	68,856
946	417,63	679,73	8,2187	12533,1	20398,6	246,642	381,87	68,634
947	418,48	680,85	8,2199	12558,5	20432,3	246,678	383,51	68,413
948	419,32	681,97	8,2210	12583,9	20466,0	246,714	385,16	68,193
949	420,17	683,10	8,2222	12609,3	20499,7	246,749	386,81	67,974
950	421,02	684,22	8,2234	12634,7	20533,5	246,785	388,46	67,756
951	421,86	685,34	8,2246	12660,1	20567,2	246,820	390,12	67,538
952	422,71	686,47	8,2258	12685,5	20600,9	246,856	391,79	67,321
953	423,56	687,59	8,2270	12710,9	20634,6	246,891	393,46	67,106
954	424,40	688,72	8,2281	12736,3	20668,4	246,926	395,14	66,891
955	425,25	689,84	8,2293	12761,8	20702,1	246,962	396,82	66,677
956	426,10	690,97	8,2305	12787,2	20735,9	246,997	398,51	66,464
957	426,95	692,09	8,2317	12812,7	20769,6	247,032	400,21	66,251
958	427,79	693,22	8,2328	12838,1	20803,4	247,068	401,91	66,040
959	428,64	694,34	8,2340	12863,6	20837,2	247,103	403,62	65,829
960	429,49	695,47	8,2352	12889,0	20871,0	247,138	405,33	65,620
961	430,34	696,59	8,2364	12914,5	20904,7	247,173	407,05	65,411
962	431,19	697,72	8,2375	12940,0	20938,5	247,208	408,77	65,203
963	432,04	698,84	8,2387	12965,4	20972,3	247,243	410,50	64,995
964	432,89	699,97	8,2399	12990,9	21006,1	247,278	412,24	64,789
965	433,74	701,10	8,2410	13016,4	21039,9	247,314	413,98	64,583
966	434,59	702,22	8,2422	13041,9	21073,7	247,349	415,73	64,379
967	435,44	703,35	8,2434	13067,4	21107,5	247,384	417,48	64,175
968	436,29	704,48	8,2445	13092,9	21141,4	247,419	419,24	63,971
969	437,14	705,60	8,2457	13118,4	21175,2	247,453	421,00	63,769
970	437,99	706,73	8,2469	13143,9	21209,0	247,488	422,77	63,568
971	438,84	707,86	8,2480	13169,5	21242,9	247,523	424,55	63,367
972	439,69	708,99	8,2492	13195,0	21276,7	247,558	426,33	63,167
973	440,54	710,11	8,2503	13220,5	21310,6	247,593	428,12	62,968
974	441,39	711,24	8,2515	13246,1	21344,4	247,628	429,92	62,769

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
975	442,24	712,37	8,2527	13271,6	21378,3	247,662	431,71	62,572
976	443,09	713,50	8,2538	13297,2	21412,1	247,697	433,52	62,375
977	443,94	714,63	8,2550	13322,7	21446,0	247,732	435,33	62,179
978	444,79	715,76	8,2561	13348,3	21479,9	247,766	437,15	61,984
979	445,65	716,89	8,2573	13373,9	21513,8	247,801	438,98	61,789
980	446,50	718,02	8,2584	13399,4	21547,7	247,836	440,81	61,595
981	447,35	719,15	8,2596	13425,0	21581,6	247,870	442,64	61,402
982	448,20	720,27	8,2607	13450,6	21615,4	247,905	444,49	61,210
983	449,06	721,40	8,2619	13476,2	21649,4	247,939	446,33	61,019
984	449,91	722,53	8,2630	13501,8	21683,3	247,974	448,19	60,828
985	450,76	723,66	8,2642	13527,4	21717,2	248,008	450,05	60,638
986	451,62	724,80	8,2653	13553,0	21751,1	248,043	451,92	60,449
987	452,47	725,93	8,2665	13578,6	21785,0	248,077	453,79	60,260
988	453,32	727,06	8,2676	13604,2	21819,0	248,111	455,67	60,073
989	454,18	728,19	8,2688	13629,9	21852,9	248,146	457,56	59,886
990	455,03	729,32	8,2699	13655,5	21886,9	248,180	459,45	59,700
991	455,89	730,45	8,2711	13681,1	21920,8	248,214	461,35	59,514
992	456,74	731,58	8,2722	13706,8	21954,8	248,248	463,25	59,329
993	457,59	732,71	8,2733	13732,4	21988,7	248,283	465,16	59,145
994	458,45	733,84	8,2745	13758,1	22022,7	248,317	467,08	58,962
995	459,30	734,98	8,2756	13783,7	22056,7	248,351	469,00	58,779
996	460,16	736,11	8,2767	13809,4	22090,6	248,385	470,93	58,597
997	461,01	737,24	8,2779	13835,1	22124,6	248,419	472,86	58,416
998	461,87	738,37	8,2790	13860,7	22158,6	248,453	474,81	58,235
999	462,73	739,51	8,2802	13886,4	22192,6	248,487	476,75	58,055
1000	463,58	740,64	8,2813	13912,1	22226,6	248,521	478,71	57,876
1001	464,44	741,77	8,2824	13937,8	22260,6	248,555	480,67	57,698
1002	465,29	742,91	8,2836	13963,5	22294,6	248,589	482,64	57,520
1003	466,15	744,04	8,2847	13989,2	22328,6	248,623	484,61	57,343
1004	467,01	745,17	8,2858	14014,9	22362,6	248,657	486,59	57,167
1005	467,86	746,31	8,2869	14040,6	22396,7	248,691	488,58	56,991
1006	468,72	747,44	8,2881	14066,3	22430,7	248,725	490,57	56,816
1007	469,58	748,57	8,2892	14092,0	22464,7	248,759	492,57	56,641
1008	470,43	749,71	8,2903	14117,8	22498,8	248,793	494,57	56,468
1009	471,29	750,84	8,2914	14143,5	22532,8	248,826	496,59	56,295
1010	472,15	751,98	8,2926	14169,2	22566,9	248,860	498,61	56,122
1011	473,01	753,11	8,2937	14195,0	22600,9	248,894	500,63	55,951
1012	473,87	754,25	8,2948	14220,7	22635,0	248,927	502,66	55,780
1013	474,72	755,38	8,2959	14246,5	22669,1	248,961	504,70	55,609
1014	475,58	756,52	8,2971	14272,2	22703,1	248,995	506,74	55,439

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1015	476,44	757,65	8,2982	14298,0	22737,2	249,028	508,80	55,270
1016	477,30	758,79	8,2993	14323,8	22771,3	249,062	510,86	55,102
1017	478,16	759,93	8,3004	14349,5	22805,4	249,095	512,92	54,934
1018	479,02	761,06	8,3015	14375,3	22839,5	249,129	514,99	54,767
1019	479,88	762,20	8,3026	14401,1	22873,6	249,162	517,07	54,600
1020	480,74	763,34	8,3038	14426,9	22907,7	249,196	519,15	54,435
1021	481,60	764,47	8,3049	14452,7	22941,8	249,229	521,24	54,269
1022	482,46	765,61	8,3060	14478,5	22975,9	249,263	523,34	54,105
1023	483,32	766,75	8,3071	14504,3	23010,0	249,296	525,45	53,941
1024	484,18	767,88	8,3082	14530,1	23044,2	249,329	527,56	53,777
1025	485,04	769,02	8,3093	14555,9	23078,3	249,363	529,68	53,615
1026	485,90	770,16	8,3104	14581,7	23112,4	249,396	531,80	53,453
1027	486,76	771,29	8,3115	14607,6	23146,6	249,429	533,93	53,291
1028	487,62	772,43	8,3126	14633,4	23180,7	249,462	536,07	53,130
1029	488,48	773,57	8,3138	14659,2	23214,9	249,496	538,22	52,970
1030	489,34	774,71	8,3149	14685,1	23249,0	249,529	540,37	52,810
1031	490,20	775,85	8,3160	14710,9	23283,2	249,562	542,53	52,651
1032	491,06	776,99	8,3171	14736,8	23317,3	249,595	544,69	52,493
1033	491,92	778,12	8,3182	14762,6	23351,5	249,628	546,87	52,335
1034	492,79	779,26	8,3193	14788,5	23385,7	249,661	549,04	52,178
1035	493,65	780,40	8,3204	14814,4	23419,9	249,694	551,23	52,021
1036	494,51	781,54	8,3215	14840,2	23454,1	249,727	553,42	51,865
1037	495,37	782,68	8,3226	14866,1	23488,2	249,760	555,62	51,709
1038	496,23	783,82	8,3237	14892,0	23522,4	249,793	557,83	51,554
1039	497,10	784,96	8,3248	14917,9	23556,6	249,826	560,04	51,400
1040	497,96	786,10	8,3259	14943,8	23590,9	249,859	562,27	51,246
1041	498,82	787,24	8,3270	14969,7	23625,1	249,892	564,49	51,093
1042	499,69	788,38	8,3281	14995,6	23659,3	249,925	566,73	50,941
1043	500,55	789,52	8,3291	15021,5	23693,5	249,958	568,97	50,789
1044	501,41	790,66	8,3302	15047,4	23727,7	249,990	571,22	50,637
1045	502,28	791,80	8,3313	15073,3	23762,0	250,023	573,47	50,486
1046	503,14	792,94	8,3324	15099,2	23796,2	250,056	575,74	50,336
1047	504,00	794,08	8,3335	15125,1	23830,4	250,089	578,01	50,186
1048	504,87	795,22	8,3346	15151,1	23864,7	250,121	580,29	50,037
1049	505,73	796,37	8,3357	15177,0	23898,9	250,154	582,57	49,888
1050	506,60	797,51	8,3368	15203,0	23933,2	250,187	584,86	49,740
1051	507,46	798,65	8,3379	15228,9	23967,4	250,219	587,16	49,593
1052	508,33	799,79	8,3390	15254,9	24001,7	250,252	589,47	49,446
1053	509,19	800,93	8,3400	15280,8	24036,0	250,284	591,78	49,299
1054	510,06	802,07	8,3411	15306,8	24070,3	250,317	594,10	49,153

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1055	510,92	803,22	8,3422	15332,7	24104,5	250,349	596,43	49,008
1056	511,79	804,36	8,3433	15358,7	24138,8	250,382	598,76	48,863
1057	512,65	805,50	8,3444	15384,7	24173,1	250,414	601,10	48,719
1058	513,52	806,64	8,3454	15410,7	24207,4	250,447	603,45	48,575
1059	514,38	807,79	8,3465	15436,6	24241,7	250,479	605,81	48,432
1060	515,25	808,93	8,3476	15462,6	24276,0	250,512	608,17	48,289
1061	516,12	810,07	8,3487	15488,6	24310,3	250,544	610,54	48,147
1062	516,98	811,22	8,3498	15514,6	24344,6	250,576	612,92	48,006
1063	517,85	812,36	8,3508	15540,6	24379,0	250,609	615,31	47,864
1064	518,71	813,50	8,3519	15566,6	24413,3	250,641	617,70	47,724
1065	519,58	814,65	8,3530	15592,7	24447,6	250,673	620,10	47,584
1066	520,45	815,79	8,3541	15618,7	24481,9	250,705	622,51	47,444
1067	521,32	816,94	8,3551	15644,7	24516,3	250,738	624,92	47,305
1068	522,18	818,08	8,3562	15670,7	24550,6	250,770	627,34	47,167
1069	523,05	819,23	8,3573	15696,8	24585,0	250,802	629,77	47,029
1070	523,92	820,37	8,3583	15722,8	24619,3	250,834	632,21	46,891
1071	524,79	821,52	8,3594	15748,8	24653,7	250,866	634,66	46,754
1072	525,65	822,66	8,3605	15774,9	24688,0	250,898	637,11	46,618
1073	526,52	823,81	8,3616	15800,9	24722,4	250,930	639,57	46,482
1074	527,39	824,95	8,3626	15827,0	24756,8	250,962	642,04	46,346
1075	528,26	826,10	8,3637	15853,0	24791,1	250,994	644,51	46,211
1076	529,13	827,24	8,3648	15879,1	24825,5	251,026	647,00	46,077
1077	530,00	828,39	8,3658	15905,2	24859,9	251,058	649,48	45,943
1078	530,86	829,53	8,3669	15931,2	24894,3	251,090	651,98	45,809
1079	531,73	830,68	8,3679	15957,3	24928,7	251,122	654,49	45,676
1080	532,60	831,83	8,3690	15983,4	24963,1	251,154	657,00	45,544
1081	533,47	832,97	8,3701	16009,5	24997,5	251,186	659,52	45,412
1082	534,34	834,12	8,3711	16035,6	25031,9	251,217	662,05	45,280
1083	535,21	835,26	8,3722	16061,7	25066,3	251,249	664,59	45,149
1084	536,08	836,41	8,3732	16087,8	25100,7	251,281	667,13	45,018
1085	536,95	837,56	8,3743	16113,9	25135,1	251,313	669,68	44,888
1086	537,82	838,71	8,3754	16140,0	25169,6	251,344	672,24	44,759
1087	538,69	839,85	8,3764	16166,1	25204,0	251,376	674,81	44,629
1088	539,56	841,00	8,3775	16192,2	25238,4	251,408	677,38	44,501
1089	540,43	842,15	8,3785	16218,4	25272,9	251,439	679,97	44,372
1090	541,30	843,30	8,3796	16244,5	25307,3	251,471	682,55	44,245
1091	542,17	844,44	8,3806	16270,6	25341,8	251,503	685,15	44,117
1092	543,04	845,59	8,3817	16296,8	25376,2	251,534	687,76	43,990
1093	543,92	846,74	8,3827	16322,9	25410,7	251,566	690,37	43,864
1094	544,79	847,89	8,3838	16349,0	25445,1	251,597	692,99	43,738

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1095	545,66	849,04	8,3848	16375,2	25479,6	251,629	695,62	43,612
1096	546,53	850,18	8,3859	16401,3	25514,0	251,660	698,26	43,487
1097	547,40	851,33	8,3869	16427,5	25548,5	251,692	700,91	43,363
1098	548,27	852,48	8,3880	16453,7	25583,0	251,723	703,56	43,239
1099	549,14	853,63	8,3890	16479,8	25617,5	251,754	706,22	43,115
1100	550,02	854,78	8,3901	16506,0	25652,0	251,786	708,89	42,992
1101	550,89	855,93	8,3911	16532,2	25686,5	251,817	711,57	42,869
1102	551,76	857,08	8,3922	16558,4	25721,0	251,848	714,25	42,746
1103	552,63	858,23	8,3932	16584,5	25755,4	251,880	716,94	42,625
1104	553,51	859,38	8,3942	16610,7	25789,9	251,911	719,65	42,503
1105	554,38	860,53	8,3953	16636,9	25824,5	251,942	722,36	42,382
1106	555,25	861,68	8,3963	16663,1	25859,0	251,973	725,07	42,261
1107	556,13	862,83	8,3974	16689,3	25893,5	252,005	727,80	42,141
1108	557,00	863,98	8,3984	16715,5	25928,0	252,036	730,53	42,021
1109	557,87	865,13	8,3994	16741,7	25962,5	252,067	733,27	41,902
1110	558,75	866,28	8,4005	16768,0	25997,1	252,098	736,02	41,783
1111	559,62	867,43	8,4015	16794,2	26031,6	252,129	738,78	41,665
1112	560,49	868,58	8,4025	16820,4	26066,1	252,160	741,55	41,547
1113	561,37	869,73	8,4036	16846,6	26100,7	252,191	744,32	41,429
1114	562,24	870,88	8,4046	16872,9	26135,2	252,222	747,10	41,312
1115	563,12	872,03	8,4056	16899,1	26169,8	252,253	749,89	41,195
1116	563,99	873,19	8,4067	16925,3	26204,3	252,284	752,69	41,079
1117	564,86	874,34	8,4077	16951,6	26238,9	252,315	755,50	40,963
1118	565,74	875,49	8,4087	16977,8	26273,4	252,346	758,32	40,847
1119	566,61	876,64	8,4098	17004,1	26308,0	252,377	761,14	40,732
1120	567,49	877,79	8,4108	17030,3	26342,6	252,408	763,97	40,617
1121	568,36	878,95	8,4118	17056,6	26377,2	252,439	766,81	40,503
1122	569,24	880,10	8,4129	17082,9	26411,7	252,470	769,66	40,389
1123	570,11	881,25	8,4139	17109,1	26446,3	252,500	772,52	40,276
1124	570,99	882,40	8,4149	17135,4	26480,9	252,531	775,39	40,162
1125	571,86	883,56	8,4159	17161,7	26515,5	252,562	778,26	40,050
1126	572,74	884,71	8,4170	17188,0	26550,1	252,593	781,14	39,937
1127	573,62	885,86	8,4180	17214,2	26584,7	252,623	784,03	39,825
1128	574,49	887,01	8,4190	17240,5	26619,3	252,654	786,93	39,714
1129	575,37	888,17	8,4200	17266,8	26653,9	252,685	789,84	39,603
1130	576,24	889,32	8,4210	17293,1	26688,5	252,715	792,76	39,492
1131	577,12	890,47	8,4221	17319,4	26723,1	252,746	795,68	39,382
1132	578,00	891,63	8,4231	17345,7	26757,7	252,777	798,61	39,272
1133	578,87	892,78	8,4241	17372,0	26792,4	252,807	801,56	39,162
1134	579,75	893,93	8,4251	17398,3	26827,0	252,838	804,51	39,053

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1135	580,63	895,09	8,4261	17424,7	26861,6	252,868	807,46	38,944
1136	581,51	896,24	8,4272	17451,0	26896,3	252,899	810,43	38,836
1137	582,38	897,40	8,4282	17477,3	26930,9	252,929	813,41	38,728
1138	583,26	898,55	8,4292	17503,6	26965,5	252,960	816,39	38,620
1139	584,14	899,71	8,4302	17530,0	27000,2	252,990	819,39	38,513
1140	585,01	900,86	8,4312	17556,3	27034,8	253,021	822,39	38,406
1141	585,89	902,02	8,4322	17582,6	27069,5	253,051	825,40	38,299
1142	586,77	903,17	8,4332	17609,0	27104,1	253,081	828,42	38,193
1143	587,65	904,33	8,4342	17635,3	27138,8	253,112	831,45	38,087
1144	588,53	905,48	8,4353	17661,7	27173,5	253,142	834,48	37,982
1145	589,40	906,64	8,4363	17688,0	27208,1	253,172	837,53	37,877
1146	590,28	907,79	8,4373	17714,4	27242,8	253,203	840,59	37,772
1147	591,16	908,95	8,4383	17740,8	27277,5	253,233	843,65	37,668
1148	592,04	910,10	8,4393	17767,1	27312,2	253,263	846,72	37,564
1149	592,92	911,26	8,4403	17793,5	27346,9	253,293	849,80	37,460
1150	593,80	912,41	8,4413	17819,9	27381,5	253,323	852,89	37,357
1151	594,68	913,57	8,4423	17846,2	27416,2	253,354	855,99	37,254
1152	595,56	914,73	8,4433	17872,6	27450,9	253,384	859,10	37,152
1153	596,43	915,88	8,4443	17899,0	27485,6	253,414	862,22	37,050
1154	597,31	917,04	8,4453	17925,4	27520,3	253,444	865,34	36,948
1155	598,19	918,20	8,4463	17951,8	27555,0	253,474	868,47	36,846
1156	599,07	919,35	8,4473	17978,2	27589,8	253,504	871,62	36,745
1157	599,95	920,51	8,4483	18004,6	27624,5	253,534	874,77	36,644
1158	600,83	921,67	8,4493	18031,0	27659,2	253,564	877,93	36,544
1159	601,71	922,82	8,4503	18057,4	27693,9	253,594	881,10	36,444
1160	602,59	923,98	8,4513	18083,8	27728,6	253,624	884,28	36,344
1161	603,47	925,14	8,4523	18110,2	27763,4	253,654	887,47	36,245
1162	604,35	926,29	8,4533	18136,6	27798,1	253,684	890,67	36,146
1163	605,23	927,45	8,4543	18163,1	27832,8	253,714	893,88	36,047
1164	606,11	928,61	8,4553	18189,5	27867,6	253,744	897,09	35,949
1165	606,99	929,77	8,4563	18215,9	27902,3	253,773	900,31	35,851
1166	607,88	930,93	8,4573	18242,3	27937,1	253,803	903,55	35,753
1167	608,76	932,08	8,4583	18268,8	27971,8	253,833	906,79	35,656
1168	609,64	933,24	8,4593	18295,2	28006,6	253,863	910,05	35,559
1169	610,52	934,40	8,4603	18321,7	28041,3	253,892	913,31	35,462
1170	611,40	935,56	8,4613	18348,1	28076,1	253,922	916,58	35,366
1171	612,28	936,72	8,4622	18374,6	28110,8	253,952	919,86	35,270
1172	613,16	937,87	8,4632	18401,0	28145,6	253,982	923,15	35,174
1173	614,04	939,03	8,4642	18427,5	28180,4	254,011	926,45	35,079
1174	614,93	940,19	8,4652	18453,9	28215,2	254,041	929,75	34,984

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1175	615,81	941,35	8,4662	18480,4	28249,9	254,070	933,07	34,889
1176	616,69	942,51	8,4672	18506,9	28284,7	254,100	936,40	34,795
1177	617,57	943,67	8,4682	18533,3	28319,5	254,130	939,73	34,701
1178	618,45	944,83	8,4691	18559,8	28354,3	254,159	943,08	34,607
1179	619,34	945,99	8,4701	18586,3	28389,1	254,189	946,43	34,514
1180	620,22	947,15	8,4711	18612,8	28423,9	254,218	949,80	34,421
1181	621,10	948,31	8,4721	18639,2	28458,7	254,248	953,17	34,328
1182	621,98	949,47	8,4731	18665,7	28493,5	254,277	956,55	34,236
1183	622,87	950,63	8,4741	18692,2	28528,3	254,307	959,95	34,144
1184	623,75	951,79	8,4750	18718,7	28563,1	254,336	963,35	34,052
1185	624,63	952,95	8,4760	18745,2	28597,9	254,365	966,76	33,960
1186	625,52	954,11	8,4770	18771,7	28632,7	254,395	970,18	33,869
1187	626,40	955,27	8,4780	18798,2	28667,5	254,424	973,61	33,778
1188	627,28	956,43	8,4790	18824,7	28702,4	254,453	977,05	33,688
1189	628,17	957,59	8,4799	18851,2	28737,2	254,483	980,50	33,597
1190	629,05	958,75	8,4809	18877,8	28772,0	254,512	983,96	33,507
1191	629,93	959,91	8,4819	18904,3	28806,9	254,541	987,42	33,418
1192	630,82	961,07	8,4829	18930,8	28841,7	254,570	990,90	33,328
1193	631,70	962,23	8,4838	18957,3	28876,5	254,600	994,39	33,239
1194	632,58	963,39	8,4848	18983,8	28911,4	254,629	997,89	33,151
1195	633,47	964,55	8,4858	19010,4	28946,2	254,658	1001,4	33,062
1196	634,35	965,71	8,4867	19036,9	28981,1	254,687	1004,9	32,974
1197	635,24	966,87	8,4877	19063,4	29015,9	254,716	1008,4	32,886
1198	636,12	968,04	8,4887	19090,0	29050,8	254,745	1012,0	32,799
1199	637,01	969,20	8,4897	19116,5	29085,6	254,775	1015,5	32,712
1200	637,89	970,36	8,4906	19143,1	29120,5	254,804	1019,1	32,625
1201	638,77	971,52	8,4916	19169,6	29155,4	254,833	1022,6	32,538
1202	639,66	972,68	8,4926	19196,2	29190,2	254,862	1026,2	32,452
1203	640,54	973,84	8,4935	19222,7	29225,1	254,891	1029,8	32,365
1204	641,43	975,01	8,4945	19249,3	29260,0	254,920	1033,4	32,280
1205	642,31	976,17	8,4955	19275,9	29294,8	254,949	1037,0	32,194
1206	643,20	977,33	8,4964	19302,4	29329,7	254,978	1040,6	32,109
1207	644,08	978,49	8,4974	19329,0	29364,6	255,006	1044,2	32,024
1208	644,97	979,66	8,4983	19355,5	29399,5	255,035	1047,9	31,939
1209	645,86	980,82	8,4993	19382,1	29434,4	255,064	1051,5	31,855
1210	646,74	981,98	8,5003	19408,7	29469,3	255,093	1055,2	31,771
1211	647,63	983,14	8,5012	19435,3	29504,2	255,122	1058,8	31,687
1212	648,51	984,31	8,5022	19461,9	29539,1	255,151	1062,5	31,604
1213	649,40	985,47	8,5031	19488,5	29574,0	255,179	1066,2	31,520
1214	650,29	986,63	8,5041	19515,1	29608,9	255,208	1069,9	31,437

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1215	651,17	987,80	8,5051	19541,7	29643,8	255,237	1073,6	31,355
1216	652,06	988,96	8,5060	19568,3	29678,8	255,266	1077,3	31,272
1217	652,95	990,13	8,5070	19594,9	29713,7	255,294	1081,1	31,190
1218	653,83	991,29	8,5079	19621,5	29748,6	255,323	1084,8	31,108
1219	654,72	992,45	8,5089	19648,1	29783,5	255,352	1088,5	31,027
1220	655,61	993,62	8,5098	19674,7	29818,4	255,380	1092,3	30,945
1221	656,49	994,78	8,5108	19701,4	29853,4	255,409	1096,1	30,864
1222	657,38	995,95	8,5118	19728,0	29888,3	255,438	1099,8	30,783
1223	658,27	997,11	8,5127	19754,7	29923,3	255,466	1103,6	30,703
1224	659,16	998,28	8,5137	19781,3	29958,3	255,495	1107,4	30,622
1225	660,04	999,44	8,5146	19807,9	29993,2	255,523	1111,2	30,542
1226	660,93	1000,61	8,5156	19834,6	30028,2	255,552	1115,1	30,462
1227	661,82	1001,77	8,5165	19861,2	30063,2	255,580	1118,9	30,383
1228	662,71	1002,94	8,5175	19887,9	30098,1	255,609	1122,7	30,304
1229	663,60	1004,10	8,5184	19914,6	30133,1	255,637	1126,6	30,225
1230	664,49	1005,27	8,5194	19941,2	30168,1	255,666	1130,4	30,146
1231	665,37	1006,43	8,5203	19967,9	30203,0	255,694	1134,3	30,068
1232	666,26	1007,60	8,5212	19994,5	30238,0	255,723	1138,2	29,989
1233	667,15	1008,76	8,5222	20021,2	30273,0	255,751	1142,1	29,911
1234	668,04	1009,93	8,5231	20047,8	30307,9	255,779	1146,0	29,834
1235	668,93	1011,09	8,5241	20074,5	30342,9	255,808	1149,9	29,756
1236	669,82	1012,26	8,5250	20101,2	30378,0	255,836	1153,8	29,679
1237	670,71	1013,43	8,5260	20127,9	30413,0	255,864	1157,8	29,602
1238	671,60	1014,59	8,5269	20154,6	30448,0	255,893	1161,7	29,526
1239	672,49	1015,76	8,5279	20181,3	30483,0	255,921	1165,7	29,449
1240	673,38	1016,93	8,5288	20208,0	30518,0	255,949	1169,6	29,373
1241	674,27	1018,10	8,5297	20234,7	30553,0	255,977	1173,6	29,297
1242	675,16	1019,26	8,5307	20261,4	30588,1	256,006	1177,6	29,221
1243	676,05	1020,43	8,5316	20288,2	30623,1	256,034	1181,6	29,146
1244	676,94	1021,60	8,5326	20314,9	30658,1	256,062	1185,6	29,070
1245	677,83	1022,76	8,5335	20341,6	30693,2	256,090	1189,6	28,995
1246	678,72	1023,93	8,5344	20368,3	30728,2	256,118	1193,7	28,921
1247	679,61	1025,10	8,5354	20395,1	30763,3	256,146	1197,7	28,846
1248	680,50	1026,27	8,5363	20421,8	30798,3	256,174	1201,8	28,772
1249	681,39	1027,44	8,5372	20448,5	30833,3	256,203	1205,8	28,698
1250	682,28	1028,60	8,5382	20475,3	30868,4	256,231	1209,9	28,624
1251	683,17	1029,77	8,5391	20502,0	30903,4	256,259	1214,0	28,551
1252	684,06	1030,94	8,5400	20528,7	30938,5	256,287	1218,1	28,478
1253	684,95	1032,11	8,5410	20555,5	30973,6	256,315	1222,2	28,404
1254	685,85	1033,28	8,5419	20582,2	31008,6	256,343	1226,3	28,332

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1255	686,73	1034,44	8,5428	20608,9	31043,6	256,370	1230,4	28,259
1256	687,63	1035,61	8,5438	20635,7	31078,7	256,398	1234,6	28,187
1257	688,52	1036,78	8,5447	20662,4	31113,8	256,426	1238,7	28,115
1258	689,41	1037,95	8,5456	20689,2	31148,9	256,454	1242,9	28,043
1259	690,30	1039,12	8,5466	20716,0	31184,0	256,482	1247,1	27,971
1260	691,20	1040,29	8,5475	20742,8	31219,1	256,510	1251,2	27,900
1261	692,09	1041,46	8,5484	20769,6	31254,2	256,538	1255,4	27,828
1262	692,98	1042,63	8,5493	20796,4	31289,3	256,566	1259,6	27,758
1263	693,87	1043,80	8,5503	20823,2	31324,4	256,594	1263,9	27,687
1264	694,77	1044,97	8,5512	20850,0	31359,5	256,621	1268,1	27,616
1265	695,66	1046,14	8,5521	20876,7	31394,6	256,649	1272,3	27,546
1266	696,55	1047,31	8,5530	20903,6	31429,7	256,677	1276,6	27,476
1267	697,45	1048,48	8,5540	20930,4	31464,8	256,705	1280,9	27,406
1268	698,34	1049,65	8,5549	20957,2	31500,0	256,732	1285,1	27,336
1269	699,23	1050,82	8,5558	20984,0	31535,1	256,760	1289,4	27,267
1270	700,13	1051,99	8,5567	21010,8	31570,2	256,788	1293,7	27,198
1271	701,02	1053,16	8,5577	21037,6	31605,3	256,815	1298,0	27,129
1272	701,91	1054,33	8,5586	21064,4	31640,5	256,843	1302,4	27,060
1273	702,81	1055,50	8,5595	21091,2	31675,6	256,871	1306,7	26,992
1274	703,70	1056,67	8,5604	21118,1	31710,8	256,898	1311,0	26,923
1275	704,59	1057,84	8,5613	21144,9	31745,9	256,926	1315,4	26,855
1276	705,49	1059,01	8,5623	21171,7	31781,0	256,953	1319,7	26,787
1277	706,38	1060,19	8,5632	21198,5	31816,2	256,981	1324,1	26,720
1278	707,28	1061,36	8,5641	21225,4	31851,3	257,008	1328,5	26,652
1279	708,17	1062,53	8,5650	21252,2	31886,5	257,036	1332,9	26,585
1280	709,07	1063,70	8,5659	21279,0	31921,6	257,063	1337,3	26,518
1281	709,96	1064,87	8,5668	21305,9	31956,8	257,091	1341,7	26,451
1282	710,85	1066,04	8,5677	21332,6	31991,8	257,118	1346,2	26,385
1283	711,75	1067,21	8,5687	21359,5	32027,0	257,145	1350,6	26,319
1284	712,64	1068,38	8,5696	21386,4	32062,2	257,173	1355,1	26,252
1285	713,54	1069,56	8,5705	21413,3	32097,4	257,200	1359,6	26,186
1286	714,43	1070,73	8,5714	21440,1	32132,6	257,228	1364,0	26,121
1287	715,33	1071,90	8,5723	21467,0	32167,8	257,255	1368,5	26,055
1288	716,22	1073,08	8,5732	21493,9	32203,0	257,282	1373,0	25,990
1289	717,12	1074,25	8,5741	21520,8	32238,2	257,310	1377,6	25,925
1290	718,02	1075,42	8,5750	21547,7	32273,4	257,337	1382,1	25,860
1291	718,91	1076,59	8,5760	21574,6	32308,6	257,364	1386,6	25,795
1292	719,81	1077,77	8,5769	21601,5	32343,8	257,392	1391,2	25,731
1293	720,71	1078,94	8,5778	21628,4	32379,0	257,419	1395,8	25,666
1294	721,60	1080,11	8,5787	21655,3	32414,2	257,446	1400,3	25,602

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1295	722,50	1081,29	8,5796	21682,2	32449,5	257,473	1404,9	25,538
1296	723,39	1082,46	8,5805	21709,1	32484,7	257,500	1409,5	25,474
1297	724,29	1083,64	8,5814	21736,0	32519,9	257,528	1414,1	25,411
1298	725,19	1084,81	8,5823	21762,9	32555,1	257,555	1418,8	25,348
1299	726,08	1085,98	8,5832	21789,8	32590,4	257,582	1423,4	25,284
1300	726,98	1087,16	8,5841	21816,7	32625,6	257,609	1428,0	25,222
1301	727,88	1088,33	8,5850	21843,6	32660,8	257,636	1432,7	25,159
1302	728,78	1089,51	8,5859	21870,6	32696,1	257,663	1437,4	25,096
1303	729,67	1090,68	8,5868	21897,5	32731,3	257,690	1442,1	25,034
1304	730,57	1091,85	8,5877	21924,4	32766,5	257,717	1446,8	24,972
1305	731,47	1093,03	8,5886	21951,3	32801,8	257,744	1451,5	24,910
1306	732,37	1094,20	8,5895	21978,3	32837,0	257,771	1456,2	24,848
1307	733,26	1095,38	8,5904	22005,2	32872,3	257,798	1460,9	24,787
1308	734,16	1096,55	8,5913	22032,1	32907,5	257,825	1465,7	24,725
1309	735,06	1097,73	8,5922	22059,1	32942,8	257,852	1470,4	24,664
1310	735,96	1098,90	8,5931	22086,0	32978,0	257,879	1475,2	24,603
1311	736,85	1100,08	8,5940	22113,0	33013,3	257,906	1480,0	24,543
1312	737,75	1101,25	8,5949	22139,9	33048,5	257,933	1484,8	24,482
1313	738,65	1102,43	8,5958	22166,9	33083,8	257,960	1489,6	24,422
1314	739,55	1103,60	8,5967	22193,8	33119,1	257,987	1494,4	24,361
1315	740,44	1104,77	8,5976	22220,6	33154,2	258,013	1499,2	24,302
1316	741,34	1105,95	8,5985	22247,6	33189,5	258,040	1504,0	24,242
1317	742,24	1107,13	8,5994	22274,6	33224,8	258,067	1508,9	24,182
1318	743,14	1108,30	8,6003	22301,6	33260,1	258,094	1513,8	24,123
1319	744,04	1109,48	8,6011	22328,6	33295,4	258,120	1518,7	24,063
1320	744,94	1110,65	8,6020	22355,6	33330,7	258,147	1523,6	24,004
1321	745,84	1111,83	8,6029	22382,6	33366,1	258,174	1528,5	23,945
1322	746,74	1113,01	8,6038	22409,6	33401,4	258,201	1533,4	23,886
1323	747,64	1114,18	8,6047	22436,6	33436,7	258,227	1538,3	23,828
1324	748,54	1115,36	8,6056	22463,6	33472,0	258,254	1543,3	23,769
1325	749,44	1116,54	8,6065	22490,6	33507,3	258,281	1548,2	23,711
1326	750,34	1117,72	8,6074	22517,6	33542,6	258,307	1553,2	23,653
1327	751,24	1118,89	8,6083	22544,6	33578,0	258,334	1558,2	23,595
1328	752,14	1120,07	8,6092	22571,6	33613,3	258,361	1563,2	23,538
1329	753,04	1121,25	8,6100	22598,6	33648,6	258,387	1568,2	23,480
1330	753,94	1122,42	8,6109	22625,7	33684,0	258,414	1573,2	23,423
1331	754,84	1123,60	8,6118	22652,7	33719,3	258,440	1578,2	23,366
1332	755,74	1124,78	8,6127	22679,7	33754,6	258,467	1583,3	23,309
1333	756,64	1125,96	8,6136	22706,7	33790,0	258,493	1588,3	23,252
1334	757,54	1127,14	8,6145	22733,8	33825,3	258,520	1593,4	23,195

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1335	758,44	1128,31	8,6153	22760,8	33860,7	258,546	1598,5	23,139
1336	759,34	1129,49	8,6162	22787,8	33896,0	258,573	1603,6	23,083
1337	760,24	1130,67	8,6171	22814,9	33931,4	258,599	1608,7	23,026
1338	761,14	1131,85	8,6180	22841,9	33966,7	258,626	1613,8	22,971
1339	762,04	1133,02	8,6189	22868,9	34002,1	258,652	1619,0	22,915
1340	762,95	1134,20	8,6197	22896,0	34037,4	258,679	1624,1	22,859
1341	763,85	1135,38	8,6206	22923,0	34072,8	258,705	1629,3	22,804
1342	764,75	1136,56	8,6215	22950,1	34108,2	258,731	1634,4	22,749
1343	765,65	1137,74	8,6224	22977,1	34143,5	258,758	1639,6	22,694
1344	766,55	1138,92	8,6233	23004,2	34178,9	258,784	1644,8	22,639
1345	767,45	1140,09	8,6241	23031,2	34214,3	258,810	1650,0	22,584
1346	768,35	1141,27	8,6250	23058,3	34249,6	258,837	1655,3	22,529
1347	769,26	1142,45	8,6259	23085,4	34285,0	258,863	1660,5	22,475
1348	770,16	1143,63	8,6268	23112,4	34320,4	258,889	1665,7	22,421
1349	771,06	1144,81	8,6276	23139,5	34355,7	258,915	1671,0	22,367
1350	771,96	1145,99	8,6285	23166,5	34391,1	258,942	1676,3	22,313
1351	772,86	1147,17	8,6294	23193,6	34426,5	258,968	1681,6	22,259
1352	773,76	1148,35	8,6303	23220,7	34461,9	258,994	1686,9	22,206
1353	774,67	1149,53	8,6311	23247,8	34497,3	259,020	1692,2	22,152
1354	775,57	1150,71	8,6320	23274,8	34532,7	259,046	1697,5	22,099
1355	776,47	1151,88	8,6329	23301,8	34567,9	259,072	1702,8	22,046
1356	777,37	1153,06	8,6337	23328,9	34603,3	259,098	1708,2	21,993
1357	778,27	1154,24	8,6346	23356,0	34638,8	259,125	1713,6	21,940
1358	779,18	1155,42	8,6355	23383,1	34674,2	259,151	1719,0	21,888
1359	780,08	1156,60	8,6363	23410,2	34709,6	259,177	1724,4	21,835
1360	780,98	1157,78	8,6372	23437,3	34745,1	259,203	1729,8	21,783
1361	781,89	1158,96	8,6381	23464,5	34780,5	259,229	1735,2	21,731
1362	782,79	1160,14	8,6389	23491,6	34815,9	259,255	1740,7	21,679
1363	783,70	1161,33	8,6398	23518,7	34851,4	259,281	1746,1	21,627
1364	784,60	1162,51	8,6407	23545,8	34886,8	259,307	1751,6	21,575
1365	785,50	1163,69	8,6415	23573,0	34922,3	259,333	1757,1	21,524
1366	786,41	1164,87	8,6424	23600,1	34957,7	259,359	1762,6	21,472
1367	787,31	1166,05	8,6433	23627,2	34993,2	259,385	1768,1	21,421
1368	788,22	1167,23	8,6441	23654,4	35028,6	259,411	1773,6	21,370
1369	789,12	1168,41	8,6450	23681,5	35064,1	259,437	1779,1	21,319
1370	790,03	1169,59	8,6459	23708,7	35099,5	259,462	1784,7	21,268
1371	790,93	1170,78	8,6467	23735,8	35135,0	259,488	1790,2	21,218
1372	791,83	1171,96	8,6476	23763,0	35170,5	259,514	1795,8	21,167
1373	792,74	1173,14	8,6485	23790,1	35205,9	259,540	1801,4	21,117
1374	793,64	1174,32	8,6493	23817,3	35241,4	259,566	1807,0	21,067

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1375	794,55	1175,50	8,6502	23844,4	35276,9	259,592	1812,6	21,017
1376	795,45	1176,69	8,6510	23871,6	35312,3	259,617	1818,2	20,967
1377	796,36	1177,87	8,6519	23898,7	35347,8	259,643	1823,9	20,917
1378	797,26	1179,05	8,6527	23925,9	35383,3	259,669	1829,6	20,868
1379	798,17	1180,23	8,6536	23953,1	35418,8	259,695	1835,2	20,818
1380	799,07	1181,41	8,6545	23980,2	35454,2	259,720	1840,9	20,769
1381	799,98	1182,60	8,6553	24007,4	35489,7	259,746	1846,6	20,720
1382	800,89	1183,78	8,6562	24034,6	35525,2	259,772	1852,3	20,671
1383	801,79	1184,96	8,6570	24061,7	35560,7	259,798	1858,1	20,622
1384	802,70	1186,14	8,6579	24088,9	35596,2	259,823	1863,8	20,574
1385	803,60	1187,33	8,6587	24116,1	35631,7	259,849	1869,5	20,525
1386	804,51	1188,51	8,6596	24143,3	35667,2	259,874	1875,3	20,477
1387	805,41	1189,69	8,6604	24170,5	35702,7	259,900	1881,1	20,428
1388	806,32	1190,88	8,6613	24197,6	35738,2	259,926	1886,9	20,380
1389	807,22	1192,06	8,6622	24224,8	35773,7	259,951	1892,7	20,332
1390	808,13	1193,24	8,6630	24252,0	35809,2	259,977	1898,5	20,285
1391	809,04	1194,42	8,6639	24279,2	35844,7	260,002	1904,4	20,237
1392	809,94	1195,61	8,6647	24306,4	35880,2	260,028	1910,2	20,190
1393	810,85	1196,79	8,6656	24333,6	35915,7	260,053	1916,1	20,142
1394	811,76	1197,97	8,6664	24360,8	35951,2	260,079	1922,0	20,095
1395	812,66	1199,16	8,6673	24388,0	35986,7	260,104	1927,9	20,048
1396	813,57	1200,34	8,6681	24415,2	36022,2	260,130	1933,8	20,001
1397	814,47	1201,52	8,6689	24442,4	36057,8	260,155	1939,7	19,954
1398	815,38	1202,71	8,6698	24469,6	36093,3	260,180	1945,6	19,907
1399	816,29	1203,89	8,6706	24496,8	36128,8	260,206	1951,6	19,861
1400	817,19	1205,08	8,6715	24524,0	36164,3	260,231	1957,6	19,815
1401	818,10	1206,26	8,6723	24551,2	36199,8	260,257	1963,5	19,768
1402	819,01	1207,44	8,6732	24578,4	36235,4	260,282	1969,5	19,722
1403	819,91	1208,62	8,6740	24605,5	36270,7	260,307	1975,5	19,677
1404	820,82	1209,81	8,6749	24632,7	36306,3	260,333	1981,5	19,631
1405	821,73	1210,99	8,6757	24660,0	36341,9	260,358	1987,6	19,585
1406	822,63	1212,18	8,6765	24687,2	36377,4	260,383	1993,6	19,539
1407	823,54	1213,36	8,6774	24714,5	36413,0	260,408	1999,7	19,494
1408	824,45	1214,55	8,6782	24741,7	36448,6	260,434	2005,8	19,448
1409	825,36	1215,73	8,6791	24769,0	36484,1	260,459	2011,9	19,403
1410	826,27	1216,92	8,6799	24796,3	36519,7	260,484	2018,0	19,358
1411	827,18	1218,10	8,6808	24823,5	36555,3	260,509	2024,2	19,313
1412	828,08	1219,29	8,6816	24850,8	36590,9	260,535	2030,3	19,268
1413	828,99	1220,48	8,6824	24878,1	36626,5	260,560	2036,5	19,224
1414	829,90	1221,66	8,6833	24905,3	36662,1	260,585	2042,6	19,179

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1415	830,81	1222,85	8,6841	24932,6	36697,7	260,610	2048,8	19,135
1416	831,72	1224,03	8,6849	24959,9	36733,2	260,635	2055,0	19,090
1417	832,63	1225,22	8,6858	24987,2	36768,8	260,660	2061,3	19,046
1418	833,54	1226,41	8,6866	25014,5	36804,4	260,686	2067,5	19,002
1419	834,45	1227,59	8,6875	25041,7	36840,0	260,711	2073,8	18,958
1420	835,36	1228,78	8,6883	25069,0	36875,6	260,736	2080,0	18,914
1421	836,27	1229,96	8,6891	25096,3	36911,2	260,761	2086,3	18,871
1422	837,17	1231,15	8,6900	25123,6	36946,8	260,786	2092,6	18,827
1423	838,08	1232,34	8,6908	25150,9	36982,4	260,811	2098,9	18,784
1424	838,99	1233,52	8,6916	25178,2	37018,1	260,836	2105,2	18,741
1425	839,90	1234,71	8,6925	25205,5	37053,7	260,861	2111,6	18,697
1426	840,81	1235,90	8,6933	25232,8	37089,3	260,886	2117,9	18,654
1427	841,72	1237,08	8,6941	25260,1	37124,9	260,911	2124,3	18,612
1428	842,63	1238,27	8,6950	25287,4	37160,5	260,936	2130,7	18,569
1429	843,54	1239,46	8,6958	25314,7	37196,1	260,961	2137,1	18,526
1430	844,45	1240,64	8,6966	25342,0	37231,8	260,986	2143,5	18,484
1431	845,36	1241,83	8,6975	25369,3	37267,4	261,011	2149,9	18,441
1432	846,27	1243,02	8,6983	25396,6	37303,0	261,035	2156,4	18,399
1433	847,18	1244,21	8,6991	25423,9	37338,6	261,060	2162,8	18,357
1434	848,09	1245,39	8,6999	25451,2	37374,2	261,085	2169,3	18,315
1435	849,00	1246,58	8,7008	25478,6	37409,9	261,110	2175,8	18,273
1436	849,91	1247,77	8,7016	25505,9	37445,5	261,135	2182,3	18,231
1437	850,82	1248,96	8,7024	25533,2	37481,1	261,160	2188,8	18,189
1438	851,73	1250,14	8,7032	25560,5	37516,8	261,184	2195,3	18,148
1439	852,64	1251,33	8,7041	25587,8	37552,4	261,209	2201,9	18,107
1440	853,55	1252,52	8,7049	25615,2	37588,1	261,234	2208,5	18,065
1441	854,46	1253,71	8,7057	25642,5	37623,7	261,259	2215,0	18,024
1442	855,38	1254,89	8,7065	25669,8	37659,3	261,283	2221,6	17,983
1443	856,29	1256,08	8,7074	25697,2	37695,0	261,308	2228,3	17,942
1444	857,20	1257,27	8,7082	25724,5	37730,6	261,333	2234,9	17,901
1445	858,11	1258,46	8,7090	25751,8	37766,3	261,358	2241,5	17,861
1446	859,02	1259,65	8,7098	25779,2	37801,9	261,382	2248,2	17,820
1447	859,93	1260,83	8,7107	25806,5	37837,6	261,407	2254,9	17,780
1448	860,84	1262,02	8,7115	25833,8	37873,3	261,431	2261,5	17,739
1449	861,75	1263,21	8,7123	25861,2	37908,9	261,456	2268,3	17,699
1450	862,66	1264,40	8,7131	25888,5	37944,6	261,481	2275,0	17,659
1451	863,57	1265,59	8,7139	25915,9	37980,2	261,505	2281,7	17,619
1452	864,49	1266,77	8,7148	25943,2	38015,9	261,530	2288,5	17,579
1453	865,40	1267,96	8,7156	25970,6	38051,6	261,554	2295,2	17,539
1454	866,31	1269,15	8,7164	25997,9	38087,2	261,579	2302,0	17,500

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1455	867,22	1270,34	8,7172	26025,3	38122,9	261,603	2308,8	17,460
1456	868,13	1271,53	8,7180	26052,6	38158,6	261,628	2315,6	17,421
1457	869,04	1272,72	8,7188	26080,0	38194,2	261,652	2322,5	17,381
1458	869,95	1273,91	8,7197	26107,3	38229,9	261,677	2329,3	17,342
1459	870,87	1275,09	8,7205	26134,7	38265,6	261,701	2336,2	17,303
1460	871,77	1276,28	8,7213	26161,9	38301,1	261,726	2343,0	17,264
1461	872,69	1277,47	8,7221	26189,3	38336,8	261,750	2349,9	17,225
1462	873,60	1278,66	8,7229	26216,7	38372,5	261,775	2356,8	17,187
1463	874,51	1279,85	8,7237	26244,1	38408,2	261,799	2363,8	17,148
1464	875,43	1281,04	8,7245	26271,5	38443,9	261,823	2370,7	17,109
1465	876,34	1282,23	8,7254	26298,9	38479,7	261,848	2377,7	17,071
1466	877,25	1283,42	8,7262	26326,3	38515,4	261,872	2384,7	17,032
1467	878,17	1284,61	8,7270	26353,8	38551,1	261,897	2391,7	16,994
1468	879,08	1285,80	8,7278	26381,2	38586,9	261,921	2398,7	16,956
1469	879,99	1286,99	8,7286	26408,6	38622,6	261,945	2405,7	16,918
1470	880,91	1288,18	8,7294	26436,0	38658,3	261,970	2412,7	16,880
1471	881,82	1289,37	8,7302	26463,4	38694,1	261,994	2419,8	16,842
1472	882,73	1290,56	8,7310	26490,9	38729,8	262,018	2426,9	16,805
1473	883,65	1291,75	8,7318	26518,3	38765,6	262,042	2434,0	16,767
1474	884,56	1292,95	8,7326	26545,7	38801,3	262,067	2441,1	16,729
1475	885,48	1294,14	8,7335	26573,1	38837,0	262,091	2448,2	16,692
1476	886,39	1295,33	8,7343	26600,6	38872,8	262,115	2455,4	16,655
1477	887,30	1296,52	8,7351	26628,0	38908,5	262,139	2462,5	16,618
1478	888,22	1297,71	8,7359	26655,4	38944,3	262,164	2469,7	16,581
1479	889,13	1298,90	8,7367	26682,9	38980,0	262,188	2476,9	16,544
1480	890,05	1300,09	8,7375	26710,3	39015,8	262,212	2484,1	16,507
1481	890,96	1301,28	8,7383	26737,8	39051,5	262,236	2491,3	16,470
1482	891,88	1302,48	8,7391	26765,2	39087,3	262,260	2498,6	16,433
1483	892,79	1303,67	8,7399	26792,7	39123,1	262,284	2505,8	16,397
1484	893,71	1304,86	8,7407	26820,1	39158,8	262,308	2513,1	16,360
1485	894,62	1306,05	8,7415	26847,6	39194,6	262,333	2520,4	16,324
1486	895,53	1307,24	8,7423	26875,0	39230,4	262,357	2527,7	16,288
1487	896,45	1308,43	8,7431	26902,5	39266,1	262,381	2535,0	16,252
1488	897,36	1309,63	8,7439	26929,9	39301,9	262,405	2542,4	16,216
1489	898,28	1310,82	8,7447	26957,4	39337,7	262,429	2549,7	16,180
1490	899,19	1312,01	8,7455	26984,8	39373,4	262,453	2557,1	16,144
1491	900,11	1313,20	8,7463	27012,3	39409,2	262,477	2564,5	16,108
1492	901,02	1314,40	8,7471	27039,7	39445,0	262,501	2571,9	16,072
1493	901,94	1315,59	8,7479	27067,2	39480,8	262,525	2579,4	16,037
1494	902,85	1316,78	8,7487	27094,7	39516,6	262,549	2586,8	16,001

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1495	903,77	1317,97	8,7495	27122,1	39552,3	262,573	2594,3	15,966
1496	904,69	1319,16	8,7503	27149,6	39588,1	262,597	2601,7	15,931
1497	905,60	1320,36	8,7511	27177,1	39623,9	262,621	2609,2	15,896
1498	906,52	1321,55	8,7519	27204,6	39659,7	262,644	2616,7	15,861
1499	907,43	1322,74	8,7527	27232,0	39695,5	262,668	2624,3	15,826
1500	908,35	1323,93	8,7535	27259,5	39731,3	262,692	2631,8	15,791
1501	909,26	1325,13	8,7543	27287,0	39767,1	262,716	2639,4	15,756
1502	910,18	1326,32	8,7551	27314,5	39802,9	262,740	2646,9	15,722
1503	911,09	1327,51	8,7559	27342,0	39838,7	262,764	2654,5	15,687
1504	912,01	1328,71	8,7567	27369,4	39874,5	262,787	2662,2	15,653
1505	912,93	1329,90	8,7575	27396,9	39910,3	262,811	2669,8	15,618
1506	913,84	1331,09	8,7582	27424,4	39946,1	262,835	2677,4	15,584
1507	914,76	1332,28	8,7590	27451,9	39981,9	262,859	2685,1	15,550
1508	915,67	1333,48	8,7598	27479,4	40017,7	262,883	2692,8	15,516
1509	916,59	1334,67	8,7606	27506,9	40053,5	262,906	2700,5	15,482
1510	917,51	1335,86	8,7614	27534,4	40089,3	262,930	2708,2	15,448
1511	918,42	1337,06	8,7622	27561,9	40125,1	262,954	2715,9	15,414
1512	919,34	1338,25	8,7630	27589,4	40160,9	262,977	2723,7	15,380
1513	920,26	1339,44	8,7638	27616,9	40196,7	263,001	2731,4	15,347
1514	921,17	1340,64	8,7646	27644,4	40232,5	263,025	2739,2	15,313
1515	922,09	1341,83	8,7654	27671,9	40268,3	263,048	2747,0	15,280
1516	923,00	1343,02	8,7661	27699,4	40304,2	263,072	2754,8	15,247
1517	923,92	1344,22	8,7669	27726,9	40340,0	263,096	2762,7	15,213
1518	924,84	1345,41	8,7677	27754,4	40375,8	263,119	2770,5	15,180
1519	925,75	1346,61	8,7685	27781,9	40411,6	263,143	2778,4	15,147
1520	926,67	1347,80	8,7693	27809,4	40447,5	263,166	2786,3	15,114
1521	927,59	1348,99	8,7701	27836,9	40483,3	263,190	2794,2	15,081
1522	928,50	1350,19	8,7709	27864,4	40519,1	263,214	2802,1	15,049
1523	929,42	1351,38	8,7716	27891,9	40554,9	263,237	2810,1	15,016
1524	930,34	1352,57	8,7724	27919,5	40590,8	263,261	2818,0	14,983
1525	931,26	1353,77	8,7732	27947,0	40626,6	263,284	2826,0	14,951
1526	932,17	1354,96	8,7740	27974,5	40662,4	263,308	2834,0	14,919
1527	933,09	1356,16	8,7748	28002,0	40698,3	263,331	2842,0	14,886
1528	934,00	1357,34	8,7756	28029,3	40733,9	263,354	2850,0	14,854
1529	934,92	1358,54	8,7763	28056,9	40769,8	263,378	2858,0	14,822
1530	935,84	1359,74	8,7771	28084,5	40805,7	263,401	2866,1	14,790
1531	936,76	1360,93	8,7779	28112,0	40841,6	263,425	2874,2	14,758
1532	937,67	1362,13	8,7787	28139,6	40877,5	263,448	2882,3	14,726
1533	938,59	1363,32	8,7795	28167,2	40913,3	263,472	2890,5	14,694
1534	939,51	1364,52	8,7802	28194,8	40949,2	263,495	2898,6	14,662

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1535	940,43	1365,71	8,7810	28222,3	40985,1	263,518	2906,8	14,631
1536	941,35	1366,91	8,7818	28249,9	41021,0	263,542	2915,0	14,599
1537	942,27	1368,11	8,7826	28277,5	41056,9	263,565	2923,2	14,568
1538	943,19	1369,30	8,7834	28305,1	41092,8	263,588	2931,4	14,536
1539	944,11	1370,50	8,7841	28332,7	41128,7	263,612	2939,6	14,505
1540	945,03	1371,70	8,7849	28360,3	41164,6	263,635	2947,9	14,474
1541	945,95	1372,89	8,7857	28387,8	41200,5	263,658	2956,2	14,443
1542	946,87	1374,09	8,7865	28415,4	41236,4	263,682	2964,5	14,412
1543	947,78	1375,29	8,7872	28443,0	41272,3	263,705	2972,8	14,381
1544	948,70	1376,48	8,7880	28470,6	41308,2	263,728	2981,1	14,350
1545	949,62	1377,68	8,7888	28498,2	41344,1	263,752	2989,4	14,319
1546	950,54	1378,88	8,7896	28525,8	41380,0	263,775	2997,8	14,288
1547	951,46	1380,07	8,7903	28553,4	41415,9	263,798	3006,2	14,258
1548	952,38	1381,27	8,7911	28581,0	41451,9	263,821	3014,6	14,227
1549	953,30	1382,46	8,7919	28608,6	41487,8	263,844	3023,0	14,197
1550	954,22	1383,66	8,7927	28636,2	41523,7	263,868	3031,5	14,166
1551	955,14	1384,86	8,7934	28663,8	41559,6	263,891	3039,9	14,136
1552	956,06	1386,06	8,7942	28691,4	41595,5	263,914	3048,4	14,106
1553	956,98	1387,25	8,7950	28719,0	41631,5	263,937	3056,9	14,075
1554	957,90	1388,45	8,7957	28746,6	41667,4	263,960	3065,4	14,045
1555	958,82	1389,65	8,7965	28774,2	41703,3	263,983	3073,9	14,015
1556	959,74	1390,84	8,7973	28801,9	41739,2	264,006	3082,5	13,986
1557	960,66	1392,04	8,7980	28829,5	41775,2	264,029	3091,1	13,956
1558	961,58	1393,24	8,7988	28857,1	41811,1	264,053	3099,6	13,926
1559	962,50	1394,44	8,7996	28884,7	41847,0	264,076	3108,2	13,896
1560	963,42	1395,63	8,8004	28912,3	41883,0	264,099	3116,9	13,867
1561	964,34	1396,83	8,8011	28939,9	41918,9	264,122	3125,5	13,837
1562	965,26	1398,03	8,8019	28967,6	41954,8	264,145	3134,2	13,808
1563	966,18	1399,23	8,8027	28995,2	41990,8	264,168	3142,9	13,779
1564	967,10	1400,42	8,8034	29022,8	42026,7	264,191	3151,6	13,749
1565	968,03	1401,62	8,8042	29050,4	42062,7	264,214	3160,3	13,720
1566	968,95	1402,82	8,8050	29078,1	42098,6	264,237	3169,0	13,691
1567	969,87	1404,02	8,8057	29105,7	42134,5	264,260	3177,8	13,662
1568	970,79	1405,21	8,8065	29133,3	42170,5	264,282	3186,6	13,633
1569	971,71	1406,41	8,8072	29161,0	42206,4	264,305	3195,4	13,604
1570	972,63	1407,61	8,8080	29188,6	42242,4	264,328	3204,2	13,575
1571	973,55	1408,81	8,8088	29216,2	42278,3	264,351	3213,0	13,547
1572	974,47	1410,01	8,8095	29243,9	42314,3	264,374	3221,9	13,518
1573	975,39	1411,20	8,8103	29271,5	42350,2	264,397	3230,7	13,490
1574	976,31	1412,40	8,8111	29299,2	42386,2	264,420	3239,6	13,461

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1575	977,23	1413,60	8,8118	29326,8	42422,2	264,443	3248,5	13,433
1576	978,16	1414,80	8,8126	29354,5	42458,1	264,465	3257,5	13,404
1577	979,08	1416,00	8,8133	29382,1	42494,1	264,488	3266,4	13,376
1578	980,00	1417,20	8,8141	29409,7	42530,0	264,511	3275,4	13,348
1579	980,92	1418,39	8,8149	29437,4	42566,0	264,534	3284,4	13,320
1580	981,84	1419,59	8,8156	29465,0	42602,0	264,557	3293,4	13,292
1581	982,76	1420,79	8,8164	29492,7	42637,9	264,579	3302,4	13,264
1582	983,68	1421,99	8,8171	29520,4	42673,9	264,602	3311,4	13,236
1583	984,61	1423,19	8,8179	29548,0	42709,9	264,625	3320,5	13,208
1584	985,53	1424,39	8,8186	29575,7	42745,8	264,648	3329,6	13,181
1585	986,45	1425,59	8,8194	29603,3	42781,8	264,670	3338,7	13,153
1586	987,37	1426,78	8,8202	29631,0	42817,8	264,693	3347,8	13,125
1587	988,29	1427,98	8,8209	29658,6	42853,8	264,716	3357,0	13,098
1588	989,21	1429,18	8,8217	29686,3	42889,7	264,738	3366,1	13,070
1589	990,14	1430,38	8,8224	29714,0	42925,7	264,761	3375,3	13,043
1590	991,06	1431,58	8,8232	29741,6	42961,7	264,784	3384,5	13,016
1591	991,98	1432,78	8,8239	29769,3	42997,7	264,806	3393,7	12,989
1592	992,90	1433,98	8,8247	29797,0	43033,7	264,829	3403,0	12,961
1593	993,82	1435,18	8,8254	29824,6	43069,7	264,851	3412,2	12,934
1594	994,75	1436,38	8,8262	29852,3	43105,6	264,874	3421,5	12,907
1595	995,67	1437,58	8,8269	29880,0	43141,6	264,897	3430,8	12,881
1596	996,59	1438,77	8,8277	29907,7	43177,6	264,919	3440,1	12,854
1597	997,51	1439,97	8,8284	29935,3	43213,6	264,942	3449,5	12,827
1598	998,43	1441,17	8,8292	29963,0	43249,6	264,964	3458,8	12,800
1599	999,36	1442,37	8,8299	29990,7	43285,6	264,987	3468,2	12,774
1600	1000,28	1443,57	8,8307	30018,4	43321,6	265,009	3477,6	12,747
1601	1001,20	1444,77	8,8314	30046,1	43357,6	265,032	3487,0	12,721
1602	1002,12	1445,97	8,8322	30073,7	43393,6	265,054	3496,5	12,694
1603	1003,05	1447,17	8,8329	30101,4	43429,6	265,077	3505,9	12,668
1604	1003,97	1448,37	8,8337	30129,1	43465,6	265,099	3515,4	12,642
1605	1004,89	1449,57	8,8344	30156,8	43501,6	265,121	3524,9	12,615
1606	1005,81	1450,77	8,8352	30184,5	43537,6	265,144	3534,4	12,589
1607	1006,74	1451,97	8,8359	30212,2	43573,6	265,166	3544,0	12,563
1608	1007,65	1453,16	8,8367	30239,7	43609,4	265,189	3553,4	12,537
1609	1008,58	1454,36	8,8374	30267,4	43645,4	265,211	3563,0	12,511
1610	1009,50	1455,56	8,8382	30295,1	43681,5	265,233	3572,6	12,486
1611	1010,43	1456,77	8,8389	30322,9	43717,6	265,256	3582,3	12,460
1612	1011,35	1457,97	8,8397	30350,6	43753,6	265,278	3591,9	12,434
1613	1012,27	1459,17	8,8404	30378,3	43789,7	265,300	3601,6	12,408
1614	1013,20	1460,37	8,8411	30406,1	43825,7	265,323	3611,3	12,383

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1615	1014,12	1461,57	8,8419	30433,8	43861,8	265,345	3621,0	12,357
1616	1015,05	1462,77	8,8426	30461,6	43897,8	265,367	3630,8	12,331
1617	1015,97	1463,98	8,8434	30489,3	43933,9	265,390	3640,5	12,306
1618	1016,90	1465,18	8,8441	30517,1	43970,0	265,412	3650,3	12,281
1619	1017,82	1466,38	8,8449	30544,8	44006,0	265,434	3660,1	12,255
1620	1018,75	1467,58	8,8456	30572,6	44042,1	265,457	3669,9	12,230
1621	1019,67	1468,78	8,8463	30600,4	44078,2	265,479	3679,7	12,205
1622	1020,60	1469,98	8,8471	30628,1	44114,3	265,501	3689,6	12,180
1623	1021,52	1471,19	8,8478	30655,9	44150,3	265,523	3699,5	12,155
1624	1022,45	1472,39	8,8486	30683,6	44186,4	265,546	3709,4	12,130
1625	1023,37	1473,59	8,8493	30711,4	44222,5	265,568	3719,3	12,105
1626	1024,30	1474,79	8,8501	30739,2	44258,5	265,590	3729,3	12,080
1627	1025,22	1476,00	8,8508	30766,9	44294,6	265,612	3739,2	12,055
1628	1026,15	1477,20	8,8515	30794,7	44330,7	265,634	3749,2	12,031
1629	1027,07	1478,40	8,8523	30822,5	44366,8	265,657	3759,2	12,006
1630	1028,00	1479,60	8,8530	30850,2	44402,9	265,679	3769,2	11,981
1631	1028,92	1480,81	8,8537	30878,0	44439,0	265,701	3779,3	11,957
1632	1029,85	1482,01	8,8545	30905,8	44475,0	265,723	3789,4	11,932
1633	1030,77	1483,21	8,8552	30933,5	44511,1	265,745	3799,5	11,908
1634	1031,70	1484,41	8,8560	30961,3	44547,2	265,767	3809,5	11,884
1635	1032,63	1485,62	8,8567	30989,1	44583,3	265,789	3819,7	11,859
1636	1033,55	1486,82	8,8574	31016,9	44619,4	265,811	3829,8	11,835
1637	1034,48	1488,02	8,8582	31044,7	44655,5	265,833	3840,0	11,811
1638	1035,40	1489,22	8,8589	31072,4	44691,6	265,855	3850,2	11,787
1639	1036,33	1490,43	8,8596	31100,2	44727,7	265,878	3860,4	11,763
1640	1037,25	1491,63	8,8604	31128,0	44763,8	265,900	3870,7	11,739
1641	1038,18	1492,83	8,8611	31155,8	44799,9	265,922	3880,9	11,715
1642	1039,11	1494,04	8,8618	31183,6	44836,0	265,944	3891,2	11,691
1643	1040,03	1495,24	8,8626	31211,4	44872,1	265,966	3901,5	11,667
1644	1040,96	1496,44	8,8633	31239,2	44908,2	265,987	3911,8	11,644
1645	1041,88	1497,64	8,8640	31266,9	44944,3	266,009	3922,2	11,620
1646	1042,81	1498,85	8,8648	31294,7	44980,4	266,031	3932,5	11,597
1647	1043,74	1500,05	8,8655	31322,5	45016,5	266,053	3942,9	11,573
1648	1044,66	1501,25	8,8662	31350,3	45052,6	266,075	3953,3	11,550
1649	1045,59	1502,46	8,8669	31378,1	45088,8	266,097	3963,8	11,526
1650	1046,52	1503,66	8,8677	31405,9	45124,9	266,119	3974,2	11,503
1651	1047,44	1504,86	8,8684	31433,7	45161,0	266,141	3984,7	11,480
1652	1048,37	1506,07	8,8691	31461,5	45197,1	266,163	3995,2	11,456
1653	1049,29	1507,27	8,8699	31489,3	45233,2	266,185	4005,7	11,433
1654	1050,22	1508,47	8,8706	31517,1	45269,3	266,206	4016,2	11,410

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1655	1051,15	1509,68	8,8713	31544,9	45305,5	266,228	4026,8	11,387
1656	1052,07	1510,88	8,8720	31572,8	45341,6	266,250	4037,4	11,364
1657	1053,00	1512,09	8,8728	31600,6	45377,7	266,272	4048,0	11,341
1658	1053,93	1513,29	8,8735	31628,4	45413,8	266,294	4058,6	11,318
1659	1054,85	1514,49	8,8742	31656,2	45449,9	266,316	4069,3	11,295
1660	1055,78	1515,70	8,8750	31684,0	45486,1	266,337	4079,9	11,273
1661	1056,71	1516,90	8,8757	31711,8	45522,2	266,359	4090,6	11,250
1662	1057,63	1518,10	8,8764	31739,6	45558,3	266,381	4101,3	11,227
1663	1058,56	1519,31	8,8771	31767,4	45594,5	266,403	4112,1	11,205
1664	1059,49	1520,51	8,8778	31795,3	45630,6	266,424	4122,8	11,182
1665	1060,42	1521,72	8,8786	31823,1	45666,7	266,446	4133,6	11,160
1666	1061,34	1522,92	8,8793	31850,9	45702,9	266,468	4144,4	11,137
1667	1062,27	1524,13	8,8800	31878,7	45739,0	266,489	4155,2	11,115
1668	1063,20	1525,33	8,8807	31906,6	45775,2	266,511	4166,1	11,093
1669	1064,12	1526,53	8,8815	31934,4	45811,3	266,533	4176,9	11,071
1670	1065,05	1527,74	8,8822	31962,2	45847,4	266,554	4187,8	11,048
1671	1065,98	1528,94	8,8829	31990,0	45883,6	266,576	4198,7	11,026
1672	1066,91	1530,15	8,8836	32017,9	45919,7	266,598	4209,7	11,004
1673	1067,83	1531,35	8,8843	32045,7	45955,9	266,619	4220,6	10,982
1674	1068,76	1532,56	8,8851	32073,5	45992,0	266,641	4231,6	10,960
1675	1069,69	1533,76	8,8858	32101,4	46028,2	266,662	4242,6	10,938
1676	1070,62	1534,97	8,8865	32129,2	46064,3	266,684	4253,6	10,917
1677	1071,54	1536,17	8,8872	32157,0	46100,5	266,705	4264,6	10,895
1678	1072,47	1537,37	8,8879	32184,9	46136,6	266,727	4275,7	10,873
1679	1073,40	1538,58	8,8887	32212,7	46172,8	266,749	4286,8	10,851
1680	1074,33	1539,78	8,8894	32240,5	46208,9	266,770	4297,9	10,830
1681	1075,25	1540,99	8,8901	32268,4	46245,1	266,792	4309,1	10,808
1682	1076,18	1542,19	8,8908	32296,2	46281,2	266,813	4320,2	10,787
1683	1077,11	1543,40	8,8915	32324,1	46317,4	266,835	4331,4	10,765
1684	1078,04	1544,60	8,8922	32351,9	46353,5	266,856	4342,6	10,744
1685	1078,97	1545,81	8,8930	32379,8	46389,7	266,878	4353,8	10,723
1686	1079,89	1547,01	8,8937	32407,6	46425,9	266,899	4365,1	10,701
1687	1080,82	1548,22	8,8944	32435,5	46462,0	266,920	4376,3	10,680
1688	1081,75	1549,42	8,8951	32463,3	46498,2	266,942	4387,6	10,659
1689	1082,68	1550,63	8,8958	32491,2	46534,4	266,963	4399,0	10,638
1690	1083,61	1551,83	8,8965	32519,0	46570,5	266,985	4410,3	10,617
1691	1084,53	1553,04	8,8972	32546,9	46606,7	267,006	4421,6	10,596
1692	1085,46	1554,24	8,8979	32574,7	46642,9	267,027	4433,0	10,575
1693	1086,39	1555,45	8,8987	32602,6	46679,0	267,049	4444,4	10,554
1694	1087,32	1556,65	8,8994	32630,4	46715,2	267,070	4455,9	10,533

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1695	1088,25	1557,86	8,9001	32658,3	46751,4	267,092	4467,3	10,512
1696	1089,18	1559,07	8,9008	32686,2	46787,6	267,113	4478,8	10,491
1697	1090,10	1560,27	8,9015	32714,0	46823,7	267,134	4490,3	10,471
1698	1091,03	1561,48	8,9022	32741,9	46859,9	267,155	4501,8	10,450
1699	1091,96	1562,68	8,9029	32769,7	46896,1	267,177	4513,4	10,429
1700	1092,89	1563,89	8,9036	32797,6	46932,3	267,198	4524,9	10,409
1701	1093,82	1565,09	8,9043	32825,5	46968,5	267,219	4536,5	10,388
1702	1094,74	1566,29	8,9050	32853,1	47004,4	267,240	4548,0	10,368
1703	1095,67	1567,50	8,9058	32881,0	47040,6	267,262	4559,7	10,348
1704	1096,60	1568,70	8,9065	32908,9	47076,8	267,283	4571,4	10,327
1705	1097,53	1569,91	8,9072	32936,8	47113,1	267,304	4583,1	10,307
1706	1098,46	1571,12	8,9079	32964,7	47149,3	267,325	4594,8	10,287
1707	1099,39	1572,33	8,9086	32992,7	47185,5	267,347	4606,5	10,267
1708	1100,32	1573,53	8,9093	33020,6	47221,8	267,368	4618,3	10,246
1709	1101,25	1574,74	8,9100	33048,5	47258,0	267,389	4630,1	10,226
1710	1102,18	1575,95	8,9107	33076,4	47294,2	267,410	4641,9	10,206
1711	1103,11	1577,16	8,9114	33104,3	47330,5	267,432	4653,8	10,186
1712	1104,04	1578,36	8,9121	33132,3	47366,7	267,453	4665,7	10,166
1713	1104,97	1579,57	8,9128	33160,2	47403,0	267,474	4677,6	10,146
1714	1105,90	1580,78	8,9135	33188,1	47439,2	267,495	4689,5	10,126
1715	1106,83	1581,99	8,9142	33216,1	47475,4	267,516	4701,4	10,107
1716	1107,76	1583,19	8,9149	33244,0	47511,7	267,537	4713,4	10,087
1717	1108,69	1584,40	8,9156	33271,9	47547,9	267,558	4725,4	10,067
1718	1109,63	1585,61	8,9163	33299,9	47584,2	267,579	4737,4	10,047
1719	1110,56	1586,82	8,9170	33327,8	47620,4	267,601	4749,4	10,028
1720	1111,49	1588,03	8,9178	33355,7	47656,7	267,622	4761,5	10,008
1721	1112,42	1589,24	8,9185	33383,7	47692,9	267,643	4773,6	9,9887
1722	1113,35	1590,44	8,9192	33411,6	47729,2	267,664	4785,7	9,9692
1723	1114,28	1591,65	8,9199	33439,5	47765,4	267,685	4797,8	9,9498
1724	1115,21	1592,86	8,9206	33467,5	47801,7	267,706	4810,0	9,9304
1725	1116,14	1594,07	8,9213	33495,4	47838,0	267,727	4822,1	9,9111
1726	1117,07	1595,28	8,9220	33523,4	47874,2	267,748	4834,3	9,8918
1727	1118,01	1596,48	8,9227	33551,3	47910,5	267,769	4846,6	9,8725
1728	1118,94	1597,69	8,9234	33579,3	47946,8	267,790	4858,8	9,8533
1729	1119,87	1598,90	8,9241	33607,2	47983,0	267,811	4871,1	9,8342
1730	1120,80	1600,11	8,9248	33635,2	48019,3	267,832	4883,4	9,8151
1731	1121,73	1601,32	8,9255	33663,1	48055,5	267,853	4895,7	9,7960
1732	1122,66	1602,53	8,9262	33691,1	48091,8	267,874	4908,1	9,7770
1733	1123,59	1603,73	8,9269	33719,0	48128,1	267,895	4920,5	9,7581
1734	1124,53	1604,94	8,9275	33747,0	48164,4	267,916	4932,9	9,7392

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1735	1125,46	1606,15	8,9282	33775,0	48200,6	267,937	4945,3	9,7203
1736	1126,39	1607,36	8,9289	33802,9	48236,9	267,958	4957,7	9,7015
1737	1127,32	1608,57	8,9296	33830,9	48273,2	267,978	4970,2	9,6827
1738	1128,25	1609,78	8,9303	33858,8	48309,4	267,999	4982,7	9,6640
1739	1129,18	1610,99	8,9310	33886,8	48345,7	268,020	4995,2	9,6453
1740	1130,12	1612,20	8,9317	33914,8	48382,0	268,041	5007,8	9,6266
1741	1131,05	1613,41	8,9324	33942,7	48418,3	268,062	5020,3	9,6081
1742	1131,98	1614,61	8,9331	33970,7	48454,6	268,083	5032,9	9,5895
1743	1132,91	1615,82	8,9338	33998,7	48490,8	268,104	5045,6	9,5710
1744	1133,84	1617,03	8,9345	34026,6	48527,1	268,124	5058,2	9,5526
1745	1134,77	1618,24	8,9352	34054,6	48563,4	268,145	5070,9	9,5342
1746	1135,71	1619,45	8,9359	34082,6	48599,7	268,166	5083,6	9,5158
1747	1136,64	1620,66	8,9366	34110,5	48636,0	268,187	5096,3	9,4975
1748	1137,57	1621,87	8,9373	34138,5	48672,3	268,207	5109,0	9,4792
1749	1138,50	1623,08	8,9380	34166,5	48708,6	268,228	5121,8	9,4610
1750	1139,44	1624,29	8,9387	34194,5	48744,8	268,249	5134,6	9,4428
1751	1140,37	1625,50	8,9393	34222,4	48781,1	268,270	5147,4	9,4247
1752	1141,30	1626,71	8,9400	34250,4	48817,4	268,290	5160,3	9,4066
1753	1142,23	1627,92	8,9407	34278,4	48853,7	268,311	5173,1	9,3886
1754	1143,16	1629,12	8,9414	34306,4	48890,0	268,332	5186,0	9,3705
1755	1144,10	1630,33	8,9421	34334,4	48926,3	268,353	5198,9	9,3526
1756	1145,03	1631,54	8,9428	34362,3	48962,6	268,373	5211,9	9,3347
1757	1145,96	1632,75	8,9435	34390,3	48998,9	268,394	5224,9	9,3168
1758	1146,89	1633,96	8,9442	34418,3	49035,2	268,415	5237,9	9,2990
1759	1147,83	1635,17	8,9449	34446,3	49071,5	268,435	5250,9	9,2812
1760	1148,76	1636,38	8,9455	34474,3	49107,8	268,456	5263,9	9,2635
1761	1149,69	1637,59	8,9462	34502,3	49144,1	268,476	5277,0	9,2458
1762	1150,63	1638,80	8,9469	34530,3	49180,4	268,497	5290,1	9,2281
1763	1151,56	1640,01	8,9476	34558,3	49216,8	268,518	5303,2	9,2105
1764	1152,49	1641,22	8,9483	34586,3	49253,1	268,538	5316,4	9,1929
1765	1153,42	1642,43	8,9490	34614,3	49289,4	268,559	5329,5	9,1754
1766	1154,36	1643,64	8,9497	34642,3	49325,7	268,579	5342,7	9,1579
1767	1155,29	1644,85	8,9503	34670,2	49362,0	268,600	5356,0	9,1405
1768	1156,22	1646,06	8,9510	34698,2	49398,3	268,621	5369,2	9,1231
1769	1157,16	1647,27	8,9517	34726,2	49434,6	268,641	5382,5	9,1057
1770	1158,09	1648,48	8,9524	34754,3	49470,9	268,662	5395,8	9,0884
1771	1159,02	1649,69	8,9531	34782,3	49507,3	268,682	5409,1	9,0712
1772	1159,96	1650,90	8,9538	34810,3	49543,6	268,703	5422,5	9,0539
1773	1160,89	1652,11	8,9544	34838,3	49579,9	268,723	5435,8	9,0368
1774	1161,82	1653,32	8,9551	34866,3	49616,2	268,744	5449,3	9,0196

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1775	1162,75	1654,53	8,9558	34894,3	49652,5	268,764	5462,7	9,0025
1776	1163,69	1655,74	8,9565	34922,3	49688,8	268,784	5476,1	8,9854
1777	1164,62	1656,95	8,9572	34950,3	49725,2	268,805	5489,6	8,9684
1778	1165,55	1658,16	8,9579	34978,3	49761,5	268,825	5503,1	8,9514
1779	1166,49	1659,37	8,9585	35006,3	49797,8	268,846	5516,7	8,9345
1780	1167,42	1660,58	8,9592	35034,3	49834,1	268,866	5530,2	8,9176
1781	1168,36	1661,80	8,9599	35062,3	49870,5	268,887	5543,8	8,9007
1782	1169,29	1663,01	8,9606	35090,3	49906,8	268,907	5557,4	8,8839
1783	1170,22	1664,22	8,9613	35118,4	49943,1	268,927	5571,1	8,8671
1784	1171,16	1665,43	8,9619	35146,4	49979,5	268,948	5584,7	8,8504
1785	1172,09	1666,64	8,9626	35174,4	50015,8	268,968	5598,4	8,8337
1786	1173,02	1667,85	8,9633	35202,4	50052,1	268,988	5612,2	8,8170
1787	1173,96	1669,06	8,9640	35230,5	50088,5	269,009	5625,9	8,8004
1788	1174,89	1670,27	8,9646	35258,5	50124,8	269,029	5639,7	8,7839
1789	1175,82	1671,48	8,9653	35286,5	50161,2	269,049	5653,4	8,7673
1790	1176,76	1672,69	8,9660	35314,5	50197,5	269,070	5667,3	8,7508
1791	1177,69	1673,90	8,9667	35342,5	50233,8	269,090	5681,1	8,7344
1792	1178,63	1675,11	8,9674	35370,6	50270,2	269,110	5695,0	8,7180
1793	1179,56	1676,32	8,9680	35398,6	50306,5	269,131	5708,9	8,7016
1794	1180,49	1677,54	8,9687	35426,6	50342,9	269,151	5722,8	8,6853
1795	1181,43	1678,75	8,9694	35454,6	50379,2	269,171	5736,8	8,6689
1796	1182,36	1679,96	8,9701	35482,7	50415,5	269,191	5750,8	8,6527
1797	1183,30	1681,17	8,9707	35510,7	50451,9	269,212	5764,8	8,6365
1798	1184,23	1682,38	8,9714	35538,8	50488,2	269,232	5778,8	8,6203
1799	1185,16	1683,59	8,9721	35566,8	50524,6	269,252	5792,9	8,6042
1800	1186,10	1684,80	8,9727	35594,8	50560,9	269,272	5807,0	8,5880
1801	1187,03	1686,01	8,9734	35622,8	50597,3	269,292	5821,1	8,5720
1802	1187,97	1687,23	8,9741	35650,9	50633,6	269,313	5835,2	8,5560
1803	1188,90	1688,44	8,9748	35678,9	50670,0	269,333	5849,4	8,5400
1804	1189,84	1689,65	8,9754	35707,0	50706,3	269,353	5863,6	8,5240
1805	1190,77	1690,86	8,9761	35735,0	50742,7	269,373	5877,8	8,5081
1806	1191,70	1692,07	8,9768	35763,1	50779,1	269,393	5892,1	8,4922
1807	1192,64	1693,28	8,9774	35791,1	50815,4	269,413	5906,3	8,4764
1808	1193,57	1694,49	8,9781	35819,1	50851,8	269,433	5920,6	8,4606
1809	1194,51	1695,71	8,9788	35847,2	50888,1	269,453	5934,9	8,4449
1810	1195,44	1696,92	8,9795	35875,2	50924,5	269,474	5949,3	8,4291
1811	1196,38	1698,13	8,9801	35903,3	50960,9	269,494	5963,7	8,4135
1812	1197,31	1699,34	8,9808	35931,3	50997,2	269,514	5978,1	8,3978
1813	1198,25	1700,55	8,9815	35959,4	51033,6	269,534	5992,5	8,3822
1814	1199,17	1701,75	8,9821	35987,1	51069,6	269,553	6006,8	8,3669

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1815	1200,11	1702,97	8,9828	36015,2	51106,0	269,574	6021,3	8,3513
1816	1201,04	1704,18	8,9835	36043,3	51142,5	269,594	6035,9	8,3358
1817	1201,98	1705,39	8,9841	36071,4	51178,9	269,614	6050,5	8,3203
1818	1202,92	1706,61	8,9848	36099,5	51215,3	269,634	6065,1	8,3048
1819	1203,85	1707,82	8,9855	36127,6	51251,7	269,654	6079,7	8,2894
1820	1204,79	1709,03	8,9861	36155,7	51288,1	269,674	6094,4	8,2740
1821	1205,73	1710,25	8,9868	36183,8	51324,5	269,694	6109,0	8,2586
1822	1206,66	1711,46	8,9875	36211,9	51361,0	269,714	6123,8	8,2433
1823	1207,60	1712,68	8,9881	36240,0	51397,4	269,734	6138,5	8,2280
1824	1208,54	1713,89	8,9888	36268,1	51433,8	269,754	6153,3	8,2128
1825	1209,47	1715,10	8,9895	36296,3	51470,2	269,774	6168,1	8,1976
1826	1210,41	1716,32	8,9901	36324,4	51506,7	269,794	6182,9	8,1824
1827	1211,35	1717,53	8,9908	36352,5	51543,1	269,814	6197,7	8,1673
1828	1212,28	1718,74	8,9915	36380,6	51579,5	269,834	6212,6	8,1522
1829	1213,22	1719,96	8,9921	36408,7	51615,9	269,853	6227,5	8,1371
1830	1214,16	1721,17	8,9928	36436,8	51652,4	269,873	6242,5	8,1221
1831	1215,09	1722,39	8,9934	36464,9	51688,8	269,893	6257,4	8,1071
1832	1216,03	1723,60	8,9941	36493,1	51725,2	269,913	6272,4	8,0921
1833	1216,97	1724,81	8,9948	36521,2	51761,7	269,933	6287,4	8,0772
1834	1217,90	1726,03	8,9954	36549,3	51798,1	269,953	6302,5	8,0623
1835	1218,84	1727,24	8,9961	36577,4	51834,5	269,973	6317,6	8,0474
1836	1219,78	1728,46	8,9968	36605,5	51871,0	269,993	6332,7	8,0326
1837	1220,71	1729,67	8,9974	36633,7	51907,4	270,013	6347,8	8,0178
1838	1221,65	1730,88	8,9981	36661,8	51943,9	270,032	6363,0	8,0031
1839	1222,59	1732,10	8,9987	36689,9	51980,3	270,052	6378,2	7,9883
1840	1223,53	1733,31	8,9994	36718,0	52016,7	270,072	6393,4	7,9736
1841	1224,46	1734,53	9,0001	36746,2	52053,2	270,092	6408,6	7,9590
1842	1225,40	1735,74	9,0007	36774,3	52089,6	270,112	6423,9	7,9444
1843	1226,34	1736,96	9,0014	36802,4	52126,1	270,131	6439,2	7,9298
1844	1227,28	1738,17	9,0020	36830,6	52162,5	270,151	6454,5	7,9153
1845	1228,21	1739,39	9,0027	36858,7	52199,0	270,171	6469,9	7,9008
1846	1229,15	1740,60	9,0034	36886,8	52235,4	270,191	6485,3	7,8863
1847	1230,09	1741,81	9,0040	36915,0	52271,9	270,210	6500,7	7,8719
1848	1231,03	1743,03	9,0047	36943,1	52308,3	270,230	6516,2	7,8574
1849	1231,96	1744,24	9,0053	36971,2	52344,8	270,250	6531,6	7,8431
1850	1232,90	1745,46	9,0060	36999,4	52381,2	270,270	6547,1	7,8287
1851	1233,84	1746,67	9,0066	37027,5	52417,7	270,289	6562,7	7,8144
1852	1234,78	1747,89	9,0073	37055,7	52454,1	270,309	6578,2	7,8001
1853	1235,71	1749,10	9,0080	37083,8	52490,6	270,329	6593,8	7,7859
1854	1236,65	1750,32	9,0086	37111,9	52527,0	270,348	6609,4	7,7717

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1855	1237,59	1751,53	9,0093	37140,1	52563,5	270,368	6625,1	7,7575
1856	1238,53	1752,75	9,0099	37168,2	52600,0	270,388	6640,8	7,7434
1857	1239,47	1753,96	9,0106	37196,4	52636,4	270,407	6656,5	7,7293
1858	1240,40	1755,18	9,0112	37224,5	52672,9	270,427	6672,2	7,7152
1859	1241,34	1756,39	9,0119	37252,7	52709,3	270,447	6688,0	7,7011
1860	1242,28	1757,61	9,0125	37280,8	52745,8	270,466	6703,8	7,6871
1861	1243,22	1758,82	9,0132	37309,0	52782,3	270,486	6719,6	7,6732
1862	1244,16	1760,04	9,0138	37337,1	52818,8	270,505	6735,4	7,6592
1863	1245,09	1761,25	9,0145	37365,3	52855,2	270,525	6751,3	7,6453
1864	1246,03	1762,47	9,0151	37393,4	52891,7	270,545	6767,2	7,6314
1865	1246,97	1763,68	9,0158	37421,6	52928,2	270,564	6783,2	7,6176
1866	1247,91	1764,90	9,0165	37449,8	52964,6	270,584	6799,2	7,6037
1867	1248,85	1766,11	9,0171	37477,9	53001,1	270,603	6815,2	7,5900
1868	1249,79	1767,33	9,0178	37506,1	53037,6	270,623	6831,2	7,5762
1869	1250,72	1768,55	9,0184	37534,2	53074,0	270,642	6847,2	7,5625
1870	1251,66	1769,76	9,0191	37562,4	53110,5	270,662	6863,3	7,5488
1871	1252,60	1770,98	9,0197	37590,6	53147,0	270,681	6879,4	7,5351
1872	1253,54	1772,19	9,0204	37618,7	53183,5	270,701	6895,6	7,5215
1873	1254,48	1773,41	9,0210	37646,9	53220,0	270,720	6911,8	7,5079
1874	1255,42	1774,62	9,0217	37675,0	53256,4	270,740	6928,0	7,4944
1875	1256,35	1775,84	9,0223	37703,2	53292,9	270,759	6944,2	7,4808
1876	1257,29	1777,05	9,0229	37731,4	53329,4	270,779	6960,5	7,4673
1877	1258,23	1778,27	9,0236	37759,5	53365,9	270,798	6976,8	7,4539
1878	1259,17	1779,49	9,0242	37787,7	53402,4	270,818	6993,1	7,4404
1879	1260,11	1780,70	9,0249	37815,9	53438,9	270,837	7009,4	7,4270
1880	1261,05	1781,92	9,0255	37844,1	53475,3	270,856	7025,8	7,4136
1881	1261,99	1783,13	9,0262	37872,2	53511,8	270,876	7042,3	7,4003
1882	1262,93	1784,35	9,0268	37900,4	53548,3	270,895	7058,7	7,3869
1883	1263,86	1785,56	9,0275	37928,6	53584,8	270,915	7075,2	7,3737
1884	1264,80	1786,78	9,0281	37956,8	53621,3	270,934	7091,7	7,3604
1885	1265,74	1788,00	9,0288	37984,9	53657,8	270,953	7108,2	7,3472
1886	1266,68	1789,21	9,0294	38013,1	53694,3	270,973	7124,8	7,3340
1887	1267,62	1790,43	9,0301	38041,3	53730,8	270,992	7141,4	7,3208
1888	1268,56	1791,64	9,0307	38069,5	53767,3	271,011	7158,0	7,3077
1889	1269,50	1792,86	9,0313	38097,6	53803,8	271,031	7174,6	7,2946
1890	1270,44	1794,08	9,0320	38125,8	53840,3	271,050	7191,4	7,2815
1891	1271,38	1795,29	9,0326	38154,0	53876,8	271,069	7208,1	7,2685
1892	1272,32	1796,51	9,0333	38182,2	53913,3	271,089	7224,8	7,2555
1893	1273,26	1797,73	9,0339	38210,4	53949,8	271,108	7241,6	7,2425
1894	1274,19	1798,94	9,0346	38238,6	53986,3	271,127	7258,4	7,2295

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1895	1275,13	1800,16	9,0352	38266,8	54022,8	271,146	7275,2	7,2166
1896	1276,07	1801,37	9,0358	38294,9	54059,3	271,166	7292,1	7,2037
1897	1277,01	1802,59	9,0365	38323,1	54095,8	271,185	7309,0	7,1908
1898	1277,95	1803,81	9,0371	38351,3	54132,3	271,204	7325,9	7,1780
1899	1278,89	1805,02	9,0378	38379,5	54168,8	271,223	7342,9	7,1652
1900	1279,83	1806,24	9,0384	38407,7	54205,3	271,243	7359,9	7,1524
1901	1280,77	1807,46	9,0390	38435,9	54241,8	271,262	7376,9	7,1397
1902	1281,71	1808,67	9,0397	38464,1	54278,3	271,281	7394,0	7,1269
1903	1282,65	1809,89	9,0403	38492,3	54314,8	271,300	7411,0	7,1143
1904	1283,59	1811,11	9,0410	38520,5	54351,3	271,319	7428,2	7,1016
1905	1284,53	1812,32	9,0416	38548,7	54387,8	271,339	7445,3	7,0890
1906	1285,47	1813,54	9,0422	38576,9	54424,3	271,358	7462,5	7,0764
1907	1286,41	1814,76	9,0429	38605,1	54460,9	271,377	7479,7	7,0638
1908	1287,35	1815,97	9,0435	38633,3	54497,4	271,396	7496,9	7,0512
1909	1288,29	1817,19	9,0442	38661,5	54533,9	271,415	7514,2	7,0387
1910	1289,23	1818,41	9,0448	38689,7	54570,4	271,434	7531,5	7,0262
1911	1290,17	1819,62	9,0454	38717,9	54606,9	271,453	7548,8	7,0138
1912	1291,11	1820,84	9,0461	38746,1	54643,4	271,472	7566,2	7,0013
1913	1292,05	1822,06	9,0467	38774,3	54680,0	271,492	7583,6	6,9889
1914	1292,99	1823,28	9,0473	38802,5	54716,5	271,511	7601,0	6,9766
1915	1293,93	1824,49	9,0480	38830,7	54753,0	271,530	7618,5	6,9642
1916	1294,87	1825,71	9,0486	38858,9	54789,5	271,549	7636,0	6,9519
1917	1295,81	1826,93	9,0492	38887,1	54826,1	271,568	7653,5	6,9396
1918	1296,75	1828,14	9,0499	38915,4	54862,6	271,587	7671,0	6,9273
1919	1297,69	1829,36	9,0505	38943,6	54899,1	271,606	7688,6	6,9151
1920	1298,63	1830,58	9,0511	38971,8	54935,6	271,625	7706,2	6,9029
1921	1299,57	1831,80	9,0518	39000,0	54972,2	271,644	7723,9	6,8907
1922	1300,51	1833,01	9,0524	39028,2	55008,7	271,663	7741,6	6,8785
1923	1301,45	1834,23	9,0530	39056,4	55045,2	271,682	7759,3	6,8664
1924	1302,39	1835,45	9,0537	39084,6	55081,8	271,701	7777,0	6,8543
1925	1303,33	1836,66	9,0543	39112,8	55118,3	271,720	7794,8	6,8422
1926	1304,27	1837,88	9,0549	39141,1	55154,8	271,739	7812,6	6,8302
1927	1305,21	1839,10	9,0556	39169,3	55191,3	271,758	7830,4	6,8182
1928	1306,15	1840,32	9,0562	39197,5	55227,9	271,777	7848,3	6,8062
1929	1307,09	1841,53	9,0568	39225,7	55264,4	271,796	7866,2	6,7942
1930	1308,03	1842,75	9,0575	39254,0	55301,0	271,815	7884,1	6,7823
1931	1308,97	1843,97	9,0581	39282,2	55337,5	271,834	7902,1	6,7704
1932	1309,91	1845,19	9,0587	39310,4	55374,0	271,852	7920,1	6,7585
1933	1310,85	1846,40	9,0594	39338,6	55410,6	271,871	7938,1	6,7466
1934	1311,79	1847,62	9,0600	39366,9	55447,1	271,890	7956,2	6,7348

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1935	1312,73	1848,84	9,0606	39395,1	55483,7	271,909	7974,2	6,7230
1936	1313,67	1850,06	9,0612	39423,3	55520,2	271,928	7992,4	6,7112
1937	1314,61	1851,27	9,0619	39451,5	55556,7	271,947	8010,5	6,6995
1938	1315,55	1852,49	9,0625	39479,8	55593,3	271,966	8028,7	6,6877
1939	1316,49	1853,71	9,0631	39508,0	55629,8	271,985	8046,9	6,6760
1940	1317,43	1854,93	9,0638	39536,2	55666,4	272,003	8065,2	6,6644
1941	1318,38	1856,15	9,0644	39564,5	55702,9	272,022	8083,4	6,6527
1942	1319,32	1857,36	9,0650	39592,7	55739,5	272,041	8101,8	6,6411
1943	1320,26	1858,58	9,0656	39620,9	55776,0	272,060	8120,1	6,6295
1944	1321,20	1859,80	9,0663	39649,2	55812,6	272,079	8138,5	6,6179
1945	1322,14	1861,02	9,0669	39677,4	55849,1	272,097	8156,9	6,6064
1946	1323,08	1862,23	9,0675	39705,6	55885,7	272,116	8175,4	6,5949
1947	1324,02	1863,45	9,0681	39733,9	55922,2	272,135	8193,8	6,5834
1948	1324,95	1864,66	9,0688	39761,8	55958,4	272,154	8212,1	6,5721
1949	1325,89	1865,88	9,0694	39790,1	55995,0	272,172	8230,7	6,5607
1950	1326,84	1867,10	9,0700	39818,4	56031,6	272,191	8249,3	6,5492
1951	1327,78	1868,32	9,0706	39846,6	56068,2	272,210	8267,9	6,5378
1952	1328,72	1869,54	9,0713	39874,9	56104,9	272,229	8286,6	6,5264
1953	1329,66	1870,76	9,0719	39903,2	56141,5	272,247	8305,3	6,5150
1954	1330,61	1871,98	9,0725	39931,5	56178,1	272,266	8324,1	6,5037
1955	1331,55	1873,20	9,0731	39959,8	56214,7	272,285	8342,8	6,4924
1956	1332,49	1874,42	9,0738	39988,1	56251,3	272,304	8361,6	6,4811
1957	1333,44	1875,64	9,0744	40016,4	56287,9	272,322	8380,5	6,4698
1958	1334,38	1876,86	9,0750	40044,7	56324,5	272,341	8399,4	6,4586
1959	1335,32	1878,08	9,0756	40073,0	56361,1	272,360	8418,3	6,4473
1960	1336,26	1879,30	9,0763	40101,3	56397,7	272,378	8437,3	6,4361
1961	1337,21	1880,52	9,0769	40129,6	56434,3	272,397	8456,2	6,4250
1962	1338,15	1881,74	9,0775	40157,9	56470,9	272,416	8475,2	6,4138
1963	1339,09	1882,96	9,0781	40186,2	56507,6	272,434	8494,3	6,4027
1964	1340,04	1884,18	9,0787	40214,5	56544,2	272,453	8513,4	6,3916
1965	1340,98	1885,40	9,0794	40242,8	56580,8	272,472	8532,5	6,3805
1966	1341,92	1886,62	9,0800	40271,1	56617,4	272,490	8551,6	6,3695
1967	1342,87	1887,84	9,0806	40299,4	56654,0	272,509	8570,8	6,3585
1968	1343,81	1889,06	9,0812	40327,7	56690,7	272,528	8590,0	6,3475
1969	1344,75	1890,28	9,0818	40356,0	56727,3	272,546	8609,3	6,3365
1970	1345,70	1891,50	9,0825	40384,3	56763,9	272,565	8628,5	6,3256
1971	1346,64	1892,72	9,0831	40412,6	56800,5	272,583	8647,9	6,3146
1972	1347,58	1893,94	9,0837	40440,9	56837,2	272,602	8667,2	6,3038
1973	1348,53	1895,16	9,0843	40469,3	56873,8	272,621	8686,6	6,2929
1974	1349,47	1896,38	9,0849	40497,6	56910,4	272,639	8706,0	6,2820

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1975	1350,41	1897,60	9,0856	40525,9	56947,0	272,658	8725,5	6,2712
1976	1351,36	1898,82	9,0862	40554,2	56983,7	272,676	8744,9	6,2604
1977	1352,30	1900,04	9,0868	40582,5	57020,3	272,695	8764,5	6,2496
1978	1353,24	1901,26	9,0874	40610,8	57056,9	272,713	8784,0	6,2388
1979	1354,19	1902,48	9,0880	40639,1	57093,5	272,732	8803,6	6,2281
1980	1355,13	1903,71	9,0886	40667,5	57130,2	272,750	8823,2	6,2174
1981	1356,07	1904,93	9,0893	40695,8	57166,8	272,769	8842,9	6,2067
1982	1357,02	1906,15	9,0899	40724,1	57203,4	272,787	8862,6	6,1960
1983	1357,96	1907,37	9,0905	40752,4	57240,1	272,806	8882,3	6,1854
1984	1358,91	1908,59	9,0911	40780,7	57276,7	272,824	8902,1	6,1748
1985	1359,85	1909,81	9,0917	40809,1	57313,4	272,843	8921,9	6,1642
1986	1360,79	1911,03	9,0923	40837,4	57350,0	272,861	8941,7	6,1536
1987	1361,74	1912,25	9,0930	40865,7	57386,6	272,880	8961,6	6,1431
1988	1362,68	1913,47	9,0936	40894,0	57423,3	272,898	8981,5	6,1325
1989	1363,62	1914,69	9,0942	40922,4	57459,9	272,917	9001,4	6,1220
1990	1364,57	1915,91	9,0948	40950,7	57496,6	272,935	9021,3	6,1116
1991	1365,51	1917,13	9,0954	40979,0	57533,2	272,953	9041,3	6,1011
1992	1366,46	1918,36	9,0960	41007,3	57569,8	272,972	9061,4	6,0907
1993	1367,40	1919,58	9,0966	41035,7	57606,5	272,990	9081,4	6,0803
1994	1368,34	1920,80	9,0973	41064,0	57643,1	273,009	9101,6	6,0699
1995	1369,29	1922,02	9,0979	41092,4	57679,8	273,027	9121,7	6,0595
1996	1370,23	1923,24	9,0985	41120,7	57716,4	273,045	9141,9	6,0492
1997	1371,18	1924,46	9,0991	41149,0	57753,1	273,064	9162,1	6,0389
1998	1372,12	1925,68	9,0997	41177,3	57789,7	273,082	9182,3	6,0286
1999	1373,07	1926,90	9,1003	41205,7	57826,4	273,100	9202,6	6,0183
2000	1374,01	1928,13	9,1009	41234,0	57863,0	273,119	9222,9	6,0080
2001	1374,95	1929,35	9,1015	41262,4	57899,7	273,137	9243,3	5,9978
2002	1375,90	1930,57	9,1021	41290,7	57936,4	273,155	9263,7	5,9876
2003	1376,84	1931,79	9,1028	41319,0	57973,0	273,174	9284,1	5,9774
2004	1377,79	1933,01	9,1034	41347,4	58009,7	273,192	9304,5	5,9672
2005	1378,73	1934,23	9,1040	41375,7	58046,3	273,210	9325,0	5,9571
2006	1379,68	1935,45	9,1046	41404,1	58083,0	273,229	9345,5	5,9470
2007	1380,62	1936,68	9,1052	41432,4	58119,6	273,247	9366,1	5,9369
2008	1381,57	1937,90	9,1058	41460,8	58156,3	273,265	9386,7	5,9268
2009	1382,51	1939,12	9,1064	41489,1	58193,0	273,283	9407,3	5,9168
2010	1383,45	1940,34	9,1070	41517,5	58229,6	273,302	9428,0	5,9067
2011	1384,40	1941,56	9,1076	41545,8	58266,3	273,320	9448,7	5,8967
2012	1385,34	1942,78	9,1082	41574,1	58302,9	273,338	9469,4	5,8867
2013	1386,29	1944,01	9,1088	41602,5	58339,6	273,356	9490,2	5,8768
2014	1387,23	1945,23	9,1094	41630,8	58376,3	273,374	9511,0	5,8668

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2015	1388,18	1946,45	9,1101	41659,2	58412,9	273,393	9531,9	5,8569
2016	1389,12	1947,67	9,1107	41687,6	58449,6	273,411	9552,7	5,8470
2017	1390,07	1948,89	9,1113	41715,9	58486,3	273,429	9573,7	5,8371
2018	1391,01	1950,12	9,1119	41744,3	58523,0	273,447	9594,6	5,8273
2019	1391,96	1951,34	9,1125	41772,6	58559,6	273,465	9615,6	5,8174
2020	1392,90	1952,56	9,1131	41801,0	58596,3	273,484	9636,6	5,8076
2021	1393,85	1953,78	9,1137	41829,3	58633,0	273,502	9657,7	5,7978
2022	1394,79	1955,00	9,1143	41857,7	58669,6	273,520	9678,8	5,7880
2023	1395,74	1956,22	9,1149	41886,1	58706,3	273,538	9699,9	5,7783
2024	1396,68	1957,45	9,1155	41914,4	58743,0	273,556	9721,1	5,7686
2025	1397,63	1958,67	9,1161	41942,8	58779,6	273,574	9742,3	5,7588
2026	1398,57	1959,89	9,1167	41971,1	58816,3	273,592	9763,5	5,7492
2027	1399,52	1961,11	9,1173	41999,5	58853,0	273,610	9784,8	5,7395
2028	1400,46	1962,34	9,1179	42027,9	58889,7	273,629	9806,1	5,7298
2029	1401,41	1963,56	9,1185	42056,2	58926,4	273,647	9827,5	5,7202
2030	1402,35	1964,78	9,1191	42084,6	58963,1	273,665	9848,9	5,7106
2031	1403,30	1966,00	9,1197	42113,0	58999,7	273,683	9870,3	5,7010
2032	1404,24	1967,22	9,1203	42141,3	59036,4	273,701	9891,8	5,6914
2033	1405,19	1968,45	9,1209	42169,7	59073,1	273,719	9913,3	5,6819
2034	1406,13	1969,67	9,1215	42198,1	59109,8	273,737	9934,8	5,6724
2035	1407,08	1970,89	9,1221	42226,4	59146,5	273,755	9956,3	5,6629
2036	1408,02	1972,11	9,1227	42254,8	59183,2	273,773	9977,9	5,6534
2037	1408,97	1973,34	9,1233	42283,2	59219,8	273,791	9999,6	5,6439
2038	1409,92	1974,56	9,1239	42311,6	59256,5	273,809	10021	5,6345
2039	1410,86	1975,78	9,1245	42339,9	59293,2	273,827	10043	5,6250
2040	1411,81	1977,00	9,1251	42368,3	59329,9	273,845	10065	5,6156
2041	1412,75	1978,23	9,1257	42396,7	59366,6	273,863	10087	5,6062
2042	1413,70	1979,45	9,1263	42425,1	59403,3	273,881	10108	5,5969
2043	1414,64	1980,67	9,1269	42453,4	59440,0	273,899	10130	5,5875
2044	1415,59	1981,89	9,1275	42481,8	59476,7	273,917	10152	5,5782
2045	1416,53	1983,12	9,1281	42510,2	59513,4	273,935	10174	5,5689
2046	1417,48	1984,34	9,1287	42538,6	59550,1	273,953	10196	5,5596
2047	1418,43	1985,56	9,1293	42567,0	59586,8	273,971	10218	5,5504
2048	1419,37	1986,79	9,1299	42595,3	59623,4	273,989	10240	5,5411
2049	1420,32	1988,01	9,1305	42623,7	59660,2	274,006	10262	5,5319
2050	1421,26	1989,23	9,1311	42652,1	59696,8	274,024	10284	5,5227
2051	1422,21	1990,45	9,1317	42680,5	59733,5	274,042	10306	5,5135
2052	1423,15	1991,68	9,1323	42708,9	59770,2	274,060	10329	5,5043
2053	1424,10	1992,90	9,1329	42737,3	59806,9	274,078	10351	5,4952
2054	1425,05	1994,12	9,1335	42765,6	59843,6	274,096	10373	5,4861

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2055	1425,99	1995,35	9,1341	42794,0	59880,3	274,114	10395	5,4770
2056	1426,94	1996,57	9,1347	42822,4	59917,1	274,132	10418	5,4679
2057	1427,88	1997,79	9,1353	42850,8	59953,8	274,149	10440	5,4588
2058	1428,83	1999,02	9,1359	42879,2	59990,5	274,167	10463	5,4497
2059	1429,78	2000,24	9,1365	42907,6	60027,2	274,185	10485	5,4407
2060	1430,72	2001,46	9,1371	42936,0	60063,9	274,203	10508	5,4317
2061	1431,67	2002,69	9,1376	42964,4	60100,6	274,221	10530	5,4227
2062	1432,61	2003,91	9,1382	42992,8	60137,3	274,239	10553	5,4137
2063	1433,56	2005,13	9,1388	43021,2	60174,0	274,256	10575	5,4048
2064	1434,51	2006,35	9,1394	43049,6	60210,7	274,274	10598	5,3958
2065	1435,45	2007,58	9,1400	43077,9	60247,4	274,292	10621	5,3869
2066	1436,40	2008,80	9,1406	43106,4	60284,1	274,310	10643	5,3780
2067	1437,35	2010,03	9,1412	43134,8	60320,9	274,327	10666	5,3692
2068	1438,29	2011,25	9,1418	43163,1	60357,6	274,345	10689	5,3603
2069	1439,24	2012,47	9,1424	43191,6	60394,3	274,363	10712	5,3514
2070	1440,19	2013,70	9,1430	43220,0	60431,0	274,381	10735	5,3426
2071	1441,13	2014,92	9,1436	43248,4	60467,7	274,398	10758	5,3338
2072	1442,08	2016,14	9,1442	43276,8	60504,4	274,416	10780	5,3251
2073	1443,02	2017,37	9,1447	43305,2	60541,1	274,434	10803	5,3163
2074	1443,97	2018,59	9,1453	43333,6	60577,8	274,452	10826	5,3075
2075	1444,92	2019,81	9,1459	43362,0	60614,6	274,469	10850	5,2988
2076	1445,86	2021,04	9,1465	43390,4	60651,3	274,487	10873	5,2901
2077	1446,81	2022,26	9,1471	43418,8	60688,0	274,505	10896	5,2814
2078	1447,76	2023,48	9,1477	43447,2	60724,7	274,522	10919	5,2727
2079	1448,70	2024,71	9,1483	43475,6	60761,5	274,540	10942	5,2641
2080	1449,65	2025,93	9,1489	43504,0	60798,2	274,558	10965	5,2554
2081	1450,60	2027,15	9,1495	43532,4	60834,9	274,575	10989	5,2468
2082	1451,54	2028,38	9,1500	43560,8	60871,6	274,593	11012	5,2382
2083	1452,49	2029,60	9,1506	43589,2	60908,3	274,611	11035	5,2296
2084	1453,44	2030,83	9,1512	43617,6	60945,1	274,628	11059	5,2210
2085	1454,38	2032,05	9,1518	43646,1	60981,8	274,646	11082	5,2125
2086	1455,33	2033,27	9,1524	43674,5	61018,5	274,663	11106	5,2040
2087	1456,28	2034,50	9,1530	43702,9	61055,3	274,681	11129	5,1954
2088	1457,22	2035,72	9,1536	43731,3	61092,0	274,699	11153	5,1870
2089	1458,17	2036,95	9,1542	43759,7	61128,7	274,716	11177	5,1785
2090	1459,12	2038,17	9,1547	43788,1	61165,5	274,734	11200	5,1700
2091	1460,07	2039,39	9,1553	43816,6	61202,2	274,751	11224	5,1616
2092	1461,01	2040,62	9,1559	43845,0	61238,9	274,769	11248	5,1531
2093	1461,96	2041,84	9,1565	43873,4	61275,7	274,786	11271	5,1447
2094	1462,91	2043,06	9,1571	43901,8	61312,4	274,804	11295	5,1364

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2095	1463,85	2044,29	9,1577	43930,2	61349,1	274,821	11319	5,1280
2096	1464,80	2045,51	9,1582	43958,6	61385,9	274,839	11343	5,1196
2097	1465,75	2046,74	9,1588	43987,1	61422,6	274,857	11367	5,1113
2098	1466,69	2047,96	9,1594	44015,5	61459,3	274,874	11391	5,1030
2099	1467,64	2049,19	9,1600	44043,9	61496,1	274,892	11415	5,0947
2100	1468,59	2050,41	9,1606	44072,3	61532,8	274,909	11439	5,0864
2101	1469,54	2051,63	9,1612	44100,8	61569,6	274,926	11463	5,0781
2102	1470,48	2052,86	9,1617	44129,2	61606,3	274,944	11487	5,0699
2103	1471,43	2054,08	9,1623	44157,6	61643,0	274,961	11511	5,0616
2104	1472,38	2055,31	9,1629	44186,0	61679,8	274,979	11535	5,0534
2105	1473,32	2056,53	9,1635	44214,5	61716,5	274,996	11560	5,0452
2106	1474,27	2057,76	9,1641	44242,9	61753,3	275,014	11584	5,0370
2107	1475,22	2058,98	9,1647	44271,3	61790,0	275,031	11608	5,0289
2108	1476,15	2060,19	9,1652	44299,4	61826,4	275,048	11632	5,0209
2109	1477,10	2061,42	9,1658	44327,9	61863,2	275,066	11657	5,0128
2110	1478,05	2062,64	9,1664	44356,3	61900,0	275,083	11681	5,0046
2111	1479,00	2063,87	9,1670	44384,8	61936,8	275,101	11706	4,9965
2112	1479,95	2065,10	9,1675	44413,3	61973,5	275,118	11730	4,9884
2113	1480,90	2066,32	9,1681	44441,8	62010,4	275,136	11755	4,9803
2114	1481,85	2067,55	9,1687	44470,3	62047,1	275,153	11779	4,9722
2115	1482,80	2068,78	9,1693	44498,8	62083,9	275,170	11804	4,9642
2116	1483,75	2070,00	9,1699	44527,2	62120,7	275,188	11829	4,9561
2117	1484,70	2071,23	9,1704	44555,7	62157,5	275,205	11854	4,9481
2118	1485,65	2072,45	9,1710	44584,2	62194,3	275,223	11878	4,9401
2119	1486,59	2073,68	9,1716	44612,7	62231,2	275,240	11903	4,9321
2120	1487,54	2074,91	9,1722	44641,2	62267,9	275,257	11928	4,9242
2121	1488,49	2076,13	9,1728	44669,7	62304,8	275,275	11953	4,9162
2122	1489,44	2077,36	9,1733	44698,2	62341,5	275,292	11978	4,9083
2123	1490,39	2078,59	9,1739	44726,7	62378,4	275,309	12003	4,9004
2124	1491,34	2079,81	9,1745	44755,1	62415,2	275,327	12028	4,8924
2125	1492,29	2081,04	9,1751	44783,6	62452,0	275,344	12053	4,8845
2126	1493,24	2082,27	9,1757	44812,1	62488,8	275,361	12078	4,8767
2127	1494,19	2083,49	9,1762	44840,6	62525,6	275,379	12104	4,8688
2128	1495,14	2084,72	9,1768	44869,1	62562,4	275,396	12129	4,8610
2129	1496,09	2085,95	9,1774	44897,6	62599,2	275,413	12154	4,8531
2130	1497,04	2087,17	9,1780	44926,1	62636,0	275,431	12179	4,8453
2131	1497,99	2088,40	9,1785	44954,6	62672,8	275,448	12205	4,8375
2132	1498,94	2089,62	9,1791	44983,1	62709,6	275,465	12230	4,8298
2133	1499,89	2090,85	9,1797	45011,6	62746,5	275,482	12256	4,8220
2134	1500,84	2092,08	9,1803	45040,1	62783,3	275,500	12281	4,8143

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2135	1501,79	2093,31	9,1808	45068,6	62820,1	275,517	12307	4,8065
2136	1502,74	2094,53	9,1814	45097,1	62856,9	275,534	12332	4,7988
2137	1503,69	2095,76	9,1820	45125,6	62893,7	275,551	12358	4,7911
2138	1504,64	2096,99	9,1826	45154,1	62930,6	275,569	12383	4,7834
2139	1505,59	2098,21	9,1831	45182,6	62967,4	275,586	12409	4,7758
2140	1506,54	2099,44	9,1837	45211,1	63004,2	275,603	12435	4,7681
2141	1507,49	2100,67	9,1843	45239,7	63041,0	275,620	12460	4,7605
2142	1508,44	2101,89	9,1849	45268,2	63077,8	275,638	12486	4,7529
2143	1509,39	2103,12	9,1854	45296,7	63114,7	275,655	12512	4,7453
2144	1510,34	2104,35	9,1860	45325,2	63151,5	275,672	12538	4,7377
2145	1511,29	2105,57	9,1866	45353,7	63188,3	275,689	12564	4,7301
2146	1512,24	2106,80	9,1871	45382,2	63225,1	275,706	12590	4,7225
2147	1513,19	2108,03	9,1877	45410,7	63262,0	275,723	12616	4,7150
2148	1514,14	2109,26	9,1883	45439,2	63298,8	275,741	12642	4,7075
2149	1515,09	2110,48	9,1889	45467,7	63335,6	275,758	12668	4,7000
2150	1516,04	2111,71	9,1894	45496,3	63372,4	275,775	12694	4,6925
2151	1516,99	2112,94	9,1900	45524,8	63409,3	275,792	12720	4,6850
2152	1517,94	2114,17	9,1906	45553,3	63446,1	275,809	12747	4,6775
2153	1518,89	2115,39	9,1911	45581,8	63482,9	275,826	12773	4,6701
2154	1519,84	2116,62	9,1917	45610,3	63519,8	275,843	12799	4,6626
2155	1520,79	2117,85	9,1923	45638,8	63556,6	275,860	12826	4,6552
2156	1521,74	2119,07	9,1929	45667,3	63593,4	275,878	12852	4,6478
2157	1522,69	2120,30	9,1934	45695,9	63630,3	275,895	12878	4,6404
2158	1523,64	2121,53	9,1940	45724,4	63667,1	275,912	12905	4,6330
2159	1524,59	2122,76	9,1946	45752,9	63703,9	275,929	12931	4,6257
2160	1525,54	2123,98	9,1951	45781,4	63740,8	275,946	12958	4,6184
2161	1526,49	2125,21	9,1957	45809,9	63777,6	275,963	12985	4,6110
2162	1527,44	2126,44	9,1963	45838,5	63814,5	275,980	13011	4,6037
2163	1528,39	2127,67	9,1968	45867,0	63851,3	275,997	13038	4,5964
2164	1529,34	2128,89	9,1974	45895,5	63888,1	276,014	13065	4,5891
2165	1530,29	2130,12	9,1980	45924,1	63925,0	276,031	13091	4,5819
2166	1531,24	2131,35	9,1985	45952,6	63961,8	276,048	13118	4,5746
2167	1532,19	2132,58	9,1991	45981,1	63998,7	276,065	13145	4,5674
2168	1533,14	2133,81	9,1997	46009,6	64035,5	276,082	13172	4,5601
2169	1534,09	2135,03	9,2002	46038,2	64072,4	276,099	13199	4,5529
2170	1535,05	2136,26	9,2008	46066,7	64109,2	276,116	13226	4,5457
2171	1536,00	2137,49	9,2014	46095,2	64146,0	276,133	13253	4,5385
2172	1536,95	2138,72	9,2019	46123,8	64182,9	276,150	13280	4,5314
2173	1537,90	2139,94	9,2025	46152,3	64219,7	276,167	13307	4,5242
2174	1538,85	2141,17	9,2031	46180,9	64256,6	276,184	13334	4,5171

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2175	1539,80	2142,40	9,2036	46209,4	64293,4	276,201	13362	4,5099
2176	1540,75	2143,63	9,2042	46237,9	64330,3	276,218	13389	4,5028
2177	1541,70	2144,86	9,2048	46266,4	64367,1	276,235	13416	4,4957
2178	1542,65	2146,08	9,2053	46295,0	64404,0	276,252	13444	4,4887
2179	1543,60	2147,31	9,2059	46323,5	64440,8	276,269	13471	4,4816
2180	1544,55	2148,54	9,2064	46352,1	64477,7	276,285	13498	4,4745
2181	1545,51	2149,77	9,2070	46380,6	64514,6	276,302	13526	4,4675
2182	1546,46	2151,00	9,2076	46409,1	64551,4	276,319	13553	4,4605
2183	1547,41	2152,22	9,2081	46437,7	64588,3	276,336	13581	4,4535
2184	1548,36	2153,45	9,2087	46466,2	64625,1	276,353	13608	4,4465
2185	1549,31	2154,68	9,2093	46494,8	64662,0	276,370	13636	4,4395
2186	1550,26	2155,91	9,2098	46523,3	64698,8	276,387	13664	4,4325
2187	1551,21	2157,14	9,2104	46551,9	64735,7	276,404	13692	4,4255
2188	1552,16	2158,37	9,2109	46580,4	64772,6	276,421	13719	4,4186
2189	1553,11	2159,59	9,2115	46609,0	64809,4	276,437	13747	4,4117
2190	1554,07	2160,82	9,2121	46637,5	64846,3	276,454	13775	4,4048
2191	1555,02	2162,05	9,2126	46666,1	64883,1	276,471	13803	4,3979
2192	1555,97	2163,28	9,2132	46694,6	64920,0	276,488	13831	4,3910
2193	1556,92	2164,51	9,2138	46723,1	64956,9	276,505	13859	4,3841
2194	1557,87	2165,74	9,2143	46751,7	64993,7	276,521	13887	4,3773
2195	1558,82	2166,96	9,2149	46780,2	65030,6	276,538	13915	4,3704
2196	1559,77	2168,19	9,2154	46808,8	65067,4	276,555	13943	4,3636
2197	1560,72	2169,42	9,2160	46837,4	65104,3	276,572	13971	4,3568
2198	1561,68	2170,65	9,2165	46865,9	65141,2	276,589	14000	4,3500
2199	1562,63	2171,88	9,2171	46894,4	65178,1	276,605	14028	4,3432
2200	1563,58	2173,11	9,2177	46923,0	65214,9	276,622	14056	4,3364
2201	1564,53	2174,34	9,2182	46951,6	65251,8	276,639	14084	4,3296
2202	1565,48	2175,56	9,2188	46980,1	65288,7	276,656	14113	4,3229
2203	1566,43	2176,79	9,2193	47008,7	65325,6	276,672	14141	4,3161
2204	1567,39	2178,02	9,2199	47037,2	65362,4	276,689	14170	4,3094
2205	1568,34	2179,25	9,2205	47065,8	65399,3	276,706	14198	4,3027
2206	1569,29	2180,48	9,2210	47094,4	65436,2	276,723	14227	4,2960
2207	1570,24	2181,71	9,2216	47122,9	65473,0	276,739	14256	4,2893
2208	1571,19	2182,94	9,2221	47151,5	65509,9	276,756	14284	4,2826
2209	1572,14	2184,16	9,2227	47180,0	65546,8	276,773	14313	4,2760
2210	1573,10	2185,39	9,2232	47208,6	65583,7	276,789	14342	4,2694
2211	1574,05	2186,62	9,2238	47237,2	65620,5	276,806	14371	4,2627
2212	1575,00	2187,85	9,2243	47265,7	65657,4	276,823	14399	4,2561
2213	1575,95	2189,08	9,2249	47294,3	65694,3	276,839	14428	4,2495
2214	1576,90	2190,31	9,2255	47322,9	65731,2	276,856	14457	4,2429

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2215	1577,85	2191,54	9,2260	47351,4	65768,1	276,873	14486	4,2363
2216	1578,81	2192,77	9,2266	47380,0	65804,9	276,889	14515	4,2298
2217	1579,76	2194,00	9,2271	47408,6	65841,8	276,906	14544	4,2232
2218	1580,71	2195,23	9,2277	47437,1	65878,7	276,923	14573	4,2167
2219	1581,66	2196,45	9,2282	47465,7	65915,6	276,939	14603	4,2102
2220	1582,61	2197,68	9,2288	47494,3	65952,5	276,956	14632	4,2036
2221	1583,57	2198,91	9,2293	47522,8	65989,4	276,973	14661	4,1971
2222	1584,52	2200,14	9,2299	47551,4	66026,3	276,989	14690	4,1907
2223	1585,47	2201,37	9,2304	47580,0	66063,1	277,006	14720	4,1842
2224	1586,42	2202,60	9,2310	47608,6	66100,0	277,022	14749	4,1777
2225	1587,38	2203,83	9,2316	47637,1	66136,9	277,039	14779	4,1713
2226	1588,33	2205,06	9,2321	47665,7	66173,8	277,055	14808	4,1648
2227	1589,28	2206,29	9,2327	47694,3	66210,7	277,072	14838	4,1584
2228	1590,23	2207,52	9,2332	47722,9	66247,6	277,089	14867	4,1520
2229	1591,18	2208,75	9,2338	47751,4	66284,5	277,105	14897	4,1456
2230	1592,14	2209,98	9,2343	47780,0	66321,4	277,122	14926	4,1392
2231	1593,09	2211,20	9,2349	47808,6	66358,3	277,138	14956	4,1329
2232	1594,04	2212,43	9,2354	47837,2	66395,2	277,155	14986	4,1265
2233	1594,99	2213,66	9,2360	47865,7	66432,0	277,171	15016	4,1201
2234	1595,95	2214,89	9,2365	47894,3	66468,9	277,188	15046	4,1138
2235	1596,90	2216,12	9,2371	47922,9	66505,8	277,204	15076	4,1075
2236	1597,85	2217,35	9,2376	47951,5	66542,7	277,221	15105	4,1012
2237	1598,80	2218,58	9,2382	47980,1	66579,6	277,237	15135	4,0949
2238	1599,76	2219,81	9,2387	48008,7	66616,5	277,254	15165	4,0886
2239	1600,71	2221,04	9,2393	48037,2	66653,4	277,270	15196	4,0823
2240	1601,66	2222,27	9,2398	48065,8	66690,3	277,287	15226	4,0761
2241	1602,61	2223,50	9,2404	48094,4	66727,2	277,303	15256	4,0698
2242	1603,57	2224,73	9,2409	48123,0	66764,1	277,320	15286	4,0636
2243	1604,52	2225,96	9,2415	48151,6	66801,0	277,336	15316	4,0573
2244	1605,47	2227,19	9,2420	48180,2	66837,9	277,353	15347	4,0511
2245	1606,42	2228,42	9,2426	48208,8	66874,8	277,369	15377	4,0449
2246	1607,38	2229,65	9,2431	48237,3	66911,7	277,385	15408	4,0388
2247	1608,33	2230,88	9,2436	48265,9	66948,6	277,402	15438	4,0326
2248	1609,28	2232,11	9,2442	48294,5	66985,5	277,418	15469	4,0264
2249	1610,23	2233,34	9,2447	48323,1	67022,4	277,435	15499	4,0203
2250	1611,19	2234,57	9,2453	48351,7	67059,4	277,451	15530	4,0141
2251	1612,14	2235,80	9,2458	48380,3	67096,3	277,467	15560	4,0080
2252	1613,09	2237,03	9,2464	48408,9	67133,2	277,484	15591	4,0019
2253	1614,04	2238,26	9,2469	48437,5	67170,1	277,500	15622	3,9958
2254	1615,00	2239,49	9,2475	48466,1	67207,0	277,517	15653	3,9897

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2255	1615,95	2240,72	9,2480	48494,7	67243,9	277,533	15683	3,9836
2256	1616,90	2241,95	9,2486	48523,3	67280,8	277,549	15714	3,9775
2257	1617,86	2243,18	9,2491	48551,9	67317,7	277,566	15745	3,9715
2258	1618,81	2244,41	9,2497	48580,5	67354,6	277,582	15776	3,9654
2259	1619,76	2245,64	9,2502	48609,1	67391,6	277,598	15807	3,9594
2260	1620,71	2246,87	9,2507	48637,7	67428,4	277,615	15838	3,9534
2261	1621,67	2248,10	9,2513	48666,3	67465,4	277,631	15869	3,9474
2262	1622,62	2249,33	9,2518	48694,9	67502,3	277,647	15901	3,9414
2263	1623,57	2250,56	9,2524	48723,5	67539,2	277,664	15932	3,9354
2264	1624,53	2251,79	9,2529	48752,1	67576,1	277,680	15963	3,9294
2265	1625,48	2253,02	9,2535	48780,7	67613,0	277,696	15994	3,9235
2266	1626,43	2254,25	9,2540	48809,3	67649,9	277,713	16026	3,9175
2267	1627,39	2255,48	9,2545	48837,9	67686,9	277,729	16057	3,9116
2268	1628,34	2256,71	9,2551	48866,5	67723,8	277,745	16089	3,9056
2269	1629,29	2257,94	9,2556	48895,1	67760,7	277,761	16120	3,8997
2270	1630,25	2259,17	9,2562	48923,7	67797,6	277,778	16152	3,8938
2271	1631,20	2260,40	9,2567	48952,3	67834,6	277,794	16183	3,8879
2272	1632,15	2261,63	9,2573	48980,9	67871,5	277,810	16215	3,8820
2273	1633,11	2262,86	9,2578	49009,5	67908,4	277,826	16247	3,8762
2274	1634,06	2264,09	9,2583	49038,1	67945,3	277,843	16278	3,8703
2275	1635,01	2265,32	9,2589	49066,7	67982,2	277,859	16310	3,8645
2276	1635,97	2266,55	9,2594	49095,3	68019,2	277,875	16342	3,8586
2277	1636,92	2267,78	9,2600	49123,9	68056,1	277,891	16374	3,8528
2278	1637,87	2269,01	9,2605	49152,6	68093,0	277,908	16406	3,8470
2279	1638,83	2270,24	9,2610	49181,2	68129,9	277,924	16438	3,8412
2280	1639,78	2271,47	9,2616	49209,8	68166,9	277,940	16470	3,8354
2281	1640,73	2272,70	9,2621	49238,4	68203,8	277,956	16502	3,8296
2282	1641,69	2273,93	9,2627	49267,0	68240,7	277,972	16534	3,8239
2283	1642,64	2275,16	9,2632	49295,6	68277,6	277,988	16566	3,8181
2284	1643,59	2276,39	9,2637	49324,2	68314,6	278,005	16599	3,8124
2285	1644,55	2277,62	9,2643	49352,8	68351,5	278,021	16631	3,8066
2286	1645,50	2278,85	9,2648	49381,5	68388,4	278,037	16663	3,8009
2287	1646,45	2280,09	9,2653	49410,1	68425,4	278,053	16696	3,7952
2288	1647,41	2281,32	9,2659	49438,7	68462,3	278,069	16728	3,7895
2289	1648,36	2282,55	9,2664	49467,3	68499,2	278,085	16761	3,7838
2290	1649,31	2283,78	9,2670	49495,9	68536,2	278,101	16793	3,7781
2291	1650,27	2285,01	9,2675	49524,6	68573,1	278,118	16826	3,7724
2292	1651,22	2286,24	9,2680	49553,2	68610,0	278,134	16858	3,7668
2293	1652,18	2287,47	9,2686	49581,8	68647,0	278,150	16891	3,7611
2294	1653,13	2288,70	9,2691	49610,4	68683,9	278,166	16924	3,7555

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2295	1654,08	2289,93	9,2696	49639,0	68720,8	278,182	16957	3,7499
2296	1655,04	2291,16	9,2702	49667,7	68757,8	278,198	16989	3,7442
2297	1655,99	2292,39	9,2707	49696,3	68794,7	278,214	17022	3,7386
2298	1656,95	2293,62	9,2712	49724,9	68831,7	278,230	17055	3,7330
2299	1657,90	2294,85	9,2718	49753,5	68868,6	278,246	17088	3,7275
2300	1658,85	2296,09	9,2723	49782,2	68905,5	278,262	17121	3,7219
2301	1659,81	2297,32	9,2729	49810,8	68942,5	278,278	17154	3,7163
2302	1660,75	2298,53	9,2734	49839,0	68979,0	278,294	17187	3,7109
2303	1661,70	2299,77	9,2739	49867,7	69016,0	278,310	17220	3,7054
2304	1662,66	2301,00	9,2744	49896,4	69053,0	278,326	17253	3,6998
2305	1663,61	2302,23	9,2750	49925,0	69090,0	278,342	17287	3,6943
2306	1664,57	2303,46	9,2755	49953,7	69127,0	278,358	17320	3,6888
2307	1665,53	2304,70	9,2761	49982,4	69164,0	278,374	17354	3,6832
2308	1666,48	2305,93	9,2766	50011,1	69201,0	278,390	17387	3,6777
2309	1667,44	2307,16	9,2771	50039,8	69238,0	278,406	17421	3,6722
2310	1668,39	2308,40	9,2777	50068,4	69274,9	278,422	17454	3,6668
2311	1669,35	2309,63	9,2782	50097,1	69311,9	278,439	17488	3,6613
2312	1670,30	2310,86	9,2787	50125,8	69348,9	278,454	17522	3,6558
2313	1671,26	2312,09	9,2793	50154,5	69385,9	278,470	17555	3,6504
2314	1672,21	2313,33	9,2798	50183,1	69422,9	278,487	17589	3,6449
2315	1673,17	2314,56	9,2803	50211,8	69459,9	278,503	17623	3,6395
2316	1674,13	2315,79	9,2809	50240,5	69496,9	278,518	17657	3,6341
2317	1675,08	2317,02	9,2814	50269,2	69533,9	278,534	17691	3,6287
2318	1676,04	2318,26	9,2819	50297,9	69570,9	278,550	17725	3,6232
2319	1676,99	2319,49	9,2825	50326,6	69607,9	278,566	17759	3,6179
2320	1677,95	2320,72	9,2830	50355,3	69644,9	278,582	17793	3,6125
2321	1678,91	2321,96	9,2835	50384,0	69681,9	278,598	17827	3,6071
2322	1679,86	2323,19	9,2840	50412,7	69718,9	278,614	17862	3,6017
2323	1680,82	2324,42	9,2846	50441,3	69756,0	278,630	17896	3,5964
2324	1681,77	2325,66	9,2851	50470,0	69793,0	278,646	17930	3,5910
2325	1682,73	2326,89	9,2856	50498,7	69829,9	278,662	17965	3,5857
2326	1683,69	2328,12	9,2862	50527,4	69867,0	278,678	17999	3,5804
2327	1684,64	2329,36	9,2867	50556,1	69904,0	278,694	18034	3,5751
2328	1685,60	2330,59	9,2872	50584,8	69941,0	278,710	18068	3,5698
2329	1686,55	2331,82	9,2878	50613,5	69978,0	278,726	18103	3,5645
2330	1687,51	2333,06	9,2883	50642,2	70015,0	278,742	18137	3,5592
2331	1688,47	2334,29	9,2888	50670,9	70052,0	278,758	18172	3,5540
2332	1689,42	2335,52	9,2893	50699,6	70089,0	278,773	18207	3,5487
2333	1690,38	2336,76	9,2899	50728,3	70126,0	278,789	18241	3,5434
2334	1691,34	2337,99	9,2904	50757,0	70163,0	278,805	18276	3,5382

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2335	1692,29	2339,22	9,2909	50785,7	70200,0	278,821	18311	3,5330
2336	1693,25	2340,46	9,2915	50814,4	70237,1	278,837	18346	3,5277
2337	1694,20	2341,69	9,2920	50843,1	70274,1	278,853	18381	3,5225
2338	1695,16	2342,92	9,2925	50871,8	70311,1	278,869	18416	3,5173
2339	1696,12	2344,16	9,2930	50900,5	70348,1	278,884	18451	3,5121
2340	1697,07	2345,39	9,2936	50929,2	70385,1	278,900	18487	3,5070
2341	1698,03	2346,62	9,2941	50957,9	70422,1	278,916	18522	3,5018
2342	1698,99	2347,86	9,2946	50986,6	70459,2	278,932	18557	3,4966
2343	1699,94	2349,09	9,2952	51015,3	70496,2	278,948	18592	3,4915
2344	1700,90	2350,32	9,2957	51044,0	70533,2	278,963	18628	3,4863
2345	1701,86	2351,56	9,2962	51072,7	70570,2	278,979	18663	3,4812
2346	1702,81	2352,79	9,2967	51101,4	70607,3	278,995	18699	3,4761
2347	1703,77	2354,02	9,2973	51130,1	70644,3	279,011	18734	3,4710
2348	1704,73	2355,26	9,2978	51158,8	70681,3	279,027	18770	3,4659
2349	1705,68	2356,49	9,2983	51187,5	70718,3	279,042	18805	3,4608
2350	1706,64	2357,73	9,2988	51216,2	70755,3	279,058	18841	3,4557
2351	1707,60	2358,96	9,2994	51244,9	70792,4	279,074	18877	3,4506
2352	1708,55	2360,19	9,2999	51273,7	70829,4	279,090	18913	3,4455
2353	1709,51	2361,43	9,3004	51302,4	70866,4	279,105	18948	3,4405
2354	1710,47	2362,66	9,3009	51331,1	70903,4	279,121	18984	3,4354
2355	1711,42	2363,89	9,3015	51359,8	70940,5	279,137	19020	3,4304
2356	1712,38	2365,13	9,3020	51388,5	70977,5	279,153	19056	3,4254
2357	1713,34	2366,36	9,3025	51417,2	71014,5	279,168	19092	3,4204
2358	1714,29	2367,60	9,3030	51445,9	71051,5	279,184	19128	3,4153
2359	1715,25	2368,83	9,3036	51474,6	71088,6	279,200	19165	3,4103
2360	1716,21	2370,06	9,3041	51503,4	71125,6	279,215	19201	3,4054
2361	1717,16	2371,30	9,3046	51532,1	71162,6	279,231	19237	3,4004
2362	1718,12	2372,53	9,3051	51560,8	71199,7	279,247	19273	3,3954
2363	1719,08	2373,77	9,3056	51589,5	71236,7	279,262	19310	3,3904
2364	1720,03	2375,00	9,3062	51618,2	71273,7	279,278	19346	3,3855
2365	1720,99	2376,23	9,3067	51647,0	71310,8	279,294	19383	3,3805
2366	1721,95	2377,47	9,3072	51675,7	71347,8	279,309	19419	3,3756
2367	1722,91	2378,70	9,3077	51704,4	71384,8	279,325	19456	3,3707
2368	1723,86	2379,94	9,3083	51733,1	71421,9	279,341	19493	3,3658
2369	1724,82	2381,17	9,3088	51761,8	71458,9	279,356	19529	3,3609
2370	1725,78	2382,40	9,3093	51790,6	71496,0	279,372	19566	3,3560
2371	1726,73	2383,64	9,3098	51819,3	71533,0	279,388	19603	3,3511
2372	1727,69	2384,87	9,3103	51848,0	71570,0	279,403	19640	3,3462
2373	1728,65	2386,11	9,3109	51876,7	71607,1	279,419	19677	3,3413
2374	1729,61	2387,34	9,3114	51905,5	71644,1	279,435	19714	3,3365

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2375	1730,56	2388,58	9,3119	51934,2	71681,1	279,450	19751	3,3316
2376	1731,52	2389,81	9,3124	51962,9	71718,2	279,466	19788	3,3268
2377	1732,48	2391,04	9,3129	51991,6	71755,2	279,481	19825	3,3219
2378	1733,43	2392,28	9,3135	52020,4	71792,3	279,497	19862	3,3171
2379	1734,39	2393,51	9,3140	52049,1	71829,3	279,513	19899	3,3123
2380	1735,35	2394,75	9,3145	52077,8	71866,4	279,528	19937	3,3075
2381	1736,31	2395,98	9,3150	52106,6	71903,4	279,544	19974	3,3027
2382	1737,26	2397,22	9,3155	52135,3	71940,5	279,559	20011	3,2979
2383	1738,22	2398,45	9,3161	52164,0	71977,5	279,575	20049	3,2931
2384	1739,18	2399,69	9,3166	52192,8	72014,5	279,590	20086	3,2883
2385	1740,14	2400,92	9,3171	52221,5	72051,6	279,606	20124	3,2836
2386	1741,09	2402,15	9,3176	52250,2	72088,6	279,621	20162	3,2788
2387	1742,05	2403,39	9,3181	52279,0	72125,7	279,637	20199	3,2741
2388	1743,01	2404,62	9,3186	52307,7	72162,8	279,652	20237	3,2693
2389	1743,97	2405,86	9,3192	52336,4	72199,8	279,668	20275	3,2646
2390	1744,92	2407,09	9,3197	52365,2	72236,8	279,683	20313	3,2599
2391	1745,88	2408,33	9,3202	52393,9	72273,9	279,699	20351	3,2552
2392	1746,84	2409,56	9,3207	52422,6	72310,9	279,714	20389	3,2505
2393	1747,80	2410,80	9,3212	52451,4	72348,0	279,730	20427	3,2458
2394	1748,75	2412,03	9,3217	52480,1	72385,1	279,745	20465	3,2411
2395	1749,71	2413,27	9,3223	52508,8	72422,1	279,761	20503	3,2364
2396	1750,67	2414,50	9,3228	52537,6	72459,2	279,776	20541	3,2317
2397	1751,63	2415,74	9,3233	52566,3	72496,2	279,792	20579	3,2271
2398	1752,59	2416,97	9,3238	52595,1	72533,3	279,807	20617	3,2224
2399	1753,54	2418,21	9,3243	52623,8	72570,3	279,823	20656	3,2178
2400	1754,50	2419,44	9,3248	52652,6	72607,4	279,838	20694	3,2132
2401	1755,46	2420,68	9,3253	52681,3	72644,5	279,854	20733	3,2085
2402	1756,42	2421,91	9,3259	52710,1	72681,5	279,869	20771	3,2039
2403	1757,37	2423,15	9,3264	52738,8	72718,6	279,885	20810	3,1993
2404	1758,33	2424,38	9,3269	52767,6	72755,6	279,900	20848	3,1947
2405	1759,29	2425,61	9,3274	52796,3	72792,7	279,915	20887	3,1901
2406	1760,25	2426,85	9,3279	52825,1	72829,8	279,931	20926	3,1855
2407	1761,21	2428,08	9,3284	52853,8	72866,8	279,946	20965	3,1810
2408	1762,16	2429,32	9,3289	52882,5	72903,9	279,962	21003	3,1764
2409	1763,12	2430,55	9,3295	52911,3	72941,0	279,977	21042	3,1718
2410	1764,08	2431,79	9,3300	52940,0	72978,0	279,992	21081	3,1673
2411	1765,04	2433,02	9,3305	52968,8	73015,1	280,008	21120	3,1628
2412	1766,00	2434,26	9,3310	52997,5	73052,1	280,023	21160	3,1582
2413	1766,95	2435,50	9,3315	53026,3	73089,2	280,038	21199	3,1537
2414	1767,91	2436,73	9,3320	53055,0	73126,3	280,054	21238	3,1492

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2415	1768,87	2437,97	9,3325	53083,8	73163,3	280,069	21277	3,1447
2416	1769,83	2439,20	9,3330	53112,6	73200,4	280,085	21316	3,1402
2417	1770,79	2440,44	9,3336	53141,3	73237,5	280,100	21356	3,1357
2418	1771,75	2441,67	9,3341	53170,1	73274,6	280,115	21395	3,1312
2419	1772,70	2442,91	9,3346	53198,8	73311,6	280,130	21435	3,1267
2420	1773,66	2444,14	9,3351	53227,6	73348,7	280,146	21474	3,1223
2421	1774,62	2445,38	9,3356	53256,3	73385,8	280,161	21514	3,1178
2422	1775,58	2446,61	9,3361	53285,1	73422,8	280,176	21554	3,1133
2423	1776,54	2447,85	9,3366	53313,9	73459,9	280,192	21593	3,1089
2424	1777,49	2449,08	9,3371	53342,6	73497,0	280,207	21633	3,1045
2425	1778,45	2450,32	9,3376	53371,4	73534,1	280,222	21673	3,1000
2426	1779,41	2451,55	9,3381	53400,1	73571,1	280,238	21713	3,0956
2427	1780,37	2452,79	9,3387	53428,9	73608,2	280,253	21753	3,0912
2428	1781,33	2454,02	9,3392	53457,6	73645,3	280,268	21793	3,0868
2429	1782,29	2455,26	9,3397	53486,4	73682,4	280,283	21833	3,0824
2430	1783,25	2456,50	9,3402	53515,2	73719,4	280,299	21873	3,0780
2431	1784,20	2457,73	9,3407	53543,9	73756,5	280,314	21913	3,0737
2432	1785,16	2458,97	9,3412	53572,7	73793,6	280,329	21953	3,0693
2433	1786,12	2460,20	9,3417	53601,5	73830,7	280,344	21993	3,0649
2434	1787,08	2461,44	9,3422	53630,2	73867,8	280,360	22034	3,0606
2435	1788,04	2462,67	9,3427	53659,0	73904,8	280,375	22074	3,0562
2436	1789,00	2463,91	9,3432	53687,8	73941,9	280,390	22115	3,0519
2437	1789,95	2465,15	9,3437	53716,5	73979,0	280,405	22155	3,0476
2438	1790,91	2466,38	9,3442	53745,3	74016,1	280,421	22196	3,0432
2439	1791,87	2467,62	9,3447	53774,1	74053,1	280,436	22236	3,0389
2440	1792,83	2468,85	9,3453	53802,8	74090,2	280,451	22277	3,0346
2441	1793,79	2470,09	9,3458	53831,6	74127,3	280,466	22318	3,0303
2442	1794,75	2471,32	9,3463	53860,4	74164,4	280,481	22359	3,0260
2443	1795,71	2472,56	9,3468	53889,1	74201,5	280,497	22399	3,0217
2444	1796,67	2473,79	9,3473	53917,9	74238,6	280,512	22440	3,0175
2445	1797,62	2475,03	9,3478	53946,7	74275,7	280,527	22481	3,0132
2446	1798,58	2476,27	9,3483	53975,5	74312,8	280,542	22522	3,0089
2447	1799,54	2477,50	9,3488	54004,2	74349,8	280,557	22563	3,0047
2448	1800,50	2478,74	9,3493	54033,0	74386,9	280,572	22605	3,0004
2449	1801,46	2479,97	9,3498	54061,8	74424,0	280,588	22646	2,9962
2450	1802,42	2481,21	9,3503	54090,5	74461,1	280,603	22687	2,9920
2451	1803,38	2482,45	9,3508	54119,3	74498,2	280,618	22728	2,9877
2452	1804,34	2483,68	9,3513	54148,1	74535,3	280,633	22770	2,9835
2453	1805,29	2484,92	9,3518	54176,9	74572,4	280,648	22811	2,9793
2454	1806,25	2486,15	9,3523	54205,7	74609,5	280,663	22853	2,9751

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2455	1807,21	2487,39	9,3528	54234,5	74646,6	280,678	22894	2,9709
2456	1808,17	2488,63	9,3533	54263,2	74683,7	280,693	22936	2,9667
2457	1809,13	2489,86	9,3538	54292,0	74720,8	280,708	22978	2,9626
2458	1810,09	2491,10	9,3543	54320,8	74757,9	280,724	23019	2,9584
2459	1811,05	2492,33	9,3548	54349,6	74794,9	280,739	23061	2,9543
2460	1812,01	2493,57	9,3553	54378,4	74832,0	280,754	23103	2,9501
2461	1812,97	2494,81	9,3558	54407,1	74869,2	280,769	23145	2,9459
2462	1813,93	2496,04	9,3563	54435,9	74906,2	280,784	23187	2,9418
2463	1814,89	2497,28	9,3568	54464,7	74943,3	280,799	23229	2,9377
2464	1815,84	2498,52	9,3573	54493,5	74980,4	280,814	23271	2,9336
2465	1816,80	2499,75	9,3578	54522,3	75017,5	280,829	23313	2,9294
2466	1817,76	2500,99	9,3583	54551,1	75054,6	280,844	23356	2,9253
2467	1818,72	2502,22	9,3589	54579,8	75091,7	280,859	23398	2,9212
2468	1819,68	2503,46	9,3594	54608,6	75128,8	280,874	23440	2,9171
2469	1820,64	2504,70	9,3599	54637,4	75165,9	280,889	23482	2,9130
2470	1821,60	2505,93	9,3604	54666,2	75203,0	280,904	23525	2,9090
2471	1822,56	2507,17	9,3609	54695,0	75240,1	280,919	23568	2,9049
2472	1823,52	2508,41	9,3614	54723,8	75277,3	280,934	23610	2,9008
2473	1824,48	2509,64	9,3619	54752,6	75314,4	280,949	23653	2,8968
2474	1825,44	2510,88	9,3624	54781,4	75351,5	280,964	23695	2,8927
2475	1826,40	2512,11	9,3629	54810,1	75388,6	280,979	23738	2,8887
2476	1827,36	2513,35	9,3634	54838,9	75425,7	280,994	23781	2,8846
2477	1828,31	2514,59	9,3639	54867,7	75462,8	281,009	23824	2,8806
2478	1829,27	2515,82	9,3643	54896,5	75499,9	281,024	23867	2,8766
2479	1830,23	2517,06	9,3648	54925,3	75537,0	281,039	23910	2,8726
2480	1831,19	2518,30	9,3653	54954,1	75574,1	281,054	23953	2,8686
2481	1832,15	2519,53	9,3658	54982,9	75611,2	281,069	23996	2,8646
2482	1833,11	2520,77	9,3663	55011,7	75648,3	281,084	24039	2,8606
2483	1834,07	2522,01	9,3668	55040,5	75685,4	281,099	24082	2,8566
2484	1835,03	2523,24	9,3673	55069,3	75722,5	281,114	24126	2,8526
2485	1835,99	2524,48	9,3678	55098,1	75759,6	281,129	24169	2,8486
2486	1836,95	2525,72	9,3683	55126,9	75796,8	281,144	24213	2,8447
2487	1837,91	2526,95	9,3688	55155,7	75833,9	281,159	24256	2,8407
2488	1838,87	2528,19	9,3693	55184,5	75871,0	281,174	24300	2,8367
2489	1839,83	2529,43	9,3698	55213,3	75908,1	281,188	24343	2,8328
2490	1840,79	2530,66	9,3703	55242,1	75945,2	281,203	24387	2,8289
2491	1841,75	2531,90	9,3708	55270,9	75982,3	281,218	24431	2,8249
2492	1842,71	2533,14	9,3713	55299,7	76019,4	281,233	24474	2,8210
2493	1843,67	2534,37	9,3718	55328,5	76056,6	281,248	24518	2,8171
2494	1844,63	2535,61	9,3723	55357,3	76093,6	281,263	24562	2,8132

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2495	1845,59	2536,85	9,3728	55386,1	76130,8	281,278	24606	2,8093
2496	1846,55	2538,08	9,3733	55414,9	76167,9	281,293	24650	2,8054
2497	1847,51	2539,32	9,3738	55443,7	76205,0	281,307	24694	2,8015
2498	1848,47	2540,56	9,3743	55472,5	76242,1	281,322	24738	2,7976
2499	1849,43	2541,79	9,3748	55501,3	76279,3	281,337	24783	2,7937
2500	1850,39	2543,03	9,3753	55530,1	76316,4	281,352	24827	2,7899
2501	1851,35	2544,27	9,3758	55558,9	76353,5	281,367	24871	2,7860
2502	1852,31	2545,50	9,3763	55587,7	76390,6	281,382	24916	2,7822
2503	1853,27	2546,74	9,3768	55616,5	76427,7	281,397	24960	2,7783
2504	1854,23	2547,98	9,3773	55645,3	76464,8	281,411	25005	2,7745
2505	1855,19	2549,22	9,3777	55674,1	76502,0	281,426	25049	2,7707
2506	1856,15	2550,45	9,3782	55702,9	76539,1	281,441	25094	2,7668
2507	1857,11	2551,69	9,3787	55731,7	76576,2	281,456	25139	2,7630
2508	1858,07	2552,93	9,3792	55760,6	76613,3	281,471	25184	2,7592
2509	1859,03	2554,16	9,3797	55789,4	76650,5	281,485	25228	2,7554
2510	1859,99	2555,40	9,3802	55818,2	76687,6	281,500	25273	2,7516
2511	1860,95	2556,64	9,3807	55847,0	76724,7	281,515	25318	2,7478
2512	1861,91	2557,88	9,3812	55875,8	76761,8	281,530	25363	2,7440
2513	1862,87	2559,11	9,3817	55904,6	76799,0	281,545	25408	2,7402
2514	1863,83	2560,35	9,3822	55933,4	76836,1	281,559	25453	2,7365
2515	1864,79	2561,59	9,3827	55962,2	76873,2	281,574	25499	2,7327
2516	1865,75	2562,82	9,3832	55991,1	76910,4	281,589	25544	2,7289
2517	1866,71	2564,06	9,3837	56019,9	76947,5	281,604	25589	2,7252
2518	1867,67	2565,30	9,3841	56048,7	76984,6	281,618	25635	2,7214
2519	1868,63	2566,54	9,3846	56077,5	77021,7	281,633	25680	2,7177
2520	1869,59	2567,77	9,3851	56106,3	77058,9	281,648	25726	2,7140
2521	1870,55	2569,01	9,3856	56135,1	77096,0	281,662	25771	2,7102
2522	1871,51	2570,25	9,3861	56163,9	77133,1	281,677	25817	2,7065
2523	1872,47	2571,49	9,3866	56192,8	77170,3	281,692	25863	2,7028
2524	1873,43	2572,72	9,3871	56221,6	77207,4	281,707	25908	2,6991
2525	1874,39	2573,96	9,3876	56250,4	77244,5	281,721	25954	2,6954
2526	1875,35	2575,20	9,3881	56279,2	77281,7	281,736	26000	2,6917
2527	1876,31	2576,43	9,3886	56308,0	77318,8	281,751	26046	2,6880
2528	1877,27	2577,67	9,3890	56336,8	77355,9	281,765	26092	2,6843
2529	1878,23	2578,91	9,3895	56365,7	77393,1	281,780	26138	2,6807
2530	1879,19	2580,15	9,3900	56394,5	77430,2	281,795	26185	2,6770
2531	1880,15	2581,38	9,3905	56423,3	77467,3	281,809	26231	2,6733
2532	1881,11	2582,62	9,3910	56452,1	77504,5	281,824	26277	2,6697
2533	1882,07	2583,86	9,3915	56480,9	77541,6	281,839	26323	2,6660
2534	1883,03	2585,10	9,3920	56509,8	77578,8	281,853	26370	2,6624

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2535	1883,99	2586,33	9,3925	56538,6	77615,9	281,868	26416	2,6587
2536	1884,95	2587,57	9,3930	56567,4	77653,0	281,883	26463	2,6551
2537	1885,91	2588,81	9,3934	56596,2	77690,2	281,897	26509	2,6515
2538	1886,86	2590,03	9,3939	56624,6	77726,8	281,911	26555	2,6480
2539	1887,82	2591,27	9,3944	56653,5	77764,0	281,926	26602	2,6444
2540	1888,78	2592,51	9,3949	56682,4	77801,2	281,941	26649	2,6408
2541	1889,74	2593,75	9,3954	56711,2	77838,4	281,955	26696	2,6371
2542	1890,71	2594,99	9,3959	56740,1	77875,6	281,970	26743	2,6335
2543	1891,67	2596,23	9,3964	56769,0	77912,8	281,985	26790	2,6299
2544	1892,63	2597,47	9,3968	56797,9	77950,0	281,999	26837	2,6264
2545	1893,59	2598,71	9,3973	56826,7	77987,2	282,014	26884	2,6228
2546	1894,56	2599,95	9,3978	56855,6	78024,4	282,029	26932	2,6192
2547	1895,52	2601,18	9,3983	56884,5	78061,5	282,043	26979	2,6156
2548	1896,48	2602,42	9,3988	56913,4	78098,7	282,058	27026	2,6121
2549	1897,44	2603,66	9,3993	56942,3	78135,9	282,072	27074	2,6085
2550	1898,40	2604,90	9,3998	56971,1	78173,1	282,087	27122	2,6049
2551	1899,37	2606,14	9,4003	57000,0	78210,3	282,102	27169	2,6014
2552	1900,33	2607,38	9,4007	57028,9	78247,5	282,116	27217	2,5978
2553	1901,29	2608,62	9,4012	57057,8	78284,7	282,131	27265	2,5943
2554	1902,25	2609,86	9,4017	57086,6	78321,9	282,145	27312	2,5908
2555	1903,22	2611,10	9,4022	57115,5	78359,1	282,160	27360	2,5873
2556	1904,18	2612,34	9,4027	57144,4	78396,3	282,175	27408	2,5837
2557	1905,14	2613,58	9,4032	57173,3	78433,5	282,189	27456	2,5802
2558	1906,10	2614,82	9,4037	57202,2	78470,7	282,204	27505	2,5767
2559	1907,07	2616,06	9,4041	57231,1	78507,9	282,218	27553	2,5732
2560	1908,03	2617,30	9,4046	57260,0	78545,1	282,233	27601	2,5697
2561	1908,99	2618,54	9,4051	57288,8	78582,3	282,247	27649	2,5662
2562	1909,95	2619,78	9,4056	57317,7	78619,5	282,262	27698	2,5628
2563	1910,92	2621,02	9,4061	57346,6	78656,7	282,276	27746	2,5593
2564	1911,88	2622,26	9,4066	57375,5	78693,9	282,291	27795	2,5558
2565	1912,84	2623,50	9,4070	57404,4	78731,1	282,305	27843	2,5524
2566	1913,81	2624,74	9,4075	57433,3	78768,3	282,320	27892	2,5489
2567	1914,77	2625,98	9,4080	57462,2	78805,5	282,334	27940	2,5454
2568	1915,73	2627,22	9,4085	57491,1	78842,7	282,349	27989	2,5420
2569	1916,69	2628,46	9,4090	57520,0	78879,9	282,363	28038	2,5386
2570	1917,66	2629,69	9,4095	57548,9	78917,1	282,378	28087	2,5351
2571	1918,62	2630,93	9,4099	57577,7	78954,3	282,392	28136	2,5317
2572	1919,58	2632,17	9,4104	57606,6	78991,6	282,407	28185	2,5283
2573	1920,54	2633,41	9,4109	57635,5	79028,8	282,421	28234	2,5249
2574	1921,51	2634,65	9,4114	57664,4	79066,0	282,436	28283	2,5214

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2575	1922,47	2635,89	9,4119	57693,3	79103,2	282,450	28332	2,5181
2576	1923,43	2637,13	9,4124	57722,2	79140,4	282,465	28382	2,5147
2577	1924,40	2638,37	9,4128	57751,1	79177,6	282,479	28431	2,5113
2578	1925,36	2639,61	9,4133	57780,0	79214,8	282,494	28481	2,5079
2579	1926,32	2640,85	9,4138	57808,9	79252,0	282,508	28530	2,5045
2580	1927,28	2642,09	9,4143	57837,8	79289,2	282,522	28580	2,5011
2581	1928,25	2643,33	9,4148	57866,7	79326,5	282,537	28629	2,4977
2582	1929,21	2644,57	9,4152	57895,6	79363,6	282,551	28679	2,4944
2583	1930,17	2645,81	9,4157	57924,5	79400,9	282,566	28729	2,4910
2584	1931,14	2647,05	9,4162	57953,4	79438,1	282,580	28779	2,4877
2585	1932,10	2648,29	9,4167	57982,3	79475,3	282,595	28828	2,4843
2586	1933,06	2649,53	9,4172	58011,2	79512,5	282,609	28879	2,4810
2587	1934,03	2650,77	9,4176	58040,1	79549,8	282,623	28929	2,4777
2588	1934,99	2652,01	9,4181	58069,0	79587,0	282,638	28979	2,4743
2589	1935,95	2653,25	9,4186	58097,9	79624,2	282,652	29029	2,4710
2590	1936,92	2654,50	9,4191	58126,8	79661,4	282,666	29079	2,4677
2591	1937,88	2655,74	9,4196	58155,7	79698,6	282,681	29129	2,4644
2592	1938,84	2656,98	9,4200	58184,6	79735,8	282,695	29180	2,4611
2593	1939,80	2658,22	9,4205	58213,5	79773,1	282,710	29230	2,4578
2594	1940,77	2659,46	9,4210	58242,4	79810,3	282,724	29281	2,4545
2595	1941,73	2660,70	9,4215	58271,4	79847,5	282,738	29331	2,4512
2596	1942,69	2661,94	9,4219	58300,3	79884,7	282,753	29382	2,4479
2597	1943,66	2663,18	9,4224	58329,2	79921,9	282,767	29433	2,4446
2598	1944,62	2664,42	9,4229	58358,1	79959,2	282,781	29483	2,4414
2599	1945,58	2665,66	9,4234	58387,0	79996,4	282,796	29534	2,4381
2600	1946,55	2666,90	9,4239	58415,9	80033,6	282,810	29585	2,4348
2601	1947,51	2668,14	9,4243	58444,8	80070,8	282,824	29636	2,4316
2602	1948,47	2669,38	9,4248	58473,7	80108,1	282,839	29687	2,4283
2603	1949,44	2670,62	9,4253	58502,6	80145,3	282,853	29738	2,4251
2604	1950,40	2671,86	9,4258	58531,5	80182,5	282,867	29790	2,4218
2605	1951,36	2673,10	9,4262	58560,4	80219,7	282,882	29841	2,4186
2606	1952,33	2674,34	9,4267	58589,4	80257,0	282,896	29892	2,4154
2607	1953,29	2675,58	9,4272	58618,3	80294,2	282,910	29944	2,4122
2608	1954,25	2676,82	9,4277	58647,2	80331,4	282,924	29995	2,4089
2609	1955,22	2678,06	9,4281	58676,1	80368,7	282,939	30047	2,4057
2610	1956,18	2679,30	9,4286	58705,0	80405,9	282,953	30098	2,4025
2611	1957,15	2680,54	9,4291	58733,9	80443,1	282,967	30150	2,3993
2612	1958,11	2681,78	9,4296	58762,9	80480,4	282,982	30202	2,3961
2613	1959,07	2683,02	9,4300	58791,8	80517,6	282,996	30254	2,3929
2614	1960,04	2684,27	9,4305	58820,7	80554,8	283,010	30306	2,3898

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2615	1961,00	2685,51	9,4310	58849,6	80592,1	283,024	30358	2,3866
2616	1961,96	2686,75	9,4315	58878,5	80629,3	283,038	30410	2,3834
2617	1962,93	2687,99	9,4319	58907,4	80666,5	283,053	30462	2,3802
2618	1963,89	2689,23	9,4324	58936,4	80703,8	283,067	30514	2,3771
2619	1964,85	2690,47	9,4329	58965,3	80741,0	283,081	30566	2,3739
2620	1965,82	2691,71	9,4334	58994,2	80778,2	283,095	30619	2,3708
2621	1966,78	2692,95	9,4338	59023,1	80815,5	283,110	30671	2,3676
2622	1967,75	2694,19	9,4343	59052,1	80852,7	283,124	30723	2,3645
2623	1968,71	2695,43	9,4348	59081,0	80889,9	283,138	30776	2,3613
2624	1969,67	2696,67	9,4353	59109,9	80927,2	283,152	30828	2,3582
2625	1970,64	2697,91	9,4357	59138,8	80964,4	283,166	30881	2,3551
2626	1971,60	2699,16	9,4362	59167,8	81001,7	283,181	30934	2,3520
2627	1972,56	2700,40	9,4367	59196,7	81038,9	283,195	30987	2,3489
2628	1973,53	2701,64	9,4372	59225,6	81076,1	283,209	31039	2,3457
2629	1974,49	2702,88	9,4376	59254,5	81113,4	283,223	31092	2,3426
2630	1975,46	2704,12	9,4381	59283,5	81150,6	283,237	31146	2,3395
2631	1976,42	2705,36	9,4386	59312,4	81187,9	283,251	31199	2,3364
2632	1977,38	2706,60	9,4390	59341,3	81225,1	283,266	31252	2,3334
2633	1978,35	2707,84	9,4395	59370,2	81262,3	283,280	31305	2,3303
2634	1979,31	2709,08	9,4400	59399,2	81299,6	283,294	31358	2,3272
2635	1980,28	2710,32	9,4405	59428,1	81336,9	283,308	31412	2,3241
2636	1981,24	2711,57	9,4409	59457,0	81374,1	283,322	31465	2,3211
2637	1982,20	2712,81	9,4414	59486,0	81411,3	283,336	31519	2,3180
2638	1983,17	2714,05	9,4419	59514,9	81448,6	283,350	31572	2,3149
2639	1984,13	2715,29	9,4423	59543,8	81485,8	283,365	31626	2,3119
2640	1985,10	2716,53	9,4428	59572,8	81523,1	283,379	31680	2,3088
2641	1986,06	2717,77	9,4433	59601,7	81560,3	283,393	31734	2,3058
2642	1987,03	2719,01	9,4437	59630,6	81597,6	283,407	31787	2,3028
2643	1987,99	2720,25	9,4442	59659,6	81634,8	283,421	31841	2,2997
2644	1988,95	2721,49	9,4447	59688,5	81672,0	283,435	31895	2,2967
2645	1989,92	2722,74	9,4452	59717,4	81709,3	283,449	31949	2,2937
2646	1990,88	2723,98	9,4456	59746,4	81746,6	283,463	32004	2,2907
2647	1991,85	2725,22	9,4461	59775,3	81783,8	283,477	32058	2,2877
2648	1992,81	2726,46	9,4466	59804,3	81821,1	283,491	32112	2,2846
2649	1993,77	2727,70	9,4470	59833,2	81858,3	283,505	32167	2,2816
2650	1994,74	2728,94	9,4475	59862,1	81895,6	283,520	32221	2,2786
2651	1995,70	2730,18	9,4480	59891,1	81932,8	283,534	32275	2,2757
2652	1996,67	2731,43	9,4484	59920,0	81970,1	283,548	32330	2,2727
2653	1997,63	2732,67	9,4489	59948,9	82007,3	283,562	32385	2,2697
2654	1998,60	2733,91	9,4494	59977,9	82044,6	283,576	32440	2,2667

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2655	1999,56	2735,15	9,4498	60006,8	82081,8	283,590	32494	2,2637
2656	2000,53	2736,39	9,4503	60035,8	82119,1	283,604	32549	2,2608
2657	2001,49	2737,63	9,4508	60064,7	82156,4	283,618	32604	2,2578
2658	2002,45	2738,87	9,4512	60093,6	82193,6	283,632	32659	2,2549
2659	2003,42	2740,12	9,4517	60122,6	82230,9	283,646	32714	2,2519
2660	2004,38	2741,36	9,4522	60151,5	82268,1	283,660	32770	2,2490
2661	2005,35	2742,60	9,4526	60180,5	82305,4	283,674	32825	2,2460
2662	2006,31	2743,84	9,4531	60209,4	82342,7	283,688	32880	2,2431
2663	2007,28	2745,08	9,4536	60238,4	82379,9	283,702	32935	2,2402
2664	2008,24	2746,32	9,4540	60267,3	82417,2	283,716	32991	2,2372
2665	2009,21	2747,57	9,4545	60296,3	82454,4	283,730	33047	2,2343
2666	2010,17	2748,81	9,4550	60325,2	82491,7	283,744	33102	2,2314
2667	2011,13	2750,05	9,4554	60354,2	82529,0	283,758	33158	2,2285
2668	2012,10	2751,29	9,4559	60383,1	82566,2	283,772	33214	2,2256
2669	2013,06	2752,53	9,4564	60412,1	82603,5	283,786	33269	2,2227
2670	2014,03	2753,77	9,4568	60441,0	82640,8	283,800	33325	2,2198
2671	2014,99	2755,02	9,4573	60470,0	82678,0	283,814	33381	2,2169
2672	2015,96	2756,26	9,4578	60498,9	82715,3	283,828	33437	2,2140
2673	2016,92	2757,50	9,4582	60527,9	82752,5	283,842	33493	2,2111
2674	2017,89	2758,74	9,4587	60556,8	82789,8	283,856	33550	2,2082
2675	2018,85	2759,98	9,4592	60585,8	82827,1	283,869	33606	2,2054
2676	2019,82	2761,22	9,4596	60614,7	82864,4	283,883	33662	2,2025
2677	2020,78	2762,47	9,4601	60643,7	82901,6	283,897	33719	2,1996
2678	2021,75	2763,71	9,4606	60672,6	82938,9	283,911	33775	2,1968
2679	2022,71	2764,95	9,4610	60701,6	82976,1	283,925	33832	2,1939
2680	2023,68	2766,19	9,4615	60730,5	83013,4	283,939	33889	2,1911
2681	2024,64	2767,43	9,4619	60759,5	83050,7	283,953	33945	2,1882
2682	2025,61	2768,68	9,4624	60788,5	83088,0	283,967	34002	2,1854
2683	2026,57	2769,92	9,4629	60817,4	83125,2	283,981	34059	2,1825
2684	2027,54	2771,16	9,4633	60846,4	83162,5	283,995	34116	2,1797
2685	2028,50	2772,40	9,4638	60875,3	83199,8	284,009	34173	2,1769
2686	2029,47	2773,64	9,4643	60904,3	83237,0	284,022	34230	2,1741
2687	2030,43	2774,89	9,4647	60933,2	83274,3	284,036	34287	2,1712
2688	2031,40	2776,13	9,4652	60962,2	83311,6	284,050	34344	2,1684
2689	2032,36	2777,37	9,4656	60991,2	83348,9	284,064	34402	2,1656
2690	2033,33	2778,61	9,4661	61020,1	83386,2	284,078	34459	2,1628
2691	2034,29	2779,85	9,4666	61049,1	83423,4	284,092	34516	2,1600
2692	2035,26	2781,10	9,4670	61078,0	83460,7	284,106	34574	2,1572
2693	2036,22	2782,34	9,4675	61107,0	83498,0	284,119	34632	2,1544
2694	2037,19	2783,58	9,4680	61136,0	83535,3	284,133	34689	2,1517

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2695	2038,15	2784,82	9,4684	61164,9	83572,5	284,147	34747	2,1489
2696	2039,12	2786,06	9,4689	61193,9	83609,8	284,161	34805	2,1461
2697	2040,08	2787,31	9,4693	61222,8	83647,1	284,175	34863	2,1433
2698	2041,05	2788,55	9,4698	61251,8	83684,4	284,189	34921	2,1406
2699	2042,01	2789,79	9,4703	61280,8	83721,6	284,202	34979	2,1378
2700	2042,98	2791,03	9,4707	61309,7	83758,9	284,216	35037	2,1350
2701	2043,94	2792,28	9,4712	61338,7	83796,2	284,230	35095	2,1323
2702	2044,91	2793,52	9,4716	61367,7	83833,5	284,244	35154	2,1295
2703	2045,87	2794,76	9,4721	61396,7	83870,8	284,258	35212	2,1268
2704	2046,84	2796,00	9,4726	61425,6	83908,0	284,271	35270	2,1241
2705	2047,80	2797,25	9,4730	61454,6	83945,3	284,285	35329	2,1213
2706	2048,77	2798,49	9,4735	61483,5	83982,6	284,299	35388	2,1186
2707	2049,73	2799,73	9,4739	61512,5	84019,9	284,313	35446	2,1159
2708	2050,70	2800,97	9,4744	61541,5	84057,2	284,327	35505	2,1131
2709	2051,66	2802,21	9,4749	61570,4	84094,5	284,340	35564	2,1104
2710	2052,63	2803,46	9,4753	61599,4	84131,8	284,354	35623	2,1077
2711	2053,60	2804,70	9,4758	61628,4	84169,0	284,368	35682	2,1050
2712	2054,56	2805,94	9,4762	61657,4	84206,3	284,382	35741	2,1023
2713	2055,53	2807,19	9,4767	61686,4	84243,6	284,395	35800	2,0996
2714	2056,49	2808,43	9,4771	61715,3	84280,9	284,409	35859	2,0969
2715	2057,46	2809,67	9,4776	61744,3	84318,2	284,423	35918	2,0942
2716	2058,42	2810,91	9,4781	61773,3	84355,5	284,436	35978	2,0915
2717	2059,39	2812,15	9,4785	61802,2	84392,8	284,450	36037	2,0889
2718	2060,35	2813,40	9,4790	61831,2	84430,0	284,464	36097	2,0862
2719	2061,32	2814,64	9,4794	61860,2	84467,3	284,478	36156	2,0835
2720	2062,28	2815,88	9,4799	61889,2	84504,6	284,491	36216	2,0809
2721	2063,25	2817,13	9,4803	61918,1	84541,9	284,505	36276	2,0782
2722	2064,22	2818,37	9,4808	61947,1	84579,2	284,519	36335	2,0755
2723	2065,18	2819,61	9,4813	61976,1	84616,5	284,532	36395	2,0729
2724	2066,15	2820,85	9,4817	62005,1	84653,8	284,546	36455	2,0702
2725	2067,11	2822,10	9,4822	62034,1	84691,1	284,560	36515	2,0676
2726	2068,08	2823,34	9,4826	62063,0	84728,4	284,574	36576	2,0649
2727	2069,04	2824,58	9,4831	62092,0	84765,7	284,587	36636	2,0623
2728	2070,01	2825,82	9,4835	62121,0	84803,0	284,601	36696	2,0597
2729	2070,98	2827,07	9,4840	62150,0	84840,3	284,615	36756	2,0570
2730	2071,94	2828,31	9,4844	62179,0	84877,6	284,628	36817	2,0544
2731	2072,91	2829,55	9,4849	62207,9	84914,9	284,642	36877	2,0518
2732	2073,87	2830,79	9,4854	62236,9	84952,2	284,655	36938	2,0492
2733	2074,84	2832,04	9,4858	62265,9	84989,5	284,669	36999	2,0466
2734	2075,80	2833,28	9,4863	62294,9	85026,8	284,683	37059	2,0440

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2735	2076,77	2834,52	9,4867	62323,9	85064,1	284,696	37120	2,0414
2736	2077,74	2835,77	9,4872	62352,8	85101,3	284,710	37181	2,0388
2737	2078,70	2837,01	9,4876	62381,8	85138,6	284,724	37242	2,0362
2738	2079,67	2838,25	9,4881	62410,8	85175,9	284,737	37303	2,0336
2739	2080,63	2839,50	9,4885	62439,8	85213,2	284,751	37364	2,0310
2740	2081,60	2840,74	9,4890	62468,8	85250,5	284,765	37425	2,0284
2741	2082,56	2841,98	9,4894	62497,8	85287,8	284,778	37487	2,0258
2742	2083,53	2843,22	9,4899	62526,8	85325,1	284,792	37548	2,0232
2743	2084,50	2844,47	9,4903	62555,7	85362,4	284,805	37610	2,0207
2744	2085,46	2845,71	9,4908	62584,7	85399,8	284,819	37671	2,0181
2745	2086,43	2846,95	9,4913	62613,7	85437,0	284,832	37733	2,0156
2746	2087,39	2848,20	9,4917	62642,7	85474,4	284,846	37794	2,0130
2747	2088,36	2849,44	9,4922	62671,7	85511,7	284,860	37856	2,0104
2748	2089,33	2850,68	9,4926	62700,7	85549,0	284,873	37918	2,0079
2749	2090,29	2851,93	9,4931	62729,7	85586,3	284,887	37980	2,0054
2750	2091,26	2853,17	9,4935	62758,7	85623,6	284,900	38042	2,0028
2751	2092,22	2854,41	9,4940	62787,7	85660,9	284,914	38104	2,0003
2752	2093,19	2855,65	9,4944	62816,7	85698,2	284,927	38166	1,9977
2753	2094,16	2856,90	9,4949	62845,6	85735,5	284,941	38228	1,9952
2754	2095,12	2858,14	9,4953	62874,6	85772,8	284,955	38291	1,9927
2755	2096,09	2859,38	9,4958	62903,6	85810,1	284,968	38353	1,9902
2756	2097,06	2860,63	9,4962	62932,6	85847,4	284,982	38416	1,9877
2757	2098,02	2861,87	9,4967	62961,6	85884,7	284,995	38478	1,9851
2758	2098,99	2863,11	9,4971	62990,6	85922,0	285,009	38541	1,9826
2759	2099,95	2864,36	9,4976	63019,6	85959,3	285,022	38604	1,9801
2760	2100,92	2865,60	9,4980	63048,6	85996,6	285,036	38666	1,9776
2761	2101,89	2866,84	9,4985	63077,6	86034,0	285,049	38729	1,9751
2762	2102,85	2868,09	9,4989	63106,6	86071,3	285,063	38792	1,9726
2763	2103,82	2869,33	9,4994	63135,6	86108,6	285,076	38855	1,9702
2764	2104,78	2870,57	9,4998	63164,6	86145,9	285,090	38918	1,9677
2765	2105,75	2871,82	9,5003	63193,6	86183,2	285,103	38982	1,9652
2766	2106,72	2873,06	9,5007	63222,6	86220,5	285,117	39045	1,9627
2767	2107,68	2874,30	9,5012	63251,6	86257,8	285,130	39108	1,9603
2768	2108,65	2875,55	9,5016	63280,6	86295,1	285,144	39172	1,9578
2769	2109,62	2876,79	9,5021	63309,6	86332,5	285,157	39235	1,9553
2770	2110,58	2878,03	9,5025	63338,6	86369,8	285,171	39299	1,9529
2771	2111,55	2879,28	9,5030	63367,6	86407,1	285,184	39363	1,9504
2772	2112,52	2880,52	9,5034	63396,6	86444,4	285,198	39426	1,9480
2773	2113,48	2881,76	9,5039	63425,6	86481,7	285,211	39490	1,9455
2774	2114,45	2883,01	9,5043	63454,6	86519,0	285,224	39554	1,9431

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2775	2115,41	2884,25	9,5048	63483,6	86556,4	285,238	39618	1,9406
2776	2116,38	2885,49	9,5052	63512,6	86593,7	285,251	39682	1,9382
2777	2117,35	2886,74	9,5057	63541,6	86631,0	285,265	39746	1,9357
2778	2118,31	2887,98	9,5061	63570,6	86668,3	285,278	39811	1,9333
2779	2119,28	2889,22	9,5066	63599,6	86705,6	285,292	39875	1,9309
2780	2120,25	2890,47	9,5070	63628,6	86742,9	285,305	39939	1,9285
2781	2121,21	2891,71	9,5074	63657,6	86780,3	285,318	40004	1,9261
2782	2122,18	2892,96	9,5079	63686,6	86817,6	285,332	40068	1,9237
2783	2123,15	2894,20	9,5083	63715,6	86854,9	285,345	40133	1,9212
2784	2124,11	2895,44	9,5088	63744,6	86892,2	285,359	40198	1,9188
2785	2125,08	2896,69	9,5092	63773,6	86929,5	285,372	40263	1,9164
2786	2126,05	2897,93	9,5097	63802,7	86966,9	285,385	40327	1,9140
2787	2127,01	2899,17	9,5101	63831,7	87004,2	285,399	40393	1,9116
2788	2127,98	2900,42	9,5106	63860,7	87041,5	285,412	40457	1,9093
2789	2128,95	2901,66	9,5110	63889,7	87078,8	285,426	40523	1,9069
2790	2129,91	2902,90	9,5115	63918,7	87116,2	285,439	40588	1,9045
2791	2130,88	2904,15	9,5119	63947,7	87153,5	285,452	40653	1,9021
2792	2131,85	2905,39	9,5124	63976,7	87190,8	285,466	40719	1,8997
2793	2132,81	2906,64	9,5128	64005,7	87228,1	285,479	40784	1,8974
2794	2133,78	2907,88	9,5132	64034,7	87265,5	285,492	40850	1,8950
2795	2134,75	2909,12	9,5137	64063,7	87302,8	285,506	40915	1,8926
2796	2135,71	2910,37	9,5141	64092,8	87340,1	285,519	40981	1,8903
2797	2136,68	2911,61	9,5146	64121,8	87377,5	285,532	41047	1,8879
2798	2137,65	2912,85	9,5150	64150,8	87414,8	285,546	41113	1,8856
2799	2138,61	2914,10	9,5155	64179,8	87452,1	285,559	41179	1,8832
2800	2139,58	2915,34	9,5159	64208,8	87489,4	285,572	41245	1,8809
2801	2140,55	2916,59	9,5164	64237,8	87526,8	285,586	41311	1,8785
2802	2141,51	2917,83	9,5168	64266,8	87564,1	285,599	41377	1,8762
2803	2142,48	2919,07	9,5172	64295,8	87601,4	285,612	41443	1,8739
2804	2143,45	2920,32	9,5177	64324,9	87638,7	285,626	41510	1,8715
2805	2144,41	2921,56	9,5181	64353,9	87676,1	285,639	41576	1,8692
2806	2145,38	2922,81	9,5186	64382,9	87713,4	285,652	41643	1,8669
2807	2146,35	2924,05	9,5190	64411,9	87750,7	285,666	41709	1,8646
2808	2147,31	2925,29	9,5195	64440,9	87788,1	285,679	41776	1,8623
2809	2148,28	2926,54	9,5199	64469,9	87825,4	285,692	41843	1,8599
2810	2149,25	2927,78	9,5203	64498,9	87862,7	285,705	41910	1,8576
2811	2150,22	2929,03	9,5208	64528,0	87900,1	285,719	41977	1,8553
2812	2151,18	2930,27	9,5212	64557,0	87937,4	285,732	42044	1,8530
2813	2152,15	2931,51	9,5217	64586,0	87974,7	285,745	42111	1,8507
2814	2153,12	2932,76	9,5221	64615,0	88012,1	285,759	42178	1,8485

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2815	2154,08	2934,00	9,5226	64644,0	88049,4	285,772	42245	1,8462
2816	2155,05	2935,25	9,5230	64673,1	88086,7	285,785	42313	1,8439
2817	2156,02	2936,49	9,5234	64702,1	88124,1	285,798	42380	1,8416
2818	2156,99	2937,74	9,5239	64731,1	88161,4	285,812	42448	1,8393
2819	2157,95	2938,98	9,5243	64760,1	88198,7	285,825	42515	1,8370
2820	2158,92	2940,22	9,5248	64789,2	88236,1	285,838	42583	1,8348
2821	2159,89	2941,47	9,5252	64818,2	88273,4	285,851	42651	1,8325
2822	2160,85	2942,71	9,5256	64847,2	88310,8	285,864	42719	1,8302
2823	2161,82	2943,96	9,5261	64876,3	88348,1	285,878	42787	1,8280
2824	2162,79	2945,20	9,5265	64905,3	88385,5	285,891	42855	1,8257
2825	2163,76	2946,44	9,5270	64934,3	88422,8	285,904	42923	1,8235
2826	2164,72	2947,69	9,5274	64963,3	88460,1	285,917	42991	1,8212
2827	2165,69	2948,93	9,5278	64992,3	88497,5	285,930	43060	1,8190
2828	2166,66	2950,18	9,5283	65021,4	88534,8	285,944	43128	1,8167
2829	2167,62	2951,42	9,5287	65050,4	88572,2	285,957	43196	1,8145
2830	2168,57	2952,65	9,5291	65078,9	88609,0	285,970	43263	1,8123
2831	2169,54	2953,90	9,5296	65108,0	88646,4	285,983	43332	1,8101
2832	2170,51	2955,14	9,5300	65137,1	88683,8	285,996	43401	1,8079
2833	2171,48	2956,39	9,5305	65166,2	88721,2	286,009	43470	1,8056
2834	2172,45	2957,63	9,5309	65195,2	88758,6	286,022	43539	1,8034
2835	2173,42	2958,88	9,5313	65224,3	88795,9	286,036	43608	1,8012
2836	2174,39	2960,13	9,5318	65253,4	88833,4	286,049	43677	1,7990
2837	2175,36	2961,37	9,5322	65282,5	88870,7	286,062	43747	1,7967
2838	2176,33	2962,62	9,5327	65311,6	88908,1	286,075	43816	1,7945
2839	2177,29	2963,86	9,5331	65340,6	88945,5	286,088	43886	1,7923
2840	2178,26	2965,11	9,5335	65369,7	88982,9	286,102	43955	1,7901
2841	2179,23	2966,35	9,5340	65398,8	89020,3	286,115	44025	1,7879
2842	2180,20	2967,60	9,5344	65427,9	89057,7	286,128	44095	1,7857
2843	2181,17	2968,85	9,5349	65456,9	89095,1	286,141	44165	1,7835
2844	2182,14	2970,09	9,5353	65486,0	89132,5	286,154	44235	1,7813
2845	2183,11	2971,34	9,5357	65515,1	89169,9	286,167	44305	1,7791
2846	2184,08	2972,58	9,5362	65544,2	89207,3	286,181	44375	1,7769
2847	2185,05	2973,83	9,5366	65573,3	89244,7	286,194	44445	1,7747
2848	2186,02	2975,08	9,5371	65602,3	89282,1	286,207	44515	1,7726
2849	2186,99	2976,32	9,5375	65631,4	89319,5	286,220	44586	1,7704
2850	2187,95	2977,57	9,5379	65660,5	89356,9	286,233	44656	1,7682
2851	2188,92	2978,82	9,5384	65689,6	89394,3	286,246	44727	1,7660
2852	2189,89	2980,06	9,5388	65718,7	89431,7	286,259	44797	1,7639
2853	2190,86	2981,31	9,5392	65747,8	89469,1	286,273	44868	1,7617
2854	2191,83	2982,55	9,5397	65776,8	89506,4	286,286	44939	1,7596

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2855	2192,80	2983,80	9,5401	65805,9	89543,9	286,299	45010	1,7574
2856	2193,77	2985,05	9,5406	65835,0	89581,3	286,312	45081	1,7552
2857	2194,74	2986,29	9,5410	65864,1	89618,7	286,325	45152	1,7531
2858	2195,71	2987,54	9,5414	65893,2	89656,1	286,338	45223	1,7509
2859	2196,68	2988,79	9,5419	65922,3	89693,5	286,351	45294	1,7488
2860	2197,65	2990,03	9,5423	65951,4	89730,9	286,364	45366	1,7467
2861	2198,62	2991,28	9,5427	65980,5	89768,3	286,377	45437	1,7445
2862	2199,58	2992,52	9,5432	66009,5	89805,7	286,390	45509	1,7424
2863	2200,55	2993,77	9,5436	66038,6	89843,1	286,404	45581	1,7403
2864	2201,52	2995,02	9,5440	66067,7	89880,5	286,417	45652	1,7381
2865	2202,49	2996,26	9,5445	66096,8	89917,9	286,430	45724	1,7360
2866	2203,46	2997,51	9,5449	66125,9	89955,3	286,443	45796	1,7339
2867	2204,43	2998,76	9,5453	66155,0	89992,7	286,456	45868	1,7318
2868	2205,40	3000,00	9,5458	66184,1	90030,1	286,469	45940	1,7297
2869	2206,37	3001,25	9,5462	66213,2	90067,5	286,482	46012	1,7275
2870	2207,34	3002,50	9,5466	66242,3	90104,9	286,495	46084	1,7254
2871	2208,31	3003,74	9,5471	66271,4	90142,3	286,508	46157	1,7233
2872	2209,28	3004,99	9,5475	66300,5	90179,7	286,521	46229	1,7212
2873	2210,25	3006,24	9,5480	66329,6	90217,1	286,534	46302	1,7191
2874	2211,22	3007,48	9,5484	66358,7	90254,6	286,547	46374	1,7170
2875	2212,19	3008,73	9,5488	66387,8	90292,0	286,560	46447	1,7150
2876	2213,16	3009,98	9,5493	66416,8	90329,4	286,573	46520	1,7129
2877	2214,13	3011,22	9,5497	66446,0	90366,8	286,586	46592	1,7108
2878	2215,10	3012,47	9,5501	66475,0	90404,2	286,599	46665	1,7087
2879	2216,07	3013,72	9,5506	66504,1	90441,6	286,612	46739	1,7066
2880	2217,04	3014,96	9,5510	66533,2	90479,0	286,625	46812	1,7045
2881	2218,01	3016,21	9,5514	66562,3	90516,4	286,638	46885	1,7025
2882	2218,97	3017,46	9,5519	66591,4	90553,9	286,651	46958	1,7004
2883	2219,94	3018,70	9,5523	66620,5	90591,3	286,664	47032	1,6983
2884	2220,91	3019,95	9,5527	66649,6	90628,7	286,677	47105	1,6963
2885	2221,88	3021,20	9,5532	66678,7	90666,1	286,690	47179	1,6942
2886	2222,85	3022,44	9,5536	66707,8	90703,5	286,703	47253	1,6922
2887	2223,82	3023,69	9,5540	66736,9	90740,9	286,716	47326	1,6901
2888	2224,79	3024,94	9,5544	66766,1	90778,4	286,729	47400	1,6881
2889	2225,76	3026,18	9,5549	66795,1	90815,8	286,742	47474	1,6860
2890	2226,73	3027,43	9,5553	66824,3	90853,2	286,755	47548	1,6840
2891	2227,70	3028,68	9,5557	66853,4	90890,6	286,768	47622	1,6819
2892	2228,67	3029,92	9,5562	66882,5	90928,0	286,781	47696	1,6799
2893	2229,64	3031,17	9,5566	66911,6	90965,4	286,794	47771	1,6779
2894	2230,61	3032,42	9,5570	66940,7	91002,9	286,807	47845	1,6758

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2895	2231,58	3033,66	9,5575	66969,8	91040,3	286,820	47920	1,6738
2896	2232,55	3034,91	9,5579	66998,9	91077,7	286,833	47994	1,6718
2897	2233,52	3036,16	9,5583	67028,0	91115,1	286,845	48069	1,6698
2898	2234,49	3037,41	9,5588	67057,1	91152,5	286,858	48144	1,6677
2899	2235,46	3038,65	9,5592	67086,2	91190,0	286,871	48218	1,6657
2900	2236,43	3039,90	9,5596	67115,3	91227,4	286,884	48293	1,6637
2901	2237,40	3041,15	9,5601	67144,4	91264,8	286,897	48369	1,6617
2902	2238,37	3042,39	9,5605	67173,5	91302,2	286,910	48444	1,6597
2903	2239,34	3043,64	9,5609	67202,6	91339,6	286,923	48519	1,6577
2904	2240,31	3044,89	9,5613	67231,8	91377,1	286,936	48594	1,6557
2905	2241,28	3046,14	9,5618	67260,9	91414,5	286,949	48670	1,6537
2906	2242,25	3047,38	9,5622	67290,0	91451,9	286,962	48745	1,6517
2907	2243,22	3048,63	9,5626	67319,1	91489,4	286,975	48821	1,6497
2908	2244,19	3049,88	9,5631	67348,2	91526,8	286,987	48896	1,6477
2909	2245,16	3051,12	9,5635	67377,3	91564,2	287,000	48972	1,6458
2910	2246,13	3052,37	9,5639	67406,4	91601,6	287,013	49048	1,6438
2911	2247,10	3053,62	9,5643	67435,5	91639,0	287,026	49124	1,6418
2912	2248,07	3054,86	9,5648	67464,6	91676,5	287,039	49200	1,6398
2913	2249,04	3056,11	9,5652	67493,8	91713,9	287,052	49276	1,6379
2914	2250,01	3057,36	9,5656	67522,9	91751,4	287,065	49352	1,6359
2915	2250,98	3058,61	9,5661	67552,0	91788,8	287,077	49429	1,6339
2916	2251,95	3059,85	9,5665	67581,1	91826,2	287,090	49505	1,6320
2917	2252,92	3061,10	9,5669	67610,2	91863,6	287,103	49582	1,6300
2918	2253,89	3062,35	9,5673	67639,3	91901,1	287,116	49658	1,6280
2919	2254,86	3063,60	9,5678	67668,5	91938,5	287,129	49735	1,6261
2920	2255,83	3064,84	9,5682	67697,6	91976,0	287,142	49812	1,6241
2921	2256,80	3066,09	9,5686	67726,7	92013,4	287,154	49889	1,6222
2922	2257,77	3067,34	9,5691	67755,8	92050,8	287,167	49966	1,6202
2923	2258,74	3068,59	9,5695	67784,9	92088,2	287,180	50042	1,6183
2924	2259,72	3069,83	9,5699	67814,0	92125,7	287,193	50120	1,6164
2925	2260,69	3071,08	9,5703	67843,2	92163,1	287,206	50197	1,6144
2926	2261,66	3072,33	9,5708	67872,3	92200,5	287,219	50274	1,6125
2927	2262,63	3073,57	9,5712	67901,4	92238,0	287,231	50352	1,6106
2928	2263,60	3074,82	9,5716	67930,5	92275,4	287,244	50429	1,6086
2929	2264,57	3076,07	9,5720	67959,6	92312,8	287,257	50507	1,6067
2930	2265,54	3077,32	9,5725	67988,8	92350,3	287,270	50585	1,6048
2931	2266,51	3078,57	9,5729	68017,9	92387,7	287,282	50663	1,6029
2932	2267,48	3079,81	9,5733	68047,0	92425,2	287,295	50740	1,6010
2933	2268,45	3081,06	9,5737	68076,2	92462,6	287,308	50819	1,5990
2934	2269,42	3082,31	9,5742	68105,3	92500,0	287,321	50897	1,5971

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2935	2270,39	3083,55	9,5746	68134,4	92537,5	287,333	50975	1,5952
2936	2271,36	3084,80	9,5750	68163,5	92574,9	287,346	51053	1,5933
2937	2272,33	3086,05	9,5754	68192,6	92612,4	287,359	51131	1,5914
2938	2273,30	3087,30	9,5759	68221,8	92649,8	287,372	51210	1,5895
2939	2274,27	3088,55	9,5763	68250,9	92687,3	287,385	51288	1,5876
2940	2275,24	3089,79	9,5767	68280,0	92724,7	287,397	51367	1,5857
2941	2276,21	3091,04	9,5771	68309,2	92762,1	287,410	51446	1,5839
2942	2277,18	3092,29	9,5776	68338,3	92799,6	287,423	51525	1,5820
2943	2278,15	3093,54	9,5780	68367,4	92837,0	287,435	51604	1,5801
2944	2279,12	3094,78	9,5784	68396,5	92874,5	287,448	51683	1,5782
2945	2280,10	3096,03	9,5788	68425,7	92911,9	287,461	51762	1,5763
2946	2281,07	3097,28	9,5793	68454,8	92949,3	287,474	51841	1,5745
2947	2282,04	3098,53	9,5797	68483,9	92986,8	287,486	51920	1,5726
2948	2283,01	3099,77	9,5801	68513,1	93024,2	287,499	52000	1,5707
2949	2283,98	3101,02	9,5805	68542,2	93061,7	287,512	52079	1,5688
2950	2284,95	3102,27	9,5810	68571,3	93099,1	287,524	52159	1,5670
2951	2285,92	3103,52	9,5814	68600,5	93136,6	287,537	52239	1,5651
2952	2286,89	3104,77	9,5818	68629,6	93174,0	287,550	52318	1,5633
2953	2287,86	3106,01	9,5822	68658,7	93211,5	287,563	52398	1,5614
2954	2288,83	3107,26	9,5826	68687,9	93248,9	287,575	52478	1,5596
2955	2289,80	3108,51	9,5831	68717,0	93286,4	287,588	52558	1,5577
2956	2290,77	3109,76	9,5835	68746,1	93323,8	287,601	52639	1,5559
2957	2291,75	3111,01	9,5839	68775,3	93361,3	287,613	52719	1,5540
2958	2292,72	3112,25	9,5843	68804,4	93398,7	287,626	52799	1,5522
2959	2293,69	3113,50	9,5848	68833,5	93436,2	287,639	52880	1,5503
2960	2294,66	3114,75	9,5852	68862,7	93473,6	287,651	52960	1,5485
2961	2295,63	3116,00	9,5856	68891,8	93511,1	287,664	53041	1,5467
2962	2296,60	3117,25	9,5860	68920,9	93548,5	287,677	53122	1,5448
2963	2297,57	3118,49	9,5864	68950,1	93586,0	287,689	53203	1,5430
2964	2298,54	3119,74	9,5869	68979,2	93623,4	287,702	53284	1,5412
2965	2299,51	3120,99	9,5873	69008,4	93660,9	287,714	53365	1,5394
2966	2300,48	3122,24	9,5877	69037,5	93698,3	287,727	53446	1,5376
2967	2301,45	3123,49	9,5881	69066,6	93735,8	287,740	53527	1,5357
2968	2302,43	3124,73	9,5885	69095,8	93773,3	287,752	53608	1,5339
2969	2303,40	3125,98	9,5890	69124,9	93810,7	287,765	53690	1,5321
2970	2304,37	3127,23	9,5894	69154,1	93848,2	287,778	53771	1,5303
2971	2305,34	3128,48	9,5898	69183,2	93885,6	287,790	53853	1,5285
2972	2306,31	3129,73	9,5902	69212,3	93923,1	287,803	53935	1,5267
2973	2307,28	3130,97	9,5907	69241,5	93960,5	287,815	54016	1,5249
2974	2308,25	3132,22	9,5911	69270,6	93998,0	287,828	54098	1,5231

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2975	2309,22	3133,47	9,5915	69299,8	94035,5	287,841	54180	1,5213
2976	2310,19	3134,72	9,5919	69328,9	94072,9	287,853	54262	1,5195
2977	2311,17	3135,97	9,5923	69358,1	94110,4	287,866	54345	1,5177
2978	2312,14	3137,21	9,5927	69387,2	94147,8	287,878	54427	1,5159
2979	2313,11	3138,46	9,5932	69416,4	94185,3	287,891	54510	1,5141
2980	2314,08	3139,71	9,5936	69445,5	94222,7	287,904	54592	1,5124
2981	2315,05	3140,96	9,5940	69474,6	94260,2	287,916	54674	1,5106
2982	2316,02	3142,21	9,5944	69503,8	94297,7	287,929	54757	1,5088
2983	2316,99	3143,46	9,5948	69532,9	94335,1	287,941	54840	1,5070
2984	2317,96	3144,70	9,5953	69562,1	94372,6	287,954	54923	1,5053
2985	2318,94	3145,95	9,5957	69591,2	94410,0	287,966	55006	1,5035
2986	2319,91	3147,20	9,5961	69620,4	94447,5	287,979	55089	1,5017
2987	2320,88	3148,45	9,5965	69649,5	94485,0	287,991	55172	1,5000
2988	2321,85	3149,70	9,5969	69678,7	94522,4	288,004	55255	1,4982
2989	2322,82	3150,95	9,5974	69707,8	94559,9	288,017	55339	1,4965
2990	2323,79	3152,19	9,5978	69737,0	94597,4	288,029	55422	1,4947
2991	2324,76	3153,44	9,5982	69766,2	94634,9	288,042	55506	1,4930
2992	2325,73	3154,69	9,5986	69795,3	94672,3	288,054	55590	1,4912
2993	2326,71	3155,94	9,5990	69824,4	94709,8	288,067	55673	1,4895
2994	2327,68	3157,19	9,5994	69853,6	94747,2	288,079	55757	1,4877
2995	2328,65	3158,44	9,5999	69882,8	94784,7	288,092	55841	1,4860
2996	2329,62	3159,69	9,6003	69911,9	94822,2	288,104	55925	1,4842
2997	2330,59	3160,93	9,6007	69941,1	94859,6	288,117	56010	1,4825
2998	2331,56	3162,18	9,6011	69970,2	94897,1	288,129	56094	1,4808
2999	2332,53	3163,43	9,6015	69999,4	94934,6	288,142	56178	1,4790
3000	2333,51	3164,68	9,6019	70028,5	94972,1	288,154	56262	1,4773

PROPIEDADES DEL DIÓXIDO DE NITRÓGENO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: NO₂

Masa molar: 46,010 kg/molkg

TABLA 8A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
300	0,6241	0,8048	28,714	37,029	1,2896
350	0,6577	0,8385	30,263	38,577	1,2747
400	0,6925	0,8732	31,862	40,177	1,2610
450	0,7264	0,9071	33,420	41,734	1,2488
500	0,7583	0,9390	34,891	43,206	1,2383
550	0,7880	0,9687	36,256	44,571	1,2293
600	0,8152	0,9959	37,507	45,822	1,2217
650	0,8399	1,0206	38,643	46,958	1,2152
700	0,8621	1,0429	39,667	47,982	1,2096
750	0,8821	1,0628	40,584	48,899	1,2049
800	0,8998	1,0806	41,402	49,717	1,2008
850	0,9156	1,0963	42,128	50,443	1,1974
900	0,9296	1,1103	42,772	51,086	1,1944
950	0,9420	1,1227	43,342	51,657	1,1918
1000	0,9530	1,1337	43,849	52,164	1,1896
1050	0,9629	1,1436	44,302	52,617	1,1877
1100	0,9718	1,1525	44,712	53,026	1,1860
1150	0,9800	1,1607	45,088	53,402	1,1844
1200	0,9876	1,1683	45,441	53,755	1,1830
1250	0,9940	1,1747	45,732	54,047	1,1818
1300	1,0001	1,1809	46,017	54,331	1,1807
1350	1,0057	1,1864	46,272	54,586	1,1797
1400	1,0107	1,1914	46,502	54,816	1,1788
1450	1,0152	1,1959	46,710	55,024	1,1780
1500	1,0193	1,2000	46,899	55,213	1,1773
1550	1,0231	1,2038	47,071	55,386	1,1766
1600	1,0265	1,2072	47,229	55,543	1,1760
1650	1,0296	1,2103	47,373	55,688	1,1755
1700	1,0325	1,2132	47,506	55,821	1,1750
1750	1,0352	1,2159	47,629	55,943	1,1746

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1800	1,0377	1,2184	47,742	56,057	1,1742
1850	1,0399	1,2207	47,848	56,162	1,1738
1900	1,0421	1,2228	47,945	56,260	1,1734
1950	1,0440	1,2248	48,036	56,351	1,1731
2000	1,0459	1,2266	48,121	56,436	1,1728
2050	1,0476	1,2283	48,201	56,515	1,1725
2100	1,0492	1,2299	48,275	56,590	1,1722
2150	1,0507	1,2315	48,345	56,659	1,1720
2200	1,0522	1,2329	48,410	56,725	1,1718
2250	1,0535	1,2342	48,472	56,786	1,1715
2300	1,0548	1,2355	48,530	56,844	1,1713
2350	1,0560	1,2367	48,584	56,899	1,1711
2400	1,0571	1,2378	48,636	56,950	1,1710
2450	1,0581	1,2388	48,685	56,999	1,1708
2500	1,0591	1,2398	48,731	57,045	1,1706
2550	1,0601	1,2408	48,774	57,089	1,1705
2600	1,0610	1,2417	48,816	57,130	1,1703
2650	1,0618	1,2425	48,855	57,169	1,1702
2700	1,0626	1,2434	48,892	57,207	1,1701
2750	1,0634	1,2441	48,927	57,242	1,1699
2800	1,0641	1,2449	48,961	57,276	1,1698
2850	1,0648	1,2455	48,993	57,307	1,1697
2900	1,0655	1,2462	49,023	57,338	1,1696
2950	1,0661	1,2468	49,052	57,367	1,1695
3000	1,0667	1,2474	49,080	57,394	1,1694

TABLA 8B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
300	-52,73	1,49	5,2275	-2425,9	68,5	240,516	0,7311	74155
301	-52,10	2,29	5,2301	-2397,2	105,5	240,639	0,7420	73307
302	-51,48	3,10	5,2328	-2368,4	142,6	240,762	0,7531	72471
303	-50,85	3,91	5,2355	-2339,6	179,7	240,885	0,7642	71646
304	-50,22	4,71	5,2381	-2310,8	216,8	241,007	0,7756	70833
305	-49,60	5,52	5,2408	-2282,0	254,0	241,129	0,7870	70030
306	-48,97	6,33	5,2434	-2253,1	291,2	241,251	0,7986	69239
307	-48,34	7,14	5,2461	-2224,2	328,4	241,372	0,8104	68458
308	-47,71	7,95	5,2487	-2195,2	365,6	241,493	0,8223	67687
309	-47,08	8,76	5,2513	-2166,3	402,9	241,614	0,8343	66927
310	-46,45	9,57	5,2540	-2137,3	440,2	241,735	0,8465	66177
311	-45,82	10,38	5,2566	-2108,2	477,6	241,855	0,8589	65437
312	-45,19	11,19	5,2592	-2079,2	514,9	241,975	0,8713	64707
313	-44,56	12,00	5,2618	-2050,1	552,3	242,095	0,8840	63987
314	-43,92	12,82	5,2644	-2021,0	589,8	242,214	0,8968	63276
315	-43,29	13,63	5,2670	-1991,8	627,2	242,333	0,9097	62575
316	-42,66	14,45	5,2696	-1962,6	664,7	242,452	0,9228	61882
317	-42,02	15,26	5,2721	-1933,4	702,3	242,571	0,9360	61199
318	-41,39	16,08	5,2747	-1904,2	739,8	242,689	0,9495	60525
319	-40,75	16,90	5,2773	-1874,9	777,4	242,807	0,9630	59860
320	-40,11	17,71	5,2798	-1845,6	815,0	242,925	0,9768	59203
321	-39,48	18,53	5,2824	-1816,3	852,7	243,042	0,9907	58555
322	-38,84	19,35	5,2849	-1786,9	890,3	243,159	1,0047	57915
323	-38,20	20,17	5,2875	-1757,5	928,1	243,276	1,0190	57284
324	-37,56	20,99	5,2900	-1728,1	965,8	243,393	1,0333	56661
325	-36,92	21,81	5,2925	-1698,6	1003,6	243,509	1,0479	56045
326	-36,28	22,63	5,2951	-1669,2	1041,4	243,625	1,0627	55438
327	-35,64	23,46	5,2976	-1639,6	1079,2	243,741	1,0776	54839
328	-34,99	24,28	5,3001	-1610,1	1117,1	243,857	1,0927	54247
329	-34,35	25,10	5,3026	-1580,5	1155,0	243,972	1,1079	53662
330	-33,71	25,93	5,3051	-1550,9	1192,9	244,087	1,1234	53085
331	-33,06	26,75	5,3076	-1521,2	1230,9	244,202	1,1390	52516
332	-32,42	27,58	5,3101	-1491,6	1268,8	244,317	1,1548	51953
333	-31,77	28,40	5,3126	-1461,9	1306,9	244,431	1,1708	51398
334	-31,13	29,23	5,3150	-1432,1	1344,9	244,545	1,1870	50850

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
335	-30,48	30,06	5,3175	-1402,3	1383,0	244,659	1,2033	50308
336	-29,83	30,89	5,3200	-1372,5	1421,1	244,773	1,2199	49774
337	-29,18	31,72	5,3225	-1342,7	1459,3	244,886	1,2366	49246
338	-28,53	32,55	5,3249	-1312,8	1497,5	244,999	1,2536	48724
339	-27,88	33,38	5,3274	-1282,9	1535,7	245,112	1,2707	48210
340	-27,23	34,21	5,3298	-1253,0	1573,9	245,225	1,2881	47701
341	-26,58	35,04	5,3323	-1223,1	1612,2	245,337	1,3056	47199
342	-25,93	35,87	5,3347	-1193,1	1650,5	245,449	1,3233	46703
343	-25,28	36,71	5,3371	-1163,0	1688,8	245,561	1,3413	46213
344	-24,62	37,54	5,3396	-1133,0	1727,2	245,673	1,3594	45729
345	-23,97	38,37	5,3420	-1102,9	1765,6	245,784	1,3777	45252
346	-23,32	39,21	5,3444	-1072,8	1804,0	245,896	1,3963	44780
347	-22,66	40,05	5,3468	-1042,6	1842,5	246,007	1,4151	44313
348	-22,00	40,88	5,3492	-1012,4	1881,0	246,118	1,4341	43853
349	-21,35	41,72	5,3516	-982,2	1919,5	246,228	1,4533	43398
350	-20,69	42,56	5,3540	-952,0	1958,1	246,338	1,4727	42949
351	-20,03	43,40	5,3564	-921,7	1996,7	246,449	1,4923	42505
352	-19,37	44,24	5,3588	-891,4	2035,3	246,558	1,5121	42066
353	-18,71	45,08	5,3612	-861,1	2074,0	246,668	1,5322	41633
354	-18,05	45,92	5,3636	-830,7	2112,7	246,777	1,5525	41205
355	-17,39	46,76	5,3659	-800,3	2151,4	246,887	1,5731	40782
356	-16,73	47,60	5,3683	-769,8	2190,1	246,996	1,5938	40364
357	-16,07	48,44	5,3707	-739,4	2228,9	247,105	1,6148	39951
358	-15,41	49,29	5,3730	-708,9	2267,7	247,213	1,6360	39543
359	-14,74	50,13	5,3754	-678,3	2306,6	247,321	1,6575	39140
360	-14,08	50,98	5,3777	-647,8	2345,5	247,430	1,6792	38742
361	-13,41	51,82	5,3801	-617,2	2384,4	247,538	1,7011	38349
362	-12,75	52,67	5,3824	-586,5	2423,3	247,645	1,7233	37960
363	-12,08	53,52	5,3848	-555,9	2462,3	247,753	1,7458	37576
364	-11,41	54,36	5,3871	-525,2	2501,3	247,860	1,7684	37196
365	-10,75	55,21	5,3894	-494,4	2540,4	247,967	1,7914	36821
366	-10,08	56,06	5,3917	-463,7	2579,4	248,074	1,8146	36450
367	-9,41	56,91	5,3941	-432,9	2618,5	248,181	1,8380	36083
368	-8,74	57,76	5,3964	-402,1	2657,7	248,287	1,8617	35721
369	-8,07	58,61	5,3987	-371,2	2696,8	248,394	1,8856	35363
370	-7,40	59,47	5,4010	-340,3	2736,0	248,500	1,9098	35010
371	-6,72	60,32	5,4033	-309,4	2775,3	248,606	1,9343	34660
372	-6,05	61,17	5,4056	-278,5	2814,5	248,711	1,9591	34314
373	-5,38	62,03	5,4079	-247,5	2853,8	248,817	1,9841	33973
374	-4,70	62,88	5,4102	-216,5	2893,2	248,922	2,0094	33635

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
375	-4,03	63,74	5,4125	-185,4	2932,5	249,027	2,0349	33302
376	-3,35	64,59	5,4147	-154,3	2971,9	249,132	2,0608	32972
377	-2,68	65,45	5,4170	-123,2	3011,4	249,237	2,0869	32646
378	-2,00	66,31	5,4193	-92,1	3050,8	249,341	2,1133	32323
379	-1,32	67,17	5,4216	-60,9	3090,3	249,446	2,1400	32005
380	-0,65	68,02	5,4238	-29,7	3129,8	249,550	2,1670	31690
381	0,03	68,88	5,4261	1,5	3169,4	249,654	2,1942	31378
382	0,71	69,74	5,4283	32,8	3209,0	249,758	2,2218	31070
383	1,39	70,61	5,4306	64,1	3248,6	249,861	2,2496	30766
384	2,07	71,47	5,4328	95,5	3288,2	249,965	2,2778	30465
385	2,76	72,33	5,4351	126,8	3327,9	250,068	2,3062	30168
386	3,44	73,19	5,4373	158,2	3367,6	250,171	2,3350	29874
387	4,12	74,06	5,4395	189,7	3407,4	250,274	2,3640	29583
388	4,81	74,92	5,4418	221,1	3447,2	250,376	2,3934	29295
389	5,49	75,79	5,4440	252,6	3487,0	250,479	2,4231	29011
390	6,18	76,65	5,4462	284,1	3526,8	250,581	2,4531	28730
391	6,86	77,52	5,4484	315,7	3566,7	250,683	2,4834	28452
392	7,55	78,39	5,4507	347,3	3606,6	250,785	2,5140	28177
393	8,24	79,26	5,4529	378,9	3646,5	250,887	2,5450	27906
394	8,92	80,12	5,4551	410,6	3686,5	250,988	2,5763	27637
395	9,61	80,99	5,4573	442,3	3726,5	251,090	2,6079	27371
396	10,30	81,86	5,4595	474,0	3766,5	251,191	2,6398	27109
397	10,99	82,73	5,4617	505,7	3806,6	251,292	2,6721	26849
398	11,68	83,61	5,4639	537,5	3846,7	251,393	2,7047	26592
399	12,37	84,48	5,4661	569,3	3886,8	251,494	2,7377	26338
400	13,07	85,35	5,4683	601,2	3927,0	251,594	2,7710	26086
401	13,76	86,22	5,4704	633,1	3967,2	251,695	2,8046	25838
402	14,45	87,10	5,4726	665,0	4007,4	251,795	2,8386	25592
403	15,15	87,97	5,4748	696,9	4047,7	251,895	2,8730	25349
404	15,84	88,85	5,4770	728,9	4087,9	251,995	2,9077	25108
405	16,54	89,73	5,4791	760,9	4128,3	252,094	2,9427	24871
406	17,23	90,60	5,4813	792,9	4168,6	252,194	2,9782	24635
407	17,93	91,48	5,4834	825,0	4209,0	252,293	3,0140	24403
408	18,63	92,36	5,4856	857,1	4249,4	252,392	3,0501	24173
409	19,33	93,24	5,4877	889,2	4289,9	252,491	3,0867	23945
410	20,03	94,12	5,4899	921,4	4330,3	252,590	3,1236	23720
411	20,73	95,00	5,4920	953,6	4370,8	252,689	3,1609	23497
412	21,43	95,88	5,4942	985,8	4411,4	252,787	3,1986	23277
413	22,13	96,76	5,4963	1018,1	4452,0	252,886	3,2366	23059
414	22,83	97,64	5,4985	1050,4	4492,6	252,984	3,2751	22844

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
415	23,53	98,53	5,5006	1082,7	4533,2	253,082	3,3139	22630
416	24,23	99,41	5,5027	1115,0	4573,9	253,180	3,3532	22419
417	24,94	100,29	5,5048	1147,4	4614,6	253,278	3,3928	22211
418	25,64	101,18	5,5070	1179,8	4655,3	253,375	3,4328	22004
419	26,35	102,07	5,5091	1212,3	4696,1	253,472	3,4733	21800
420	27,05	102,95	5,5112	1244,8	4736,8	253,570	3,5141	21598
421	27,76	103,84	5,5133	1277,3	4777,7	253,667	3,5554	21398
422	28,47	104,73	5,5154	1309,8	4818,5	253,764	3,5971	21200
423	29,18	105,62	5,5175	1342,4	4859,4	253,861	3,6392	21005
424	29,88	106,51	5,5196	1375,0	4900,3	253,957	3,6818	20811
425	30,59	107,40	5,5217	1407,6	4941,3	254,054	3,7247	20620
426	31,30	108,29	5,5238	1440,3	4982,3	254,150	3,7681	20430
427	32,01	109,18	5,5259	1473,0	5023,3	254,246	3,8119	20243
428	32,73	110,07	5,5280	1505,7	5064,3	254,342	3,8562	20057
429	33,44	110,96	5,5301	1538,5	5105,4	254,438	3,9009	19873
430	34,15	111,86	5,5321	1571,2	5146,5	254,534	3,9461	19692
431	34,86	112,75	5,5342	1604,1	5187,6	254,629	3,9917	19512
432	35,58	113,64	5,5363	1636,9	5228,8	254,725	4,0378	19334
433	36,29	114,54	5,5384	1669,8	5270,0	254,820	4,0843	19158
434	37,01	115,44	5,5404	1702,7	5311,2	254,915	4,1313	18984
435	37,72	116,33	5,5425	1735,7	5352,5	255,010	4,1787	18812
436	38,44	117,23	5,5445	1768,6	5393,8	255,105	4,2267	18641
437	39,16	118,13	5,5466	1801,6	5435,1	255,199	4,2751	18472
438	39,88	119,03	5,5487	1834,7	5476,4	255,294	4,3239	18305
439	40,59	119,93	5,5507	1867,7	5517,8	255,388	4,3733	18140
440	41,31	120,83	5,5528	1900,8	5559,2	255,482	4,4231	17977
441	42,03	121,73	5,5548	1934,0	5600,7	255,577	4,4735	17815
442	42,75	122,63	5,5568	1967,1	5642,1	255,671	4,5243	17655
443	43,48	123,53	5,5589	2000,3	5683,7	255,764	4,5756	17496
444	44,20	124,43	5,5609	2033,5	5725,2	255,858	4,6275	17339
445	44,92	125,34	5,5630	2066,8	5766,8	255,951	4,6798	17184
446	45,64	126,24	5,5650	2100,1	5808,4	256,045	4,7326	17030
447	46,37	127,15	5,5670	2133,4	5850,0	256,138	4,7860	16878
448	47,09	128,05	5,5690	2166,7	5891,6	256,231	4,8399	16727
449	47,82	128,96	5,5711	2200,1	5933,3	256,324	4,8943	16578
450	48,54	129,86	5,5731	2233,5	5975,0	256,417	4,9492	16431
451	49,27	130,77	5,5751	2267,0	6016,8	256,510	5,0047	16285
452	50,00	131,68	5,5771	2300,4	6058,6	256,602	5,0607	16140
453	50,73	132,59	5,5791	2333,9	6100,4	256,695	5,1173	15997
454	51,45	133,50	5,5811	2367,4	6142,2	256,787	5,1744	15856

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
455	52,18	134,41	5,5831	2401,0	6184,1	256,879	5,2320	15715
456	52,91	135,32	5,5851	2434,6	6226,0	256,971	5,2902	15577
457	53,64	136,23	5,5871	2468,2	6267,9	257,063	5,3490	15439
458	54,38	137,14	5,5891	2501,8	6309,9	257,154	5,4083	15303
459	55,11	138,05	5,5911	2535,5	6351,9	257,246	5,4682	15169
460	55,84	138,97	5,5931	2569,2	6393,9	257,338	5,5287	15036
461	56,57	139,88	5,5951	2603,0	6436,0	257,429	5,5898	14904
462	57,31	140,80	5,5970	2636,7	6478,0	257,520	5,6514	14773
463	58,04	141,71	5,5990	2670,5	6520,1	257,611	5,7136	14644
464	58,78	142,63	5,6010	2704,4	6562,3	257,702	5,7765	14516
465	59,51	143,54	5,6030	2738,2	6604,5	257,793	5,8399	14389
466	60,25	144,46	5,6049	2772,1	6646,7	257,883	5,9039	14264
467	60,99	145,38	5,6069	2806,0	6688,9	257,974	5,9685	14139
468	61,72	146,30	5,6089	2840,0	6731,1	258,064	6,0338	14017
469	62,46	147,22	5,6108	2873,9	6773,4	258,155	6,0996	13895
470	63,20	148,14	5,6128	2907,9	6815,8	258,245	6,1661	13774
471	63,94	149,06	5,6148	2942,0	6858,1	258,335	6,2332	13655
472	64,68	149,98	5,6167	2976,0	6900,5	258,425	6,3010	13537
473	65,42	150,90	5,6187	3010,1	6942,9	258,514	6,3694	13420
474	66,17	151,82	5,6206	3044,3	6985,3	258,604	6,4384	13304
475	66,91	152,75	5,6226	3078,4	7027,8	258,694	6,5081	13189
476	67,65	153,67	5,6245	3112,6	7070,3	258,783	6,5784	13076
477	68,39	154,59	5,6264	3146,8	7112,8	258,872	6,6494	12963
478	69,14	155,52	5,6284	3181,0	7155,4	258,961	6,7211	12852
479	69,88	156,44	5,6303	3215,3	7198,0	259,050	6,7934	12742
480	70,63	157,37	5,6322	3249,6	7240,6	259,139	6,8664	12633
481	71,37	158,30	5,6342	3283,9	7283,2	259,228	6,9401	12525
482	72,12	159,22	5,6361	3318,3	7325,9	259,317	7,0145	12418
483	72,87	160,15	5,6380	3352,7	7368,6	259,405	7,0895	12312
484	73,62	161,08	5,6399	3387,1	7411,3	259,493	7,1653	12207
485	74,37	162,01	5,6419	3421,5	7454,1	259,582	7,2417	12103
486	75,11	162,94	5,6438	3456,0	7496,9	259,670	7,3189	12000
487	75,86	163,87	5,6457	3490,5	7539,7	259,758	7,3968	11898
488	76,62	164,80	5,6476	3525,1	7582,5	259,846	7,4754	11797
489	77,37	165,73	5,6495	3559,6	7625,4	259,933	7,5547	11697
490	78,12	166,67	5,6514	3594,2	7668,3	260,021	7,6348	11598
491	78,87	167,60	5,6533	3628,8	7711,3	260,109	7,7156	11500
492	79,62	168,53	5,6552	3663,5	7754,2	260,196	7,7971	11403
493	80,38	169,47	5,6571	3698,2	7797,2	260,283	7,8794	11307
494	81,13	170,40	5,6590	3732,9	7840,2	260,371	7,9625	11212

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
495	81,89	171,34	5,6609	3767,6	7883,3	260,458	8,0463	11117
496	82,64	172,27	5,6628	3802,4	7926,4	260,545	8,1308	11024
497	83,40	173,21	5,6647	3837,1	7969,5	260,631	8,2162	10931
498	84,15	174,15	5,6666	3872,0	8012,6	260,718	8,3023	10840
499	84,91	175,09	5,6684	3906,8	8055,8	260,805	8,3892	10749
500	85,67	176,03	5,6703	3941,7	8098,9	260,891	8,4769	10659
501	86,43	176,97	5,6722	3976,6	8142,2	260,977	8,5654	10570
502	87,19	177,91	5,6741	4011,5	8185,4	261,064	8,6547	10482
503	87,95	178,85	5,6759	4046,5	8228,7	261,150	8,7449	10394
504	88,71	179,79	5,6778	4081,5	8272,0	261,236	8,8358	10308
505	89,47	180,73	5,6797	4116,5	8315,3	261,322	8,9275	10222
506	90,23	181,67	5,6815	4151,5	8358,7	261,407	9,0201	10137
507	90,99	182,61	5,6834	4186,6	8402,1	261,493	9,1135	10053
508	91,76	183,56	5,6853	4221,7	8445,5	261,579	9,2078	9970,0
509	92,52	184,50	5,6871	4256,9	8488,9	261,664	9,3029	9887,5
510	93,28	185,45	5,6890	4292,0	8532,4	261,749	9,3988	9805,7
511	94,05	186,39	5,6908	4327,2	8575,9	261,835	9,4957	9724,8
512	94,81	187,34	5,6927	4362,4	8619,4	261,920	9,5934	9644,6
513	95,58	188,29	5,6945	4397,7	8663,0	262,005	9,6919	9565,2
514	96,35	189,23	5,6964	4432,9	8706,6	262,090	9,7914	9486,5
515	97,11	190,18	5,6982	4468,2	8750,2	262,174	9,8917	9408,5
516	97,88	191,13	5,7000	4503,6	8793,8	262,259	9,9929	9331,3
517	98,65	192,08	5,7019	4538,9	8837,5	262,344	10,095	9254,8
518	99,42	193,03	5,7037	4574,3	8881,2	262,428	10,198	9179,0
519	100,19	193,98	5,7056	4609,7	8924,9	262,512	10,302	9103,9
520	100,96	194,93	5,7074	4645,1	8968,7	262,597	10,407	9029,5
521	101,73	195,88	5,7092	4680,6	9012,5	262,681	10,513	8955,8
522	102,50	196,83	5,7110	4716,1	9056,3	262,765	10,619	8882,8
523	103,27	197,79	5,7129	4751,6	9100,1	262,849	10,727	8810,5
524	104,05	198,74	5,7147	4787,2	9144,0	262,932	10,836	8738,8
525	104,82	199,69	5,7165	4822,7	9187,9	263,016	10,945	8667,8
526	105,59	200,65	5,7183	4858,3	9231,8	263,100	11,056	8597,5
527	106,37	201,60	5,7201	4894,0	9275,7	263,183	11,168	8527,8
528	107,14	202,56	5,7219	4929,6	9319,7	263,266	11,280	8458,8
529	107,92	203,51	5,7237	4965,3	9363,7	263,350	11,394	8390,4
530	108,69	204,47	5,7256	5001,0	9407,7	263,433	11,508	8322,6
531	109,47	205,43	5,7274	5036,7	9451,8	263,516	11,624	8255,4
532	110,25	206,39	5,7292	5072,5	9495,8	263,599	11,740	8188,9
533	111,03	207,34	5,7310	5108,3	9539,9	263,682	11,858	8122,9
534	111,80	208,30	5,7328	5144,1	9584,1	263,764	11,976	8057,6

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
535	112,58	209,26	5,7346	5180,0	9628,2	263,847	12,096	7992,9
536	113,36	210,22	5,7364	5215,8	9672,4	263,930	12,216	7928,7
537	114,14	211,19	5,7381	5251,7	9716,6	264,012	12,338	7865,2
538	114,92	212,15	5,7399	5287,7	9760,9	264,094	12,461	7802,2
539	115,71	213,11	5,7417	5323,6	9805,1	264,176	12,585	7739,8
540	116,49	214,07	5,7435	5359,6	9849,4	264,259	12,710	7678,0
541	117,27	215,03	5,7453	5395,6	9893,7	264,341	12,836	7616,7
542	118,05	216,00	5,7471	5431,6	9938,1	264,422	12,963	7556,0
543	118,84	216,96	5,7488	5467,7	9982,5	264,504	13,091	7495,8
544	119,62	217,93	5,7506	5503,8	10026,9	264,586	13,220	7436,2
545	120,41	218,89	5,7524	5539,9	10071,3	264,667	13,350	7377,1
546	121,19	219,86	5,7542	5576,0	10115,7	264,749	13,482	7318,6
547	121,98	220,83	5,7559	5612,2	10160,2	264,830	13,614	7260,6
548	122,76	221,79	5,7577	5648,4	10204,7	264,912	13,748	7203,1
549	123,55	222,76	5,7595	5684,6	10249,3	264,993	13,883	7146,1
550	124,34	223,73	5,7612	5720,8	10293,8	265,074	14,019	7089,7
551	125,13	224,70	5,7630	5757,1	10338,4	265,155	14,156	7033,7
552	125,92	225,67	5,7647	5793,4	10383,0	265,236	14,295	6978,2
553	126,71	226,64	5,7665	5829,7	10427,6	265,317	14,434	6923,3
554	127,50	227,61	5,7683	5866,1	10472,3	265,397	14,575	6868,8
555	128,29	228,58	5,7700	5902,4	10517,0	265,478	14,717	6814,8
556	129,08	229,55	5,7718	5938,8	10561,7	265,558	14,860	6761,3
557	129,87	230,52	5,7735	5975,3	10606,5	265,639	15,005	6708,3
558	130,66	231,50	5,7752	6011,7	10651,2	265,719	15,150	6655,8
559	131,45	232,47	5,7770	6048,2	10696,0	265,799	15,297	6603,7
560	132,25	233,45	5,7787	6084,7	10740,8	265,879	15,445	6552,1
561	133,04	234,42	5,7805	6121,2	10785,7	265,959	15,594	6500,9
562	133,84	235,40	5,7822	6157,8	10830,5	266,039	15,745	6450,2
563	134,63	236,37	5,7839	6194,4	10875,4	266,119	15,897	6400,0
564	135,43	237,35	5,7857	6231,0	10920,4	266,199	16,050	6350,2
565	136,22	238,32	5,7874	6267,6	10965,3	266,278	16,205	6300,8
566	137,02	239,30	5,7891	6304,3	11010,3	266,358	16,360	6251,9
567	137,82	240,28	5,7909	6340,9	11055,3	266,437	16,517	6203,4
568	138,61	241,26	5,7926	6377,6	11100,3	266,517	16,676	6155,3
569	139,41	242,24	5,7943	6414,4	11145,3	266,596	16,835	6107,7
570	140,21	243,22	5,7960	6451,1	11190,4	266,675	16,996	6060,4
571	141,01	244,20	5,7977	6487,9	11235,5	266,754	17,159	6013,6
572	141,81	245,18	5,7995	6524,7	11280,6	266,833	17,322	5967,2
573	142,61	246,16	5,8012	6561,6	11325,8	266,912	17,488	5921,2
574	143,41	247,14	5,8029	6598,4	11371,0	266,991	17,654	5875,6

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
575	144,21	248,12	5,8046	6635,3	11416,1	267,069	17,822	5830,4
576	145,02	249,11	5,8063	6672,2	11461,4	267,148	17,991	5785,6
577	145,82	250,09	5,8080	6709,1	11506,6	267,226	18,162	5741,2
578	146,62	251,07	5,8097	6746,1	11551,9	267,305	18,334	5697,2
579	147,43	252,06	5,8114	6783,1	11597,2	267,383	18,507	5653,6
580	148,23	253,04	5,8131	6820,1	11642,5	267,461	18,682	5610,3
581	149,04	254,03	5,8148	6857,1	11687,9	267,539	18,858	5567,4
582	149,84	255,01	5,8165	6894,2	11733,2	267,618	19,036	5524,9
583	150,65	256,00	5,8182	6931,3	11778,6	267,695	19,216	5482,8
584	151,45	256,99	5,8199	6968,4	11824,1	267,773	19,396	5441,0
585	152,26	257,98	5,8216	7005,5	11869,5	267,851	19,579	5399,6
586	153,07	258,96	5,8233	7042,7	11915,0	267,929	19,762	5358,5
587	153,88	259,95	5,8250	7079,8	11960,5	268,006	19,948	5317,8
588	154,68	260,94	5,8266	7117,1	12006,0	268,084	20,134	5277,5
589	155,49	261,93	5,8283	7154,3	12051,5	268,161	20,323	5237,5
590	156,30	262,92	5,8300	7191,5	12097,1	268,238	20,512	5197,8
591	157,11	263,91	5,8317	7228,8	12142,7	268,316	20,704	5158,5
592	157,92	264,91	5,8334	7266,1	12188,3	268,393	20,897	5119,5
593	158,74	265,90	5,8350	7303,4	12233,9	268,470	21,091	5080,9
594	159,55	266,89	5,8367	7340,8	12279,6	268,547	21,287	5042,6
595	160,36	267,88	5,8384	7378,2	12325,3	268,624	21,485	5004,6
596	161,17	268,88	5,8400	7415,6	12371,0	268,700	21,684	4966,9
597	161,99	269,87	5,8417	7453,0	12416,8	268,777	21,885	4929,6
598	162,80	270,87	5,8434	7490,4	12462,5	268,854	22,088	4892,6
599	163,61	271,86	5,8450	7527,9	12508,3	268,930	22,292	4855,9
600	164,43	272,86	5,8467	7565,4	12554,1	269,007	22,498	4819,5
601	165,25	273,85	5,8484	7602,9	12599,9	269,083	22,705	4783,4
602	166,06	274,85	5,8500	7640,5	12645,8	269,159	22,914	4747,6
603	166,88	275,85	5,8517	7678,0	12691,7	269,235	23,125	4712,1
604	167,69	276,84	5,8533	7715,6	12737,6	269,311	23,338	4677,0
605	168,51	277,84	5,8550	7753,2	12783,5	269,387	23,552	4642,1
606	169,33	278,84	5,8566	7790,9	12829,5	269,463	23,768	4607,5
607	170,15	279,84	5,8583	7828,5	12875,4	269,539	23,985	4573,2
608	170,97	280,84	5,8599	7866,2	12921,4	269,615	24,205	4539,2
609	171,79	281,84	5,8616	7903,9	12967,5	269,690	24,426	4505,5
610	172,61	282,84	5,8632	7941,7	13013,5	269,766	24,649	4472,1
611	173,43	283,84	5,8648	7979,4	13059,6	269,841	24,874	4439,0
612	174,25	284,84	5,8665	8017,2	13105,7	269,917	25,100	4406,1
613	175,07	285,85	5,8681	8055,0	13151,8	269,992	25,329	4373,5
614	175,89	286,85	5,8698	8092,8	13197,9	270,067	25,559	4341,2

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
615	176,72	287,85	5,8714	8130,7	13244,1	270,142	25,791	4309,2
616	177,54	288,86	5,8730	8168,5	13290,3	270,217	26,025	4277,4
617	178,36	289,86	5,8746	8206,4	13336,5	270,292	26,260	4245,9
618	179,19	290,87	5,8763	8244,4	13382,7	270,367	26,498	4214,7
619	180,01	291,87	5,8779	8282,3	13429,0	270,442	26,737	4183,7
620	180,84	292,88	5,8795	8320,3	13475,3	270,517	26,979	4153,0
621	181,66	293,88	5,8811	8358,3	13521,6	270,591	27,222	4122,5
622	182,49	294,89	5,8828	8396,3	13567,9	270,666	27,467	4092,3
623	183,31	295,90	5,8844	8434,3	13614,2	270,740	27,714	4062,3
624	184,14	296,91	5,8860	8472,3	13660,6	270,815	27,963	4032,6
625	184,97	297,91	5,8876	8510,4	13707,0	270,889	28,214	4003,1
626	185,80	298,92	5,8892	8548,5	13753,4	270,963	28,467	3973,9
627	186,63	299,93	5,8908	8586,7	13799,9	271,037	28,722	3944,9
628	187,45	300,94	5,8924	8624,8	13846,3	271,111	28,979	3916,2
629	188,28	301,95	5,8941	8663,0	13892,8	271,185	29,238	3887,7
630	189,11	302,96	5,8957	8701,2	13939,3	271,259	29,498	3859,4
631	189,95	303,97	5,8973	8739,4	13985,8	271,333	29,761	3831,4
632	190,78	304,99	5,8989	8777,6	14032,4	271,407	30,027	3803,6
633	191,61	306,00	5,9005	8815,9	14078,9	271,480	30,294	3776,0
634	192,44	307,01	5,9021	8854,1	14125,5	271,554	30,563	3748,7
635	193,27	308,02	5,9037	8892,5	14172,2	271,627	30,834	3721,6
636	194,11	309,04	5,9053	8930,8	14218,8	271,701	31,107	3694,7
637	194,94	310,05	5,9068	8969,1	14265,5	271,774	31,383	3668,0
638	195,77	311,07	5,9084	9007,5	14312,2	271,847	31,661	3641,6
639	196,61	312,08	5,9100	9045,9	14358,9	271,920	31,940	3615,3
640	197,44	313,10	5,9116	9084,3	14405,6	271,994	32,222	3589,3
641	198,28	314,11	5,9132	9122,7	14452,3	272,066	32,506	3563,5
642	199,11	315,13	5,9148	9161,2	14499,1	272,139	32,793	3537,9
643	199,95	316,15	5,9164	9199,7	14545,9	272,212	33,081	3512,5
644	200,79	317,16	5,9180	9238,2	14592,7	272,285	33,372	3487,3
645	201,62	318,18	5,9195	9276,7	14639,6	272,358	33,665	3462,3
646	202,46	319,20	5,9211	9315,2	14686,4	272,430	33,960	3437,5
647	203,30	320,22	5,9227	9353,8	14733,3	272,503	34,258	3413,0
648	204,14	321,24	5,9243	9392,4	14780,2	272,575	34,557	3388,6
649	204,98	322,26	5,9258	9431,0	14827,1	272,648	34,859	3364,4
650	205,82	323,28	5,9274	9469,6	14874,1	272,720	35,164	3340,4
651	206,66	324,30	5,9290	9508,3	14921,0	272,792	35,470	3316,6
652	207,50	325,32	5,9305	9547,0	14968,0	272,864	35,780	3293,0
653	208,34	326,34	5,9321	9585,7	15015,0	272,936	36,091	3269,6
654	209,18	327,37	5,9337	9624,4	15062,1	273,008	36,405	3246,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
655	210,02	328,39	5,9352	9663,1	15109,1	273,080	36,721	3223,4
656	210,86	329,41	5,9368	9701,9	15156,2	273,152	37,039	3200,5
657	211,71	330,43	5,9384	9740,7	15203,3	273,224	37,360	3177,9
658	212,55	331,46	5,9399	9779,5	15250,4	273,295	37,684	3155,4
659	213,40	332,48	5,9415	9818,3	15297,6	273,367	38,010	3133,1
660	214,24	333,51	5,9430	9857,1	15344,7	273,438	38,338	3111,0
661	215,08	334,53	5,9446	9896,0	15391,9	273,510	38,669	3089,1
662	215,93	335,56	5,9461	9934,9	15439,1	273,581	39,002	3067,3
663	216,77	336,59	5,9477	9973,8	15486,3	273,652	39,338	3045,7
664	217,62	337,61	5,9492	10012,7	15533,6	273,724	39,676	3024,3
665	218,47	338,64	5,9508	10051,7	15580,8	273,795	40,017	3003,0
666	219,31	339,67	5,9523	10090,7	15628,1	273,866	40,361	2982,0
667	220,16	340,70	5,9539	10129,7	15675,4	273,937	40,707	2961,1
668	221,01	341,73	5,9554	10168,7	15722,8	274,008	41,055	2940,3
669	221,86	342,75	5,9569	10207,7	15770,1	274,079	41,406	2919,7
670	222,71	343,78	5,9585	10246,8	15817,5	274,149	41,760	2899,3
671	223,56	344,81	5,9600	10285,8	15864,9	274,220	42,117	2879,1
672	224,41	345,84	5,9615	10324,9	15912,3	274,291	42,476	2859,0
673	225,26	346,88	5,9631	10364,1	15959,7	274,361	42,838	2839,1
674	226,11	347,91	5,9646	10403,2	16007,2	274,432	43,202	2819,3
675	226,96	348,94	5,9661	10442,4	16054,6	274,502	43,569	2799,7
676	227,81	349,97	5,9677	10481,5	16102,1	274,572	43,940	2780,2
677	228,66	351,00	5,9692	10520,7	16149,7	274,643	44,312	2760,9
678	229,51	352,04	5,9707	10560,0	16197,2	274,713	44,688	2741,7
679	230,37	353,07	5,9722	10599,2	16244,7	274,783	45,066	2722,7
680	231,22	354,10	5,9738	10638,5	16292,3	274,853	45,447	2703,9
681	232,07	355,14	5,9753	10677,7	16339,9	274,923	45,831	2685,2
682	232,93	356,17	5,9768	10717,0	16387,5	274,993	46,218	2666,6
683	233,78	357,21	5,9783	10756,4	16435,2	275,062	46,607	2648,2
684	234,64	358,24	5,9798	10795,7	16482,8	275,132	47,000	2629,9
685	235,49	359,28	5,9813	10835,1	16530,5	275,202	47,395	2611,8
686	236,35	360,32	5,9829	10874,4	16578,2	275,271	47,794	2593,8
687	237,21	361,35	5,9844	10913,8	16625,9	275,341	48,195	2576,0
688	238,06	362,39	5,9859	10953,3	16673,6	275,410	48,599	2558,3
689	238,92	363,43	5,9874	10992,7	16721,4	275,480	49,006	2540,7
690	239,78	364,47	5,9889	11032,2	16769,2	275,549	49,416	2523,3
691	240,64	365,51	5,9904	11071,6	16817,0	275,618	49,829	2506,0
692	241,49	366,55	5,9919	11111,2	16864,8	275,687	50,245	2488,8
693	242,35	367,59	5,9934	11150,7	16912,6	275,756	50,665	2471,8
694	243,21	368,63	5,9949	11190,2	16960,5	275,825	51,087	2454,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
695	244,07	369,67	5,9964	11229,8	17008,4	275,894	51,512	2438,1
696	244,93	370,71	5,9979	11269,4	17056,3	275,963	51,941	2421,5
697	245,79	371,75	5,9994	11309,0	17104,2	276,032	52,372	2405,0
698	246,65	372,79	6,0009	11348,6	17152,1	276,101	52,807	2388,6
699	247,52	373,83	6,0024	11388,2	17200,0	276,169	53,245	2372,4
700	248,38	374,88	6,0039	11427,9	17248,0	276,238	53,686	2356,3
701	249,24	375,92	6,0054	11467,5	17296,0	276,306	54,130	2340,3
702	250,10	376,96	6,0068	11507,2	17344,0	276,375	54,577	2324,4
703	250,97	378,01	6,0083	11547,0	17392,1	276,443	55,028	2308,6
704	251,83	379,05	6,0098	11586,7	17440,1	276,512	55,482	2293,0
705	252,69	380,09	6,0113	11626,4	17488,2	276,580	55,939	2277,5
706	253,56	381,14	6,0128	11666,2	17536,3	276,648	56,399	2262,1
707	254,42	382,19	6,0143	11706,0	17584,4	276,716	56,863	2246,8
708	255,29	383,23	6,0157	11745,8	17632,5	276,784	57,330	2231,7
709	256,15	384,28	6,0172	11785,6	17680,6	276,852	57,801	2216,7
710	257,02	385,32	6,0187	11825,5	17728,8	276,920	58,275	2201,7
711	257,89	386,37	6,0202	11865,4	17777,0	276,988	58,752	2186,9
712	258,75	387,42	6,0216	11905,3	17825,2	277,055	59,232	2172,2
713	259,62	388,47	6,0231	11945,2	17873,4	277,123	59,716	2157,6
714	260,49	389,52	6,0246	11985,1	17921,6	277,191	60,204	2143,2
715	261,36	390,57	6,0260	12025,0	17969,9	277,258	60,695	2128,8
716	262,23	391,61	6,0275	12065,0	18018,2	277,326	61,190	2114,6
717	263,09	392,66	6,0290	12105,0	18066,5	277,393	61,688	2100,4
718	263,96	393,71	6,0304	12145,0	18114,8	277,461	62,189	2086,4
719	264,83	394,76	6,0319	12185,0	18163,1	277,528	62,695	2072,4
720	265,70	395,82	6,0334	12225,0	18211,5	277,595	63,203	2058,6
721	266,57	396,87	6,0348	12265,1	18259,8	277,662	63,716	2044,9
722	267,45	397,92	6,0363	12305,2	18308,2	277,729	64,232	2031,3
723	268,32	398,97	6,0377	12345,2	18356,6	277,796	64,751	2017,8
724	269,19	400,02	6,0392	12385,4	18405,1	277,863	65,275	2004,4
725	270,06	401,08	6,0406	12425,5	18453,5	277,930	65,802	1991,1
726	270,93	402,13	6,0421	12465,6	18502,0	277,997	66,333	1977,9
727	271,81	403,18	6,0435	12505,8	18550,5	278,064	66,867	1964,7
728	272,68	404,24	6,0450	12546,0	18598,9	278,130	67,406	1951,7
729	273,55	405,29	6,0464	12586,2	18647,5	278,197	67,948	1938,8
730	274,43	406,35	6,0479	12626,4	18696,0	278,263	68,494	1926,0
731	275,30	407,40	6,0493	12666,7	18744,6	278,330	69,043	1913,3
732	276,18	408,46	6,0508	12706,9	18793,1	278,396	69,597	1900,7
733	277,05	409,51	6,0522	12747,2	18841,7	278,463	70,154	1888,1
734	277,93	410,57	6,0537	12787,5	18890,3	278,529	70,716	1875,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
735	278,80	411,63	6,0551	12827,8	18938,9	278,595	71,281	1863,4
736	279,68	412,68	6,0565	12868,1	18987,6	278,661	71,850	1851,1
737	280,56	413,74	6,0580	12908,5	19036,3	278,727	72,423	1839,0
738	281,43	414,80	6,0594	12948,8	19084,9	278,793	73,001	1826,9
739	282,31	415,86	6,0608	12989,2	19133,6	278,859	73,582	1814,9
740	283,19	416,92	6,0623	13029,6	19182,3	278,925	74,167	1803,0
741	284,07	417,98	6,0637	13070,0	19231,1	278,991	74,756	1791,2
742	284,95	419,04	6,0651	13110,5	19279,8	279,057	75,350	1779,5
743	285,83	420,10	6,0666	13150,9	19328,6	279,122	75,947	1767,9
744	286,71	421,16	6,0680	13191,4	19377,4	279,188	76,549	1756,4
745	287,59	422,22	6,0694	13231,9	19426,2	279,253	77,155	1744,9
746	288,47	423,28	6,0708	13272,4	19475,0	279,319	77,765	1733,6
747	289,35	424,34	6,0723	13312,9	19523,8	279,384	78,380	1722,3
748	290,23	425,40	6,0737	13353,4	19572,7	279,450	78,998	1711,1
749	291,11	426,46	6,0751	13394,0	19621,6	279,515	79,621	1700,0
750	291,99	427,53	6,0765	13434,6	19670,5	279,580	80,248	1688,9
751	292,87	428,59	6,0779	13475,2	19719,4	279,645	80,880	1678,0
752	293,76	429,65	6,0793	13515,8	19768,3	279,711	81,515	1667,1
753	294,64	430,72	6,0808	13556,4	19817,2	279,776	82,155	1656,3
754	295,52	431,78	6,0822	13597,1	19866,2	279,841	82,800	1645,6
755	296,41	432,84	6,0836	13637,7	19915,2	279,905	83,449	1635,0
756	297,29	433,91	6,0850	13678,4	19964,2	279,970	84,102	1624,4
757	298,18	434,97	6,0864	13719,1	20013,2	280,035	84,760	1613,9
758	299,06	436,04	6,0878	13759,8	20062,2	280,100	85,423	1603,5
759	299,95	437,11	6,0892	13800,5	20111,2	280,164	86,090	1593,2
760	300,83	438,17	6,0906	13841,3	20160,3	280,229	86,761	1583,0
761	301,72	439,24	6,0920	13882,0	20209,4	280,294	87,437	1572,8
762	302,60	440,31	6,0934	13922,8	20258,5	280,358	88,118	1562,7
763	303,49	441,37	6,0948	13963,6	20307,6	280,422	88,803	1552,7
764	304,38	442,44	6,0962	14004,4	20356,7	280,487	89,493	1542,7
765	305,27	443,51	6,0976	14045,3	20405,9	280,551	90,187	1532,9
766	306,15	444,58	6,0990	14086,1	20455,0	280,615	90,887	1523,0
767	307,04	445,65	6,1004	14127,0	20504,2	280,679	91,591	1513,3
768	307,93	446,72	6,1018	14167,9	20553,4	280,744	92,300	1503,6
769	308,82	447,79	6,1032	14208,8	20602,6	280,808	93,013	1494,1
770	309,71	448,86	6,1046	14249,7	20651,8	280,872	93,732	1484,5
771	310,60	449,93	6,1060	14290,6	20701,1	280,935	94,455	1475,1
772	311,49	451,00	6,1074	14331,6	20750,4	280,999	95,183	1465,7
773	312,38	452,07	6,1087	14372,5	20799,6	281,063	95,916	1456,4
774	313,27	453,14	6,1101	14413,5	20848,9	281,127	96,654	1447,1

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
775	314,16	454,21	6,1115	14454,5	20898,2	281,191	97,397	1437,9
776	315,05	455,28	6,1129	14495,5	20947,6	281,254	98,145	1428,8
777	315,94	456,36	6,1143	14536,5	20996,9	281,318	98,898	1419,8
778	316,84	457,43	6,1157	14577,6	21046,3	281,381	99,656	1410,8
779	317,73	458,50	6,1170	14618,6	21095,7	281,445	100,42	1401,9
780	318,62	459,57	6,1184	14659,7	21145,0	281,508	101,19	1393,0
781	319,51	460,65	6,1198	14700,8	21194,5	281,571	101,96	1384,2
782	320,41	461,72	6,1212	14741,9	21243,9	281,635	102,74	1375,5
783	321,30	462,80	6,1225	14783,1	21293,3	281,698	103,52	1366,8
784	322,20	463,87	6,1239	14824,2	21342,8	281,761	104,31	1358,2
785	323,09	464,95	6,1253	14865,4	21392,2	281,824	105,11	1349,7
786	323,98	466,02	6,1266	14906,5	21441,7	281,887	105,91	1341,2
787	324,88	467,10	6,1280	14947,7	21491,2	281,950	106,71	1332,8
788	325,78	468,18	6,1294	14988,9	21540,8	282,013	107,52	1324,4
789	326,67	469,25	6,1307	15030,2	21590,3	282,076	108,34	1316,1
790	327,57	470,33	6,1321	15071,4	21639,9	282,138	109,16	1307,9
791	328,46	471,41	6,1335	15112,6	21689,4	282,201	109,98	1299,7
792	329,36	472,48	6,1348	15153,9	21739,0	282,264	110,82	1291,5
793	330,26	473,56	6,1362	15195,2	21788,6	282,326	111,65	1283,5
794	331,16	474,64	6,1376	15236,5	21838,2	282,389	112,50	1275,5
795	332,05	475,72	6,1389	15277,8	21887,9	282,451	113,34	1267,5
796	332,95	476,80	6,1403	15319,1	21937,5	282,514	114,20	1259,6
797	333,85	477,88	6,1416	15360,5	21987,2	282,576	115,06	1251,8
798	334,75	478,96	6,1430	15401,9	22036,8	282,638	115,92	1244,0
799	335,65	480,04	6,1443	15443,2	22086,5	282,701	116,79	1236,3
800	336,55	481,12	6,1457	15484,6	22136,2	282,763	117,67	1228,6
801	337,45	482,20	6,1470	15526,0	22186,0	282,825	118,55	1221,0
802	338,35	483,28	6,1484	15567,5	22235,7	282,887	119,44	1213,4
803	339,25	484,36	6,1497	15608,9	22285,5	282,949	120,33	1205,9
804	340,15	485,44	6,1511	15650,4	22335,2	283,011	121,23	1198,4
805	341,05	486,53	6,1524	15691,8	22385,0	283,073	122,14	1191,0
806	341,95	487,61	6,1538	15733,3	22434,8	283,135	123,05	1183,7
807	342,86	488,69	6,1551	15774,8	22484,6	283,196	123,97	1176,4
808	343,76	489,77	6,1564	15816,3	22534,5	283,258	124,89	1169,1
809	344,66	490,86	6,1578	15857,9	22584,3	283,320	125,82	1161,9
810	345,56	491,94	6,1591	15899,4	22634,2	283,381	126,76	1154,8
811	346,47	493,02	6,1605	15941,0	22684,0	283,443	127,70	1147,7
812	347,37	494,11	6,1618	15982,6	22733,9	283,504	128,65	1140,6
813	348,28	495,19	6,1631	16024,2	22783,8	283,566	129,60	1133,6
814	349,18	496,28	6,1645	16065,8	22833,8	283,627	130,56	1126,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
815	350,08	497,36	6,1658	16107,4	22883,7	283,688	131,53	1119,8
816	350,99	498,45	6,1671	16149,0	22933,7	283,750	132,50	1112,9
817	351,89	499,54	6,1685	16190,7	22983,6	283,811	133,48	1106,1
818	352,80	500,62	6,1698	16232,3	23033,6	283,872	134,46	1099,3
819	353,71	501,71	6,1711	16274,0	23083,6	283,933	135,46	1092,6
820	354,61	502,80	6,1724	16315,7	23133,6	283,994	136,45	1086,0
821	355,52	503,88	6,1738	16357,4	23183,6	284,055	137,46	1079,3
822	356,43	504,97	6,1751	16399,1	23233,7	284,116	138,47	1072,8
823	357,33	506,06	6,1764	16440,9	23283,7	284,177	139,49	1066,2
824	358,24	507,15	6,1777	16482,6	23333,8	284,238	140,51	1059,8
825	359,15	508,23	6,1791	16524,4	23383,9	284,298	141,54	1053,3
826	360,06	509,32	6,1804	16566,2	23434,0	284,359	142,58	1046,9
827	360,96	510,41	6,1817	16608,0	23484,1	284,420	143,62	1040,6
828	361,87	511,50	6,1830	16649,8	23534,2	284,480	144,67	1034,3
829	362,78	512,59	6,1843	16691,6	23584,4	284,541	145,73	1028,0
830	363,69	513,68	6,1856	16733,5	23634,5	284,601	146,79	1021,8
831	364,60	514,77	6,1870	16775,3	23684,7	284,662	147,86	1015,6
832	365,51	515,86	6,1883	16817,2	23734,9	284,722	148,94	1009,5
833	366,42	516,95	6,1896	16859,1	23785,1	284,782	150,02	1003,4
834	367,33	518,05	6,1909	16901,0	23835,3	284,843	151,11	997,35
835	368,24	519,14	6,1922	16942,9	23885,5	284,903	152,21	991,35
836	369,15	520,23	6,1935	16984,8	23935,7	284,963	153,32	985,38
837	370,07	521,32	6,1948	17026,8	23986,0	285,023	154,43	979,46
838	370,98	522,41	6,1961	17068,7	24036,3	285,083	155,55	973,57
839	371,89	523,51	6,1974	17110,7	24086,6	285,143	156,67	967,73
840	372,80	524,60	6,1987	17152,7	24136,9	285,203	157,81	961,93
841	373,72	525,69	6,2000	17194,7	24187,2	285,263	158,95	956,16
842	374,63	526,79	6,2013	17236,7	24237,5	285,323	160,09	950,44
843	375,54	527,88	6,2026	17278,7	24287,8	285,382	161,25	944,75
844	376,46	528,98	6,2039	17320,7	24338,2	285,442	162,41	939,11
845	377,37	530,07	6,2052	17362,8	24388,5	285,502	163,58	933,50
846	378,28	531,17	6,2065	17404,9	24438,9	285,561	164,76	927,93
847	379,20	532,26	6,2078	17446,9	24489,3	285,621	165,94	922,40
848	380,11	533,36	6,2091	17489,0	24539,7	285,680	167,13	916,91
849	381,03	534,45	6,2104	17531,1	24590,2	285,740	168,33	911,45
850	381,94	535,55	6,2117	17573,3	24640,6	285,799	169,54	906,03
851	382,86	536,65	6,2130	17615,4	24691,0	285,858	170,75	900,65
852	383,78	537,74	6,2142	17657,5	24741,5	285,918	171,97	895,30
853	384,69	538,84	6,2155	17699,7	24792,0	285,977	173,20	889,99
854	385,61	539,94	6,2168	17741,9	24842,5	286,036	174,44	884,72

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
855	386,53	541,03	6,2181	17784,1	24893,0	286,095	175,68	879,48
856	387,44	542,13	6,2194	17826,3	24943,5	286,154	176,93	874,28
857	388,36	543,23	6,2207	17868,5	24994,0	286,213	178,19	869,11
858	389,28	544,33	6,2220	17910,7	25044,6	286,272	179,46	863,98
859	390,20	545,43	6,2232	17953,0	25095,1	286,331	180,74	858,88
860	391,12	546,53	6,2245	17995,2	25145,7	286,390	182,02	853,82
861	392,03	547,63	6,2258	18037,5	25196,3	286,449	183,31	848,79
862	392,95	548,73	6,2271	18079,8	25246,9	286,507	184,61	843,79
863	393,87	549,83	6,2283	18122,1	25297,5	286,566	185,92	838,83
864	394,79	550,93	6,2296	18164,4	25348,1	286,625	187,23	833,90
865	395,71	552,03	6,2309	18206,7	25398,7	286,683	188,56	829,00
866	396,63	553,13	6,2322	18249,0	25449,4	286,742	189,89	824,14
867	397,55	554,23	6,2334	18291,4	25500,1	286,800	191,23	819,31
868	398,47	555,33	6,2347	18333,7	25550,7	286,859	192,58	814,51
869	399,39	556,43	6,2360	18376,1	25601,4	286,917	193,93	809,75
870	400,32	557,53	6,2372	18418,5	25652,1	286,975	195,30	805,01
871	401,24	558,64	6,2385	18460,9	25702,8	287,034	196,67	800,31
872	402,16	559,74	6,2398	18503,3	25753,6	287,092	198,05	795,64
873	403,08	560,84	6,2410	18545,8	25804,3	287,150	199,44	791,00
874	404,00	561,94	6,2423	18588,2	25855,1	287,208	200,84	786,39
875	404,93	563,05	6,2436	18630,6	25905,8	287,266	202,25	781,81
876	405,85	564,15	6,2448	18673,1	25956,6	287,324	203,67	777,27
877	406,77	565,26	6,2461	18715,6	26007,4	287,382	205,09	772,75
878	407,70	566,36	6,2473	18758,1	26058,2	287,440	206,52	768,26
879	408,62	567,46	6,2486	18800,6	26109,0	287,498	207,97	763,80
880	409,54	568,57	6,2498	18843,1	26159,9	287,556	209,42	759,37
881	410,47	569,67	6,2511	18885,6	26210,7	287,613	210,88	754,98
882	411,39	570,78	6,2524	18928,2	26261,6	287,671	212,34	750,61
883	412,32	571,89	6,2536	18970,7	26312,4	287,729	213,82	746,27
884	413,24	572,99	6,2549	19013,3	26363,3	287,786	215,31	741,95
885	414,17	574,10	6,2561	19055,9	26414,2	287,844	216,80	737,67
886	415,09	575,20	6,2574	19098,5	26465,1	287,901	218,31	733,42
887	416,02	576,31	6,2586	19141,1	26516,1	287,959	219,82	729,19
888	416,95	577,42	6,2599	19183,7	26567,0	288,016	221,34	724,99
889	417,87	578,53	6,2611	19226,3	26617,9	288,073	222,87	720,82
890	418,80	579,63	6,2623	19269,0	26668,9	288,131	224,42	716,67
891	419,73	580,74	6,2636	19311,6	26719,9	288,188	225,97	712,56
892	420,65	581,85	6,2648	19354,3	26770,8	288,245	227,53	708,47
893	421,58	582,96	6,2661	19397,0	26821,8	288,302	229,09	704,40
894	422,51	584,07	6,2673	19439,7	26872,8	288,359	230,67	700,37

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
895	423,44	585,17	6,2686	19482,4	26923,9	288,416	232,26	696,36
896	424,37	586,28	6,2698	19525,1	26974,9	288,473	233,86	692,37
897	425,29	587,39	6,2710	19567,8	27025,9	288,530	235,46	688,42
898	426,22	588,50	6,2723	19610,6	27077,0	288,587	237,08	684,48
899	427,15	589,61	6,2735	19653,3	27128,1	288,644	238,71	680,58
900	428,08	590,72	6,2747	19696,1	27179,1	288,701	240,34	676,70
901	429,01	591,83	6,2760	19738,9	27230,2	288,758	241,99	672,84
902	429,94	592,94	6,2772	19781,7	27281,3	288,814	243,65	669,01
903	430,87	594,05	6,2784	19824,5	27332,5	288,871	245,31	665,21
904	431,80	595,17	6,2797	19867,3	27383,6	288,927	246,99	661,43
905	432,73	596,28	6,2809	19910,1	27434,7	288,984	248,67	657,67
906	433,67	597,39	6,2821	19952,9	27485,9	289,040	250,37	653,94
907	434,60	598,50	6,2833	19995,8	27537,0	289,097	252,07	650,23
908	435,53	599,61	6,2846	20038,6	27588,2	289,153	253,79	646,55
909	436,46	600,73	6,2858	20081,5	27639,4	289,210	255,51	642,89
910	437,39	601,84	6,2870	20124,4	27690,6	289,266	257,25	639,25
911	438,32	602,95	6,2882	20167,3	27741,8	289,322	258,99	635,64
912	439,26	604,07	6,2895	20210,2	27793,0	289,378	260,75	632,05
913	440,19	605,18	6,2907	20253,1	27844,3	289,435	262,52	628,49
914	441,12	606,29	6,2919	20296,1	27895,5	289,491	264,30	624,94
915	442,06	607,41	6,2931	20339,0	27946,8	289,547	266,08	621,42
916	442,99	608,52	6,2943	20382,0	27998,1	289,603	267,88	617,93
917	443,92	609,64	6,2956	20424,9	28049,3	289,659	269,69	614,45
918	444,86	610,75	6,2968	20467,9	28100,6	289,715	271,51	611,00
919	445,79	611,87	6,2980	20510,9	28151,9	289,770	273,34	607,57
920	446,73	612,98	6,2992	20553,9	28203,3	289,826	275,18	604,16
921	447,66	614,10	6,3004	20596,9	28254,6	289,882	277,03	600,78
922	448,60	615,21	6,3016	20639,9	28305,9	289,938	278,89	597,41
923	449,53	616,33	6,3028	20683,0	28357,3	289,993	280,77	594,07
924	450,47	617,44	6,3040	20726,0	28408,6	290,049	282,65	590,75
925	451,40	618,56	6,3053	20769,1	28460,0	290,105	284,55	587,45
926	452,34	619,68	6,3065	20812,2	28511,4	290,160	286,45	584,17
927	453,28	620,80	6,3077	20855,2	28562,8	290,216	288,37	580,91
928	454,21	621,91	6,3089	20898,3	28614,2	290,271	290,30	577,68
929	455,15	623,03	6,3101	20941,4	28665,6	290,326	292,24	574,46
930	456,09	624,15	6,3113	20984,6	28717,1	290,382	294,19	571,26
931	457,02	625,27	6,3125	21027,7	28768,5	290,437	296,16	568,09
932	457,96	626,38	6,3137	21070,8	28820,0	290,492	298,13	564,93
933	458,90	627,50	6,3149	21114,0	28871,4	290,547	300,11	561,80
934	459,84	628,62	6,3161	21157,1	28922,9	290,603	302,11	558,68

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
935	460,78	629,74	6,3173	21200,3	28974,4	290,658	304,12	555,59
936	461,71	630,86	6,3185	21243,5	29025,9	290,713	306,14	552,51
937	462,65	631,98	6,3197	21286,7	29077,4	290,768	308,17	549,45
938	463,59	633,10	6,3209	21329,9	29128,9	290,823	310,22	546,42
939	464,53	634,22	6,3221	21373,1	29180,4	290,878	312,27	543,40
940	465,47	635,34	6,3232	21416,3	29232,0	290,932	314,34	540,40
941	466,41	636,46	6,3244	21459,6	29283,5	290,987	316,42	537,42
942	467,35	637,58	6,3256	21502,8	29335,1	291,042	318,51	534,46
943	468,29	638,70	6,3268	21546,1	29386,7	291,097	320,61	531,52
944	469,23	639,82	6,3280	21589,4	29438,3	291,151	322,73	528,59
945	470,17	640,94	6,3292	21632,6	29489,9	291,206	324,85	525,69
946	471,11	642,07	6,3304	21675,9	29541,5	291,261	326,99	522,80
947	472,05	643,19	6,3316	21719,2	29593,1	291,315	329,15	519,93
948	473,00	644,31	6,3327	21762,6	29644,7	291,370	331,31	517,08
949	473,94	645,43	6,3339	21805,9	29696,4	291,424	333,49	514,25
950	474,88	646,56	6,3351	21849,2	29748,0	291,478	335,68	511,43
951	475,82	647,68	6,3363	21892,6	29799,7	291,533	337,88	508,63
952	476,76	648,80	6,3375	21935,9	29851,3	291,587	340,09	505,85
953	477,71	649,92	6,3387	21979,3	29903,0	291,641	342,32	503,09
954	478,65	651,05	6,3398	22022,7	29954,7	291,696	344,56	500,35
955	479,59	652,17	6,3410	22066,1	30006,4	291,750	346,81	497,62
956	480,54	653,30	6,3422	22109,5	30058,1	291,804	349,08	494,91
957	481,48	654,42	6,3434	22152,9	30109,9	291,858	351,35	492,21
958	482,42	655,54	6,3445	22196,3	30161,6	291,912	353,64	489,53
959	483,37	656,67	6,3457	22239,7	30213,4	291,966	355,95	486,88
960	484,31	657,79	6,3469	22283,2	30265,1	292,020	358,26	484,23
961	485,26	658,92	6,3481	22326,6	30316,9	292,074	360,59	481,60
962	486,20	660,04	6,3492	22370,1	30368,7	292,128	362,94	478,99
963	487,15	661,17	6,3504	22413,6	30420,4	292,182	365,29	476,40
964	488,09	662,30	6,3516	22457,1	30472,2	292,235	367,66	473,82
965	489,04	663,42	6,3527	22500,5	30524,1	292,289	370,05	471,26
966	489,98	664,55	6,3539	22544,1	30575,9	292,343	372,44	468,71
967	490,93	665,67	6,3551	22587,6	30627,7	292,396	374,85	466,18
968	491,87	666,80	6,3562	22631,1	30679,5	292,450	377,28	463,66
969	492,82	667,93	6,3574	22674,6	30731,4	292,503	379,71	461,16
970	493,77	669,06	6,3586	22718,2	30783,3	292,557	382,16	458,68
971	494,71	670,18	6,3597	22761,7	30835,1	292,610	384,63	456,21
972	495,66	671,31	6,3609	22805,3	30887,0	292,664	387,11	453,75
973	496,61	672,44	6,3620	22848,9	30938,9	292,717	389,60	451,31
974	497,55	673,57	6,3632	22892,5	30990,8	292,770	392,11	448,89

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
975	498,50	674,70	6,3643	22936,1	31042,7	292,824	394,63	446,48
976	499,45	675,82	6,3655	22979,7	31094,7	292,877	397,16	444,09
977	500,40	676,95	6,3667	23023,3	31146,6	292,930	399,71	441,71
978	501,35	678,08	6,3678	23066,9	31198,5	292,983	402,27	439,34
979	502,29	679,21	6,3690	23110,6	31250,5	293,036	404,85	436,99
980	503,24	680,34	6,3701	23154,2	31302,4	293,089	407,44	434,66
981	504,19	681,47	6,3713	23197,9	31354,4	293,142	410,05	432,34
982	505,14	682,60	6,3724	23241,5	31406,4	293,195	412,67	430,03
983	506,09	683,73	6,3736	23285,2	31458,4	293,248	415,30	427,73
984	507,04	684,86	6,3747	23328,9	31510,4	293,301	417,95	425,46
985	507,99	685,99	6,3759	23372,6	31562,4	293,354	420,61	423,19
986	508,94	687,12	6,3770	23416,3	31614,4	293,407	423,29	420,94
987	509,89	688,25	6,3782	23460,0	31666,5	293,460	425,99	418,70
988	510,84	689,38	6,3793	23503,8	31718,5	293,512	428,70	416,48
989	511,79	690,51	6,3805	23547,5	31770,6	293,565	431,42	414,27
990	512,74	691,65	6,3816	23591,2	31822,6	293,617	434,16	412,07
991	513,69	692,78	6,3827	23635,0	31874,7	293,670	436,91	409,89
992	514,64	693,91	6,3839	23678,8	31926,8	293,723	439,68	407,72
993	515,60	695,04	6,3850	23722,6	31978,9	293,775	442,47	405,56
994	516,55	696,17	6,3862	23766,3	32031,0	293,828	445,27	403,42
995	517,50	697,31	6,3873	23810,1	32083,1	293,880	448,08	401,28
996	518,45	698,44	6,3884	23853,9	32135,2	293,932	450,91	399,17
997	519,40	699,57	6,3896	23897,8	32187,3	293,985	453,76	397,06
998	520,36	700,71	6,3907	23941,6	32239,5	294,037	456,62	394,97
999	521,31	701,84	6,3919	23985,4	32291,6	294,089	459,50	392,89
1000	522,26	702,97	6,3930	24029,3	32343,8	294,141	462,39	390,82
1001	523,21	704,11	6,3941	24073,1	32395,9	294,193	465,30	388,77
1002	524,17	705,24	6,3953	24117,0	32448,1	294,246	468,22	386,72
1003	525,12	706,37	6,3964	24160,8	32500,3	294,298	471,16	384,69
1004	526,08	707,51	6,3975	24204,7	32552,5	294,350	474,12	382,68
1005	527,03	708,64	6,3986	24248,6	32604,7	294,402	477,09	380,67
1006	527,98	709,78	6,3998	24292,5	32656,9	294,454	480,08	378,67
1007	528,94	710,91	6,4009	24336,4	32709,1	294,505	483,09	376,69
1008	529,89	712,05	6,4020	24380,4	32761,4	294,557	486,11	374,72
1009	530,85	713,18	6,4032	24424,3	32813,6	294,609	489,15	372,77
1010	531,80	714,32	6,4043	24468,2	32865,9	294,661	492,20	370,82
1011	532,76	715,46	6,4054	24512,2	32918,1	294,712	495,27	368,89
1012	533,71	716,59	6,4065	24556,1	32970,4	294,764	498,36	366,96
1013	534,67	717,73	6,4076	24600,1	33022,7	294,816	501,46	365,05
1014	535,62	718,87	6,4088	24644,1	33075,0	294,867	504,59	363,15

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1015	536,58	720,00	6,4099	24688,1	33127,3	294,919	507,72	361,26
1016	537,54	721,14	6,4110	24732,1	33179,6	294,970	510,88	359,38
1017	538,49	722,28	6,4121	24776,1	33231,9	295,022	514,05	357,52
1018	539,45	723,41	6,4132	24820,1	33284,2	295,073	517,24	355,66
1019	540,41	724,55	6,4144	24864,1	33336,6	295,125	520,45	353,82
1020	541,36	725,69	6,4155	24908,1	33388,9	295,176	523,67	351,99
1021	542,32	726,83	6,4166	24952,2	33441,3	295,227	526,91	350,16
1022	543,28	727,96	6,4177	24996,2	33493,6	295,279	530,17	348,35
1023	544,24	729,10	6,4188	25040,3	33546,0	295,330	533,45	346,55
1024	545,19	730,24	6,4199	25084,3	33598,4	295,381	536,74	344,76
1025	546,15	731,38	6,4210	25128,4	33650,8	295,432	540,05	342,98
1026	547,11	732,52	6,4222	25172,5	33703,2	295,483	543,38	341,21
1027	548,07	733,66	6,4233	25216,6	33755,6	295,534	546,73	339,46
1028	549,03	734,80	6,4244	25260,7	33808,0	295,585	550,09	337,71
1029	549,99	735,94	6,4255	25304,8	33860,5	295,636	553,48	335,97
1030	550,94	737,08	6,4266	25348,9	33912,9	295,687	556,88	334,24
1031	551,90	738,22	6,4277	25393,1	33965,3	295,738	560,30	332,52
1032	552,86	739,36	6,4288	25437,2	34017,8	295,789	563,74	330,82
1033	553,82	740,50	6,4299	25481,4	34070,3	295,840	567,19	329,12
1034	554,78	741,64	6,4310	25525,5	34122,7	295,891	570,67	327,43
1035	555,74	742,78	6,4321	25569,7	34175,2	295,941	574,16	325,76
1036	556,70	743,92	6,4332	25613,9	34227,7	295,992	577,67	324,09
1037	557,66	745,06	6,4343	25658,0	34280,2	296,043	581,20	322,43
1038	558,62	746,20	6,4354	25702,2	34332,7	296,093	584,75	320,79
1039	559,58	747,34	6,4365	25746,4	34385,2	296,144	588,32	319,15
1040	560,54	748,48	6,4376	25790,7	34437,7	296,194	591,90	317,52
1041	561,51	749,63	6,4387	25834,9	34490,3	296,245	595,51	315,90
1042	562,47	750,77	6,4398	25879,1	34542,8	296,295	599,13	314,29
1043	563,43	751,91	6,4409	25923,3	34595,4	296,346	602,77	312,69
1044	564,39	753,05	6,4420	25967,6	34647,9	296,396	606,44	311,10
1045	565,35	754,19	6,4431	26011,8	34700,5	296,446	610,12	309,52
1046	566,31	755,34	6,4442	26056,1	34753,1	296,497	613,82	307,95
1047	567,28	756,48	6,4453	26100,4	34805,7	296,547	617,54	306,38
1048	568,24	757,62	6,4464	26144,7	34858,3	296,597	621,28	304,83
1049	569,20	758,77	6,4475	26188,9	34910,9	296,647	625,04	303,29
1050	570,16	759,91	6,4485	26233,2	34963,5	296,698	628,82	301,75
1051	571,13	761,05	6,4496	26277,5	35016,1	296,748	632,62	300,22
1052	572,09	762,20	6,4507	26321,9	35068,7	296,798	636,44	298,70
1053	573,05	763,34	6,4518	26366,2	35121,4	296,848	640,28	297,20
1054	574,02	764,49	6,4529	26410,5	35174,0	296,898	644,14	295,70

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1055	574,98	765,63	6,4540	26454,9	35226,7	296,948	648,02	294,20
1056	575,94	766,78	6,4551	26499,2	35279,3	296,997	651,92	292,72
1057	576,91	767,92	6,4561	26543,6	35332,0	297,047	655,84	291,25
1058	577,87	769,07	6,4572	26587,9	35384,7	297,097	659,78	289,78
1059	578,84	770,21	6,4583	26632,3	35437,4	297,147	663,75	288,32
1060	579,80	771,36	6,4594	26676,7	35490,1	297,197	667,73	286,87
1061	580,77	772,50	6,4605	26721,1	35542,8	297,246	671,73	285,43
1062	581,73	773,65	6,4616	26765,5	35595,5	297,296	675,75	284,00
1063	582,70	774,79	6,4626	26809,9	35648,2	297,346	679,80	282,58
1064	583,66	775,94	6,4637	26854,3	35700,9	297,395	683,87	281,16
1065	584,63	777,09	6,4648	26898,7	35753,7	297,445	687,95	279,75
1066	585,59	778,23	6,4659	26943,2	35806,4	297,494	692,06	278,35
1067	586,56	779,38	6,4669	26987,6	35859,2	297,544	696,19	276,96
1068	587,53	780,53	6,4680	27032,1	35912,0	297,593	700,34	275,58
1069	588,49	781,67	6,4691	27076,5	35964,7	297,643	704,51	274,20
1070	589,46	782,82	6,4702	27121,0	36017,5	297,692	708,71	272,84
1071	590,43	783,97	6,4712	27165,5	36070,3	297,741	712,92	271,48
1072	591,39	785,11	6,4723	27209,9	36123,1	297,790	717,16	270,12
1073	592,36	786,26	6,4734	27254,4	36175,9	297,840	721,42	268,78
1074	593,33	787,41	6,4744	27298,9	36228,7	297,889	725,70	267,44
1075	594,29	788,56	6,4755	27343,4	36281,5	297,938	730,01	266,11
1076	595,26	789,71	6,4766	27387,9	36334,4	297,987	734,33	264,79
1077	596,23	790,85	6,4776	27432,5	36387,2	298,036	738,68	263,48
1078	597,20	792,00	6,4787	27477,0	36440,0	298,085	743,05	262,17
1079	598,16	793,15	6,4798	27521,5	36492,9	298,134	747,44	260,87
1080	599,13	794,30	6,4808	27566,1	36545,8	298,183	751,86	259,58
1081	600,10	795,45	6,4819	27610,7	36598,6	298,232	756,29	258,30
1082	601,07	796,60	6,4830	27655,2	36651,5	298,281	760,76	257,02
1083	602,04	797,75	6,4840	27699,8	36704,4	298,330	765,24	255,75
1084	603,01	798,90	6,4851	27744,4	36757,3	298,379	769,75	254,49
1085	603,98	800,05	6,4861	27789,0	36810,2	298,428	774,27	253,23
1086	604,95	801,20	6,4872	27833,6	36863,1	298,476	778,83	251,98
1087	605,92	802,35	6,4883	27878,2	36916,0	298,525	783,40	250,74
1088	606,89	803,50	6,4893	27922,8	36969,0	298,574	788,00	249,51
1089	607,85	804,65	6,4904	27967,4	37021,9	298,622	792,62	248,28
1090	608,82	805,80	6,4914	28012,0	37074,8	298,671	797,27	247,06
1091	609,79	806,95	6,4925	28056,7	37127,8	298,719	801,94	245,85
1092	610,77	808,10	6,4935	28101,3	37180,7	298,768	806,63	244,64
1093	611,74	809,25	6,4946	28146,0	37233,7	298,816	811,35	243,44
1094	612,71	810,40	6,4957	28190,6	37286,7	298,865	816,09	242,25

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1095	613,68	811,56	6,4967	28235,3	37339,7	298,913	820,86	241,06
1096	614,65	812,71	6,4978	28280,0	37392,7	298,962	825,65	239,88
1097	615,62	813,86	6,4988	28324,6	37445,7	299,010	830,46	238,71
1098	616,59	815,01	6,4999	28369,3	37498,7	299,058	835,30	237,54
1099	617,56	816,16	6,5009	28414,0	37551,7	299,107	840,16	236,38
1100	618,53	817,32	6,5020	28458,7	37604,7	299,155	845,05	235,23
1101	619,51	818,47	6,5030	28503,5	37657,7	299,203	849,96	234,08
1102	620,48	819,62	6,5040	28548,2	37710,8	299,251	854,90	232,94
1103	621,45	820,77	6,5051	28592,9	37763,8	299,299	859,86	231,81
1104	622,42	821,93	6,5061	28637,7	37816,9	299,347	864,84	230,68
1105	623,39	823,08	6,5072	28682,4	37869,9	299,395	869,86	229,56
1106	624,37	824,23	6,5082	28727,2	37923,0	299,443	874,89	228,45
1107	625,34	825,39	6,5093	28771,9	37976,1	299,491	879,95	227,34
1108	626,31	826,54	6,5103	28816,7	38029,2	299,539	885,04	226,24
1109	627,29	827,70	6,5114	28861,5	38082,3	299,587	890,15	225,14
1110	628,26	828,85	6,5124	28906,2	38135,4	299,635	895,30	224,05
1111	629,23	830,00	6,5134	28951,0	38188,5	299,683	900,46	222,96
1112	630,21	831,16	6,5145	28995,8	38241,6	299,731	905,65	221,89
1113	631,18	832,31	6,5155	29040,7	38294,7	299,778	910,87	220,81
1114	632,16	833,47	6,5165	29085,5	38347,8	299,826	916,11	219,75
1115	633,13	834,62	6,5176	29130,3	38401,0	299,874	921,37	218,69
1116	634,10	835,78	6,5186	29175,1	38454,1	299,921	926,67	217,63
1117	635,08	836,93	6,5196	29220,0	38507,3	299,969	931,99	216,58
1118	636,05	838,09	6,5207	29264,8	38560,4	300,017	937,34	215,54
1119	637,03	839,24	6,5217	29309,7	38613,6	300,064	942,71	214,50
1120	638,00	840,40	6,5227	29354,5	38666,8	300,112	948,11	213,47
1121	638,98	841,56	6,5238	29399,4	38720,0	300,159	953,54	212,45
1122	639,95	842,71	6,5248	29444,3	38773,2	300,207	959,00	211,43
1123	640,93	843,87	6,5258	29489,2	38826,3	300,254	964,48	210,41
1124	641,90	845,02	6,5269	29534,0	38879,6	300,301	969,99	209,40
1125	642,88	846,18	6,5279	29578,9	38932,8	300,349	975,52	208,40
1126	643,86	847,34	6,5289	29623,8	38986,0	300,396	981,09	207,40
1127	644,83	848,49	6,5300	29668,8	39039,2	300,443	986,68	206,41
1128	645,81	849,65	6,5310	29713,7	39092,5	300,490	992,30	205,42
1129	646,79	850,81	6,5320	29758,6	39145,7	300,538	997,95	204,44
1130	647,76	851,97	6,5330	29803,6	39199,0	300,585	1003,6	203,47
1131	648,74	853,12	6,5341	29848,5	39252,2	300,632	1009,3	202,50
1132	649,72	854,28	6,5351	29893,5	39305,5	300,679	1015,1	201,53
1133	650,69	855,44	6,5361	29938,4	39358,7	300,726	1020,8	200,57
1134	651,67	856,60	6,5371	29983,4	39412,0	300,773	1026,6	199,62

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1135	652,65	857,76	6,5381	30028,4	39465,3	300,820	1032,4	198,67
1136	653,63	858,91	6,5392	30073,3	39518,6	300,867	1038,3	197,72
1137	654,60	860,07	6,5402	30118,3	39571,9	300,914	1044,1	196,78
1138	655,58	861,23	6,5412	30163,3	39625,2	300,961	1050,0	195,85
1139	656,56	862,39	6,5422	30208,3	39678,5	301,007	1056,0	194,92
1140	657,54	863,55	6,5432	30253,3	39731,9	301,054	1061,9	194,00
1141	658,52	864,71	6,5443	30298,4	39785,2	301,101	1067,9	193,08
1142	659,50	865,87	6,5453	30343,4	39838,5	301,148	1073,9	192,16
1143	660,47	867,03	6,5463	30388,4	39891,9	301,194	1080,0	191,26
1144	661,45	868,19	6,5473	30433,5	39945,3	301,241	1086,1	190,35
1145	662,43	869,35	6,5483	30478,5	39998,6	301,288	1092,2	189,45
1146	663,41	870,51	6,5493	30523,6	40052,0	301,334	1098,3	188,56
1147	664,39	871,67	6,5503	30568,6	40105,4	301,381	1104,5	187,67
1148	665,37	872,83	6,5513	30613,7	40158,7	301,427	1110,7	186,78
1149	666,35	873,99	6,5524	30658,8	40212,1	301,474	1116,9	185,91
1150	667,33	875,15	6,5534	30703,8	40265,5	301,520	1123,2	185,03
1151	668,31	876,31	6,5544	30748,9	40318,9	301,567	1129,4	184,16
1152	669,29	877,47	6,5554	30794,0	40372,4	301,613	1135,8	183,29
1153	670,27	878,63	6,5564	30839,1	40425,8	301,659	1142,1	182,43
1154	671,25	879,79	6,5574	30884,2	40479,2	301,706	1148,5	181,58
1155	672,23	880,95	6,5584	30929,4	40532,6	301,752	1154,9	180,73
1156	673,21	882,11	6,5594	30974,5	40586,1	301,798	1161,3	179,88
1157	674,19	883,28	6,5604	31019,6	40639,5	301,845	1167,8	179,04
1158	675,17	884,44	6,5614	31064,8	40693,0	301,891	1174,3	178,20
1159	676,16	885,60	6,5624	31109,9	40746,4	301,937	1180,9	177,37
1160	677,14	886,76	6,5634	31155,1	40799,9	301,983	1187,4	176,54
1161	678,12	887,92	6,5644	31200,2	40853,4	302,029	1194,0	175,71
1162	679,10	889,09	6,5654	31245,4	40906,9	302,075	1200,7	174,89
1163	680,08	890,25	6,5664	31290,6	40960,4	302,121	1207,3	174,08
1164	681,06	891,41	6,5674	31335,8	41013,9	302,167	1214,0	173,27
1165	682,05	892,57	6,5684	31381,0	41067,4	302,213	1220,7	172,46
1166	683,03	893,74	6,5694	31426,2	41120,9	302,259	1227,5	171,66
1167	684,01	894,90	6,5704	31471,4	41174,4	302,305	1234,3	170,86
1168	684,99	896,06	6,5714	31516,6	41227,9	302,351	1241,1	170,06
1169	685,98	897,23	6,5724	31561,8	41281,5	302,397	1248,0	169,27
1170	686,96	898,39	6,5734	31607,0	41335,0	302,442	1254,9	168,49
1171	687,94	899,56	6,5744	31652,3	41388,6	302,488	1261,8	167,71
1172	688,93	900,72	6,5754	31697,5	41442,1	302,534	1268,8	166,93
1173	689,91	901,88	6,5764	31742,8	41495,7	302,579	1275,7	166,16
1174	690,89	903,05	6,5774	31788,0	41549,3	302,625	1282,8	165,39

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1175	691,88	904,21	6,5784	31833,3	41602,8	302,671	1289,8	164,62
1176	692,86	905,38	6,5794	31878,6	41656,4	302,716	1296,9	163,86
1177	693,85	906,54	6,5803	31923,8	41710,0	302,762	1304,0	163,11
1178	694,83	907,71	6,5813	31969,1	41763,6	302,807	1311,2	162,35
1179	695,81	908,87	6,5823	32014,4	41817,2	302,853	1318,4	161,61
1180	696,80	910,04	6,5833	32059,7	41870,8	302,898	1325,6	160,86
1181	697,78	911,20	6,5843	32105,0	41924,4	302,944	1332,9	160,12
1182	698,77	912,37	6,5853	32150,3	41978,1	302,989	1340,2	159,38
1183	699,75	913,53	6,5863	32195,6	42031,7	303,034	1347,5	158,65
1184	700,74	914,70	6,5873	32241,0	42085,3	303,080	1354,9	157,92
1185	701,72	915,87	6,5882	32286,3	42139,0	303,125	1362,3	157,20
1186	702,71	917,03	6,5892	32331,6	42192,6	303,170	1369,7	156,47
1187	703,69	918,20	6,5902	32377,0	42246,3	303,216	1377,2	155,76
1188	704,68	919,36	6,5912	32422,3	42300,0	303,261	1384,7	155,04
1189	705,67	920,53	6,5922	32467,7	42353,6	303,306	1392,2	154,33
1190	706,65	921,70	6,5932	32513,1	42407,3	303,351	1399,8	153,63
1191	707,64	922,86	6,5941	32558,4	42461,0	303,396	1407,4	152,92
1192	708,62	924,03	6,5951	32603,8	42514,7	303,441	1415,1	152,23
1193	709,61	925,20	6,5961	32649,2	42568,4	303,486	1422,8	151,53
1194	710,60	926,37	6,5971	32694,6	42622,1	303,531	1430,5	150,84
1195	711,58	927,53	6,5980	32740,0	42675,8	303,576	1438,2	150,15
1196	712,57	928,70	6,5990	32785,4	42729,6	303,621	1446,0	149,47
1197	713,56	929,87	6,6000	32830,8	42783,3	303,666	1453,9	148,78
1198	714,55	931,04	6,6010	32876,3	42837,0	303,711	1461,7	148,11
1199	715,53	932,21	6,6020	32921,7	42890,8	303,756	1469,6	147,43
1200	716,52	933,37	6,6029	32967,1	42944,5	303,801	1477,6	146,76
1201	717,51	934,54	6,6039	33012,6	42998,3	303,845	1485,5	146,10
1202	718,49	935,71	6,6049	33057,9	43052,0	303,890	1493,5	145,44
1203	719,48	936,88	6,6058	33103,4	43105,7	303,935	1501,6	144,78
1204	720,47	938,05	6,6068	33148,8	43159,5	303,979	1509,7	144,12
1205	721,46	939,22	6,6078	33194,3	43213,3	304,024	1517,8	143,47
1206	722,45	940,38	6,6088	33239,8	43267,1	304,069	1526,0	142,82
1207	723,44	941,55	6,6097	33285,3	43320,9	304,113	1534,2	142,17
1208	724,42	942,72	6,6107	33330,5	43374,5	304,158	1542,4	141,53
1209	725,41	943,89	6,6117	33376,0	43428,3	304,202	1550,7	140,89
1210	726,40	945,06	6,6126	33421,5	43482,1	304,247	1559,0	140,26
1211	727,39	946,23	6,6136	33467,0	43535,9	304,291	1567,4	139,62
1212	728,38	947,40	6,6146	33512,6	43589,8	304,336	1575,8	138,99
1213	729,37	948,57	6,6155	33558,1	43643,6	304,380	1584,2	138,37
1214	730,35	949,74	6,6165	33603,6	43697,4	304,424	1592,7	137,74

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1215	731,34	950,91	6,6174	33649,2	43751,3	304,469	1601,2	137,12
1216	732,33	952,08	6,6184	33694,7	43805,1	304,513	1609,8	136,51
1217	733,32	953,25	6,6194	33740,3	43859,0	304,557	1618,3	135,89
1218	734,31	954,41	6,6203	33785,5	43912,5	304,601	1626,9	135,29
1219	735,30	955,58	6,6213	33831,0	43966,4	304,646	1635,6	134,68
1220	736,29	956,76	6,6223	33876,6	44020,3	304,690	1644,3	134,08
1221	737,28	957,93	6,6232	33922,2	44074,2	304,734	1653,1	133,48
1222	738,27	959,10	6,6242	33967,8	44128,1	304,778	1661,9	132,88
1223	739,26	960,27	6,6251	34013,3	44182,0	304,822	1670,7	132,28
1224	740,25	961,44	6,6261	34058,9	44235,9	304,866	1679,6	131,69
1225	741,24	962,61	6,6270	34104,5	44289,8	304,910	1688,5	131,10
1226	742,23	963,78	6,6280	34150,1	44343,7	304,954	1697,5	130,52
1227	743,22	964,96	6,6290	34195,7	44397,6	304,998	1706,5	129,94
1228	744,22	966,13	6,6299	34241,4	44451,6	305,042	1715,5	129,36
1229	745,21	967,30	6,6309	34287,0	44505,5	305,086	1724,6	128,78
1230	746,20	968,47	6,6318	34332,6	44559,5	305,130	1733,7	128,21
1231	747,19	969,65	6,6328	34378,3	44613,4	305,174	1742,9	127,64
1232	748,18	970,82	6,6337	34423,9	44667,4	305,218	1752,1	127,07
1233	749,18	971,99	6,6347	34469,6	44721,4	305,261	1761,3	126,50
1234	750,16	973,15	6,6356	34514,7	44774,8	305,305	1770,5	125,95
1235	751,15	974,33	6,6366	34560,4	44828,8	305,348	1779,9	125,39
1236	752,14	975,50	6,6375	34606,1	44882,8	305,392	1789,3	124,83
1237	753,14	976,67	6,6385	34651,8	44936,8	305,436	1798,7	124,28
1238	754,13	977,85	6,6394	34697,4	44990,8	305,479	1808,1	123,73
1239	755,12	979,02	6,6404	34743,1	45044,8	305,523	1817,7	123,18
1240	756,11	980,20	6,6413	34788,8	45098,8	305,567	1827,2	122,64
1241	757,11	981,37	6,6423	34834,5	45152,8	305,610	1836,8	122,09
1242	758,10	982,54	6,6432	34880,2	45206,8	305,654	1846,4	121,55
1243	759,09	983,72	6,6441	34925,9	45260,9	305,697	1856,1	121,02
1244	760,09	984,89	6,6451	34971,6	45314,9	305,741	1865,8	120,48
1245	761,08	986,07	6,6460	35017,4	45368,9	305,784	1875,6	119,95
1246	762,08	987,24	6,6470	35063,1	45423,0	305,827	1885,4	119,42
1247	763,07	988,42	6,6479	35108,8	45477,0	305,871	1895,3	118,90
1248	764,06	989,59	6,6489	35154,6	45531,1	305,914	1905,2	118,38
1249	765,06	990,77	6,6498	35200,3	45585,2	305,957	1915,1	117,85
1250	766,05	991,94	6,6507	35246,1	45639,2	306,001	1925,1	117,34
1251	767,05	993,12	6,6517	35291,9	45693,3	306,044	1935,2	116,82
1252	768,04	994,29	6,6526	35337,6	45747,4	306,087	1945,3	116,31
1253	769,04	995,47	6,6536	35383,4	45801,5	306,130	1955,4	115,80
1254	770,03	996,64	6,6545	35429,2	45855,6	306,173	1965,6	115,29

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1255	771,01	997,81	6,6554	35474,3	45909,1	306,216	1975,7	114,79
1256	772,01	998,98	6,6564	35520,1	45963,2	306,259	1985,9	114,29
1257	773,00	1000,16	6,6573	35565,9	46017,3	306,302	1996,2	113,79
1258	774,00	1001,33	6,6582	35611,7	46071,4	306,345	2006,6	113,29
1259	775,00	1002,51	6,6592	35657,5	46125,5	306,388	2017,0	112,80
1260	775,99	1003,69	6,6601	35703,4	46179,6	306,431	2027,5	112,31
1261	776,99	1004,86	6,6610	35749,2	46233,8	306,474	2038,0	111,82
1262	777,98	1006,04	6,6620	35795,0	46287,9	306,517	2048,5	111,33
1263	778,98	1007,22	6,6629	35840,8	46342,1	306,560	2059,1	110,84
1264	779,98	1008,39	6,6638	35886,7	46396,2	306,603	2069,7	110,36
1265	780,97	1009,57	6,6648	35932,5	46450,4	306,646	2080,4	109,88
1266	781,97	1010,75	6,6657	35978,4	46504,5	306,689	2091,2	109,40
1267	782,96	1011,93	6,6666	36024,2	46558,7	306,731	2102,0	108,93
1268	783,96	1013,10	6,6676	36070,1	46612,9	306,774	2112,8	108,45
1269	784,96	1014,28	6,6685	36115,9	46667,1	306,817	2123,7	107,98
1270	785,96	1015,46	6,6694	36161,8	46721,2	306,859	2134,6	107,52
1271	786,95	1016,64	6,6703	36207,7	46775,4	306,902	2145,6	107,05
1272	787,95	1017,81	6,6713	36253,6	46829,6	306,945	2156,6	106,59
1273	788,95	1018,99	6,6722	36299,5	46883,8	306,987	2167,7	106,12
1274	789,94	1020,17	6,6731	36345,4	46938,0	307,030	2178,8	105,67
1275	790,94	1021,35	6,6740	36391,3	46992,3	307,072	2190,0	105,21
1276	791,94	1022,53	6,6750	36437,2	47046,5	307,115	2201,2	104,75
1277	792,94	1023,71	6,6759	36483,1	47100,7	307,157	2212,5	104,30
1278	793,94	1024,88	6,6768	36529,0	47154,9	307,200	2223,8	103,85
1279	794,93	1026,06	6,6777	36574,9	47209,2	307,242	2235,2	103,40
1280	795,93	1027,24	6,6786	36620,9	47263,4	307,285	2246,6	102,96
1281	796,93	1028,42	6,6796	36666,8	47317,7	307,327	2258,1	102,52
1282	797,91	1029,58	6,6805	36712,0	47371,2	307,369	2269,5	102,08
1283	798,91	1030,76	6,6814	36757,9	47425,4	307,411	2281,0	101,64
1284	799,91	1031,94	6,6823	36803,9	47479,7	307,453	2292,7	101,21
1285	800,91	1033,12	6,6832	36849,8	47534,0	307,496	2304,3	100,77
1286	801,91	1034,30	6,6842	36895,8	47588,3	307,538	2316,1	100,34
1287	802,91	1035,48	6,6851	36941,8	47642,5	307,580	2327,8	99,910
1288	803,91	1036,66	6,6860	36987,7	47696,8	307,622	2339,7	99,481
1289	804,91	1037,84	6,6869	37033,7	47751,1	307,664	2351,6	99,055
1290	805,91	1039,02	6,6878	37079,7	47805,4	307,706	2363,5	98,631
1291	806,90	1040,20	6,6887	37125,7	47859,7	307,749	2375,5	98,210
1292	807,90	1041,38	6,6896	37171,7	47914,0	307,791	2387,6	97,790
1293	808,90	1042,56	6,6906	37217,7	47968,3	307,833	2399,7	97,372
1294	809,90	1043,74	6,6915	37263,7	48022,7	307,875	2411,8	96,956

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1295	810,90	1044,92	6,6924	37309,7	48077,0	307,917	2424,0	96,543
1296	811,90	1046,11	6,6933	37355,7	48131,3	307,958	2436,3	96,131
1297	812,90	1047,29	6,6942	37401,7	48185,6	308,000	2448,6	95,722
1298	813,90	1048,47	6,6951	37447,8	48240,0	308,042	2460,9	95,314
1299	814,91	1049,65	6,6960	37493,8	48294,3	308,084	2473,4	94,909
1300	815,91	1050,83	6,6969	37539,8	48348,7	308,126	2485,8	94,505
1301	816,91	1052,01	6,6978	37585,9	48403,1	308,168	2498,4	94,104
1302	817,91	1053,19	6,6988	37631,9	48457,4	308,210	2510,9	93,704
1303	818,91	1054,37	6,6997	37678,0	48511,8	308,251	2523,6	93,306
1304	819,91	1055,56	6,7006	37724,0	48566,2	308,293	2536,3	92,911
1305	820,91	1056,74	6,7015	37770,1	48620,5	308,335	2549,0	92,517
1306	821,91	1057,92	6,7024	37816,2	48674,9	308,376	2561,8	92,125
1307	822,91	1059,10	6,7033	37862,3	48729,3	308,418	2574,7	91,735
1308	823,92	1060,29	6,7042	37908,3	48783,7	308,460	2587,6	91,347
1309	824,92	1061,47	6,7051	37954,4	48838,1	308,501	2600,6	90,960
1310	825,92	1062,65	6,7060	38000,5	48892,5	308,543	2613,6	90,576
1311	826,92	1063,83	6,7069	38046,6	48946,9	308,584	2626,7	90,194
1312	827,92	1065,02	6,7078	38092,7	49001,4	308,626	2639,8	89,813
1313	828,92	1066,20	6,7087	38138,8	49055,8	308,667	2653,0	89,435
1314	829,93	1067,38	6,7096	38184,9	49110,2	308,709	2666,3	89,058
1315	830,91	1068,55	6,7105	38230,2	49163,8	308,749	2679,4	88,691
1316	831,91	1069,73	6,7114	38276,3	49218,2	308,791	2692,7	88,317
1317	832,92	1070,91	6,7123	38322,4	49272,6	308,832	2706,2	87,946
1318	833,92	1072,09	6,7132	38368,6	49327,1	308,873	2719,6	87,576
1319	834,92	1073,28	6,7141	38414,7	49381,5	308,915	2733,2	87,208
1320	835,92	1074,46	6,7150	38460,8	49436,0	308,956	2746,8	86,843
1321	836,93	1075,65	6,7159	38507,0	49490,5	308,997	2760,5	86,478
1322	837,93	1076,83	6,7168	38553,1	49544,9	309,038	2774,2	86,116
1323	838,93	1078,01	6,7177	38599,3	49599,4	309,080	2787,9	85,755
1324	839,94	1079,20	6,7186	38645,5	49653,9	309,121	2801,8	85,396
1325	840,94	1080,38	6,7194	38691,6	49708,4	309,162	2815,7	85,039
1326	841,94	1081,57	6,7203	38737,8	49762,8	309,203	2829,6	84,683
1327	842,95	1082,75	6,7212	38784,0	49817,3	309,244	2843,6	84,330
1328	843,95	1083,93	6,7221	38830,2	49871,8	309,285	2857,7	83,977
1329	844,95	1085,12	6,7230	38876,4	49926,3	309,326	2871,9	83,627
1330	845,96	1086,30	6,7239	38922,5	49980,8	309,367	2886,1	83,278
1331	846,96	1087,49	6,7248	38968,7	50035,4	309,408	2900,3	82,931
1332	847,97	1088,67	6,7257	39014,9	50089,9	309,449	2914,6	82,586
1333	848,97	1089,86	6,7266	39061,2	50144,4	309,490	2929,0	82,242
1334	849,98	1091,04	6,7275	39107,4	50198,9	309,531	2943,5	81,900

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1335	850,98	1092,23	6,7284	39153,6	50253,4	309,572	2958,0	81,559
1336	851,98	1093,41	6,7292	39199,8	50308,0	309,613	2972,5	81,220
1337	852,99	1094,60	6,7301	39246,0	50362,5	309,653	2987,2	80,883
1338	853,99	1095,79	6,7310	39292,3	50417,1	309,694	3001,8	80,547
1339	855,00	1096,97	6,7319	39338,5	50471,6	309,735	3016,6	80,214
1340	856,00	1098,16	6,7328	39384,8	50526,2	309,776	3031,4	79,881
1341	857,01	1099,34	6,7337	39431,0	50580,8	309,816	3046,3	79,550
1342	858,01	1100,53	6,7346	39477,3	50635,3	309,857	3061,2	79,221
1343	859,02	1101,72	6,7354	39523,5	50689,9	309,898	3076,2	78,894
1344	860,03	1102,90	6,7363	39569,8	50744,5	309,938	3091,3	78,568
1345	861,03	1104,09	6,7372	39616,1	50799,1	309,979	3106,4	78,243
1346	862,04	1105,27	6,7381	39662,3	50853,7	310,020	3121,6	77,920
1347	863,04	1106,46	6,7390	39708,6	50908,3	310,060	3136,9	77,599
1348	864,05	1107,65	6,7399	39754,9	50962,9	310,101	3152,2	77,279
1349	865,06	1108,83	6,7407	39801,2	51017,5	310,141	3167,6	76,960
1350	866,06	1110,02	6,7416	39847,5	51072,1	310,182	3183,1	76,643
1351	867,07	1111,21	6,7425	39893,8	51126,7	310,222	3198,6	76,328
1352	868,07	1112,40	6,7434	39940,1	51181,3	310,262	3214,2	76,014
1353	869,08	1113,58	6,7442	39986,4	51235,9	310,303	3229,8	75,701
1354	870,09	1114,77	6,7451	40032,7	51290,6	310,343	3245,5	75,391
1355	871,07	1115,94	6,7460	40078,0	51344,2	310,383	3261,0	75,089
1356	872,08	1117,12	6,7469	40124,3	51398,8	310,423	3276,8	74,781
1357	873,09	1118,31	6,7477	40170,6	51453,4	310,463	3292,7	74,474
1358	874,09	1119,50	6,7486	40217,0	51508,1	310,504	3308,7	74,169
1359	875,10	1120,69	6,7495	40263,3	51562,7	310,544	3324,8	73,866
1360	876,11	1121,87	6,7504	40309,7	51617,4	310,584	3340,9	73,563
1361	877,11	1123,06	6,7512	40356,0	51672,0	310,624	3357,1	73,263
1362	878,12	1124,25	6,7521	40402,3	51726,7	310,664	3373,3	72,963
1363	879,13	1125,44	6,7530	40448,7	51781,4	310,704	3389,6	72,665
1364	880,14	1126,63	6,7538	40495,1	51836,0	310,745	3406,0	72,369
1365	881,14	1127,81	6,7547	40541,4	51890,7	310,785	3422,5	72,074
1366	882,15	1129,00	6,7556	40587,8	51945,4	310,825	3439,0	71,780
1367	883,16	1130,19	6,7565	40634,2	52000,1	310,865	3455,6	71,487
1368	884,17	1131,38	6,7573	40680,5	52054,8	310,905	3472,3	71,197
1369	885,18	1132,57	6,7582	40726,9	52109,5	310,945	3489,0	70,907
1370	886,18	1133,76	6,7591	40773,3	52164,2	310,985	3505,8	70,619
1371	887,19	1134,95	6,7599	40819,7	52218,9	311,024	3522,7	70,332
1372	888,20	1136,14	6,7608	40866,1	52273,6	311,064	3539,6	70,046
1373	889,21	1137,32	6,7617	40912,5	52328,3	311,104	3556,6	69,762
1374	890,22	1138,51	6,7625	40958,9	52383,0	311,144	3573,7	69,479

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1375	891,23	1139,70	6,7634	41005,3	52437,8	311,184	3590,9	69,197
1376	892,23	1140,89	6,7643	41051,7	52492,5	311,224	3608,1	68,917
1377	893,24	1142,08	6,7651	41098,1	52547,2	311,263	3625,4	68,638
1378	894,25	1143,27	6,7660	41144,6	52601,9	311,303	3642,8	68,360
1379	895,26	1144,46	6,7669	41191,0	52656,7	311,343	3660,2	68,084
1380	896,27	1145,65	6,7677	41237,4	52711,4	311,383	3677,7	67,809
1381	897,28	1146,84	6,7686	41283,8	52766,2	311,422	3695,3	67,535
1382	898,29	1148,03	6,7694	41330,3	52821,0	311,462	3712,9	67,263
1383	899,30	1149,22	6,7703	41376,7	52875,7	311,501	3730,7	66,991
1384	900,31	1150,41	6,7712	41423,2	52930,5	311,541	3748,5	66,721
1385	901,32	1151,60	6,7720	41469,6	52985,2	311,581	3766,4	66,452
1386	902,33	1152,79	6,7729	41516,1	53040,0	311,620	3784,3	66,185
1387	903,34	1153,98	6,7737	41562,6	53094,8	311,660	3802,3	65,919
1388	904,35	1155,17	6,7746	41609,0	53149,6	311,699	3820,4	65,654
1389	905,36	1156,37	6,7755	41655,5	53204,4	311,739	3838,6	65,390
1390	906,37	1157,56	6,7763	41702,0	53259,2	311,778	3856,9	65,127
1391	907,38	1158,75	6,7772	41748,5	53314,0	311,818	3875,2	64,866
1392	908,39	1159,94	6,7780	41795,0	53368,8	311,857	3893,6	64,606
1393	909,40	1161,13	6,7789	41841,5	53423,6	311,896	3912,1	64,347
1394	910,41	1162,32	6,7797	41888,0	53478,4	311,936	3930,6	64,089
1395	911,42	1163,51	6,7806	41934,5	53533,2	311,975	3949,3	63,833
1396	912,43	1164,70	6,7814	41981,0	53588,0	312,014	3968,0	63,577
1397	913,44	1165,90	6,7823	42027,5	53642,9	312,053	3986,7	63,323
1398	914,45	1167,09	6,7831	42074,0	53697,7	312,093	4005,6	63,070
1399	915,46	1168,28	6,7840	42120,5	53752,5	312,132	4024,5	62,818
1400	916,48	1169,47	6,7849	42167,1	53807,4	312,171	4043,6	62,567
1401	917,49	1170,66	6,7857	42213,6	53862,2	312,210	4062,6	62,318
1402	918,50	1171,86	6,7866	42260,1	53917,1	312,249	4081,8	62,070
1403	919,48	1173,02	6,7874	42305,5	53970,7	312,288	4100,6	61,830
1404	920,50	1174,21	6,7882	42352,0	54025,6	312,327	4119,9	61,584
1405	921,51	1175,41	6,7891	42398,6	54080,4	312,366	4139,3	61,339
1406	922,52	1176,60	6,7899	42445,1	54135,3	312,405	4158,8	61,095
1407	923,53	1177,79	6,7908	42491,7	54190,2	312,444	4178,3	60,852
1408	924,54	1178,98	6,7916	42538,2	54245,0	312,483	4198,0	60,610
1409	925,55	1180,18	6,7925	42584,8	54299,9	312,522	4217,7	60,370
1410	926,57	1181,37	6,7933	42631,3	54354,8	312,561	4237,5	60,131
1411	927,58	1182,56	6,7942	42677,9	54409,7	312,600	4257,4	59,892
1412	928,59	1183,75	6,7950	42724,5	54464,6	312,638	4277,3	59,655
1413	929,60	1184,95	6,7959	42771,0	54519,4	312,677	4297,4	59,419
1414	930,62	1186,14	6,7967	42817,6	54574,3	312,716	4317,5	59,184

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1415	931,63	1187,33	6,7975	42864,2	54629,2	312,755	4337,7	58,950
1416	932,64	1188,53	6,7984	42910,8	54684,1	312,794	4358,0	58,717
1417	933,65	1189,72	6,7992	42957,4	54739,1	312,832	4378,3	58,485
1418	934,67	1190,91	6,8001	43004,0	54794,0	312,871	4398,8	58,254
1419	935,68	1192,11	6,8009	43050,6	54848,9	312,910	4419,3	58,025
1420	936,69	1193,30	6,8018	43097,2	54903,8	312,949	4439,9	57,796
1421	937,70	1194,50	6,8026	43143,8	54958,7	312,987	4460,6	57,568
1422	938,72	1195,69	6,8034	43190,4	55013,7	313,026	4481,4	57,341
1423	939,73	1196,88	6,8043	43237,0	55068,6	313,065	4502,3	57,116
1424	940,74	1198,08	6,8051	43283,7	55123,5	313,103	4523,2	56,891
1425	941,76	1199,27	6,8059	43330,3	55178,5	313,142	4544,3	56,668
1426	942,77	1200,47	6,8068	43376,9	55233,4	313,180	4565,4	56,445
1427	943,79	1201,66	6,8076	43423,6	55288,4	313,219	4586,6	56,224
1428	944,80	1202,85	6,8085	43470,2	55343,3	313,257	4607,9	56,003
1429	945,81	1204,05	6,8093	43516,8	55398,3	313,296	4629,2	55,784
1430	946,83	1205,24	6,8101	43563,5	55453,2	313,334	4650,7	55,565
1431	947,84	1206,44	6,8110	43610,1	55508,2	313,373	4672,2	55,348
1432	948,85	1207,63	6,8118	43656,8	55563,2	313,411	4693,9	55,131
1433	949,87	1208,83	6,8126	43703,5	55618,2	313,449	4715,6	54,915
1434	950,88	1210,02	6,8135	43750,1	55673,1	313,488	4737,4	54,701
1435	951,90	1211,22	6,8143	43796,8	55728,1	313,526	4759,3	54,487
1436	952,91	1212,41	6,8151	43843,5	55783,1	313,564	4781,3	54,275
1437	953,93	1213,61	6,8160	43890,1	55838,1	313,603	4803,3	54,063
1438	954,94	1214,80	6,8168	43936,8	55893,1	313,641	4825,5	53,852
1439	955,96	1216,00	6,8176	43983,5	55948,1	313,679	4847,7	53,642
1440	956,97	1217,19	6,8185	44030,2	56003,1	313,717	4870,1	53,433
1441	957,99	1218,39	6,8193	44076,9	56058,1	313,756	4892,5	53,226
1442	959,00	1219,59	6,8201	44123,6	56113,1	313,794	4915,0	53,018
1443	960,02	1220,78	6,8210	44170,3	56168,1	313,832	4937,6	52,812
1444	961,03	1221,98	6,8218	44217,0	56223,1	313,870	4960,3	52,607
1445	962,05	1223,17	6,8226	44263,7	56278,2	313,908	4983,0	52,403
1446	963,06	1224,37	6,8234	44310,4	56333,2	313,946	5005,9	52,200
1447	964,08	1225,56	6,8243	44357,1	56388,2	313,984	5028,9	51,997
1448	965,09	1226,76	6,8251	44403,9	56443,3	314,022	5051,9	51,796
1449	966,11	1227,96	6,8259	44450,6	56498,3	314,060	5075,1	51,595
1450	967,12	1229,15	6,8267	44497,3	56553,4	314,098	5098,3	51,396
1451	968,14	1230,35	6,8276	44544,1	56608,4	314,136	5121,6	51,197
1452	969,15	1231,55	6,8284	44590,8	56663,5	314,174	5145,1	50,999
1453	970,17	1232,74	6,8292	44637,6	56718,5	314,212	5168,6	50,802
1454	971,19	1233,94	6,8300	44684,3	56773,6	314,250	5192,2	50,606

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1455	972,20	1235,14	6,8309	44731,1	56828,7	314,288	5215,9	50,410
1456	973,22	1236,33	6,8317	44777,8	56883,7	314,326	5239,7	50,216
1457	974,24	1237,53	6,8325	44824,6	56938,8	314,363	5263,6	50,022
1458	975,25	1238,73	6,8333	44871,3	56993,9	314,401	5287,5	49,830
1459	976,27	1239,93	6,8341	44918,1	57049,0	314,439	5311,6	49,638
1460	977,26	1241,09	6,8349	44963,5	57102,7	314,476	5335,1	49,454
1461	978,27	1242,29	6,8358	45010,3	57157,8	314,513	5359,3	49,263
1462	979,29	1243,49	6,8366	45057,1	57212,9	314,551	5383,7	49,074
1463	980,31	1244,69	6,8374	45103,9	57268,0	314,589	5408,1	48,886
1464	981,32	1245,88	6,8382	45150,6	57323,1	314,626	5432,7	48,698
1465	982,34	1247,08	6,8390	45197,4	57378,2	314,664	5457,3	48,511
1466	983,36	1248,28	6,8399	45244,2	57433,3	314,702	5482,1	48,325
1467	984,37	1249,48	6,8407	45291,0	57488,4	314,739	5506,9	48,140
1468	985,39	1250,67	6,8415	45337,8	57543,5	314,777	5531,8	47,956
1469	986,41	1251,87	6,8423	45384,6	57598,6	314,814	5556,8	47,773
1470	987,43	1253,07	6,8431	45431,4	57653,8	314,852	5582,0	47,590
1471	988,44	1254,27	6,8439	45478,2	57708,9	314,889	5607,2	47,408
1472	989,46	1255,47	6,8447	45525,0	57764,0	314,927	5632,5	47,227
1473	990,48	1256,66	6,8456	45571,9	57819,1	314,964	5657,9	47,047
1474	991,49	1257,86	6,8464	45618,7	57874,3	315,002	5683,5	46,867
1475	992,51	1259,06	6,8472	45665,5	57929,4	315,039	5709,1	46,688
1476	993,53	1260,26	6,8480	45712,3	57984,6	315,076	5734,8	46,511
1477	994,55	1261,46	6,8488	45759,1	58039,7	315,114	5760,6	46,333
1478	995,57	1262,66	6,8496	45806,0	58094,9	315,151	5786,5	46,157
1479	996,58	1263,86	6,8504	45852,8	58150,0	315,188	5812,6	45,982
1480	997,60	1265,05	6,8512	45899,7	58205,1	315,226	5838,7	45,807
1481	998,62	1266,25	6,8521	45946,5	58260,3	315,263	5864,9	45,633
1482	999,64	1267,45	6,8529	45993,4	58315,5	315,300	5891,3	45,460
1483	1000,66	1268,65	6,8537	46040,2	58370,6	315,337	5917,7	45,287
1484	1001,68	1269,85	6,8545	46087,1	58425,8	315,375	5944,2	45,115
1485	1002,69	1271,05	6,8553	46133,9	58481,0	315,412	5970,9	44,944
1486	1003,71	1272,25	6,8561	46180,8	58536,2	315,449	5997,6	44,774
1487	1004,73	1273,45	6,8569	46227,7	58591,4	315,486	6024,4	44,605
1488	1005,75	1274,65	6,8577	46274,6	58646,5	315,523	6051,4	44,436
1489	1006,77	1275,85	6,8585	46321,4	58701,7	315,560	6078,4	44,268
1490	1007,79	1277,05	6,8593	46368,3	58756,9	315,597	6105,6	44,101
1491	1008,81	1278,25	6,8601	46415,2	58812,1	315,634	6132,8	43,934
1492	1009,83	1279,45	6,8609	46462,1	58867,3	315,671	6160,2	43,768
1493	1010,85	1280,65	6,8617	46509,0	58922,6	315,708	6187,7	43,603
1494	1011,86	1281,85	6,8625	46555,9	58977,8	315,745	6215,2	43,439

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1495	1012,88	1283,05	6,8633	46602,8	59033,0	315,782	6242,9	43,275
1496	1013,90	1284,25	6,8641	46649,7	59088,2	315,819	6270,7	43,112
1497	1014,92	1285,45	6,8649	46696,6	59143,4	315,856	6298,6	42,950
1498	1015,94	1286,65	6,8657	46743,5	59198,6	315,893	6326,6	42,788
1499	1016,96	1287,85	6,8665	46790,4	59253,9	315,930	6354,7	42,628
1500	1017,98	1289,05	6,8673	46837,3	59309,1	315,967	6382,9	42,467
1501	1019,00	1290,25	6,8681	46884,2	59364,3	316,003	6411,2	42,308
1502	1020,02	1291,45	6,8689	46931,2	59419,6	316,040	6439,7	42,149
1503	1021,04	1292,65	6,8697	46978,1	59474,8	316,077	6468,2	41,991
1504	1022,06	1293,85	6,8705	47025,0	59530,1	316,114	6496,9	41,834
1505	1023,08	1295,05	6,8713	47072,0	59585,3	316,151	6525,6	41,677
1506	1024,10	1296,25	6,8721	47118,9	59640,6	316,187	6554,5	41,521
1507	1025,12	1297,45	6,8729	47165,9	59695,8	316,224	6583,5	41,366
1508	1026,14	1298,65	6,8737	47212,8	59751,1	316,261	6612,6	41,211
1509	1027,16	1299,86	6,8745	47259,8	59806,3	316,297	6641,8	41,057
1510	1028,18	1301,06	6,8753	47306,7	59861,6	316,334	6671,1	40,904
1511	1029,20	1302,26	6,8761	47353,7	59916,9	316,370	6700,5	40,751
1512	1030,22	1303,46	6,8769	47400,6	59972,2	316,407	6730,1	40,599
1513	1031,25	1304,66	6,8777	47447,6	60027,4	316,444	6759,7	40,448
1514	1032,27	1305,86	6,8785	47494,6	60082,7	316,480	6789,5	40,297
1515	1033,29	1307,06	6,8793	47541,5	60138,0	316,517	6819,4	40,147
1516	1034,31	1308,27	6,8801	47588,5	60193,3	316,553	6849,4	39,998
1517	1035,33	1309,47	6,8809	47635,5	60248,6	316,590	6879,5	39,849
1518	1036,35	1310,67	6,8817	47682,5	60303,9	316,626	6909,7	39,701
1519	1037,37	1311,87	6,8825	47729,5	60359,2	316,662	6940,0	39,553
1520	1038,39	1313,07	6,8833	47776,5	60414,5	316,699	6970,5	39,406
1521	1039,41	1314,28	6,8841	47823,4	60469,8	316,735	7001,0	39,260
1522	1040,44	1315,48	6,8848	47870,4	60525,1	316,772	7031,7	39,114
1523	1041,46	1316,68	6,8856	47917,5	60580,4	316,808	7062,5	38,969
1524	1042,48	1317,88	6,8864	47964,5	60635,8	316,844	7093,4	38,825
1525	1043,50	1319,09	6,8872	48011,5	60691,1	316,881	7124,5	38,681
1526	1044,52	1320,29	6,8880	48058,5	60746,4	316,917	7155,6	38,538
1527	1045,54	1321,49	6,8888	48105,5	60801,8	316,953	7186,9	38,396
1528	1046,53	1322,66	6,8895	48151,0	60855,6	316,988	7217,2	38,260
1529	1047,56	1323,86	6,8903	48198,0	60910,9	317,024	7248,7	38,118
1530	1048,58	1325,07	6,8911	48245,1	60966,3	317,060	7280,3	37,978
1531	1049,60	1326,27	6,8919	48292,1	61021,6	317,097	7312,0	37,837
1532	1050,62	1327,47	6,8927	48339,1	61076,9	317,133	7343,9	37,698
1533	1051,64	1328,67	6,8935	48386,1	61132,3	317,169	7375,8	37,559
1534	1052,67	1329,88	6,8943	48433,2	61187,6	317,205	7407,9	37,421

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1535	1053,69	1331,08	6,8950	48480,2	61243,0	317,241	7440,1	37,283
1536	1054,71	1332,28	6,8958	48527,3	61298,3	317,277	7472,5	37,146
1537	1055,73	1333,49	6,8966	48574,3	61353,7	317,313	7504,9	37,009
1538	1056,76	1334,69	6,8974	48621,4	61409,1	317,349	7537,5	36,873
1539	1057,78	1335,89	6,8982	48668,4	61464,4	317,385	7570,2	36,738
1540	1058,80	1337,10	6,8990	48715,5	61519,8	317,421	7603,0	36,603
1541	1059,82	1338,30	6,8997	48762,5	61575,2	317,457	7636,0	36,469
1542	1060,85	1339,50	6,9005	48809,6	61630,5	317,493	7669,0	36,335
1543	1061,87	1340,71	6,9013	48856,6	61685,9	317,529	7702,2	36,202
1544	1062,89	1341,91	6,9021	48903,7	61741,3	317,565	7735,5	36,070
1545	1063,92	1343,11	6,9029	48950,8	61796,7	317,601	7769,0	35,938
1546	1064,94	1344,32	6,9036	48997,8	61852,1	317,636	7802,5	35,806
1547	1065,96	1345,52	6,9044	49044,9	61907,5	317,672	7836,2	35,675
1548	1066,99	1346,73	6,9052	49092,0	61962,9	317,708	7870,0	35,545
1549	1068,01	1347,93	6,9060	49139,1	62018,3	317,744	7904,0	35,415
1550	1069,03	1349,13	6,9068	49186,2	62073,7	317,780	7938,0	35,286
1551	1070,06	1350,34	6,9075	49233,3	62129,1	317,815	7972,2	35,157
1552	1071,08	1351,54	6,9083	49280,4	62184,5	317,851	8006,6	35,029
1553	1072,10	1352,75	6,9091	49327,5	62239,9	317,887	8041,0	34,902
1554	1073,13	1353,95	6,9099	49374,6	62295,3	317,922	8075,6	34,775
1555	1074,15	1355,16	6,9106	49421,7	62350,7	317,958	8110,3	34,648
1556	1075,17	1356,36	6,9114	49468,8	62406,1	317,994	8145,1	34,522
1557	1076,20	1357,57	6,9122	49515,9	62461,6	318,029	8180,1	34,397
1558	1077,22	1358,77	6,9130	49563,0	62517,0	318,065	8215,2	34,272
1559	1078,25	1359,97	6,9137	49610,1	62572,4	318,100	8250,4	34,147
1560	1079,27	1361,18	6,9145	49657,2	62627,9	318,136	8285,7	34,023
1561	1080,29	1362,38	6,9153	49704,4	62683,3	318,172	8321,2	33,900
1562	1081,32	1363,59	6,9160	49751,5	62738,7	318,207	8356,8	33,777
1563	1082,34	1364,79	6,9168	49798,6	62794,2	318,243	8392,6	33,655
1564	1083,37	1366,00	6,9176	49845,8	62849,6	318,278	8428,5	33,533
1565	1084,39	1367,20	6,9184	49892,9	62905,1	318,313	8464,5	33,412
1566	1085,42	1368,41	6,9191	49940,0	62960,5	318,349	8500,6	33,291
1567	1086,44	1369,62	6,9199	49987,2	63016,0	318,384	8536,9	33,171
1568	1087,47	1370,82	6,9207	50034,3	63071,5	318,420	8573,3	33,051
1569	1088,49	1372,03	6,9214	50081,5	63126,9	318,455	8609,8	32,932
1570	1089,52	1373,23	6,9222	50128,6	63182,4	318,490	8646,5	32,813
1571	1090,54	1374,44	6,9230	50175,8	63237,9	318,526	8683,3	32,695
1572	1091,57	1375,64	6,9237	50222,9	63293,3	318,561	8720,3	32,577
1573	1092,59	1376,85	6,9245	50270,1	63348,8	318,596	8757,4	32,459
1574	1093,62	1378,06	6,9253	50317,3	63404,3	318,632	8794,6	32,342

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1575	1094,64	1379,26	6,9260	50364,4	63459,8	318,667	8831,9	32,226
1576	1095,67	1380,47	6,9268	50411,6	63515,3	318,702	8869,4	32,110
1577	1096,69	1381,67	6,9276	50458,8	63570,8	318,737	8907,1	31,995
1578	1097,72	1382,88	6,9283	50506,0	63626,3	318,772	8944,8	31,880
1579	1098,74	1384,08	6,9291	50553,1	63681,8	318,808	8982,7	31,766
1580	1099,77	1385,29	6,9299	50600,3	63737,3	318,843	9020,8	31,652
1581	1100,79	1386,50	6,9306	50647,5	63792,8	318,878	9059,0	31,538
1582	1101,82	1387,70	6,9314	50694,7	63848,3	318,913	9097,3	31,425
1583	1102,85	1388,91	6,9321	50741,9	63903,8	318,948	9135,8	31,313
1584	1103,87	1390,12	6,9329	50789,1	63959,3	318,983	9174,4	31,201
1585	1104,90	1391,32	6,9337	50836,3	64014,8	319,018	9213,1	31,089
1586	1105,92	1392,53	6,9344	50883,5	64070,3	319,053	9252,0	30,978
1587	1106,95	1393,74	6,9352	50930,7	64125,8	319,088	9291,0	30,867
1588	1107,98	1394,94	6,9360	50977,9	64181,4	319,123	9330,2	30,757
1589	1109,00	1396,15	6,9367	51025,1	64236,9	319,158	9369,5	30,647
1590	1110,03	1397,36	6,9375	51072,4	64292,4	319,193	9409,0	30,538
1591	1111,05	1398,57	6,9382	51119,6	64348,0	319,228	9448,6	30,429
1592	1112,08	1399,77	6,9390	51166,8	64403,5	319,263	9488,3	30,321
1593	1113,11	1400,98	6,9397	51214,0	64459,0	319,298	9528,2	30,213
1594	1114,13	1402,19	6,9405	51261,3	64514,6	319,333	9568,3	30,105
1595	1115,16	1403,39	6,9413	51308,5	64570,1	319,367	9608,4	29,998
1596	1116,19	1404,60	6,9420	51355,8	64625,7	319,402	9648,8	29,891
1597	1117,21	1405,81	6,9428	51403,0	64681,3	319,437	9689,2	29,785
1598	1118,24	1407,02	6,9435	51450,2	64736,8	319,472	9729,8	29,679
1599	1119,27	1408,22	6,9443	51497,5	64792,4	319,507	9770,6	29,574
1600	1120,29	1409,43	6,9450	51544,7	64847,9	319,541	9811,6	29,469
1601	1121,32	1410,64	6,9458	51592,0	64903,5	319,576	9852,6	29,365
1602	1122,35	1411,85	6,9466	51639,2	64959,1	319,611	9893,8	29,261
1603	1123,38	1413,06	6,9473	51686,5	65014,7	319,645	9935,2	29,157
1604	1124,40	1414,26	6,9481	51733,8	65070,2	319,680	9976,7	29,054
1605	1125,43	1415,47	6,9488	51781,0	65125,8	319,715	10018	28,951
1606	1126,46	1416,68	6,9496	51828,3	65181,4	319,749	10060	28,849
1607	1127,48	1417,89	6,9503	51875,6	65237,0	319,784	10102	28,747
1608	1128,48	1419,06	6,9510	51921,2	65290,9	319,817	10143	28,650
1609	1129,50	1420,27	6,9518	51968,5	65346,5	319,852	10185	28,549
1610	1130,53	1421,48	6,9525	52015,7	65402,1	319,886	10227	28,448
1611	1131,56	1422,68	6,9533	52063,0	65457,7	319,921	10270	28,348
1612	1132,59	1423,89	6,9540	52110,3	65513,3	319,955	10312	28,248
1613	1133,61	1425,10	6,9548	52157,6	65568,9	319,990	10355	28,149
1614	1134,64	1426,31	6,9555	52204,8	65624,5	320,024	10398	28,050

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1615	1135,67	1427,52	6,9563	52252,1	65680,1	320,059	10441	27,951
1616	1136,70	1428,73	6,9570	52299,4	65735,7	320,093	10485	27,853
1617	1137,72	1429,93	6,9578	52346,7	65791,3	320,128	10528	27,755
1618	1138,75	1431,14	6,9585	52394,0	65846,9	320,162	10572	27,657
1619	1139,78	1432,35	6,9593	52441,3	65902,5	320,196	10616	27,560
1620	1140,81	1433,56	6,9600	52488,6	65958,1	320,231	10660	27,464
1621	1141,84	1434,77	6,9608	52535,9	66013,8	320,265	10704	27,367
1622	1142,87	1435,98	6,9615	52583,2	66069,4	320,299	10748	27,272
1623	1143,89	1437,19	6,9623	52630,5	66125,0	320,334	10792	27,176
1624	1144,92	1438,40	6,9630	52677,9	66180,6	320,368	10837	27,081
1625	1145,95	1439,61	6,9637	52725,2	66236,3	320,402	10882	26,986
1626	1146,98	1440,82	6,9645	52772,5	66291,9	320,436	10927	26,892
1627	1148,01	1442,02	6,9652	52819,8	66347,5	320,471	10972	26,798
1628	1149,04	1443,23	6,9660	52867,2	66403,2	320,505	11017	26,704
1629	1150,07	1444,44	6,9667	52914,5	66458,8	320,539	11062	26,611
1630	1151,09	1445,65	6,9675	52961,8	66514,5	320,573	11108	26,518
1631	1152,12	1446,86	6,9682	53009,2	66570,1	320,607	11153	26,426
1632	1153,15	1448,07	6,9689	53056,5	66625,8	320,641	11199	26,334
1633	1154,18	1449,28	6,9697	53103,8	66681,4	320,675	11245	26,242
1634	1155,21	1450,49	6,9704	53151,2	66737,1	320,709	11292	26,151
1635	1156,24	1451,70	6,9712	53198,5	66792,8	320,744	11338	26,060
1636	1157,27	1452,91	6,9719	53245,9	66848,4	320,778	11384	25,969
1637	1158,30	1454,12	6,9726	53293,2	66904,1	320,812	11431	25,879
1638	1159,33	1455,33	6,9734	53340,6	66959,8	320,846	11478	25,789
1639	1160,35	1456,54	6,9741	53387,9	67015,4	320,880	11525	25,700
1640	1161,38	1457,75	6,9749	53435,3	67071,1	320,914	11572	25,611
1641	1162,41	1458,96	6,9756	53482,7	67126,8	320,947	11619	25,522
1642	1163,44	1460,17	6,9763	53530,0	67182,4	320,981	11667	25,433
1643	1164,47	1461,38	6,9771	53577,4	67238,1	321,015	11715	25,345
1644	1165,50	1462,59	6,9778	53624,8	67293,8	321,049	11762	25,257
1645	1166,53	1463,80	6,9785	53672,1	67349,5	321,083	11810	25,170
1646	1167,56	1465,01	6,9793	53719,5	67405,2	321,117	11859	25,083
1647	1168,59	1466,22	6,9800	53766,9	67460,9	321,151	11907	24,996
1648	1169,62	1467,43	6,9808	53814,3	67516,6	321,185	11955	24,910
1649	1170,65	1468,64	6,9815	53861,7	67572,3	321,218	12004	24,824
1650	1171,68	1469,85	6,9822	53909,1	67628,0	321,252	12053	24,738
1651	1172,71	1471,07	6,9830	53956,5	67683,7	321,286	12102	24,653
1652	1173,74	1472,28	6,9837	54003,8	67739,4	321,320	12151	24,568
1653	1174,77	1473,49	6,9844	54051,2	67795,1	321,353	12201	24,484
1654	1175,80	1474,70	6,9852	54098,6	67850,8	321,387	12250	24,399

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1655	1176,83	1475,91	6,9859	54146,1	67906,6	321,421	12300	24,315
1656	1177,86	1477,12	6,9866	54193,4	67962,3	321,454	12350	24,232
1657	1178,89	1478,33	6,9874	54240,9	68018,0	321,488	12400	24,148
1658	1179,92	1479,54	6,9881	54288,3	68073,7	321,522	12450	24,065
1659	1180,95	1480,75	6,9888	54335,7	68129,5	321,555	12501	23,983
1660	1181,98	1481,96	6,9895	54383,1	68185,2	321,589	12551	23,901
1661	1183,02	1483,18	6,9903	54430,5	68240,9	321,622	12602	23,819
1662	1184,05	1484,39	6,9910	54477,9	68296,7	321,656	12653	23,737
1663	1185,08	1485,60	6,9917	54525,4	68352,4	321,689	12704	23,656
1664	1186,11	1486,81	6,9925	54572,8	68408,1	321,723	12755	23,575
1665	1187,14	1488,02	6,9932	54620,2	68463,9	321,756	12807	23,494
1666	1188,17	1489,23	6,9939	54667,7	68519,6	321,790	12858	23,414
1667	1189,20	1490,45	6,9946	54715,1	68575,4	321,823	12910	23,334
1668	1190,23	1491,66	6,9954	54762,5	68631,1	321,857	12962	23,254
1669	1191,26	1492,87	6,9961	54810,0	68686,9	321,890	13015	23,175
1670	1192,29	1494,08	6,9968	54857,4	68742,7	321,924	13067	23,095
1671	1193,32	1495,29	6,9975	54904,9	68798,4	321,957	13120	23,017
1672	1194,36	1496,51	6,9983	54952,3	68854,2	321,990	13172	22,938
1673	1195,39	1497,72	6,9990	54999,8	68910,0	322,024	13225	22,860
1674	1196,42	1498,93	6,9997	55047,2	68965,7	322,057	13278	22,782
1675	1197,45	1500,14	7,0004	55094,7	69021,5	322,090	13332	22,705
1676	1198,48	1501,35	7,0012	55142,2	69077,3	322,124	13385	22,627
1677	1199,51	1502,57	7,0019	55189,6	69133,1	322,157	13439	22,550
1678	1200,55	1503,78	7,0026	55237,1	69188,8	322,190	13493	22,474
1679	1201,58	1504,99	7,0033	55284,6	69244,6	322,224	13547	22,398
1680	1202,61	1506,20	7,0041	55332,0	69300,4	322,257	13601	22,322
1681	1203,64	1507,42	7,0048	55379,5	69356,2	322,290	13655	22,246
1682	1204,67	1508,63	7,0055	55427,0	69412,0	322,323	13710	22,170
1683	1205,70	1509,84	7,0062	55474,5	69467,8	322,356	13765	22,095
1684	1206,74	1511,05	7,0069	55522,0	69523,6	322,389	13820	22,020
1685	1207,77	1512,27	7,0077	55569,4	69579,4	322,423	13875	21,946
1686	1208,80	1513,48	7,0084	55616,9	69635,2	322,456	13930	21,872
1687	1209,83	1514,69	7,0091	55664,4	69691,0	322,489	13986	21,798
1688	1210,87	1515,91	7,0098	55711,9	69746,8	322,522	14042	21,724
1689	1211,90	1517,12	7,0105	55759,4	69802,6	322,555	14098	21,651
1690	1212,93	1518,33	7,0113	55806,9	69858,4	322,588	14154	21,577
1691	1213,96	1519,54	7,0120	55854,4	69914,3	322,621	14210	21,505
1692	1215,00	1520,76	7,0127	55901,9	69970,1	322,654	14267	21,432
1693	1216,03	1521,97	7,0134	55949,4	70025,9	322,687	14323	21,360
1694	1217,06	1523,18	7,0141	55996,9	70081,7	322,720	14380	21,288

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1695	1218,09	1524,40	7,0148	56044,5	70137,6	322,753	14437	21,216
1696	1219,13	1525,61	7,0156	56092,0	70193,4	322,786	14495	21,145
1697	1220,16	1526,83	7,0163	56139,5	70249,2	322,819	14552	21,074
1698	1221,19	1528,04	7,0170	56187,0	70305,1	322,852	14610	21,003
1699	1222,22	1529,25	7,0177	56234,6	70360,9	322,885	14668	20,932
1700	1223,26	1530,47	7,0184	56282,1	70416,8	322,917	14726	20,862
1701	1224,29	1531,68	7,0191	56329,6	70472,6	322,950	14784	20,792
1702	1225,28	1532,85	7,0198	56375,3	70526,6	322,982	14840	20,726
1703	1226,32	1534,07	7,0205	56422,8	70582,4	323,014	14898	20,657
1704	1227,35	1535,28	7,0212	56470,4	70638,3	323,047	14957	20,587
1705	1228,38	1536,49	7,0219	56517,9	70694,1	323,080	15016	20,518
1706	1229,42	1537,71	7,0227	56565,4	70750,0	323,113	15076	20,450
1707	1230,45	1538,92	7,0234	56613,0	70805,8	323,145	15135	20,381
1708	1231,48	1540,14	7,0241	56660,5	70861,7	323,178	15195	20,313
1709	1232,52	1541,35	7,0248	56708,1	70917,6	323,211	15255	20,245
1710	1233,55	1542,56	7,0255	56755,6	70973,4	323,243	15315	20,178
1711	1234,58	1543,78	7,0262	56803,1	71029,3	323,276	15375	20,110
1712	1235,62	1544,99	7,0269	56850,7	71085,1	323,309	15436	20,043
1713	1236,65	1546,21	7,0276	56898,3	71141,0	323,341	15496	19,976
1714	1237,68	1547,42	7,0283	56945,8	71196,9	323,374	15557	19,910
1715	1238,72	1548,64	7,0291	56993,4	71252,8	323,407	15618	19,843
1716	1239,75	1549,85	7,0298	57040,9	71308,6	323,439	15680	19,777
1717	1240,78	1551,07	7,0305	57088,5	71364,5	323,472	15741	19,712
1718	1241,82	1552,28	7,0312	57136,1	71420,4	323,504	15803	19,646
1719	1242,85	1553,49	7,0319	57183,6	71476,3	323,537	15865	19,581
1720	1243,89	1554,71	7,0326	57231,2	71532,2	323,569	15927	19,516
1721	1244,92	1555,92	7,0333	57278,8	71588,0	323,602	15989	19,451
1722	1245,95	1557,14	7,0340	57326,4	71643,9	323,634	16052	19,386
1723	1246,99	1558,35	7,0347	57373,9	71699,8	323,667	16115	19,322
1724	1248,02	1559,57	7,0354	57421,5	71755,7	323,699	16178	19,258
1725	1249,06	1560,78	7,0361	57469,1	71811,6	323,732	16241	19,194
1726	1250,09	1562,00	7,0368	57516,7	71867,5	323,764	16304	19,131
1727	1251,13	1563,21	7,0375	57564,3	71923,4	323,796	16368	19,067
1728	1252,16	1564,43	7,0382	57611,9	71979,3	323,829	16432	19,004
1729	1253,19	1565,64	7,0389	57659,4	72035,2	323,861	16496	18,941
1730	1254,23	1566,86	7,0396	57707,0	72091,1	323,893	16560	18,879
1731	1255,26	1568,07	7,0403	57754,6	72147,1	323,926	16624	18,816
1732	1256,30	1569,29	7,0410	57802,2	72203,0	323,958	16689	18,754
1733	1257,33	1570,50	7,0417	57849,8	72258,9	323,990	16754	18,692
1734	1258,37	1571,72	7,0424	57897,4	72314,8	324,023	16819	18,631

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1735	1259,40	1572,93	7,0431	57945,1	72370,7	324,055	16885	18,569
1736	1260,44	1574,15	7,0438	57992,6	72426,6	324,087	16950	18,508
1737	1261,47	1575,37	7,0445	58040,3	72482,6	324,119	17016	18,447
1738	1262,51	1576,58	7,0452	58087,9	72538,5	324,151	17082	18,386
1739	1263,54	1577,80	7,0459	58135,5	72594,4	324,184	17148	18,326
1740	1264,58	1579,01	7,0466	58183,1	72650,4	324,216	17215	18,266
1741	1265,61	1580,23	7,0473	58230,8	72706,3	324,248	17281	18,206
1742	1266,65	1581,44	7,0480	58278,4	72762,2	324,280	17348	18,146
1743	1267,68	1582,66	7,0487	58326,0	72818,2	324,312	17415	18,086
1744	1268,72	1583,88	7,0494	58373,6	72874,1	324,344	17483	18,027
1745	1269,75	1585,09	7,0501	58421,3	72930,1	324,376	17550	17,968
1746	1270,79	1586,31	7,0508	58468,9	72986,0	324,408	17618	17,909
1747	1271,82	1587,52	7,0515	58516,5	73042,0	324,440	17686	17,850
1748	1272,86	1588,74	7,0522	58564,2	73097,9	324,472	17754	17,792
1749	1273,89	1589,96	7,0529	58611,8	73153,9	324,504	17823	17,734
1750	1274,93	1591,17	7,0536	58659,5	73209,8	324,536	17891	17,676
1751	1275,96	1592,39	7,0543	58707,1	73265,8	324,568	17960	17,618
1752	1277,00	1593,60	7,0550	58754,7	73321,8	324,600	18030	17,560
1753	1278,04	1594,82	7,0557	58802,4	73377,7	324,632	18099	17,503
1754	1279,07	1596,04	7,0564	58850,1	73433,7	324,664	18169	17,446
1755	1280,11	1597,25	7,0571	58897,7	73489,7	324,696	18238	17,389
1756	1281,14	1598,47	7,0578	58945,4	73545,6	324,728	18309	17,332
1757	1282,18	1599,69	7,0585	58993,0	73601,6	324,760	18379	17,276
1758	1283,21	1600,90	7,0592	59040,7	73657,6	324,792	18449	17,220
1759	1284,25	1602,12	7,0598	59088,4	73713,6	324,824	18520	17,164
1760	1285,29	1603,34	7,0605	59136,0	73769,5	324,855	18591	17,108
1761	1286,32	1604,55	7,0612	59183,7	73825,5	324,887	18662	17,052
1762	1287,36	1605,77	7,0619	59231,4	73881,5	324,919	18734	16,997
1763	1288,39	1606,99	7,0626	59279,0	73937,5	324,951	18806	16,941
1764	1289,43	1608,20	7,0633	59326,7	73993,5	324,983	18878	16,886
1765	1290,47	1609,42	7,0640	59374,4	74049,5	325,014	18950	16,832
1766	1291,50	1610,64	7,0647	59422,1	74105,5	325,046	19022	16,777
1767	1292,54	1611,86	7,0654	59469,8	74161,5	325,078	19095	16,723
1768	1293,58	1613,07	7,0661	59517,4	74217,5	325,109	19168	16,668
1769	1294,61	1614,29	7,0667	59565,1	74273,5	325,141	19241	16,614
1770	1295,65	1615,51	7,0674	59612,8	74329,5	325,173	19314	16,561
1771	1296,69	1616,72	7,0681	59660,5	74385,5	325,204	19388	16,507
1772	1297,72	1617,94	7,0688	59708,2	74441,5	325,236	19462	16,454
1773	1298,76	1619,16	7,0695	59755,9	74497,5	325,268	19536	16,401
1774	1299,80	1620,38	7,0702	59803,6	74553,6	325,299	19610	16,348

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1775	1300,83	1621,59	7,0709	59851,3	74609,6	325,331	19685	16,295
1776	1301,87	1622,81	7,0716	59899,0	74665,6	325,362	19760	16,242
1777	1302,91	1624,03	7,0722	59946,7	74721,6	325,394	19835	16,190
1778	1303,94	1625,25	7,0729	59994,4	74777,6	325,425	19910	16,138
1779	1304,98	1626,47	7,0736	60042,2	74833,7	325,457	19986	16,086
1780	1306,02	1627,68	7,0743	60089,9	74889,7	325,488	20062	16,034
1781	1307,05	1628,90	7,0750	60137,6	74945,7	325,520	20138	15,982
1782	1308,09	1630,12	7,0757	60185,3	75001,8	325,551	20214	15,931
1783	1309,13	1631,34	7,0763	60233,0	75057,8	325,583	20291	15,880
1784	1310,17	1632,55	7,0770	60280,8	75113,8	325,614	20368	15,829
1785	1311,20	1633,77	7,0777	60328,5	75169,9	325,646	20445	15,778
1786	1312,24	1634,99	7,0784	60376,2	75225,9	325,677	20522	15,727
1787	1313,28	1636,21	7,0791	60423,9	75282,0	325,708	20599	15,677
1788	1314,32	1637,43	7,0798	60471,7	75338,0	325,740	20677	15,626
1789	1315,35	1638,65	7,0804	60519,4	75394,1	325,771	20756	15,576
1790	1316,39	1639,86	7,0811	60567,1	75450,1	325,802	20834	15,526
1791	1317,43	1641,08	7,0818	60614,9	75506,2	325,834	20912	15,477
1792	1318,47	1642,30	7,0825	60662,6	75562,2	325,865	20991	15,427
1793	1319,50	1643,52	7,0832	60710,4	75618,3	325,896	21070	15,378
1794	1320,54	1644,74	7,0838	60758,1	75674,4	325,927	21150	15,329
1795	1321,58	1645,96	7,0845	60805,9	75730,4	325,959	21229	15,280
1796	1322,62	1647,17	7,0852	60853,6	75786,5	325,990	21309	15,231
1797	1323,66	1648,39	7,0859	60901,4	75842,6	326,021	21389	15,182
1798	1324,69	1649,61	7,0866	60949,1	75898,6	326,052	21470	15,134
1799	1325,73	1650,83	7,0872	60996,9	75954,7	326,084	21551	15,085
1800	1326,77	1652,05	7,0879	61044,7	76010,8	326,115	21631	15,037
1801	1327,81	1653,27	7,0886	61092,4	76066,9	326,146	21713	14,989
1802	1328,85	1654,49	7,0893	61140,2	76122,9	326,177	21794	14,942
1803	1329,88	1655,71	7,0899	61188,0	76179,0	326,208	21876	14,894
1804	1330,92	1656,92	7,0906	61235,7	76235,1	326,239	21958	14,847
1805	1331,96	1658,14	7,0913	61283,5	76291,2	326,270	22040	14,800
1806	1333,00	1659,36	7,0920	61331,3	76347,3	326,301	22123	14,752
1807	1334,04	1660,58	7,0926	61379,0	76403,4	326,332	22205	14,706
1808	1335,08	1661,80	7,0933	61426,9	76459,5	326,364	22289	14,659
1809	1336,11	1663,02	7,0940	61474,6	76515,6	326,395	22372	14,612
1810	1337,15	1664,24	7,0947	61522,4	76571,7	326,426	22455	14,566
1811	1338,19	1665,46	7,0953	61570,2	76627,8	326,457	22539	14,520
1812	1339,23	1666,68	7,0960	61618,0	76683,9	326,488	22623	14,474
1813	1340,27	1667,90	7,0967	61665,8	76740,0	326,518	22708	14,428
1814	1341,26	1669,07	7,0973	61711,5	76794,0	326,548	22788	14,385

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1815	1342,30	1670,29	7,0980	61759,3	76850,1	326,579	22873	14,340
1816	1343,34	1671,51	7,0987	61807,1	76906,3	326,610	22958	14,295
1817	1344,38	1672,73	7,0993	61854,9	76962,4	326,640	23043	14,249
1818	1345,42	1673,95	7,1000	61902,7	77018,5	326,671	23129	14,204
1819	1346,46	1675,17	7,1007	61950,5	77074,6	326,702	23215	14,159
1820	1347,50	1676,39	7,1013	61998,3	77130,7	326,733	23301	14,115
1821	1348,54	1677,61	7,1020	62046,1	77186,8	326,764	23388	14,070
1822	1349,57	1678,83	7,1027	62093,9	77242,9	326,795	23475	14,026
1823	1350,61	1680,05	7,1034	62141,7	77299,1	326,825	23562	13,982
1824	1351,65	1681,27	7,1040	62189,5	77355,2	326,856	23649	13,938
1825	1352,69	1682,49	7,1047	62237,3	77411,3	326,887	23737	13,894
1826	1353,73	1683,71	7,1054	62285,1	77467,4	326,918	23825	13,850
1827	1354,77	1684,93	7,1060	62332,9	77523,6	326,949	23913	13,807
1828	1355,81	1686,15	7,1067	62380,8	77579,7	326,979	24002	13,763
1829	1356,85	1687,37	7,1074	62428,6	77635,8	327,010	24090	13,720
1830	1357,89	1688,59	7,1080	62476,4	77692,0	327,041	24180	13,677
1831	1358,93	1689,81	7,1087	62524,2	77748,1	327,071	24269	13,634
1832	1359,97	1691,03	7,1094	62572,1	77804,2	327,102	24359	13,591
1833	1361,01	1692,25	7,1100	62619,9	77860,4	327,133	24448	13,549
1834	1362,05	1693,47	7,1107	62667,7	77916,5	327,163	24539	13,506
1835	1363,08	1694,69	7,1114	62715,5	77972,7	327,194	24629	13,464
1836	1364,12	1695,91	7,1120	62763,4	78028,8	327,224	24720	13,422
1837	1365,16	1697,13	7,1127	62811,2	78085,0	327,255	24811	13,380
1838	1366,20	1698,35	7,1134	62859,0	78141,1	327,286	24902	13,338
1839	1367,24	1699,57	7,1140	62906,9	78197,3	327,316	24994	13,296
1840	1368,28	1700,79	7,1147	62954,7	78253,4	327,347	25086	13,255
1841	1369,32	1702,01	7,1153	63002,6	78309,6	327,377	25178	13,213
1842	1370,36	1703,23	7,1160	63050,4	78365,7	327,408	25271	13,172
1843	1371,40	1704,45	7,1167	63098,3	78421,9	327,438	25364	13,131
1844	1372,44	1705,67	7,1173	63146,1	78478,1	327,469	25457	13,090
1845	1373,48	1706,89	7,1180	63193,9	78534,2	327,499	25550	13,049
1846	1374,52	1708,12	7,1187	63241,8	78590,4	327,530	25644	13,009
1847	1375,56	1709,34	7,1193	63289,7	78646,6	327,560	25738	12,968
1848	1376,60	1710,56	7,1200	63337,5	78702,7	327,590	25832	12,928
1849	1377,64	1711,78	7,1206	63385,4	78758,9	327,621	25927	12,888
1850	1378,68	1713,00	7,1213	63433,2	78815,1	327,651	26022	12,848
1851	1379,72	1714,22	7,1220	63481,1	78871,3	327,681	26117	12,808
1852	1380,76	1715,44	7,1226	63529,0	78927,4	327,712	26212	12,768
1853	1381,80	1716,66	7,1233	63576,8	78983,6	327,742	26308	12,728
1854	1382,85	1717,88	7,1239	63624,7	79039,8	327,772	26404	12,689

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1855	1383,89	1719,10	7,1246	63672,6	79096,0	327,803	26501	12,649
1856	1384,93	1720,33	7,1253	63720,4	79152,2	327,833	26597	12,610
1857	1385,97	1721,55	7,1259	63768,3	79208,4	327,863	26694	12,571
1858	1387,01	1722,77	7,1266	63816,2	79264,5	327,894	26792	12,532
1859	1388,05	1723,99	7,1272	63864,1	79320,7	327,924	26889	12,493
1860	1389,09	1725,21	7,1279	63912,0	79376,9	327,954	26987	12,455
1861	1390,13	1726,43	7,1285	63959,8	79433,1	327,984	27086	12,416
1862	1391,17	1727,65	7,1292	64007,7	79489,3	328,014	27184	12,378
1863	1392,21	1728,88	7,1299	64055,6	79545,5	328,045	27283	12,340
1864	1393,25	1730,10	7,1305	64103,5	79601,7	328,075	27382	12,302
1865	1394,29	1731,32	7,1312	64151,4	79657,9	328,105	27481	12,264
1866	1395,33	1732,54	7,1318	64199,3	79714,2	328,135	27581	12,226
1867	1396,37	1733,76	7,1325	64247,2	79770,4	328,165	27681	12,188
1868	1397,41	1734,98	7,1331	64295,1	79826,6	328,195	27782	12,151
1869	1398,46	1736,20	7,1338	64343,0	79882,8	328,225	27882	12,113
1870	1399,50	1737,43	7,1344	64390,9	79939,0	328,255	27984	12,076
1871	1400,54	1738,65	7,1351	64438,8	79995,2	328,286	28085	12,039
1872	1401,58	1739,87	7,1357	64486,7	80051,4	328,316	28187	12,002
1873	1402,62	1741,09	7,1364	64534,6	80107,7	328,346	28289	11,965
1874	1403,66	1742,31	7,1370	64582,5	80163,9	328,376	28391	11,928
1875	1404,70	1743,54	7,1377	64630,4	80220,1	328,406	28494	11,892
1876	1405,74	1744,76	7,1384	64678,3	80276,3	328,436	28596	11,855
1877	1406,79	1745,98	7,1390	64726,2	80332,6	328,466	28700	11,819
1878	1407,83	1747,20	7,1397	64774,2	80388,8	328,495	28803	11,783
1879	1408,87	1748,43	7,1403	64822,1	80445,0	328,525	28907	11,746
1880	1409,91	1749,65	7,1410	64870,0	80501,3	328,555	29011	11,710
1881	1410,95	1750,87	7,1416	64917,9	80557,5	328,585	29116	11,675
1882	1411,99	1752,09	7,1423	64965,8	80613,7	328,615	29221	11,639
1883	1413,04	1753,31	7,1429	65013,8	80670,0	328,645	29326	11,603
1884	1414,08	1754,54	7,1436	65061,7	80726,2	328,675	29432	11,568
1885	1415,12	1755,76	7,1442	65109,6	80782,5	328,705	29537	11,532
1886	1416,16	1756,98	7,1449	65157,6	80838,7	328,735	29644	11,497
1887	1417,20	1758,20	7,1455	65205,5	80895,0	328,764	29750	11,462
1888	1418,24	1759,43	7,1461	65253,4	80951,2	328,794	29857	11,427
1889	1419,29	1760,65	7,1468	65301,4	81007,5	328,824	29964	11,392
1890	1420,33	1761,87	7,1474	65349,3	81063,7	328,854	30072	11,358
1891	1421,37	1763,09	7,1481	65397,2	81120,0	328,884	30179	11,323
1892	1422,41	1764,32	7,1487	65445,2	81176,2	328,913	30288	11,289
1893	1423,45	1765,54	7,1494	65493,1	81232,5	328,943	30396	11,254
1894	1424,50	1766,76	7,1500	65541,1	81288,8	328,973	30505	11,220

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1895	1425,54	1767,99	7,1507	65589,0	81345,0	329,002	30614	11,186
1896	1426,58	1769,21	7,1513	65637,0	81401,3	329,032	30724	11,152
1897	1427,62	1770,43	7,1520	65684,9	81457,6	329,062	30833	11,118
1898	1428,67	1771,66	7,1526	65732,9	81513,8	329,091	30944	11,084
1899	1429,71	1772,88	7,1533	65780,9	81570,1	329,121	31054	11,051
1900	1430,75	1774,10	7,1539	65828,8	81626,4	329,151	31165	11,017
1901	1431,79	1775,32	7,1545	65876,8	81682,6	329,180	31276	10,984
1902	1432,83	1776,55	7,1552	65924,7	81738,9	329,210	31388	10,950
1903	1433,88	1777,77	7,1558	65972,7	81795,2	329,240	31500	10,917
1904	1434,92	1778,99	7,1565	66020,7	81851,5	329,269	31612	10,884
1905	1435,96	1780,22	7,1571	66068,7	81907,8	329,299	31725	10,851
1906	1437,01	1781,44	7,1578	66116,6	81964,1	329,328	31837	10,819
1907	1438,05	1782,66	7,1584	66164,6	82020,4	329,358	31951	10,786
1908	1439,09	1783,89	7,1590	66212,6	82076,7	329,387	32064	10,753
1909	1440,13	1785,11	7,1597	66260,6	82133,0	329,417	32178	10,721
1910	1441,18	1786,33	7,1603	66308,5	82189,3	329,446	32293	10,688
1911	1442,22	1787,56	7,1610	66356,5	82245,5	329,476	32407	10,656
1912	1443,26	1788,78	7,1616	66404,5	82301,8	329,505	32522	10,624
1913	1444,31	1790,01	7,1622	66452,5	82358,1	329,535	32638	10,592
1914	1445,35	1791,23	7,1629	66500,5	82414,4	329,564	32754	10,560
1915	1446,39	1792,45	7,1635	66548,5	82470,7	329,593	32869	10,528
1916	1447,43	1793,68	7,1642	66596,5	82527,1	329,623	32986	10,497
1917	1448,48	1794,90	7,1648	66644,5	82583,4	329,652	33103	10,465
1918	1449,52	1796,12	7,1654	66692,4	82639,7	329,682	33220	10,434
1919	1450,56	1797,35	7,1661	66740,5	82696,0	329,711	33337	10,402
1920	1451,61	1798,57	7,1667	66788,5	82752,3	329,740	33455	10,371
1921	1452,65	1799,80	7,1673	66836,4	82808,6	329,770	33573	10,340
1922	1453,69	1801,02	7,1680	66884,4	82864,9	329,799	33692	10,309
1923	1454,74	1802,24	7,1686	66932,5	82921,3	329,828	33811	10,278
1924	1455,78	1803,47	7,1693	66980,5	82977,6	329,858	33930	10,247
1925	1456,82	1804,69	7,1699	67028,5	83033,9	329,887	34050	10,216
1926	1457,87	1805,92	7,1705	67076,5	83090,2	329,916	34170	10,186
1927	1458,91	1807,14	7,1712	67124,5	83146,6	329,945	34290	10,155
1928	1459,95	1808,37	7,1718	67172,5	83202,9	329,975	34411	10,125
1929	1461,00	1809,59	7,1724	67220,5	83259,2	330,004	34532	10,095
1930	1462,04	1810,81	7,1731	67268,5	83315,5	330,033	34654	10,064
1931	1463,09	1812,04	7,1737	67316,6	83371,9	330,062	34776	10,034
1932	1464,13	1813,26	7,1743	67364,6	83428,2	330,091	34898	10,004
1933	1465,17	1814,49	7,1750	67412,6	83484,6	330,121	35020	9,9746
1934	1466,22	1815,71	7,1756	67460,6	83540,9	330,150	35144	9,9448

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1935	1467,26	1816,94	7,1762	67508,7	83597,2	330,179	35267	9,9151
1936	1468,30	1818,16	7,1769	67556,7	83653,6	330,208	35391	9,8856
1937	1469,35	1819,39	7,1775	67604,7	83709,9	330,237	35515	9,8561
1938	1470,39	1820,61	7,1781	67652,8	83766,3	330,266	35639	9,8268
1939	1471,44	1821,84	7,1788	67700,8	83822,6	330,295	35764	9,7975
1940	1472,48	1823,06	7,1794	67748,9	83879,0	330,324	35889	9,7684
1941	1473,53	1824,29	7,1800	67796,9	83935,4	330,353	36015	9,7393
1942	1474,57	1825,51	7,1807	67844,9	83991,7	330,382	36141	9,7104
1943	1475,61	1826,74	7,1813	67893,0	84048,1	330,411	36267	9,6815
1944	1476,66	1827,96	7,1819	67941,0	84104,4	330,440	36394	9,6527
1945	1477,70	1829,19	7,1826	67989,1	84160,8	330,469	36521	9,6241
1946	1478,75	1830,41	7,1832	68037,1	84217,2	330,498	36649	9,5955
1947	1479,79	1831,64	7,1838	68085,2	84273,5	330,527	36776	9,5671
1948	1480,79	1832,81	7,1844	68131,0	84327,6	330,554	36896	9,5409
1949	1481,83	1834,04	7,1850	68179,0	84384,0	330,583	37025	9,5127
1950	1482,87	1835,26	7,1857	68227,1	84440,4	330,612	37154	9,4845
1951	1483,92	1836,49	7,1863	68275,1	84496,7	330,641	37283	9,4564
1952	1484,96	1837,71	7,1869	68323,2	84553,1	330,670	37413	9,4284
1953	1486,01	1838,94	7,1875	68371,2	84609,5	330,699	37543	9,4006
1954	1487,05	1840,16	7,1882	68419,3	84665,8	330,728	37674	9,3728
1955	1488,10	1841,39	7,1888	68467,4	84722,2	330,757	37805	9,3451
1956	1489,14	1842,61	7,1894	68515,4	84778,6	330,785	37936	9,3175
1957	1490,19	1843,84	7,1901	68563,5	84835,0	330,814	38068	9,2900
1958	1491,23	1845,06	7,1907	68611,5	84891,3	330,843	38200	9,2626
1959	1492,28	1846,29	7,1913	68659,6	84947,7	330,872	38332	9,2353
1960	1493,32	1847,51	7,1919	68707,7	85004,1	330,901	38465	9,2081
1961	1494,37	1848,74	7,1926	68755,7	85060,5	330,929	38599	9,1810
1962	1495,41	1849,96	7,1932	68803,8	85116,9	330,958	38732	9,1540
1963	1496,45	1851,19	7,1938	68851,9	85173,3	330,987	38866	9,1270
1964	1497,50	1852,42	7,1944	68900,0	85229,7	331,016	39001	9,1002
1965	1498,54	1853,64	7,1951	68948,0	85286,0	331,044	39136	9,0734
1966	1499,59	1854,87	7,1957	68996,1	85342,4	331,073	39271	9,0468
1967	1500,63	1856,09	7,1963	69044,2	85398,8	331,102	39407	9,0202
1968	1501,68	1857,32	7,1969	69092,3	85455,2	331,130	39543	8,9938
1969	1502,72	1858,54	7,1975	69140,3	85511,6	331,159	39679	8,9674
1970	1503,77	1859,77	7,1982	69188,4	85568,0	331,188	39816	8,9411
1971	1504,81	1861,00	7,1988	69236,5	85624,4	331,216	39954	8,9149
1972	1505,86	1862,22	7,1994	69284,6	85680,8	331,245	40091	8,8887
1973	1506,91	1863,45	7,2000	69332,7	85737,2	331,273	40229	8,8627
1974	1507,95	1864,67	7,2007	69380,8	85793,6	331,302	40368	8,8367

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1975	1509,00	1865,90	7,2013	69428,9	85850,0	331,331	40507	8,8109
1976	1510,04	1867,13	7,2019	69477,0	85906,4	331,359	40646	8,7851
1977	1511,09	1868,35	7,2025	69525,1	85962,9	331,388	40786	8,7595
1978	1512,13	1869,58	7,2031	69573,1	86019,3	331,416	40926	8,7339
1979	1513,18	1870,80	7,2038	69621,3	86075,7	331,445	41067	8,7084
1980	1514,22	1872,03	7,2044	69669,4	86132,1	331,473	41208	8,6829
1981	1515,27	1873,26	7,2050	69717,5	86188,5	331,502	41350	8,6576
1982	1516,31	1874,48	7,2056	69765,6	86244,9	331,530	41491	8,6324
1983	1517,36	1875,71	7,2062	69813,7	86301,3	331,559	41634	8,6072
1984	1518,40	1876,93	7,2069	69861,8	86357,8	331,587	41776	8,5821
1985	1519,45	1878,16	7,2075	69909,9	86414,2	331,616	41920	8,5571
1986	1520,50	1879,39	7,2081	69958,0	86470,6	331,644	42063	8,5323
1987	1521,54	1880,61	7,2087	70006,1	86527,0	331,672	42207	8,5074
1988	1522,59	1881,84	7,2093	70054,2	86583,5	331,701	42351	8,4827
1989	1523,63	1883,07	7,2099	70102,3	86639,9	331,729	42496	8,4580
1990	1524,68	1884,29	7,2106	70150,5	86696,3	331,758	42642	8,4334
1991	1525,72	1885,52	7,2112	70198,6	86752,8	331,786	42787	8,4090
1992	1526,77	1886,75	7,2118	70246,7	86809,2	331,814	42933	8,3846
1993	1527,82	1887,97	7,2124	70294,8	86865,6	331,843	43080	8,3602
1994	1528,86	1889,20	7,2130	70342,9	86922,1	331,871	43227	8,3360
1995	1529,91	1890,43	7,2136	70391,1	86978,5	331,899	43374	8,3118
1996	1530,95	1891,65	7,2142	70439,2	87034,9	331,928	43522	8,2877
1997	1532,00	1892,88	7,2149	70487,3	87091,4	331,956	43670	8,2638
1998	1533,05	1894,11	7,2155	70535,4	87147,8	331,984	43819	8,2398
1999	1534,09	1895,33	7,2161	70583,6	87204,3	332,012	43968	8,2160
2000	1535,14	1896,56	7,2167	70631,7	87260,7	332,041	44118	8,1922
2001	1536,18	1897,79	7,2173	70679,9	87317,2	332,069	44268	8,1686
2002	1537,23	1899,01	7,2179	70728,0	87373,6	332,097	44418	8,1449
2003	1538,28	1900,24	7,2185	70776,1	87430,1	332,125	44569	8,1215
2004	1539,32	1901,47	7,2192	70824,2	87486,5	332,153	44720	8,0980
2005	1540,37	1902,69	7,2198	70872,4	87543,0	332,182	44872	8,0746
2006	1541,42	1903,92	7,2204	70920,5	87599,4	332,210	45024	8,0514
2007	1542,46	1905,15	7,2210	70968,7	87655,9	332,238	45177	8,0281
2008	1543,51	1906,38	7,2216	71016,8	87712,4	332,266	45330	8,0050
2009	1544,56	1907,60	7,2222	71065,0	87768,8	332,294	45484	7,9820
2010	1545,60	1908,83	7,2228	71113,1	87825,3	332,322	45637	7,9590
2011	1546,65	1910,06	7,2234	71161,3	87881,8	332,350	45792	7,9361
2012	1547,69	1911,29	7,2240	71209,4	87938,2	332,378	45947	7,9133
2013	1548,74	1912,51	7,2247	71257,6	87994,7	332,406	46102	7,8905
2014	1549,79	1913,74	7,2253	71305,7	88051,2	332,434	46258	7,8679

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2015	1550,83	1914,97	7,2259	71353,9	88107,6	332,462	46414	7,8453
2016	1551,88	1916,19	7,2265	71402,1	88164,1	332,491	46571	7,8227
2017	1552,93	1917,42	7,2271	71450,2	88220,6	332,519	46728	7,8003
2018	1553,97	1918,65	7,2277	71498,4	88277,1	332,547	46886	7,7780
2019	1555,02	1919,88	7,2283	71546,5	88333,5	332,575	47044	7,7557
2020	1556,07	1921,10	7,2289	71594,7	88390,0	332,602	47202	7,7335
2021	1557,12	1922,33	7,2295	71642,9	88446,5	332,630	47361	7,7113
2022	1558,16	1923,56	7,2301	71691,0	88503,0	332,658	47521	7,6892
2023	1559,21	1924,79	7,2307	71739,2	88559,5	332,686	47681	7,6672
2024	1560,26	1926,02	7,2313	71787,4	88616,0	332,714	47841	7,6453
2025	1561,30	1927,24	7,2320	71835,6	88672,5	332,742	48002	7,6234
2026	1562,35	1928,47	7,2326	71883,7	88728,9	332,770	48163	7,6017
2027	1563,40	1929,70	7,2332	71931,9	88785,4	332,798	48325	7,5799
2028	1564,44	1930,93	7,2338	71980,1	88841,9	332,826	48487	7,5583
2029	1565,49	1932,15	7,2344	72028,3	88898,4	332,854	48650	7,5367
2030	1566,54	1933,38	7,2350	72076,5	88954,9	332,881	48813	7,5153
2031	1567,59	1934,61	7,2356	72124,6	89011,4	332,909	48977	7,4939
2032	1568,63	1935,84	7,2362	72172,8	89067,9	332,937	49141	7,4725
2033	1569,68	1937,07	7,2368	72221,0	89124,4	332,965	49306	7,4512
2034	1570,73	1938,29	7,2374	72269,2	89180,9	332,993	49471	7,4300
2035	1571,78	1939,52	7,2380	72317,4	89237,4	333,021	49636	7,4089
2036	1572,82	1940,75	7,2386	72365,6	89293,9	333,048	49802	7,3878
2037	1573,87	1941,98	7,2392	72413,8	89350,4	333,076	49969	7,3668
2038	1574,92	1943,21	7,2398	72462,0	89406,9	333,104	50136	7,3458
2039	1575,97	1944,44	7,2404	72510,2	89463,5	333,132	50303	7,3250
2040	1577,01	1945,66	7,2410	72558,4	89520,0	333,159	50471	7,3042
2041	1578,06	1946,89	7,2416	72606,6	89576,5	333,187	50640	7,2835
2042	1579,11	1948,12	7,2422	72654,8	89633,0	333,215	50809	7,2628
2043	1580,16	1949,35	7,2428	72703,0	89689,5	333,242	50978	7,2422
2044	1581,20	1950,58	7,2434	72751,2	89746,0	333,270	51148	7,2217
2045	1582,25	1951,81	7,2440	72799,4	89802,6	333,298	51318	7,2012
2046	1583,30	1953,03	7,2446	72847,6	89859,1	333,325	51489	7,1809
2047	1584,35	1954,26	7,2452	72895,8	89915,6	333,353	51660	7,1605
2048	1585,39	1955,49	7,2458	72944,0	89972,1	333,380	51832	7,1403
2049	1586,44	1956,72	7,2464	72992,2	90028,7	333,408	52004	7,1201
2050	1587,49	1957,95	7,2470	73040,4	90085,2	333,436	52177	7,1000
2051	1588,54	1959,18	7,2476	73088,6	90141,7	333,463	52351	7,0799
2052	1589,59	1960,41	7,2482	73136,9	90198,2	333,491	52524	7,0599
2053	1590,63	1961,63	7,2488	73185,1	90254,8	333,518	52699	7,0400
2054	1591,68	1962,86	7,2494	73233,3	90311,3	333,546	52874	7,0202

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2055	1592,73	1964,09	7,2500	73281,5	90367,9	333,573	53049	7,0003
2056	1593,78	1965,32	7,2506	73329,8	90424,4	333,601	53225	6,9806
2057	1594,83	1966,55	7,2512	73378,0	90480,9	333,628	53401	6,9610
2058	1595,87	1967,78	7,2518	73426,2	90537,5	333,656	53578	6,9414
2059	1596,92	1969,01	7,2524	73474,5	90594,0	333,683	53755	6,9218
2060	1597,97	1970,24	7,2530	73522,7	90650,6	333,711	53933	6,9023
2061	1599,02	1971,46	7,2536	73570,9	90707,1	333,738	54111	6,8829
2062	1600,07	1972,69	7,2542	73619,1	90763,7	333,766	54290	6,8636
2063	1601,12	1973,92	7,2548	73667,4	90820,2	333,793	54469	6,8443
2064	1602,17	1975,15	7,2554	73715,6	90876,8	333,820	54649	6,8251
2065	1603,21	1976,38	7,2560	73763,9	90933,3	333,848	54830	6,8059
2066	1604,26	1977,61	7,2566	73812,1	90989,9	333,875	55011	6,7868
2067	1605,31	1978,84	7,2572	73860,3	91046,4	333,903	55192	6,7678
2068	1606,36	1980,07	7,2578	73908,6	91103,0	333,930	55374	6,7488
2069	1607,41	1981,30	7,2584	73956,8	91159,5	333,957	55556	6,7299
2070	1608,46	1982,53	7,2590	74005,1	91216,1	333,985	55739	6,7111
2071	1609,50	1983,76	7,2596	74053,3	91272,7	334,012	55923	6,6923
2072	1610,55	1984,99	7,2601	74101,6	91329,2	334,039	56107	6,6736
2073	1611,60	1986,22	7,2607	74149,8	91385,8	334,067	56292	6,6549
2074	1612,65	1987,45	7,2613	74198,1	91442,3	334,094	56476	6,6363
2075	1613,70	1988,68	7,2619	74246,3	91498,9	334,121	56662	6,6177
2076	1614,75	1989,90	7,2625	74294,6	91555,5	334,148	56848	6,5993
2077	1615,80	1991,13	7,2631	74342,8	91612,1	334,176	57035	6,5808
2078	1616,85	1992,36	7,2637	74391,1	91668,7	334,203	57222	6,5625
2079	1617,90	1993,59	7,2643	74439,4	91725,2	334,230	57410	6,5442
2080	1618,94	1994,82	7,2649	74487,6	91781,8	334,257	57598	6,5259
2081	1619,99	1996,05	7,2655	74535,9	91838,4	334,285	57786	6,5077
2082	1621,04	1997,28	7,2661	74584,2	91895,0	334,312	57976	6,4896
2083	1622,09	1998,51	7,2667	74632,4	91951,5	334,339	58166	6,4715
2084	1623,14	1999,74	7,2673	74680,7	92008,1	334,366	58356	6,4535
2085	1624,19	2000,97	7,2678	74729,0	92064,7	334,393	58547	6,4356
2086	1625,24	2002,20	7,2684	74777,2	92121,3	334,420	58738	6,4177
2087	1626,29	2003,43	7,2690	74825,5	92177,9	334,448	58930	6,3998
2088	1627,34	2004,66	7,2696	74873,8	92234,5	334,475	59123	6,3820
2089	1628,39	2005,89	7,2702	74922,1	92291,1	334,502	59316	6,3643
2090	1629,44	2007,12	7,2708	74970,4	92347,7	334,529	59509	6,3467
2091	1630,49	2008,35	7,2714	75018,6	92404,3	334,556	59703	6,3291
2092	1631,53	2009,58	7,2720	75066,9	92460,9	334,583	59898	6,3115
2093	1632,58	2010,81	7,2726	75115,2	92517,5	334,610	60093	6,2940
2094	1633,63	2012,04	7,2731	75163,5	92574,1	334,637	60289	6,2766

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2095	1634,68	2013,27	7,2737	75211,8	92630,7	334,664	60485	6,2592
2096	1635,73	2014,50	7,2743	75260,1	92687,3	334,691	60683	6,2418
2097	1636,78	2015,73	7,2749	75308,3	92743,9	334,718	60880	6,2246
2098	1637,83	2016,96	7,2755	75356,6	92800,5	334,745	61078	6,2074
2099	1638,88	2018,19	7,2761	75404,9	92857,1	334,772	61276	6,1902
2100	1639,93	2019,42	7,2767	75453,2	92913,7	334,799	61476	6,1731
2101	1640,98	2020,65	7,2772	75501,5	92970,3	334,826	61675	6,1560
2102	1642,03	2021,88	7,2778	75549,8	93026,9	334,853	61875	6,1390
2103	1643,08	2023,12	7,2784	75598,1	93083,5	334,880	62076	6,1221
2104	1644,13	2024,35	7,2790	75646,4	93140,1	334,907	62277	6,1052
2105	1645,18	2025,58	7,2796	75694,7	93196,8	334,934	62479	6,0884
2106	1646,23	2026,81	7,2802	75743,0	93253,4	334,961	62682	6,0716
2107	1647,28	2028,04	7,2808	75791,3	93310,0	334,988	62885	6,0549
2108	1648,28	2029,21	7,2813	75837,1	93364,1	335,012	63073	6,0397
2109	1649,33	2030,44	7,2819	75885,5	93420,8	335,039	63277	6,0231
2110	1650,38	2031,68	7,2825	75933,8	93477,4	335,066	63481	6,0065
2111	1651,42	2032,91	7,2830	75982,0	93534,0	335,093	63686	5,9900
2112	1652,47	2034,14	7,2836	76030,4	93590,6	335,120	63892	5,9735
2113	1653,52	2035,37	7,2842	76078,7	93647,2	335,147	64098	5,9571
2114	1654,57	2036,60	7,2848	76127,0	93703,8	335,173	64306	5,9407
2115	1655,62	2037,83	7,2854	76175,3	93760,5	335,200	64513	5,9244
2116	1656,67	2039,06	7,2860	76223,6	93817,1	335,227	64721	5,9082
2117	1657,72	2040,29	7,2865	76271,9	93873,7	335,254	64930	5,8920
2118	1658,77	2041,52	7,2871	76320,2	93930,4	335,280	65139	5,8759
2119	1659,82	2042,75	7,2877	76368,5	93987,0	335,307	65349	5,8597
2120	1660,88	2043,98	7,2883	76416,9	94043,6	335,334	65559	5,8437
2121	1661,93	2045,21	7,2889	76465,2	94100,3	335,361	65770	5,8277
2122	1662,97	2046,44	7,2894	76513,5	94156,9	335,387	65982	5,8118
2123	1664,03	2047,67	7,2900	76561,8	94213,5	335,414	66194	5,7959
2124	1665,08	2048,91	7,2906	76610,1	94270,1	335,441	66406	5,7800
2125	1666,13	2050,14	7,2912	76658,5	94326,8	335,467	66620	5,7642
2126	1667,18	2051,37	7,2918	76706,8	94383,4	335,494	66834	5,7485
2127	1668,23	2052,60	7,2923	76755,1	94440,1	335,521	67048	5,7328
2128	1669,28	2053,83	7,2929	76803,4	94496,7	335,547	67263	5,7171
2129	1670,33	2055,06	7,2935	76851,8	94553,4	335,574	67479	5,7016
2130	1671,38	2056,29	7,2941	76900,1	94610,0	335,600	67695	5,6860
2131	1672,43	2057,52	7,2947	76948,4	94666,6	335,627	67912	5,6705
2132	1673,48	2058,75	7,2952	76996,8	94723,3	335,654	68129	5,6551
2133	1674,53	2059,99	7,2958	77045,1	94779,9	335,680	68347	5,6397
2134	1675,58	2061,22	7,2964	77093,4	94836,6	335,707	68566	5,6243

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2135	1676,63	2062,45	7,2970	77141,8	94893,2	335,733	68785	5,6090
2136	1677,68	2063,68	7,2975	77190,1	94949,9	335,760	69005	5,5938
2137	1678,73	2064,91	7,2981	77238,4	95006,5	335,786	69226	5,5785
2138	1679,78	2066,14	7,2987	77286,8	95063,2	335,813	69447	5,5634
2139	1680,83	2067,37	7,2993	77335,1	95119,8	335,839	69668	5,5483
2140	1681,88	2068,60	7,2998	77383,5	95176,5	335,866	69891	5,5332
2141	1682,93	2069,84	7,3004	77431,8	95233,2	335,892	70114	5,5182
2142	1683,98	2071,07	7,3010	77480,1	95289,8	335,919	70337	5,5033
2143	1685,04	2072,30	7,3016	77528,5	95346,5	335,945	70561	5,4883
2144	1686,09	2073,53	7,3021	77576,8	95403,1	335,972	70786	5,4735
2145	1687,14	2074,76	7,3027	77625,2	95459,8	335,998	71011	5,4586
2146	1688,19	2075,99	7,3033	77673,5	95516,5	336,025	71237	5,4439
2147	1689,24	2077,23	7,3039	77721,9	95573,1	336,051	71464	5,4291
2148	1690,29	2078,46	7,3044	77770,2	95629,8	336,077	71691	5,4145
2149	1691,34	2079,69	7,3050	77818,6	95686,5	336,104	71919	5,3998
2150	1692,39	2080,92	7,3056	77867,0	95743,2	336,130	72147	5,3852
2151	1693,44	2082,15	7,3062	77915,3	95799,8	336,156	72376	5,3707
2152	1694,49	2083,38	7,3067	77963,7	95856,5	336,183	72606	5,3562
2153	1695,55	2084,62	7,3073	78012,0	95913,2	336,209	72836	5,3417
2154	1696,60	2085,85	7,3079	78060,4	95969,8	336,235	73067	5,3273
2155	1697,65	2087,08	7,3084	78108,8	96026,5	336,262	73299	5,3129
2156	1698,70	2088,31	7,3090	78157,1	96083,2	336,288	73531	5,2986
2157	1699,75	2089,54	7,3096	78205,5	96139,9	336,314	73764	5,2843
2158	1700,80	2090,78	7,3102	78253,9	96196,6	336,341	73998	5,2701
2159	1701,85	2092,01	7,3107	78302,2	96253,2	336,367	74231	5,2559
2160	1702,90	2093,24	7,3113	78350,6	96309,9	336,393	74466	5,2418
2161	1703,95	2094,47	7,3119	78398,9	96366,6	336,419	74702	5,2277
2162	1705,01	2095,70	7,3124	78447,3	96423,3	336,446	74938	5,2136
2163	1706,06	2096,93	7,3130	78495,7	96480,0	336,472	75174	5,1996
2164	1707,11	2098,17	7,3136	78544,1	96536,7	336,498	75412	5,1856
2165	1708,16	2099,40	7,3142	78592,4	96593,3	336,524	75650	5,1717
2166	1709,21	2100,63	7,3147	78640,8	96650,0	336,550	75888	5,1578
2167	1710,26	2101,86	7,3153	78689,2	96706,7	336,577	76127	5,1440
2168	1711,31	2103,10	7,3159	78737,6	96763,4	336,603	76367	5,1302
2169	1712,37	2104,33	7,3164	78785,9	96820,1	336,629	76608	5,1165
2170	1713,42	2105,56	7,3170	78834,3	96876,8	336,655	76849	5,1028
2171	1714,47	2106,79	7,3176	78882,7	96933,5	336,681	77091	5,0891
2172	1715,52	2108,02	7,3181	78931,1	96990,2	336,707	77334	5,0755
2173	1716,57	2109,26	7,3187	78979,5	97046,9	336,733	77577	5,0619
2174	1717,62	2110,49	7,3193	79027,9	97103,6	336,759	77821	5,0483

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2175	1718,68	2111,72	7,3198	79076,2	97160,3	336,785	78065	5,0349
2176	1719,73	2112,95	7,3204	79124,7	97217,0	336,812	78310	5,0214
2177	1720,78	2114,19	7,3210	79173,1	97273,7	336,838	78556	5,0080
2178	1721,83	2115,42	7,3215	79221,4	97330,4	336,864	78803	4,9946
2179	1722,88	2116,65	7,3221	79269,8	97387,2	336,890	79049	4,9813
2180	1723,93	2117,88	7,3227	79318,2	97443,9	336,916	79298	4,9680
2181	1724,99	2119,12	7,3232	79366,6	97500,6	336,942	79546	4,9548
2182	1726,04	2120,35	7,3238	79415,0	97557,3	336,968	79795	4,9416
2183	1727,09	2121,58	7,3244	79463,4	97614,0	336,994	80045	4,9284
2184	1728,14	2122,81	7,3249	79511,8	97670,7	337,020	80295	4,9153
2185	1729,19	2124,05	7,3255	79560,2	97727,4	337,046	80547	4,9022
2186	1730,25	2125,28	7,3261	79608,6	97784,1	337,072	80798	4,8891
2187	1731,30	2126,51	7,3266	79657,0	97840,9	337,098	81051	4,8761
2188	1732,35	2127,75	7,3272	79705,4	97897,6	337,124	81304	4,8632
2189	1733,40	2128,98	7,3277	79753,9	97954,3	337,149	81558	4,8502
2190	1734,45	2130,21	7,3283	79802,3	98011,0	337,175	81812	4,8374
2191	1735,51	2131,44	7,3289	79850,6	98067,7	337,201	82068	4,8245
2192	1736,56	2132,68	7,3294	79899,1	98124,5	337,227	82324	4,8117
2193	1737,61	2133,91	7,3300	79947,5	98181,2	337,253	82580	4,7990
2194	1738,66	2135,14	7,3306	79995,9	98237,9	337,279	82838	4,7862
2195	1739,72	2136,38	7,3311	80044,3	98294,7	337,305	83095	4,7736
2196	1740,77	2137,61	7,3317	80092,7	98351,4	337,331	83354	4,7609
2197	1741,82	2138,84	7,3322	80141,1	98408,1	337,356	83614	4,7483
2198	1742,87	2140,07	7,3328	80189,6	98464,8	337,382	83874	4,7357
2199	1743,93	2141,31	7,3334	80238,0	98521,6	337,408	84135	4,7232
2200	1744,98	2142,54	7,3339	80286,4	98578,3	337,434	84396	4,7107
2201	1746,03	2143,77	7,3345	80334,8	98635,1	337,460	84658	4,6982
2202	1747,08	2145,01	7,3350	80383,2	98691,8	337,485	84921	4,6858
2203	1748,13	2146,24	7,3356	80431,7	98748,5	337,511	85184	4,6735
2204	1749,19	2147,47	7,3362	80480,1	98805,3	337,537	85449	4,6611
2205	1750,24	2148,71	7,3367	80528,5	98862,0	337,563	85714	4,6488
2206	1751,29	2149,94	7,3373	80577,0	98918,8	337,588	85979	4,6366
2207	1752,34	2151,17	7,3378	80625,4	98975,5	337,614	86246	4,6243
2208	1753,40	2152,41	7,3384	80673,8	99032,3	337,640	86513	4,6121
2209	1754,45	2153,64	7,3390	80722,2	99089,0	337,666	86781	4,6000
2210	1755,50	2154,87	7,3395	80770,7	99145,8	337,691	87049	4,5879
2211	1756,56	2156,11	7,3401	80819,1	99202,5	337,717	87318	4,5758
2212	1757,61	2157,34	7,3406	80867,5	99259,2	337,743	87589	4,5637
2213	1758,66	2158,57	7,3412	80916,0	99316,0	337,768	87859	4,5518
2214	1759,71	2159,81	7,3417	80964,4	99372,7	337,794	88130	4,5398

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2215	1760,77	2161,04	7,3423	81012,9	99429,5	337,820	88403	4,5278
2216	1761,82	2162,27	7,3429	81061,3	99486,3	337,845	88676	4,5160
2217	1762,87	2163,51	7,3434	81109,8	99543,0	337,871	88949	4,5041
2218	1763,93	2164,74	7,3440	81158,2	99599,8	337,896	89224	4,4923
2219	1764,98	2165,98	7,3445	81206,7	99656,6	337,922	89499	4,4805
2220	1766,03	2167,21	7,3451	81255,1	99713,3	337,948	89774	4,4687
2221	1767,08	2168,44	7,3456	81303,5	99770,1	337,973	90051	4,4570
2222	1768,14	2169,68	7,3462	81352,0	99826,8	337,999	90328	4,4454
2223	1769,19	2170,91	7,3468	81400,4	99883,6	338,024	90606	4,4337
2224	1770,24	2172,14	7,3473	81448,9	99940,4	338,050	90884	4,4221
2225	1771,30	2173,38	7,3479	81497,3	99997,1	338,075	91164	4,4105
2226	1772,35	2174,61	7,3484	81545,8	100053,9	338,101	91444	4,3990
2227	1773,40	2175,85	7,3490	81594,2	100110,6	338,126	91725	4,3875
2228	1774,46	2177,08	7,3495	81642,7	100167,4	338,152	92007	4,3760
2229	1775,51	2178,31	7,3501	81691,2	100224,2	338,177	92289	4,3646
2230	1776,56	2179,55	7,3506	81739,6	100281,0	338,203	92572	4,3532
2231	1777,62	2180,78	7,3512	81788,1	100337,8	338,228	92856	4,3418
2232	1778,67	2182,02	7,3517	81836,5	100394,5	338,254	93141	4,3305
2233	1779,72	2183,25	7,3523	81885,0	100451,3	338,279	93426	4,3192
2234	1780,78	2184,48	7,3528	81933,5	100508,1	338,304	93712	4,3080
2235	1781,83	2185,72	7,3534	81982,0	100564,9	338,330	93999	4,2967
2236	1782,88	2186,95	7,3540	82030,4	100621,6	338,355	94287	4,2855
2237	1783,94	2188,19	7,3545	82078,9	100678,4	338,381	94575	4,2744
2238	1784,99	2189,42	7,3551	82127,4	100735,2	338,406	94865	4,2632
2239	1786,04	2190,66	7,3556	82175,8	100792,0	338,431	95154	4,2522
2240	1787,10	2191,89	7,3562	82224,3	100848,8	338,457	95445	4,2411
2241	1788,15	2193,12	7,3567	82272,8	100905,6	338,482	95737	4,2301
2242	1789,20	2194,36	7,3573	82321,3	100962,4	338,507	96029	4,2191
2243	1790,26	2195,59	7,3578	82369,7	101019,2	338,533	96322	4,2081
2244	1791,31	2196,83	7,3584	82418,2	101076,0	338,558	96616	4,1972
2245	1792,36	2198,06	7,3589	82466,7	101132,8	338,583	96910	4,1863
2246	1793,42	2199,29	7,3595	82515,1	101189,5	338,609	97206	4,1754
2247	1794,47	2200,53	7,3600	82563,6	101246,3	338,634	97502	4,1646
2248	1795,53	2201,76	7,3606	82612,1	101303,1	338,659	97799	4,1538
2249	1796,58	2203,00	7,3611	82660,6	101360,0	338,685	98096	4,1431
2250	1797,63	2204,23	7,3617	82709,1	101416,7	338,710	98394	4,1323
2251	1798,69	2205,47	7,3622	82757,6	101473,6	338,735	98694	4,1216
2252	1799,74	2206,70	7,3628	82806,1	101530,3	338,760	98994	4,1110
2253	1800,79	2207,94	7,3633	82854,6	101587,2	338,786	99295	4,1003
2254	1801,85	2209,17	7,3639	82903,0	101644,0	338,811	99596	4,0897

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2255	1802,90	2210,41	7,3644	82951,6	101700,8	338,836	99898	4,0792
2256	1803,96	2211,64	7,3649	83000,0	101757,6	338,861	100201	4,0686
2257	1805,01	2212,88	7,3655	83048,5	101814,4	338,886	100505	4,0581
2258	1806,06	2214,11	7,3660	83097,0	101871,2	338,911	100810	4,0477
2259	1807,12	2215,34	7,3666	83145,5	101928,0	338,937	101116	4,0372
2260	1808,17	2216,58	7,3671	83194,0	101984,8	338,962	101422	4,0268
2261	1809,23	2217,81	7,3677	83242,5	102041,6	338,987	101729	4,0164
2262	1810,28	2219,05	7,3682	83291,0	102098,4	339,012	102037	4,0061
2263	1811,34	2220,28	7,3688	83339,5	102155,3	339,037	102346	3,9958
2264	1812,39	2221,52	7,3693	83388,0	102212,1	339,062	102655	3,9855
2265	1813,44	2222,75	7,3699	83436,5	102268,9	339,087	102966	3,9752
2266	1814,50	2223,99	7,3704	83485,0	102325,7	339,112	103277	3,9650
2267	1815,55	2225,22	7,3710	83533,5	102382,5	339,138	103589	3,9548
2268	1816,61	2226,46	7,3715	83582,1	102439,4	339,163	103901	3,9446
2269	1817,66	2227,69	7,3720	83630,6	102496,2	339,188	104215	3,9345
2270	1818,72	2228,93	7,3726	83679,1	102553,0	339,213	104529	3,9244
2271	1819,77	2230,16	7,3731	83727,6	102609,8	339,238	104845	3,9143
2272	1820,82	2231,40	7,3737	83776,1	102666,7	339,263	105160	3,9043
2273	1821,88	2232,63	7,3742	83824,6	102723,5	339,288	105477	3,8943
2274	1822,93	2233,87	7,3748	83873,1	102780,3	339,313	105795	3,8843
2275	1823,99	2235,10	7,3753	83921,6	102837,2	339,338	106114	3,8743
2276	1825,04	2236,34	7,3758	83970,2	102894,0	339,363	106433	3,8644
2277	1826,10	2237,58	7,3764	84018,7	102950,8	339,388	106753	3,8545
2278	1827,15	2238,81	7,3769	84067,2	103007,7	339,413	107074	3,8446
2279	1828,21	2240,05	7,3775	84115,7	103064,5	339,438	107396	3,8348
2280	1829,26	2241,28	7,3780	84164,3	103121,4	339,463	107719	3,8250
2281	1830,32	2242,52	7,3786	84212,8	103178,2	339,488	108042	3,8152
2282	1831,37	2243,75	7,3791	84261,3	103235,0	339,512	108366	3,8055
2283	1832,42	2244,99	7,3796	84309,8	103291,9	339,537	108692	3,7957
2284	1833,48	2246,22	7,3802	84358,4	103348,7	339,562	109018	3,7860
2285	1834,53	2247,46	7,3807	84406,9	103405,6	339,587	109344	3,7764
2286	1835,59	2248,69	7,3813	84455,5	103462,4	339,612	109672	3,7667
2287	1836,64	2249,93	7,3818	84504,0	103519,3	339,637	110001	3,7571
2288	1837,70	2251,17	7,3823	84552,5	103576,1	339,662	110330	3,7475
2289	1838,75	2252,40	7,3829	84601,0	103632,9	339,687	110660	3,7380
2290	1839,81	2253,64	7,3834	84649,6	103689,8	339,711	110991	3,7285
2291	1840,86	2254,87	7,3840	84698,1	103746,6	339,736	111323	3,7190
2292	1841,92	2256,11	7,3845	84746,6	103803,5	339,761	111656	3,7095
2293	1842,97	2257,34	7,3850	84795,2	103860,4	339,786	111990	3,7001
2294	1844,03	2258,58	7,3856	84843,8	103917,2	339,811	112324	3,6907

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2295	1845,08	2259,81	7,3861	84892,3	103974,1	339,836	112660	3,6813
2296	1846,14	2261,05	7,3867	84940,8	104031,0	339,860	112996	3,6719
2297	1847,19	2262,29	7,3872	84989,4	104087,8	339,885	113333	3,6626
2298	1848,25	2263,52	7,3877	85037,9	104144,7	339,910	113671	3,6533
2299	1849,30	2264,76	7,3883	85086,5	104201,5	339,935	114010	3,6440
2300	1850,36	2265,99	7,3888	85135,0	104258,4	339,959	114349	3,6348
2301	1851,41	2267,23	7,3894	85183,6	104315,3	339,984	114690	3,6256
2302	1852,41	2268,41	7,3898	85229,4	104369,4	340,006	115000	3,6174
2303	1853,47	2269,64	7,3904	85277,9	104426,3	340,031	115342	3,6082
2304	1854,52	2270,88	7,3909	85326,5	104483,1	340,056	115685	3,5991
2305	1855,58	2272,11	7,3914	85375,0	104540,0	340,081	116029	3,5900
2306	1856,63	2273,35	7,3920	85423,6	104596,8	340,105	116373	3,5809
2307	1857,69	2274,59	7,3925	85472,1	104653,7	340,130	116719	3,5718
2308	1858,74	2275,82	7,3931	85520,7	104710,5	340,155	117066	3,5628
2309	1859,80	2277,06	7,3936	85569,2	104767,4	340,179	117413	3,5538
2310	1860,85	2278,29	7,3941	85617,8	104824,3	340,204	117762	3,5448
2311	1861,91	2279,53	7,3947	85666,3	104881,1	340,228	118111	3,5359
2312	1862,96	2280,77	7,3952	85714,9	104938,0	340,253	118461	3,5269
2313	1864,02	2282,00	7,3957	85763,4	104994,9	340,278	118812	3,5180
2314	1865,07	2283,24	7,3963	85812,0	105051,8	340,302	119164	3,5092
2315	1866,13	2284,47	7,3968	85860,5	105108,6	340,327	119516	3,5003
2316	1867,18	2285,71	7,3973	85909,1	105165,5	340,351	119870	3,4915
2317	1868,24	2286,95	7,3979	85957,7	105222,4	340,376	120225	3,4827
2318	1869,29	2288,18	7,3984	86006,2	105279,3	340,400	120580	3,4740
2319	1870,35	2289,42	7,3989	86054,8	105336,1	340,425	120937	3,4652
2320	1871,41	2290,65	7,3995	86103,3	105393,0	340,449	121294	3,4565
2321	1872,46	2291,89	7,4000	86151,9	105449,9	340,474	121652	3,4478
2322	1873,52	2293,13	7,4005	86200,5	105506,8	340,499	122011	3,4391
2323	1874,57	2294,36	7,4011	86249,1	105563,7	340,523	122371	3,4305
2324	1875,63	2295,60	7,4016	86297,6	105620,5	340,547	122732	3,4219
2325	1876,68	2296,84	7,4021	86346,2	105677,4	340,572	123094	3,4133
2326	1877,74	2298,07	7,4027	86394,8	105734,3	340,596	123457	3,4047
2327	1878,79	2299,31	7,4032	86443,3	105791,2	340,621	123820	3,3962
2328	1879,85	2300,54	7,4037	86491,9	105848,1	340,645	124185	3,3877
2329	1880,91	2301,78	7,4043	86540,5	105905,0	340,670	124550	3,3792
2330	1881,96	2303,02	7,4048	86589,0	105961,8	340,694	124917	3,3707
2331	1883,02	2304,25	7,4053	86637,6	106018,7	340,719	125284	3,3623
2332	1884,07	2305,49	7,4058	86686,2	106075,6	340,743	125653	3,3538
2333	1885,13	2306,73	7,4064	86734,8	106132,5	340,767	126021	3,3455
2334	1886,18	2307,96	7,4069	86783,3	106189,4	340,792	126392	3,3371

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2335	1887,24	2309,20	7,4074	86831,9	106246,3	340,816	126763	3,3287
2336	1888,30	2310,44	7,4080	86880,5	106303,2	340,841	127135	3,3204
2337	1889,35	2311,67	7,4085	86929,1	106360,1	340,865	127508	3,3121
2338	1890,41	2312,91	7,4090	86977,7	106417,0	340,889	127882	3,3039
2339	1891,46	2314,15	7,4096	87026,3	106473,9	340,914	128256	3,2956
2340	1892,52	2315,38	7,4101	87074,8	106530,8	340,938	128632	3,2874
2341	1893,58	2316,62	7,4106	87123,4	106587,7	340,962	129009	3,2792
2342	1894,63	2317,86	7,4111	87172,0	106644,6	340,987	129387	3,2710
2343	1895,69	2319,09	7,4117	87220,6	106701,5	341,011	129765	3,2629
2344	1896,74	2320,33	7,4122	87269,2	106758,4	341,035	130145	3,2547
2345	1897,80	2321,57	7,4127	87317,8	106815,3	341,059	130526	3,2466
2346	1898,86	2322,80	7,4133	87366,4	106872,2	341,084	130907	3,2385
2347	1899,91	2324,04	7,4138	87414,9	106929,1	341,108	131289	3,2305
2348	1900,97	2325,28	7,4143	87463,6	106986,0	341,132	131673	3,2225
2349	1902,02	2326,51	7,4148	87512,1	107042,9	341,156	132057	3,2144
2350	1903,08	2327,75	7,4154	87560,7	107099,8	341,181	132442	3,2065
2351	1904,14	2328,99	7,4159	87609,3	107156,7	341,205	132829	3,1985
2352	1905,19	2330,22	7,4164	87657,9	107213,6	341,229	133216	3,1906
2353	1906,25	2331,46	7,4169	87706,5	107270,6	341,253	133604	3,1826
2354	1907,31	2332,70	7,4175	87755,1	107327,5	341,277	133993	3,1747
2355	1908,36	2333,94	7,4180	87803,7	107384,4	341,302	134384	3,1669
2356	1909,42	2335,17	7,4185	87852,3	107441,3	341,326	134775	3,1590
2357	1910,47	2336,41	7,4190	87900,9	107498,2	341,350	135167	3,1512
2358	1911,53	2337,65	7,4196	87949,5	107555,1	341,374	135560	3,1434
2359	1912,59	2338,88	7,4201	87998,1	107612,0	341,398	135954	3,1356
2360	1913,64	2340,12	7,4206	88046,7	107669,0	341,422	136349	3,1278
2361	1914,70	2341,36	7,4211	88095,3	107725,9	341,446	136746	3,1201
2362	1915,76	2342,60	7,4217	88144,0	107782,8	341,471	137142	3,1124
2363	1916,81	2343,83	7,4222	88192,5	107839,7	341,495	137541	3,1047
2364	1917,87	2345,07	7,4227	88241,2	107896,7	341,519	137940	3,0970
2365	1918,93	2346,31	7,4232	88289,8	107953,6	341,543	138340	3,0894
2366	1919,98	2347,54	7,4238	88338,4	108010,5	341,567	138740	3,0817
2367	1921,04	2348,78	7,4243	88387,0	108067,5	341,591	139143	3,0741
2368	1922,10	2350,02	7,4248	88435,6	108124,4	341,615	139546	3,0666
2369	1923,15	2351,26	7,4253	88484,2	108181,3	341,639	139950	3,0590
2370	1924,21	2352,49	7,4258	88532,8	108238,2	341,663	140355	3,0514
2371	1925,27	2353,73	7,4264	88581,5	108295,2	341,687	140761	3,0439
2372	1926,32	2354,97	7,4269	88630,1	108352,1	341,711	141168	3,0364
2373	1927,38	2356,21	7,4274	88678,7	108409,0	341,735	141576	3,0289
2374	1928,44	2357,44	7,4279	88727,3	108465,9	341,759	141985	3,0215

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2375	1929,49	2358,68	7,4285	88775,9	108522,9	341,783	142395	3,0141
2376	1930,55	2359,92	7,4290	88824,5	108579,8	341,807	142806	3,0067
2377	1931,61	2361,16	7,4295	88873,2	108636,8	341,831	143219	2,9993
2378	1932,66	2362,39	7,4300	88921,8	108693,7	341,855	143632	2,9919
2379	1933,72	2363,63	7,4305	88970,4	108750,7	341,879	144046	2,9845
2380	1934,78	2364,87	7,4311	89019,0	108807,6	341,903	144462	2,9772
2381	1935,83	2366,11	7,4316	89067,7	108864,5	341,927	144878	2,9699
2382	1936,89	2367,34	7,4321	89116,3	108921,4	341,951	145295	2,9626
2383	1937,95	2368,58	7,4326	89164,9	108978,4	341,975	145713	2,9554
2384	1939,00	2369,82	7,4331	89213,6	109035,3	341,998	146133	2,9481
2385	1940,06	2371,06	7,4337	89262,2	109092,3	342,022	146553	2,9409
2386	1941,12	2372,29	7,4342	89310,8	109149,2	342,046	146974	2,9337
2387	1942,17	2373,53	7,4347	89359,4	109206,2	342,070	147397	2,9265
2388	1943,23	2374,77	7,4352	89408,1	109263,1	342,094	147820	2,9193
2389	1944,29	2376,01	7,4357	89456,7	109320,1	342,118	148245	2,9122
2390	1945,35	2377,25	7,4362	89505,4	109377,0	342,142	148670	2,9051
2391	1946,40	2378,48	7,4368	89554,0	109434,0	342,165	149097	2,8980
2392	1947,46	2379,72	7,4373	89602,6	109490,9	342,189	149525	2,8909
2393	1948,52	2380,96	7,4378	89651,3	109547,9	342,213	149953	2,8838
2394	1949,57	2382,20	7,4383	89699,9	109604,8	342,237	150383	2,8768
2395	1950,63	2383,43	7,4388	89748,5	109661,8	342,261	150814	2,8698
2396	1951,69	2384,67	7,4393	89797,2	109718,7	342,284	151246	2,8628
2397	1952,75	2385,91	7,4399	89845,8	109775,7	342,308	151679	2,8558
2398	1953,80	2387,15	7,4404	89894,5	109832,7	342,332	152114	2,8488
2399	1954,86	2388,39	7,4409	89943,1	109889,6	342,356	152548	2,8419
2400	1955,92	2389,62	7,4414	89991,7	109946,5	342,379	152985	2,8350
2401	1956,98	2390,86	7,4419	90040,4	110003,6	342,403	153422	2,8281
2402	1958,03	2392,10	7,4424	90089,0	110060,5	342,427	153860	2,8212
2403	1959,09	2393,34	7,4430	90137,7	110117,5	342,451	154300	2,8143
2404	1960,15	2394,58	7,4435	90186,3	110174,4	342,474	154741	2,8075
2405	1961,20	2395,81	7,4440	90235,0	110231,4	342,498	155182	2,8006
2406	1962,26	2397,05	7,4445	90283,6	110288,3	342,522	155625	2,7938
2407	1963,32	2398,29	7,4450	90332,3	110345,3	342,545	156069	2,7870
2408	1964,38	2399,53	7,4455	90380,9	110402,3	342,569	156514	2,7803
2409	1965,43	2400,77	7,4460	90429,6	110459,2	342,593	156959	2,7735
2410	1966,49	2402,00	7,4466	90478,2	110516,2	342,616	157406	2,7668
2411	1967,55	2403,24	7,4471	90526,9	110573,2	342,640	157855	2,7601
2412	1968,61	2404,48	7,4476	90575,6	110630,2	342,664	158304	2,7534
2413	1969,66	2405,72	7,4481	90624,2	110687,1	342,687	158754	2,7467
2414	1970,72	2406,96	7,4486	90672,9	110744,1	342,711	159206	2,7401

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2415	1971,78	2408,20	7,4491	90721,6	110801,1	342,734	159659	2,7334
2416	1972,84	2409,43	7,4496	90770,2	110858,1	342,758	160112	2,7268
2417	1973,89	2410,67	7,4502	90818,9	110915,0	342,782	160566	2,7202
2418	1974,95	2411,91	7,4507	90867,5	110972,0	342,805	161023	2,7136
2419	1976,01	2413,15	7,4512	90916,2	111029,0	342,829	161480	2,7071
2420	1977,07	2414,39	7,4517	90964,9	111086,0	342,852	161938	2,7005
2421	1978,12	2415,63	7,4522	91013,5	111142,9	342,876	162397	2,6940
2422	1979,18	2416,86	7,4527	91062,2	111199,9	342,899	162857	2,6875
2423	1980,24	2418,10	7,4532	91110,9	111256,9	342,923	163318	2,6810
2424	1981,30	2419,34	7,4537	91159,5	111313,9	342,946	163782	2,6746
2425	1982,36	2420,58	7,4542	91208,2	111370,9	342,970	164245	2,6681
2426	1983,41	2421,82	7,4548	91256,9	111427,9	342,993	164710	2,6617
2427	1984,47	2423,06	7,4553	91305,5	111484,9	343,017	165176	2,6553
2428	1985,53	2424,30	7,4558	91354,2	111541,9	343,040	165643	2,6489
2429	1986,59	2425,53	7,4563	91402,9	111598,8	343,064	166112	2,6425
2430	1987,65	2426,77	7,4568	91451,6	111655,8	343,087	166581	2,6361
2431	1988,70	2428,01	7,4573	91500,2	111712,8	343,111	167051	2,6298
2432	1989,76	2429,25	7,4578	91548,9	111769,8	343,134	167523	2,6235
2433	1990,82	2430,49	7,4583	91597,6	111826,8	343,158	167996	2,6171
2434	1991,88	2431,73	7,4588	91646,3	111883,8	343,181	168470	2,6109
2435	1992,94	2432,97	7,4593	91695,0	111940,8	343,205	168945	2,6046
2436	1993,99	2434,21	7,4599	91743,6	111997,8	343,228	169421	2,5983
2437	1995,05	2435,44	7,4604	91792,3	112054,8	343,251	169898	2,5921
2438	1996,11	2436,68	7,4609	91841,0	112111,8	343,275	170377	2,5859
2439	1997,17	2437,92	7,4614	91889,7	112168,8	343,298	170857	2,5797
2440	1998,23	2439,16	7,4619	91938,4	112225,8	343,322	171338	2,5735
2441	1999,28	2440,40	7,4624	91987,1	112282,8	343,345	171820	2,5673
2442	2000,34	2441,64	7,4629	92035,8	112339,8	343,368	172303	2,5612
2443	2001,40	2442,88	7,4634	92084,5	112396,8	343,392	172788	2,5550
2444	2002,46	2444,12	7,4639	92133,1	112453,8	343,415	173273	2,5489
2445	2003,52	2445,35	7,4644	92181,8	112510,8	343,438	173760	2,5428
2446	2004,58	2446,59	7,4649	92230,5	112567,8	343,462	174248	2,5367
2447	2005,63	2447,83	7,4654	92279,2	112624,8	343,485	174736	2,5307
2448	2006,69	2449,07	7,4659	92327,9	112681,8	343,508	175227	2,5246
2449	2007,75	2450,31	7,4665	92376,6	112738,8	343,531	175718	2,5186
2450	2008,81	2451,55	7,4670	92425,3	112795,8	343,555	176211	2,5126
2451	2009,87	2452,79	7,4675	92474,0	112852,8	343,578	176705	2,5066
2452	2010,93	2454,03	7,4680	92522,7	112909,8	343,601	177200	2,5006
2453	2011,98	2455,27	7,4685	92571,4	112966,9	343,625	177697	2,4946
2454	2013,04	2456,51	7,4690	92620,1	113023,9	343,648	178194	2,4887

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2455	2014,10	2457,75	7,4695	92668,8	113080,9	343,671	178692	2,4827
2456	2015,16	2458,99	7,4700	92717,5	113137,9	343,694	179193	2,4768
2457	2016,22	2460,22	7,4705	92766,2	113194,9	343,717	179693	2,4709
2458	2017,28	2461,46	7,4710	92814,9	113252,0	343,741	180196	2,4650
2459	2018,34	2462,70	7,4715	92863,6	113309,0	343,764	180699	2,4592
2460	2019,39	2463,94	7,4720	92912,3	113366,0	343,787	181203	2,4533
2461	2020,45	2465,18	7,4725	92961,0	113423,0	343,810	181709	2,4475
2462	2021,51	2466,42	7,4730	93009,7	113480,0	343,833	182217	2,4417
2463	2022,57	2467,66	7,4735	93058,4	113537,1	343,857	182725	2,4358
2464	2023,63	2468,90	7,4740	93107,1	113594,1	343,880	183235	2,4301
2465	2024,69	2470,14	7,4745	93155,9	113651,1	343,903	183745	2,4243
2466	2025,75	2471,38	7,4750	93204,5	113708,1	343,926	184257	2,4185
2467	2026,80	2472,62	7,4755	93253,3	113765,2	343,949	184771	2,4128
2468	2027,86	2473,86	7,4760	93302,0	113822,2	343,972	185285	2,4071
2469	2028,92	2475,10	7,4765	93350,7	113879,2	343,995	185801	2,4014
2470	2029,98	2476,34	7,4770	93399,4	113936,3	344,018	186318	2,3957
2471	2031,04	2477,58	7,4775	93448,1	113993,3	344,041	186836	2,3900
2472	2032,10	2478,82	7,4780	93496,9	114050,3	344,065	187355	2,3843
2473	2033,16	2480,05	7,4785	93545,5	114107,3	344,088	187876	2,3787
2474	2034,22	2481,30	7,4790	93594,3	114164,4	344,111	188398	2,3731
2475	2035,27	2482,53	7,4795	93643,0	114221,4	344,134	188921	2,3674
2476	2036,33	2483,77	7,4800	93691,7	114278,5	344,157	189445	2,3618
2477	2037,39	2485,01	7,4805	93740,5	114335,5	344,180	189970	2,3563
2478	2038,45	2486,25	7,4810	93789,2	114392,5	344,203	190498	2,3507
2479	2039,51	2487,49	7,4815	93837,9	114449,6	344,226	191026	2,3451
2480	2040,57	2488,73	7,4820	93886,6	114506,6	344,249	191555	2,3396
2481	2041,63	2489,97	7,4825	93935,4	114563,7	344,272	192086	2,3341
2482	2042,69	2491,21	7,4830	93984,1	114620,7	344,295	192618	2,3286
2483	2043,75	2492,45	7,4835	94032,8	114677,7	344,318	193150	2,3231
2484	2044,81	2493,69	7,4840	94081,5	114734,8	344,341	193686	2,3176
2485	2045,87	2494,93	7,4845	94130,3	114791,8	344,364	194221	2,3121
2486	2046,92	2496,17	7,4850	94179,0	114848,9	344,387	194758	2,3067
2487	2047,98	2497,41	7,4855	94227,7	114905,9	344,410	195297	2,3013
2488	2049,04	2498,65	7,4860	94276,5	114963,0	344,433	195836	2,2958
2489	2050,10	2499,89	7,4865	94325,2	115020,0	344,456	196377	2,2904
2490	2051,16	2501,13	7,4870	94373,9	115077,1	344,478	196919	2,2851
2491	2052,22	2502,37	7,4875	94422,7	115134,1	344,501	197462	2,2797
2492	2053,28	2503,61	7,4880	94471,4	115191,2	344,524	198008	2,2743
2493	2054,34	2504,85	7,4885	94520,2	115248,2	344,547	198553	2,2690
2494	2055,40	2506,09	7,4890	94568,9	115305,3	344,570	199101	2,2636

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2495	2056,46	2507,33	7,4895	94617,6	115362,3	344,593	199649	2,2583
2496	2057,52	2508,57	7,4900	94666,4	115419,4	344,616	200199	2,2530
2497	2058,58	2509,81	7,4905	94715,1	115476,4	344,639	200750	2,2477
2498	2059,64	2511,05	7,4910	94763,9	115533,5	344,662	201303	2,2425
2499	2060,70	2512,29	7,4915	94812,6	115590,5	344,684	201856	2,2372
2500	2061,75	2513,53	7,4920	94861,3	115647,6	344,707	202411	2,2320
2501	2062,81	2514,77	7,4925	94910,1	115704,7	344,730	202968	2,2267
2502	2063,87	2516,01	7,4930	94958,8	115761,7	344,753	203526	2,2215
2503	2064,93	2517,25	7,4935	95007,6	115818,8	344,776	204085	2,2163
2504	2065,99	2518,49	7,4940	95056,4	115875,9	344,798	204645	2,2111
2505	2067,05	2519,73	7,4945	95105,1	115932,9	344,821	205207	2,2060
2506	2068,11	2520,97	7,4950	95153,9	115990,0	344,844	205770	2,2008
2507	2069,17	2522,21	7,4955	95202,6	116047,1	344,867	206335	2,1957
2508	2070,23	2523,45	7,4960	95251,3	116104,1	344,890	206901	2,1905
2509	2071,29	2524,70	7,4965	95300,1	116161,2	344,912	207468	2,1854
2510	2072,35	2525,94	7,4970	95348,9	116218,3	344,935	208036	2,1803
2511	2073,41	2527,18	7,4975	95397,6	116275,4	344,958	208606	2,1752
2512	2074,47	2528,42	7,4979	95446,4	116332,4	344,981	209176	2,1702
2513	2075,53	2529,66	7,4984	95495,1	116389,5	345,003	209749	2,1651
2514	2076,59	2530,90	7,4989	95543,9	116446,6	345,026	210324	2,1600
2515	2077,65	2532,14	7,4994	95592,6	116503,6	345,049	210898	2,1550
2516	2078,71	2533,38	7,4999	95641,4	116560,7	345,071	211475	2,1500
2517	2079,77	2534,62	7,5004	95690,2	116617,8	345,094	212053	2,1450
2518	2080,83	2535,86	7,5009	95739,0	116674,9	345,117	212632	2,1400
2519	2081,89	2537,10	7,5014	95787,7	116732,0	345,139	213212	2,1350
2520	2082,95	2538,34	7,5019	95836,5	116789,0	345,162	213795	2,1300
2521	2084,01	2539,58	7,5024	95885,2	116846,1	345,185	214378	2,1251
2522	2085,07	2540,82	7,5029	95934,0	116903,2	345,207	214962	2,1202
2523	2086,13	2542,06	7,5034	95982,8	116960,3	345,230	215548	2,1152
2524	2087,19	2543,30	7,5039	96031,5	117017,4	345,253	216135	2,1103
2525	2088,25	2544,54	7,5044	96080,3	117074,5	345,275	216725	2,1054
2526	2089,31	2545,78	7,5048	96129,1	117131,5	345,298	217315	2,1005
2527	2090,37	2547,02	7,5053	96177,9	117188,6	345,321	217906	2,0957
2528	2091,43	2548,27	7,5058	96226,6	117245,7	345,343	218499	2,0908
2529	2092,49	2549,51	7,5063	96275,4	117302,8	345,366	219093	2,0859
2530	2093,55	2550,75	7,5068	96324,2	117359,9	345,388	219689	2,0811
2531	2094,61	2551,99	7,5073	96373,0	117417,0	345,411	220286	2,0763
2532	2095,67	2553,23	7,5078	96421,8	117474,1	345,433	220886	2,0715
2533	2096,73	2554,47	7,5083	96470,5	117531,2	345,456	221485	2,0667
2534	2097,79	2555,71	7,5088	96519,3	117588,3	345,479	222086	2,0619

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2535	2098,85	2556,95	7,5093	96568,1	117645,4	345,501	222689	2,0571
2536	2099,91	2558,19	7,5097	96616,9	117702,5	345,524	223293	2,0524
2537	2100,97	2559,43	7,5102	96665,6	117759,6	345,546	223899	2,0476
2538	2101,97	2560,61	7,5107	96711,4	117813,6	345,566	224438	2,0435
2539	2103,02	2561,85	7,5112	96760,2	117870,7	345,589	225046	2,0388
2540	2104,09	2563,09	7,5117	96809,0	117927,8	345,611	225655	2,0341
2541	2105,15	2564,33	7,5121	96857,7	117984,9	345,634	226266	2,0294
2542	2106,21	2565,57	7,5126	96906,5	118042,0	345,656	226878	2,0247
2543	2107,27	2566,81	7,5131	96955,3	118099,1	345,678	227493	2,0201
2544	2108,33	2568,05	7,5136	97004,1	118156,2	345,701	228107	2,0154
2545	2109,39	2569,30	7,5141	97052,9	118213,3	345,723	228724	2,0108
2546	2110,45	2570,54	7,5146	97101,6	118270,4	345,746	229342	2,0061
2547	2111,51	2571,78	7,5151	97150,4	118327,5	345,768	229961	2,0015
2548	2112,57	2573,02	7,5156	97199,2	118384,6	345,791	230583	1,9969
2549	2113,63	2574,26	7,5160	97248,0	118441,7	345,813	231205	1,9923
2550	2114,69	2575,50	7,5165	97296,8	118498,8	345,835	231828	1,9877
2551	2115,75	2576,74	7,5170	97345,6	118555,9	345,858	232454	1,9832
2552	2116,81	2577,98	7,5175	97394,4	118613,0	345,880	233080	1,9786
2553	2117,87	2579,22	7,5180	97443,1	118670,1	345,903	233708	1,9741
2554	2118,93	2580,46	7,5185	97491,9	118727,2	345,925	234339	1,9695
2555	2119,99	2581,71	7,5190	97540,7	118784,3	345,947	234969	1,9650
2556	2121,05	2582,95	7,5194	97589,5	118841,4	345,970	235601	1,9605
2557	2122,11	2584,19	7,5199	97638,3	118898,5	345,992	236235	1,9560
2558	2123,17	2585,43	7,5204	97687,1	118955,6	346,014	236870	1,9515
2559	2124,23	2586,67	7,5209	97735,9	119012,7	346,037	237507	1,9471
2560	2125,29	2587,91	7,5214	97784,7	119069,8	346,059	238146	1,9426
2561	2126,35	2589,15	7,5219	97833,5	119126,9	346,081	238787	1,9381
2562	2127,41	2590,39	7,5224	97882,3	119184,0	346,104	239428	1,9337
2563	2128,47	2591,64	7,5228	97931,1	119241,1	346,126	240070	1,9293
2564	2129,53	2592,88	7,5233	97979,9	119298,3	346,148	240715	1,9249
2565	2130,59	2594,12	7,5238	98028,6	119355,4	346,171	241361	1,9205
2566	2131,66	2595,36	7,5243	98077,5	119412,5	346,193	242008	1,9161
2567	2132,72	2596,60	7,5248	98126,3	119469,6	346,215	242657	1,9117
2568	2133,78	2597,84	7,5253	98175,0	119526,7	346,237	243307	1,9073
2569	2134,84	2599,08	7,5257	98223,9	119583,8	346,260	243958	1,9030
2570	2135,90	2600,32	7,5262	98272,7	119640,9	346,282	244612	1,8986
2571	2136,96	2601,57	7,5267	98321,4	119698,0	346,304	245266	1,8943
2572	2138,02	2602,81	7,5272	98370,3	119755,2	346,326	245923	1,8900
2573	2139,08	2604,05	7,5277	98419,1	119812,3	346,348	246581	1,8857
2574	2140,14	2605,29	7,5282	98467,8	119869,4	346,371	247239	1,8814

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2575	2141,20	2606,53	7,5286	98516,7	119926,5	346,393	247900	1,8771
2576	2142,26	2607,77	7,5291	98565,5	119983,6	346,415	248563	1,8728
2577	2143,32	2609,01	7,5296	98614,3	120040,8	346,437	249226	1,8686
2578	2144,38	2610,26	7,5301	98663,1	120097,9	346,459	249891	1,8643
2579	2145,44	2611,50	7,5306	98711,9	120155,0	346,481	250559	1,8601
2580	2146,50	2612,74	7,5311	98760,7	120212,1	346,504	251227	1,8558
2581	2147,57	2613,98	7,5315	98809,5	120269,3	346,526	251896	1,8516
2582	2148,63	2615,22	7,5320	98858,3	120326,4	346,548	252568	1,8474
2583	2149,69	2616,46	7,5325	98907,1	120383,5	346,570	253240	1,8432
2584	2150,75	2617,71	7,5330	98956,0	120440,6	346,592	253916	1,8390
2585	2151,81	2618,95	7,5335	99004,8	120497,8	346,614	254591	1,8349
2586	2152,87	2620,19	7,5339	99053,6	120554,9	346,636	255270	1,8307
2587	2153,93	2621,43	7,5344	99102,4	120612,0	346,658	255948	1,8265
2588	2154,99	2622,67	7,5349	99151,2	120669,2	346,681	256629	1,8224
2589	2156,05	2623,91	7,5354	99200,0	120726,3	346,703	257311	1,8183
2590	2157,11	2625,16	7,5359	99248,8	120783,4	346,725	257996	1,8141
2591	2158,18	2626,40	7,5363	99297,6	120840,5	346,747	258680	1,8100
2592	2159,24	2627,64	7,5368	99346,5	120897,7	346,769	259368	1,8059
2593	2160,30	2628,88	7,5373	99395,3	120954,8	346,791	260056	1,8019
2594	2161,36	2630,12	7,5378	99444,1	121012,0	346,813	260746	1,7978
2595	2162,42	2631,36	7,5382	99492,9	121069,1	346,835	261438	1,7937
2596	2163,48	2632,61	7,5387	99541,8	121126,2	346,857	262131	1,7897
2597	2164,54	2633,85	7,5392	99590,6	121183,4	346,879	262826	1,7856
2598	2165,60	2635,09	7,5397	99639,4	121240,5	346,901	263522	1,7816
2599	2166,66	2636,33	7,5402	99688,2	121297,6	346,923	264220	1,7776
2600	2167,73	2637,57	7,5406	99737,1	121354,8	346,945	264919	1,7736
2601	2168,79	2638,82	7,5411	99785,9	121411,9	346,967	265621	1,7695
2602	2169,85	2640,06	7,5416	99834,7	121469,1	346,989	266324	1,7656
2603	2170,91	2641,30	7,5421	99883,5	121526,2	347,011	267028	1,7616
2604	2171,97	2642,54	7,5426	99932,3	121583,3	347,033	267734	1,7576
2605	2173,03	2643,78	7,5430	99981,2	121640,5	347,055	268441	1,7536
2606	2174,09	2645,03	7,5435	100030,0	121697,6	347,077	269150	1,7497
2607	2175,15	2646,27	7,5440	100078,8	121754,8	347,099	269861	1,7458
2608	2176,22	2647,51	7,5445	100127,7	121811,9	347,120	270573	1,7418
2609	2177,28	2648,75	7,5449	100176,5	121869,1	347,142	271288	1,7379
2610	2178,34	2649,99	7,5454	100225,3	121926,2	347,164	272004	1,7340
2611	2179,40	2651,24	7,5459	100274,2	121983,3	347,186	272721	1,7301
2612	2180,46	2652,48	7,5464	100323,0	122040,5	347,208	273440	1,7262
2613	2181,52	2653,72	7,5468	100371,8	122097,6	347,230	274160	1,7223
2614	2182,58	2654,96	7,5473	100420,7	122154,8	347,252	274883	1,7185

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2615	2183,64	2656,20	7,5478	100469,5	122211,9	347,274	275606	1,7146
2616	2184,71	2657,45	7,5483	100518,4	122269,1	347,296	276331	1,7108
2617	2185,77	2658,69	7,5487	100567,2	122326,3	347,317	277058	1,7069
2618	2186,83	2659,93	7,5492	100616,0	122383,4	347,339	277787	1,7031
2619	2187,89	2661,17	7,5497	100664,9	122440,6	347,361	278518	1,6993
2620	2188,95	2662,42	7,5502	100713,7	122497,7	347,383	279249	1,6955
2621	2190,01	2663,66	7,5506	100762,5	122554,9	347,405	279983	1,6917
2622	2191,08	2664,90	7,5511	100811,4	122612,0	347,426	280718	1,6879
2623	2192,14	2666,14	7,5516	100860,2	122669,2	347,448	281455	1,6841
2624	2193,20	2667,38	7,5521	100909,1	122726,4	347,470	282193	1,6804
2625	2194,26	2668,63	7,5525	100957,9	122783,5	347,492	282934	1,6766
2626	2195,32	2669,87	7,5530	101006,8	122840,7	347,514	283676	1,6728
2627	2196,38	2671,11	7,5535	101055,6	122897,8	347,535	284419	1,6691
2628	2197,44	2672,35	7,5539	101104,4	122955,0	347,557	285164	1,6654
2629	2198,51	2673,60	7,5544	101153,3	123012,1	347,579	285912	1,6617
2630	2199,57	2674,84	7,5549	101202,2	123069,3	347,601	286660	1,6580
2631	2200,63	2676,08	7,5554	101251,0	123126,4	347,622	287411	1,6543
2632	2201,69	2677,32	7,5558	101299,8	123183,6	347,644	288163	1,6506
2633	2202,75	2678,57	7,5563	101348,7	123240,8	347,666	288916	1,6469
2634	2203,81	2679,81	7,5568	101397,5	123297,9	347,688	289672	1,6432
2635	2204,88	2681,05	7,5573	101446,4	123355,1	347,709	290429	1,6396
2636	2205,94	2682,29	7,5577	101495,2	123412,3	347,731	291188	1,6359
2637	2207,00	2683,54	7,5582	101544,1	123469,5	347,753	291949	1,6323
2638	2208,06	2684,78	7,5587	101592,9	123526,6	347,774	292710	1,6286
2639	2209,12	2686,02	7,5591	101641,8	123583,8	347,796	293474	1,6250
2640	2210,19	2687,26	7,5596	101690,6	123640,9	347,818	294240	1,6214
2641	2211,25	2688,51	7,5601	101739,5	123698,1	347,839	295008	1,6178
2642	2212,31	2689,75	7,5606	101788,4	123755,3	347,861	295776	1,6142
2643	2213,37	2690,99	7,5610	101837,2	123812,5	347,883	296547	1,6106
2644	2214,43	2692,23	7,5615	101886,1	123869,6	347,904	297320	1,6070
2645	2215,50	2693,48	7,5620	101934,9	123926,8	347,926	298093	1,6035
2646	2216,56	2694,72	7,5624	101983,8	123984,0	347,947	298870	1,5999
2647	2217,62	2695,96	7,5629	102032,7	124041,2	347,969	299648	1,5963
2648	2218,68	2697,20	7,5634	102081,5	124098,4	347,991	300426	1,5928
2649	2219,74	2698,45	7,5638	102130,4	124155,5	348,012	301208	1,5893
2650	2220,81	2699,69	7,5643	102179,3	124212,7	348,034	301991	1,5858
2651	2221,87	2700,93	7,5648	102228,1	124269,9	348,055	302777	1,5822
2652	2222,93	2702,17	7,5652	102277,0	124327,0	348,077	303563	1,5787
2653	2223,99	2703,42	7,5657	102325,8	124384,2	348,099	304351	1,5752
2654	2225,05	2704,66	7,5662	102374,7	124441,4	348,120	305140	1,5718

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2655	2226,12	2705,90	7,5667	102423,6	124498,6	348,142	305933	1,5683
2656	2227,18	2707,15	7,5671	102472,4	124555,8	348,163	306726	1,5648
2657	2228,24	2708,39	7,5676	102521,3	124613,0	348,185	307521	1,5614
2658	2229,30	2709,63	7,5681	102570,2	124670,1	348,206	308318	1,5579
2659	2230,36	2710,87	7,5685	102619,0	124727,3	348,228	309117	1,5545
2660	2231,43	2712,12	7,5690	102667,9	124784,5	348,249	309917	1,5510
2661	2232,49	2713,36	7,5695	102716,8	124841,7	348,271	310720	1,5476
2662	2233,55	2714,60	7,5699	102765,7	124898,9	348,292	311523	1,5442
2663	2234,61	2715,85	7,5704	102814,5	124956,0	348,314	312330	1,5408
2664	2235,68	2717,09	7,5709	102863,4	125013,3	348,335	313137	1,5374
2665	2236,74	2718,33	7,5713	102912,3	125070,4	348,357	313947	1,5340
2666	2237,80	2719,57	7,5718	102961,2	125127,6	348,378	314759	1,5306
2667	2238,86	2720,82	7,5723	103010,0	125184,8	348,400	315571	1,5272
2668	2239,92	2722,06	7,5727	103058,9	125242,0	348,421	316386	1,5239
2669	2240,99	2723,30	7,5732	103107,8	125299,2	348,442	317202	1,5205
2670	2242,05	2724,55	7,5737	103156,7	125356,4	348,464	318022	1,5172
2671	2243,11	2725,79	7,5741	103205,5	125413,6	348,485	318842	1,5138
2672	2244,17	2727,03	7,5746	103254,4	125470,8	348,507	319665	1,5105
2673	2245,24	2728,28	7,5751	103303,3	125528,0	348,528	320488	1,5072
2674	2246,30	2729,52	7,5755	103352,2	125585,2	348,549	321314	1,5039
2675	2247,36	2730,76	7,5760	103401,1	125642,4	348,571	322142	1,5006
2676	2248,42	2732,01	7,5764	103449,9	125699,6	348,592	322971	1,4973
2677	2249,49	2733,25	7,5769	103498,8	125756,8	348,614	323803	1,4940
2678	2250,55	2734,49	7,5774	103547,7	125814,0	348,635	324636	1,4907
2679	2251,61	2735,74	7,5778	103596,6	125871,2	348,656	325470	1,4875
2680	2252,67	2736,98	7,5783	103645,5	125928,4	348,678	326308	1,4842
2681	2253,74	2738,22	7,5788	103694,4	125985,6	348,699	327146	1,4809
2682	2254,80	2739,46	7,5792	103743,2	126042,8	348,720	327987	1,4777
2683	2255,86	2740,71	7,5797	103792,1	126100,0	348,742	328830	1,4745
2684	2256,92	2741,95	7,5802	103841,0	126157,2	348,763	329675	1,4712
2685	2257,99	2743,19	7,5806	103889,9	126214,4	348,784	330519	1,4680
2686	2259,05	2744,44	7,5811	103938,8	126271,6	348,806	331369	1,4648
2687	2260,11	2745,68	7,5815	103987,7	126328,8	348,827	332218	1,4616
2688	2261,17	2746,92	7,5820	104036,6	126386,0	348,848	333069	1,4584
2689	2262,24	2748,17	7,5825	104085,5	126443,2	348,870	333923	1,4552
2690	2263,30	2749,41	7,5829	104134,4	126500,4	348,891	334780	1,4520
2691	2264,36	2750,65	7,5834	104183,3	126557,6	348,912	335636	1,4489
2692	2265,42	2751,90	7,5839	104232,2	126614,8	348,933	336495	1,4457
2693	2266,49	2753,14	7,5843	104281,0	126672,0	348,955	337357	1,4426
2694	2267,55	2754,39	7,5848	104330,0	126729,3	348,976	338220	1,4394

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2695	2268,61	2755,63	7,5852	104378,8	126786,4	348,997	339085	1,4363
2696	2269,68	2756,87	7,5857	104427,8	126843,7	349,018	339952	1,4331
2697	2270,74	2758,12	7,5862	104476,7	126900,9	349,040	340820	1,4300
2698	2271,80	2759,36	7,5866	104525,5	126958,1	349,061	341690	1,4269
2699	2272,86	2760,60	7,5871	104574,5	127015,3	349,082	342563	1,4238
2700	2273,93	2761,85	7,5875	104623,4	127072,5	349,103	343438	1,4207
2701	2274,99	2763,09	7,5880	104672,3	127129,8	349,124	344314	1,4176
2702	2276,05	2764,33	7,5885	104721,1	127187,0	349,146	345193	1,4145
2703	2277,12	2765,58	7,5889	104770,1	127244,2	349,167	346073	1,4114
2704	2278,18	2766,82	7,5894	104818,9	127301,4	349,188	346955	1,4084
2705	2279,24	2768,06	7,5899	104867,9	127358,6	349,209	347839	1,4053
2706	2280,30	2769,31	7,5903	104916,8	127415,8	349,230	348725	1,4023
2707	2281,37	2770,55	7,5908	104965,7	127473,1	349,251	349614	1,3992
2708	2282,43	2771,79	7,5912	105014,6	127530,3	349,272	350504	1,3962
2709	2283,49	2773,04	7,5917	105063,5	127587,5	349,294	351396	1,3931
2710	2284,56	2774,28	7,5921	105112,4	127644,7	349,315	352290	1,3901
2711	2285,62	2775,53	7,5926	105161,3	127701,9	349,336	353186	1,3871
2712	2286,68	2776,77	7,5931	105210,2	127759,2	349,357	354084	1,3841
2713	2287,74	2778,01	7,5935	105259,1	127816,4	349,378	354982	1,3811
2714	2288,81	2779,26	7,5940	105308,1	127873,6	349,399	355884	1,3781
2715	2289,87	2780,50	7,5944	105357,0	127930,9	349,420	356788	1,3751
2716	2290,93	2781,74	7,5949	105405,9	127988,1	349,441	357694	1,3722
2717	2292,00	2782,99	7,5954	105454,8	128045,3	349,462	358601	1,3692
2718	2293,06	2784,23	7,5958	105503,7	128102,5	349,483	359511	1,3662
2719	2294,12	2785,48	7,5963	105552,6	128159,7	349,505	360424	1,3633
2720	2295,19	2786,72	7,5967	105601,5	128217,0	349,526	361336	1,3603
2721	2296,25	2787,96	7,5972	105650,4	128274,2	349,547	362252	1,3574
2722	2297,31	2789,21	7,5976	105699,4	128331,5	349,568	363170	1,3545
2723	2298,38	2790,45	7,5981	105748,3	128388,7	349,589	364088	1,3515
2724	2299,44	2791,70	7,5986	105797,2	128445,9	349,610	365011	1,3486
2725	2300,50	2792,94	7,5990	105846,1	128503,2	349,631	365935	1,3457
2726	2301,57	2794,18	7,5995	105895,0	128560,4	349,652	366859	1,3428
2727	2302,63	2795,43	7,5999	105943,9	128617,6	349,673	367788	1,3399
2728	2303,69	2796,67	7,6004	105992,9	128674,9	349,694	368718	1,3370
2729	2304,76	2797,92	7,6008	106041,8	128732,1	349,715	369649	1,3341
2730	2305,82	2799,16	7,6013	106090,7	128789,3	349,736	370583	1,3313
2731	2306,88	2800,40	7,6018	106139,7	128846,6	349,757	371520	1,3284
2732	2307,95	2801,65	7,6022	106188,6	128903,8	349,778	372456	1,3255
2733	2309,01	2802,89	7,6027	106237,5	128961,1	349,799	373396	1,3227
2734	2310,07	2804,14	7,6031	106286,4	129018,3	349,819	374338	1,3198

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2735	2311,14	2805,38	7,6036	106335,4	129075,6	349,840	375281	1,3170
2736	2312,20	2806,62	7,6040	106384,3	129132,8	349,861	376227	1,3142
2737	2313,26	2807,87	7,6045	106433,2	129190,0	349,882	377176	1,3113
2738	2314,33	2809,11	7,6049	106482,1	129247,3	349,903	378125	1,3085
2739	2315,39	2810,36	7,6054	106531,1	129304,5	349,924	379078	1,3057
2740	2316,45	2811,60	7,6058	106580,0	129361,8	349,945	380032	1,3029
2741	2317,52	2812,84	7,6063	106628,9	129419,0	349,966	380988	1,3001
2742	2318,58	2814,09	7,6068	106677,8	129476,2	349,987	381947	1,2973
2743	2319,64	2815,33	7,6072	106726,8	129533,5	350,008	382906	1,2945
2744	2320,71	2816,58	7,6077	106775,8	129590,8	350,029	383869	1,2918
2745	2321,77	2817,82	7,6081	106824,7	129648,0	350,049	384833	1,2890
2746	2322,83	2819,07	7,6086	106873,6	129705,2	350,070	385801	1,2862
2747	2323,90	2820,31	7,6090	106922,5	129762,5	350,091	386770	1,2835
2748	2324,96	2821,56	7,6095	106971,5	129819,8	350,112	387739	1,2807
2749	2326,03	2822,80	7,6099	107020,4	129877,0	350,133	388712	1,2780
2750	2327,09	2824,04	7,6104	107069,4	129934,3	350,154	389688	1,2753
2751	2328,15	2825,29	7,6108	107118,3	129991,5	350,174	390664	1,2725
2752	2329,22	2826,53	7,6113	107167,2	130048,8	350,195	391643	1,2698
2753	2330,28	2827,78	7,6117	107216,2	130106,0	350,216	392625	1,2671
2754	2331,34	2829,02	7,6122	107265,1	130163,3	350,237	393608	1,2644
2755	2332,41	2830,27	7,6126	107314,1	130220,6	350,258	394594	1,2617
2756	2333,47	2831,51	7,6131	107363,0	130277,8	350,278	395581	1,2590
2757	2334,53	2832,75	7,6135	107411,9	130335,0	350,299	396571	1,2563
2758	2335,60	2834,00	7,6140	107460,9	130392,3	350,320	397562	1,2536
2759	2336,66	2835,24	7,6144	107509,8	130449,6	350,341	398558	1,2510
2760	2337,73	2836,49	7,6149	107558,8	130506,8	350,362	399555	1,2483
2761	2338,79	2837,73	7,6153	107607,7	130564,1	350,382	400551	1,2456
2762	2339,85	2838,98	7,6158	107656,7	130621,4	350,403	401553	1,2430
2763	2340,92	2840,22	7,6163	107705,6	130678,6	350,424	402554	1,2403
2764	2341,98	2841,47	7,6167	107754,6	130735,9	350,444	403561	1,2377
2765	2343,05	2842,71	7,6172	107803,5	130793,1	350,465	404567	1,2351
2766	2344,11	2843,96	7,6176	107852,5	130850,4	350,486	405576	1,2324
2767	2345,17	2845,20	7,6181	107901,4	130907,7	350,507	406587	1,2298
2768	2346,24	2846,44	7,6185	107950,3	130964,9	350,527	407600	1,2272
2769	2347,30	2847,69	7,6190	107999,3	131022,2	350,548	408617	1,2246
2770	2348,37	2848,93	7,6194	108048,3	131079,5	350,569	409634	1,2220
2771	2349,43	2850,18	7,6199	108097,2	131136,7	350,589	410653	1,2194
2772	2350,49	2851,42	7,6203	108146,2	131194,0	350,610	411675	1,2168
2773	2351,56	2852,67	7,6207	108195,1	131251,3	350,631	412700	1,2142
2774	2352,62	2853,91	7,6212	108244,1	131308,6	350,651	413727	1,2116

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2775	2353,69	2855,16	7,6216	108293,1	131365,8	350,672	414756	1,2091
2776	2354,75	2856,40	7,6221	108342,0	131423,1	350,693	415787	1,2065
2777	2355,81	2857,65	7,6225	108391,0	131480,4	350,713	416819	1,2040
2778	2356,88	2858,89	7,6230	108439,9	131537,6	350,734	417855	1,2014
2779	2357,94	2860,14	7,6234	108488,9	131594,9	350,755	418894	1,1989
2780	2359,01	2861,38	7,6239	108537,9	131652,2	350,775	419933	1,1963
2781	2360,07	2862,63	7,6243	108586,8	131709,5	350,796	420976	1,1938
2782	2361,13	2863,87	7,6248	108635,8	131766,8	350,816	422019	1,1913
2783	2362,20	2865,12	7,6252	108684,8	131824,0	350,837	423066	1,1887
2784	2363,26	2866,36	7,6257	108733,7	131881,3	350,857	424114	1,1862
2785	2364,33	2867,61	7,6261	108782,7	131938,6	350,878	425166	1,1837
2786	2365,39	2868,85	7,6266	108831,7	131995,9	350,899	426218	1,1812
2787	2366,46	2870,10	7,6270	108880,6	132053,1	350,919	427274	1,1787
2788	2367,52	2871,34	7,6275	108929,6	132110,5	350,940	428330	1,1762
2789	2368,58	2872,59	7,6279	108978,6	132167,7	350,960	429391	1,1738
2790	2369,65	2873,83	7,6284	109027,5	132225,0	350,981	430454	1,1713
2791	2370,71	2875,08	7,6288	109076,5	132282,3	351,001	431518	1,1688
2792	2371,78	2876,32	7,6293	109125,5	132339,6	351,022	432585	1,1663
2793	2372,84	2877,57	7,6297	109174,5	132396,9	351,042	433655	1,1639
2794	2373,91	2878,81	7,6301	109223,4	132454,2	351,063	434725	1,1614
2795	2374,97	2880,06	7,6306	109272,4	132511,4	351,083	435797	1,1590
2796	2376,03	2881,30	7,6310	109321,4	132568,7	351,104	436875	1,1566
2797	2377,10	2882,55	7,6315	109370,3	132626,0	351,124	437953	1,1541
2798	2378,16	2883,79	7,6319	109419,3	132683,3	351,145	439033	1,1517
2799	2379,23	2885,04	7,6324	109468,3	132740,6	351,165	440116	1,1493
2800	2380,29	2886,28	7,6328	109517,3	132797,9	351,186	441200	1,1469
2801	2381,36	2887,53	7,6333	109566,2	132855,2	351,206	442288	1,1444
2802	2382,42	2888,77	7,6337	109615,2	132912,5	351,227	443377	1,1420
2803	2383,49	2890,02	7,6342	109664,2	132969,8	351,247	444469	1,1396
2804	2384,55	2891,26	7,6346	109713,2	133027,0	351,268	445563	1,1372
2805	2385,62	2892,51	7,6350	109762,2	133084,4	351,288	446660	1,1349
2806	2386,68	2893,75	7,6355	109811,1	133141,7	351,309	447758	1,1325
2807	2387,74	2895,00	7,6359	109860,1	133199,0	351,329	448859	1,1301
2808	2388,81	2896,25	7,6364	109909,1	133256,3	351,349	449964	1,1277
2809	2389,87	2897,49	7,6368	109958,1	133313,5	351,370	451070	1,1254
2810	2390,94	2898,74	7,6373	110007,1	133370,8	351,390	452178	1,1230
2811	2392,00	2899,98	7,6377	110056,1	133428,1	351,411	453288	1,1207
2812	2393,07	2901,23	7,6381	110105,0	133485,5	351,431	454401	1,1183
2813	2394,13	2902,47	7,6386	110154,0	133542,8	351,451	455517	1,1160
2814	2395,20	2903,72	7,6390	110203,0	133600,0	351,472	456633	1,1136

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2815	2396,26	2904,96	7,6395	110252,0	133657,4	351,492	457754	1,1113
2816	2397,33	2906,21	7,6399	110301,0	133714,6	351,512	458876	1,1090
2817	2398,39	2907,45	7,6404	110350,0	133771,9	351,533	460001	1,1067
2818	2399,46	2908,70	7,6408	110399,0	133829,3	351,553	461127	1,1043
2819	2400,52	2909,95	7,6412	110448,0	133886,6	351,574	462258	1,1020
2820	2401,59	2911,19	7,6417	110497,0	133943,9	351,594	463390	1,0997
2821	2402,65	2912,44	7,6421	110545,9	134001,2	351,614	464524	1,0974
2822	2403,72	2913,68	7,6426	110594,9	134058,5	351,635	465661	1,0951
2823	2404,78	2914,93	7,6430	110643,9	134115,8	351,655	466799	1,0929
2824	2405,85	2916,17	7,6435	110692,9	134173,1	351,675	467941	1,0906
2825	2406,91	2917,42	7,6439	110741,9	134230,4	351,695	469085	1,0883
2826	2407,97	2918,66	7,6443	110790,9	134287,7	351,716	470231	1,0860
2827	2409,04	2919,91	7,6448	110839,9	134345,0	351,736	471380	1,0838
2828	2410,10	2921,16	7,6452	110888,9	134402,4	351,756	472530	1,0815
2829	2411,17	2922,40	7,6457	110937,9	134459,7	351,777	473685	1,0793
2830	2412,16	2923,57	7,6460	110983,5	134513,6	351,794	474680	1,0774
2831	2413,23	2924,82	7,6465	111032,5	134570,9	351,814	475838	1,0751
2832	2414,29	2926,06	7,6469	111081,5	134628,2	351,835	477000	1,0729
2833	2415,36	2927,31	7,6474	111130,5	134685,5	351,855	478161	1,0707
2834	2416,42	2928,56	7,6478	111179,5	134742,8	351,875	479325	1,0684
2835	2417,49	2929,80	7,6482	111228,5	134800,2	351,895	480493	1,0662
2836	2418,55	2931,05	7,6487	111277,5	134857,5	351,915	481662	1,0640
2837	2419,62	2932,29	7,6491	111326,5	134914,8	351,936	482835	1,0618
2838	2420,68	2933,54	7,6496	111375,5	134972,1	351,956	484010	1,0596
2839	2421,75	2934,78	7,6500	111424,5	135029,4	351,976	485186	1,0574
2840	2422,81	2936,03	7,6504	111473,5	135086,7	351,996	486366	1,0552
2841	2423,88	2937,27	7,6509	111522,5	135144,0	352,016	487548	1,0530
2842	2424,94	2938,52	7,6513	111571,5	135201,3	352,037	488733	1,0508
2843	2426,01	2939,77	7,6517	111620,5	135258,7	352,057	489921	1,0487
2844	2427,07	2941,01	7,6522	111669,5	135315,9	352,077	491110	1,0465
2845	2428,14	2942,26	7,6526	111718,5	135373,3	352,097	492301	1,0443
2846	2429,20	2943,50	7,6531	111767,5	135430,6	352,117	493495	1,0422
2847	2430,27	2944,75	7,6535	111816,5	135487,9	352,137	494692	1,0400
2848	2431,33	2946,00	7,6539	111865,5	135545,3	352,158	495893	1,0379
2849	2432,40	2947,24	7,6544	111914,5	135602,5	352,178	497095	1,0357
2850	2433,46	2948,49	7,6548	111963,5	135659,9	352,198	498298	1,0336
2851	2434,53	2949,73	7,6552	112012,5	135717,2	352,218	499505	1,0314
2852	2435,59	2950,98	7,6557	112061,6	135774,5	352,238	500715	1,0293
2853	2436,66	2952,22	7,6561	112110,5	135831,8	352,258	501926	1,0272
2854	2437,72	2953,47	7,6566	112159,5	135889,2	352,278	503140	1,0251

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2855	2438,79	2954,72	7,6570	112208,6	135946,5	352,298	504357	1,0229
2856	2439,85	2955,96	7,6574	112257,5	136003,8	352,318	505577	1,0208
2857	2440,92	2957,21	7,6579	112306,6	136061,1	352,338	506800	1,0187
2858	2441,98	2958,45	7,6583	112355,6	136118,4	352,358	508023	1,0166
2859	2443,05	2959,70	7,6587	112404,6	136175,8	352,379	509250	1,0145
2860	2444,11	2960,95	7,6592	112453,6	136233,1	352,399	510480	1,0124
2861	2445,18	2962,19	7,6596	112502,6	136290,4	352,419	511712	1,0104
2862	2446,24	2963,44	7,6600	112551,6	136347,7	352,439	512947	1,0083
2863	2447,31	2964,68	7,6605	112600,6	136405,0	352,459	514185	1,0062
2864	2448,37	2965,93	7,6609	112649,6	136462,4	352,479	515423	1,0041
2865	2449,44	2967,17	7,6614	112698,6	136519,7	352,499	516666	1,0021
2866	2450,50	2968,42	7,6618	112747,7	136577,0	352,519	517912	1,0000
2867	2451,57	2969,67	7,6622	112796,6	136634,3	352,539	519160	0,9980
2868	2452,63	2970,91	7,6627	112845,7	136691,7	352,559	520410	0,9959
2869	2453,70	2972,16	7,6631	112894,7	136749,0	352,579	521663	0,9939
2870	2454,76	2973,40	7,6635	112943,7	136806,3	352,599	522918	0,9918
2871	2455,83	2974,65	7,6640	112992,7	136863,7	352,619	524175	0,9898
2872	2456,90	2975,90	7,6644	113041,7	136921,0	352,639	525436	0,9878
2873	2457,96	2977,14	7,6648	113090,7	136978,3	352,659	526698	0,9857
2874	2459,03	2978,39	7,6653	113139,8	137035,7	352,679	527965	0,9837
2875	2460,09	2979,63	7,6657	113188,8	137093,0	352,699	529233	0,9817
2876	2461,16	2980,88	7,6661	113237,8	137150,3	352,718	530505	0,9797
2877	2462,22	2982,13	7,6666	113286,8	137207,7	352,738	531776	0,9777
2878	2463,29	2983,37	7,6670	113335,8	137265,0	352,758	533054	0,9757
2879	2464,35	2984,62	7,6674	113384,8	137322,3	352,778	534331	0,9737
2880	2465,42	2985,87	7,6679	113433,9	137379,7	352,798	535615	0,9717
2881	2466,48	2987,11	7,6683	113482,9	137437,0	352,818	536897	0,9697
2882	2467,55	2988,36	7,6687	113531,9	137494,3	352,838	538184	0,9677
2883	2468,61	2989,60	7,6692	113580,9	137551,7	352,858	539472	0,9657
2884	2469,68	2990,85	7,6696	113630,0	137609,0	352,878	540765	0,9638
2885	2470,74	2992,10	7,6700	113679,0	137666,3	352,898	542060	0,9618
2886	2471,81	2993,34	7,6705	113728,0	137723,7	352,918	543356	0,9598
2887	2472,88	2994,59	7,6709	113777,0	137781,0	352,937	544657	0,9579
2888	2473,94	2995,83	7,6713	113826,1	137838,4	352,957	545961	0,9559
2889	2475,01	2997,08	7,6717	113875,1	137895,7	352,977	547265	0,9540
2890	2476,07	2998,33	7,6722	113924,1	137953,0	352,997	548574	0,9520
2891	2477,14	2999,57	7,6726	113973,1	138010,4	353,017	549883	0,9501
2892	2478,20	3000,82	7,6730	114022,1	138067,7	353,037	551198	0,9481
2893	2479,27	3002,07	7,6735	114071,2	138125,1	353,056	552513	0,9462
2894	2480,33	3003,31	7,6739	114120,2	138182,4	353,076	553832	0,9443

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2895	2481,40	3004,56	7,6743	114169,3	138239,8	353,096	555154	0,9424
2896	2482,47	3005,81	7,6748	114218,3	138297,1	353,116	556478	0,9404
2897	2483,53	3007,05	7,6752	114267,3	138354,4	353,136	557805	0,9385
2898	2484,60	3008,30	7,6756	114316,3	138411,8	353,156	559136	0,9366
2899	2485,66	3009,54	7,6761	114365,4	138469,1	353,175	560467	0,9347
2900	2486,73	3010,79	7,6765	114414,4	138526,5	353,195	561802	0,9328
2901	2487,79	3012,04	7,6769	114463,4	138583,8	353,215	563139	0,9309
2902	2488,86	3013,28	7,6773	114512,5	138641,2	353,235	564481	0,9290
2903	2489,93	3014,53	7,6778	114561,5	138698,5	353,254	565823	0,9272
2904	2490,99	3015,78	7,6782	114610,5	138755,9	353,274	567170	0,9253
2905	2492,06	3017,02	7,6786	114659,5	138813,2	353,294	568518	0,9234
2906	2493,12	3018,27	7,6791	114708,6	138870,5	353,314	569868	0,9215
2907	2494,19	3019,52	7,6795	114757,6	138927,9	353,333	571224	0,9197
2908	2495,25	3020,76	7,6799	114806,7	138985,3	353,353	572581	0,9178
2909	2496,32	3022,01	7,6803	114855,7	139042,6	353,373	573940	0,9159
2910	2497,39	3023,25	7,6808	114904,7	139100,0	353,393	575301	0,9141
2911	2498,45	3024,50	7,6812	114953,8	139157,3	353,412	576668	0,9122
2912	2499,52	3025,75	7,6816	115002,8	139214,7	353,432	578037	0,9104
2913	2500,58	3026,99	7,6821	115051,8	139272,0	353,452	579409	0,9085
2914	2501,65	3028,24	7,6825	115100,9	139329,4	353,471	580783	0,9067
2915	2502,72	3029,49	7,6829	115149,9	139386,7	353,491	582158	0,9049
2916	2503,78	3030,73	7,6833	115199,0	139444,1	353,511	583536	0,9030
2917	2504,85	3031,98	7,6838	115248,0	139501,4	353,530	584919	0,9012
2918	2505,91	3033,23	7,6842	115297,1	139558,8	353,550	586305	0,8994
2919	2506,98	3034,47	7,6846	115346,1	139616,1	353,570	587691	0,8976
2920	2508,05	3035,72	7,6851	115395,1	139673,5	353,589	589081	0,8958
2921	2509,11	3036,97	7,6855	115444,2	139730,9	353,609	590477	0,8939
2922	2510,18	3038,21	7,6859	115493,2	139788,2	353,629	591873	0,8921
2923	2511,24	3039,46	7,6863	115542,3	139845,6	353,648	593269	0,8904
2924	2512,31	3040,71	7,6868	115591,3	139902,9	353,668	594672	0,8886
2925	2513,37	3041,95	7,6872	115640,4	139960,3	353,687	596078	0,8868
2926	2514,44	3043,20	7,6876	115689,4	140017,7	353,707	597487	0,8850
2927	2515,51	3044,45	7,6880	115738,5	140075,0	353,727	598897	0,8832
2928	2516,57	3045,69	7,6885	115787,5	140132,4	353,746	600309	0,8814
2929	2517,64	3046,94	7,6889	115836,6	140189,8	353,766	601725	0,8796
2930	2518,70	3048,19	7,6893	115885,6	140247,1	353,785	603145	0,8779
2931	2519,77	3049,43	7,6897	115934,6	140304,5	353,805	604566	0,8761
2932	2520,84	3050,68	7,6902	115983,7	140361,8	353,825	605990	0,8743
2933	2521,90	3051,93	7,6906	116032,7	140419,2	353,844	607417	0,8726
2934	2522,97	3053,18	7,6910	116081,8	140476,6	353,864	608849	0,8708

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2935	2524,03	3054,42	7,6914	116130,8	140533,9	353,883	610282	0,8691
2936	2525,10	3055,67	7,6919	116179,9	140591,3	353,903	611719	0,8673
2937	2526,17	3056,92	7,6923	116228,9	140648,7	353,922	613158	0,8656
2938	2527,23	3058,16	7,6927	116278,0	140706,0	353,942	614601	0,8639
2939	2528,30	3059,41	7,6931	116327,0	140763,4	353,961	616045	0,8621
2940	2529,37	3060,66	7,6936	116376,1	140820,8	353,981	617491	0,8604
2941	2530,43	3061,90	7,6940	116425,2	140878,1	354,000	618944	0,8587
2942	2531,50	3063,15	7,6944	116474,2	140935,5	354,020	620398	0,8570
2943	2532,56	3064,40	7,6948	116523,3	140992,9	354,039	621855	0,8552
2944	2533,63	3065,64	7,6953	116572,3	141050,2	354,059	623315	0,8535
2945	2534,70	3066,89	7,6957	116621,4	141107,6	354,078	624777	0,8518
2946	2535,76	3068,14	7,6961	116670,4	141165,0	354,098	626242	0,8501
2947	2536,83	3069,38	7,6965	116719,5	141222,3	354,117	627711	0,8484
2948	2537,90	3070,63	7,6970	116768,6	141279,7	354,137	629183	0,8467
2949	2538,96	3071,88	7,6974	116817,6	141337,1	354,156	630657	0,8450
2950	2540,03	3073,13	7,6978	116866,7	141394,5	354,176	632134	0,8433
2951	2541,09	3074,37	7,6982	116915,8	141451,9	354,195	633615	0,8416
2952	2542,16	3075,62	7,6986	116964,8	141509,2	354,215	635100	0,8400
2953	2543,23	3076,87	7,6991	117013,9	141566,6	354,234	636584	0,8383
2954	2544,29	3078,11	7,6995	117062,9	141624,0	354,254	638075	0,8366
2955	2545,36	3079,36	7,6999	117111,9	141681,3	354,273	639567	0,8349
2956	2546,43	3080,61	7,7003	117161,1	141738,8	354,292	641061	0,8333
2957	2547,49	3081,85	7,7008	117210,1	141796,1	354,312	642560	0,8316
2958	2548,56	3083,10	7,7012	117259,2	141853,5	354,331	644062	0,8300
2959	2549,62	3084,35	7,7016	117308,2	141910,9	354,351	645567	0,8283
2960	2550,69	3085,60	7,7020	117357,3	141968,3	354,370	647074	0,8267
2961	2551,76	3086,84	7,7024	117406,4	142025,6	354,389	648585	0,8250
2962	2552,82	3088,09	7,7029	117455,4	142083,0	354,409	650097	0,8234
2963	2553,89	3089,34	7,7033	117504,5	142140,4	354,428	651613	0,8217
2964	2554,96	3090,58	7,7037	117553,5	142197,7	354,448	653134	0,8201
2965	2556,02	3091,83	7,7041	117602,6	142255,1	354,467	654655	0,8185
2966	2557,09	3093,08	7,7045	117651,7	142312,5	354,486	656182	0,8168
2967	2558,16	3094,33	7,7050	117700,8	142369,9	354,506	657709	0,8152
2968	2559,22	3095,57	7,7054	117749,8	142427,3	354,525	659242	0,8136
2969	2560,29	3096,82	7,7058	117798,9	142484,7	354,544	660776	0,8120
2970	2561,35	3098,07	7,7062	117847,9	142542,0	354,564	662313	0,8104
2971	2562,42	3099,31	7,7066	117897,0	142599,4	354,583	663856	0,8087
2972	2563,49	3100,56	7,7071	117946,1	142656,8	354,602	665398	0,8071
2973	2564,55	3101,81	7,7075	117995,2	142714,2	354,622	666946	0,8055
2974	2565,62	3103,06	7,7079	118044,3	142771,6	354,641	668494	0,8039

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2975	2566,69	3104,30	7,7083	118093,3	142829,0	354,660	670050	0,8024
2976	2567,75	3105,55	7,7087	118142,4	142886,4	354,679	671605	0,8008
2977	2568,82	3106,80	7,7092	118191,5	142943,8	354,699	673165	0,7992
2978	2569,89	3108,04	7,7096	118240,5	143001,1	354,718	674726	0,7976
2979	2570,96	3109,29	7,7100	118289,6	143058,6	354,737	676292	0,7960
2980	2572,02	3110,54	7,7104	118338,7	143115,9	354,757	677862	0,7944
2981	2573,09	3111,79	7,7108	118387,8	143173,3	354,776	679435	0,7929
2982	2574,15	3113,03	7,7113	118436,8	143230,7	354,795	681012	0,7913
2983	2575,22	3114,28	7,7117	118485,9	143288,1	354,814	682589	0,7897
2984	2576,29	3115,53	7,7121	118535,0	143345,5	354,833	684170	0,7882
2985	2577,35	3116,78	7,7125	118584,0	143402,9	354,853	685754	0,7866
2986	2578,42	3118,02	7,7129	118633,2	143460,3	354,872	687342	0,7851
2987	2579,49	3119,27	7,7133	118682,2	143517,7	354,891	688933	0,7835
2988	2580,55	3120,52	7,7138	118731,3	143575,1	354,910	690525	0,7820
2989	2581,62	3121,77	7,7142	118780,4	143632,5	354,930	692124	0,7804
2990	2582,69	3123,01	7,7146	118829,5	143689,8	354,949	693723	0,7789
2991	2583,76	3124,26	7,7150	118878,6	143747,3	354,968	695327	0,7773
2992	2584,82	3125,51	7,7154	118927,6	143804,7	354,987	696934	0,7758
2993	2585,89	3126,76	7,7159	118976,7	143862,0	355,006	698542	0,7743
2994	2586,96	3128,00	7,7163	119025,8	143919,4	355,026	700155	0,7728
2995	2588,02	3129,25	7,7167	119074,9	143976,8	355,045	701773	0,7712
2996	2589,09	3130,50	7,7171	119123,9	144034,2	355,064	703392	0,7697
2997	2590,16	3131,75	7,7175	119173,1	144091,7	355,083	705015	0,7682
2998	2591,22	3132,99	7,7179	119222,2	144149,1	355,102	706640	0,7667
2999	2592,29	3134,24	7,7184	119271,2	144206,5	355,121	708271	0,7652
3000	2593,36	3135,49	7,7188	119320,4	144263,9	355,140	709901	0,7637

PROPIEDADES DEL VAPOR DE AGUA COMO GAS IDEAL

Fórmula química: H₂O

Masa molar: 18,016 kg/molkg

TABLA 9A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
200	1,4024	1,8639	25,266	33,581	1,3291
250	1,3951	1,8566	25,134	33,448	1,3308
273,15	1,3972	1,8588	25,173	33,487	1,3303
298,15	1,4022	1,8637	25,263	33,577	1,3291
300	1,4027	1,8642	25,271	33,586	1,3290
350	1,4188	1,8803	25,562	33,876	1,3253
400	1,4403	1,9018	25,949	34,263	1,3204
450	1,4655	1,9270	26,402	34,717	1,3149
500	1,4933	1,9548	26,904	35,218	1,3090
550	1,5231	1,9846	27,440	35,755	1,3030
600	1,5544	2,0159	28,003	36,318	1,2969
650	1,5868	2,0483	28,587	36,902	1,2908
700	1,6201	2,0816	29,187	37,502	1,2849
750	1,6541	2,1156	29,800	38,114	1,2790
800	1,6886	2,1501	30,422	38,736	1,2733
850	1,7235	2,1850	31,051	39,365	1,2678
900	1,7586	2,2201	31,683	39,998	1,2624
950	1,7938	2,2553	32,317	40,632	1,2573
1000	1,8290	2,2905	32,951	41,266	1,2523
1050	1,8640	2,3255	33,582	41,896	1,2476
1100	1,8987	2,3603	34,208	42,522	1,2431
1150	1,9331	2,3946	34,827	43,141	1,2387
1200	1,9669	2,4285	35,437	43,751	1,2346
1250	2,0002	2,4617	36,035	44,350	1,2307
1300	2,0327	2,4942	36,621	44,936	1,2270
1350	2,0644	2,5259	37,192	45,506	1,2236
1400	2,0951	2,5566	37,745	46,060	1,2203
1450	2,1248	2,5863	38,280	46,595	1,2172
1500	2,1533	2,6148	38,794	47,109	1,2143
1550	2,1806	2,6421	39,285	47,600	1,2116

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	2,2065	2,6680	39,752	48,066	1,2092
1650	2,2309	2,6924	40,191	48,506	1,2069
1700	2,2537	2,7152	40,602	48,917	1,2048
1750	2,2773	2,7388	41,028	49,342	1,2027
1800	2,3001	2,7616	41,439	49,753	1,2006
1850	2,3218	2,7833	41,829	50,143	1,1988
1900	2,3423	2,8039	42,200	50,514	1,1970
1950	2,3620	2,8235	42,553	50,868	1,1954
2000	2,3807	2,8422	42,890	51,205	1,1939
2050	2,3986	2,8601	43,212	51,527	1,1924
2100	2,4157	2,8772	43,521	51,835	1,1910
2150	2,4320	2,8936	43,816	52,130	1,1898
2200	2,4478	2,9093	44,099	52,413	1,1885
2250	2,4628	2,9243	44,370	52,685	1,1874
2300	2,4773	2,9388	44,631	52,946	1,1863
2350	2,4912	2,9527	44,882	53,197	1,1853
2400	2,5046	2,9661	45,123	53,438	1,1843
2450	2,5175	2,9790	45,355	53,670	1,1833
2500	2,5299	2,9914	45,579	53,894	1,1824
2550	2,5419	3,0034	45,795	54,109	1,1816
2600	2,5534	3,0149	46,003	54,317	1,1807
2650	2,5646	3,0261	46,203	54,518	1,1800
2700	2,5753	3,0368	46,397	54,711	1,1792
2750	2,5857	3,0472	46,583	54,898	1,1785
2800	2,5957	3,0572	46,764	55,078	1,1778
2850	2,6054	3,0669	46,938	55,253	1,1771
2900	2,6147	3,0762	47,107	55,421	1,1765
2950	2,6238	3,0853	47,270	55,584	1,1759
3000	2,6325	3,0940	47,427	55,742	1,1753

TABLA 9B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-274,76	-182,46	9,7393	-4950,0	-3287,1	175,463	1,4622	31562
201	-273,35	-180,59	9,7486	-4924,8	-3253,5	175,630	1,4920	31087
202	-271,95	-178,73	9,7578	-4899,5	-3220,0	175,797	1,5222	30622
203	-270,55	-176,86	9,7670	-4874,2	-3186,4	175,963	1,5528	30166
204	-269,15	-175,00	9,7762	-4849,0	-3152,8	176,128	1,5839	29720
205	-267,75	-173,14	9,7853	-4823,8	-3119,3	176,292	1,6155	29282
206	-266,35	-171,28	9,7943	-4798,5	-3085,7	176,455	1,6475	28853
207	-264,95	-169,42	9,8034	-4773,3	-3052,2	176,617	1,6800	28432
208	-263,55	-167,55	9,8123	-4748,1	-3018,7	176,779	1,7130	28019
209	-262,15	-165,69	9,8213	-4722,9	-2985,1	176,940	1,7464	27615
210	-260,75	-163,83	9,8301	-4697,7	-2951,6	177,100	1,7804	27218
211	-259,35	-161,97	9,8390	-4672,5	-2918,1	177,259	1,8148	26829
212	-257,95	-160,11	9,8478	-4647,2	-2884,6	177,418	1,8497	26447
213	-256,55	-158,25	9,8565	-4622,1	-2851,1	177,575	1,8852	26072
214	-255,15	-156,39	9,8652	-4596,9	-2817,6	177,732	1,9211	25705
215	-253,76	-154,53	9,8739	-4571,7	-2784,1	177,888	1,9575	25345
216	-252,36	-152,67	9,8825	-4546,5	-2750,6	178,044	1,9944	24991
217	-250,96	-150,81	9,8911	-4521,3	-2717,1	178,199	2,0319	24644
218	-249,56	-148,95	9,8997	-4496,1	-2683,6	178,353	2,0699	24303
219	-248,17	-147,10	9,9082	-4471,0	-2650,1	178,506	2,1084	23968
220	-246,77	-145,24	9,9167	-4445,8	-2616,6	178,658	2,1474	23640
221	-245,37	-143,38	9,9251	-4420,6	-2583,1	178,810	2,1870	23318
222	-243,97	-141,52	9,9335	-4395,5	-2549,6	178,961	2,2271	23001
223	-242,58	-139,66	9,9418	-4370,3	-2516,2	179,112	2,2678	22691
224	-241,18	-137,80	9,9501	-4345,1	-2482,7	179,262	2,3090	22386
225	-239,79	-135,95	9,9584	-4320,0	-2449,2	179,411	2,3508	22086
226	-238,39	-134,09	9,9666	-4294,8	-2415,7	179,559	2,3931	21792
227	-236,99	-132,23	9,9748	-4269,7	-2382,3	179,707	2,4360	21502
228	-235,60	-130,37	9,9830	-4244,5	-2348,8	179,854	2,4795	21218
229	-234,20	-128,52	9,9911	-4219,4	-2315,4	180,000	2,5236	20939
230	-232,81	-126,66	9,9992	-4194,2	-2281,9	180,146	2,5682	20665
231	-231,41	-124,80	10,0073	-4169,1	-2248,4	180,291	2,6135	20396
232	-230,01	-122,95	10,0153	-4143,9	-2215,0	180,436	2,6593	20131
233	-228,62	-121,09	10,0233	-4118,8	-2181,5	180,580	2,7057	19871
234	-227,22	-119,23	10,0313	-4093,7	-2148,1	180,723	2,7527	19616

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-225,83	-117,37	10,0392	-4068,5	-2114,6	180,866	2,8004	19364
236	-224,43	-115,52	10,0471	-4043,4	-2081,2	181,008	2,8486	19117
237	-223,04	-113,66	10,0549	-4018,3	-2047,7	181,149	2,8975	18874
238	-221,64	-111,80	10,0627	-3993,1	-2014,3	181,290	2,9470	18636
239	-220,25	-109,95	10,0705	-3968,0	-1980,8	181,430	2,9971	18401
240	-218,85	-108,09	10,0783	-3942,9	-1947,4	181,570	3,0479	18170
241	-217,46	-106,23	10,0860	-3917,7	-1913,9	181,709	3,0993	17943
242	-216,06	-104,38	10,0937	-3892,6	-1880,5	181,847	3,1514	17720
243	-214,67	-102,52	10,1013	-3867,5	-1847,0	181,985	3,2041	17501
244	-213,27	-100,67	10,1089	-3842,3	-1813,6	182,123	3,2574	17285
245	-211,88	-98,81	10,1165	-3817,2	-1780,1	182,260	3,3115	17072
246	-210,48	-96,95	10,1241	-3792,1	-1746,7	182,396	3,3662	16863
247	-209,09	-95,10	10,1316	-3766,9	-1713,2	182,531	3,4216	16658
248	-207,69	-93,24	10,1391	-3741,8	-1679,8	182,667	3,4776	16456
249	-206,30	-91,38	10,1466	-3716,7	-1646,3	182,801	3,5344	16257
250	-204,90	-89,53	10,1540	-3691,5	-1612,9	182,935	3,5918	16061
251	-203,51	-87,67	10,1615	-3666,4	-1579,5	183,069	3,6500	15868
252	-202,11	-85,81	10,1688	-3641,3	-1546,0	183,202	3,7088	15679
253	-200,72	-83,96	10,1762	-3616,1	-1512,6	183,334	3,7684	15492
254	-199,32	-82,10	10,1835	-3591,0	-1479,1	183,466	3,8287	15308
255	-197,93	-80,24	10,1908	-3565,9	-1445,7	183,598	3,8897	15128
256	-196,53	-78,39	10,1981	-3540,7	-1412,2	183,729	3,9514	14950
257	-195,14	-76,53	10,2053	-3515,6	-1378,7	183,859	4,0139	14775
258	-193,74	-74,67	10,2125	-3490,4	-1345,3	183,989	4,0771	14602
259	-192,35	-72,81	10,2197	-3465,3	-1311,8	184,118	4,1411	14432
260	-190,95	-70,96	10,2269	-3440,1	-1278,4	184,247	4,2058	14265
261	-189,55	-69,10	10,2340	-3415,0	-1244,9	184,376	4,2713	14100
262	-188,16	-67,24	10,2411	-3389,9	-1211,5	184,504	4,3375	13938
263	-186,76	-65,39	10,2482	-3364,7	-1178,0	184,631	4,4045	13779
264	-185,37	-63,53	10,2552	-3339,6	-1144,5	184,758	4,4723	13621
265	-183,97	-61,67	10,2622	-3314,4	-1111,1	184,885	4,5409	13466
266	-182,57	-59,81	10,2692	-3289,2	-1077,6	185,011	4,6103	13314
267	-181,18	-57,95	10,2762	-3264,1	-1044,1	185,136	4,6805	13164
268	-179,78	-56,10	10,2832	-3238,9	-1010,6	185,262	4,7514	13015
269	-178,38	-54,24	10,2901	-3213,8	-977,2	185,386	4,8232	12870
270	-176,99	-52,38	10,2970	-3188,6	-943,7	185,510	4,8958	12726
271	-175,59	-50,52	10,3039	-3163,4	-910,2	185,634	4,9692	12584
272	-174,19	-48,66	10,3107	-3138,3	-876,7	185,757	5,0435	12445
273	-172,80	-46,81	10,3175	-3113,1	-843,2	185,880	5,1186	12307
273,15	-172,59	-46,53	10,3185	-3109,3	-838,2	185,899	5,1299	12287

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-171,40	-44,95	10,3243	-3087,9	-809,8	186,003	5,1945	12172
275	-170,00	-43,09	10,3311	-3062,8	-776,3	186,125	5,2713	12038
276	-168,60	-41,23	10,3378	-3037,6	-742,8	186,246	5,3490	11907
277	-167,21	-39,37	10,3446	-3012,4	-709,3	186,368	5,4275	11777
278	-165,81	-37,51	10,3513	-2987,2	-675,8	186,488	5,5068	11649
279	-164,41	-35,65	10,3579	-2962,0	-642,3	186,609	5,5871	11523
280	-163,01	-33,79	10,3646	-2936,8	-608,8	186,728	5,6682	11399
281	-161,61	-31,93	10,3712	-2911,6	-575,3	186,848	5,7503	11276
282	-160,21	-30,07	10,3778	-2886,4	-541,7	186,967	5,8332	11156
283	-158,82	-28,21	10,3844	-2861,2	-508,2	187,086	5,9170	11037
284	-157,42	-26,35	10,3910	-2836,0	-474,7	187,204	6,0018	10919
285	-156,02	-24,49	10,3975	-2810,8	-441,2	187,322	6,0874	10803
286	-154,62	-22,63	10,4040	-2785,6	-407,7	187,439	6,1740	10689
287	-153,22	-20,77	10,4105	-2760,4	-374,1	187,556	6,2615	10577
288	-151,82	-18,90	10,4170	-2735,2	-340,6	187,673	6,3500	10466
289	-150,42	-17,04	10,4235	-2709,9	-307,1	187,789	6,4394	10356
290	-149,02	-15,18	10,4299	-2684,7	-273,5	187,905	6,5298	10248
291	-147,62	-13,32	10,4363	-2659,5	-240,0	188,020	6,6211	10142
292	-146,22	-11,46	10,4427	-2634,3	-206,4	188,135	6,7134	10037
293	-144,82	-9,60	10,4491	-2609,0	-172,9	188,250	6,8066	9933,1
294	-143,42	-7,73	10,4554	-2583,8	-139,3	188,364	6,9009	9830,9
295	-142,01	-5,87	10,4617	-2558,5	-105,7	188,478	6,9961	9730,0
296	-140,61	-4,01	10,4680	-2533,3	-72,2	188,592	7,0923	9630,5
297	-139,21	-2,14	10,4743	-2508,0	-38,6	188,705	7,1896	9532,4
298	-137,81	-0,28	10,4806	-2482,8	-5,0	188,818	7,2878	9435,5
298,15	-137,60	0,00	10,4815	-2479,0	0,0	188,835	7,3026	9421,1
299	-136,41	1,58	10,4868	-2457,5	28,5	188,931	7,3871	9340,0
300	-135,00	3,45	10,4930	-2432,2	62,1	189,043	7,4874	9245,7
301	-133,60	5,31	10,4993	-2407,0	95,7	189,155	7,5887	9152,6
302	-132,20	7,18	10,5054	-2381,7	129,3	189,266	7,6911	9060,8
303	-130,79	9,04	10,5116	-2356,4	162,9	189,377	7,7945	8970,2
304	-129,39	10,91	10,5177	-2331,1	196,5	189,488	7,8990	8880,7
305	-127,99	12,77	10,5239	-2305,8	230,1	189,598	8,0046	8792,4
306	-126,58	14,64	10,5300	-2280,5	263,7	189,708	8,1112	8705,3
307	-125,18	16,50	10,5361	-2255,2	297,3	189,818	8,2189	8619,3
308	-123,77	18,37	10,5421	-2229,9	331,0	189,927	8,3277	8534,4
309	-122,37	20,24	10,5482	-2204,6	364,6	190,036	8,4376	8450,6
310	-120,96	22,10	10,5542	-2179,3	398,2	190,145	8,5486	8367,9
311	-119,56	23,97	10,5602	-2154,0	431,9	190,253	8,6607	8286,2
312	-118,15	25,84	10,5662	-2128,6	465,5	190,361	8,7739	8205,6

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-116,75	27,71	10,5722	-2103,3	499,1	190,469	8,8883	8126,0
314	-115,34	29,57	10,5782	-2078,0	532,8	190,576	9,0038	8047,4
315	-113,93	31,44	10,5841	-2052,6	566,5	190,683	9,1204	7969,7
316	-112,53	33,31	10,5900	-2027,3	600,1	190,790	9,2382	7893,1
317	-111,12	35,18	10,5959	-2001,9	633,8	190,896	9,3571	7817,4
318	-109,71	37,05	10,6018	-1976,6	667,5	191,002	9,4773	7742,7
319	-108,30	38,92	10,6077	-1951,2	701,1	191,108	9,5986	7668,9
320	-106,90	40,79	10,6135	-1925,8	734,8	191,213	9,7211	7596,0
321	-105,49	42,66	10,6194	-1900,4	768,5	191,319	9,8447	7524,0
322	-104,08	44,53	10,6252	-1875,1	802,2	191,423	9,9696	7452,9
323	-102,67	46,40	10,6310	-1849,7	835,9	191,528	10,096	7382,7
324	-101,26	48,27	10,6368	-1824,3	869,6	191,632	10,223	7313,3
325	-99,85	50,14	10,6425	-1798,9	903,3	191,736	10,352	7244,8
326	-98,44	52,01	10,6483	-1773,5	937,0	191,840	10,481	7177,1
327	-97,03	53,88	10,6540	-1748,1	970,8	191,943	10,612	7110,2
328	-95,62	55,76	10,6597	-1722,7	1004,5	192,046	10,745	7044,2
329	-94,21	57,63	10,6654	-1697,2	1038,2	192,149	10,878	6978,9
330	-92,80	59,50	10,6711	-1671,8	1072,0	192,251	11,013	6914,4
331	-91,38	61,38	10,6768	-1646,4	1105,7	192,353	11,149	6850,7
332	-89,97	63,25	10,6824	-1620,9	1139,5	192,455	11,286	6787,8
333	-88,56	65,12	10,6881	-1595,5	1173,3	192,556	11,425	6725,6
334	-87,15	67,00	10,6937	-1570,0	1207,0	192,658	11,565	6664,1
335	-85,73	68,87	10,6993	-1544,6	1240,8	192,759	11,706	6603,4
336	-84,32	70,75	10,7049	-1519,1	1274,6	192,859	11,849	6543,4
337	-82,91	72,62	10,7105	-1493,6	1308,4	192,960	11,993	6484,1
338	-81,49	74,50	10,7160	-1468,2	1342,2	193,060	12,138	6425,5
339	-80,08	76,37	10,7216	-1442,7	1376,0	193,160	12,285	6367,6
340	-78,66	78,25	10,7271	-1417,2	1409,8	193,259	12,433	6310,3
341	-77,25	80,13	10,7326	-1391,7	1443,6	193,359	12,582	6253,8
342	-75,83	82,00	10,7381	-1366,2	1477,4	193,458	12,733	6197,8
343	-74,42	83,88	10,7436	-1340,7	1511,2	193,556	12,885	6142,5
344	-73,00	85,76	10,7491	-1315,1	1545,0	193,655	13,039	6087,9
345	-71,58	87,64	10,7545	-1289,6	1578,9	193,753	13,194	6033,9
346	-70,16	89,52	10,7599	-1264,1	1612,7	193,851	13,350	5980,5
347	-68,75	91,40	10,7654	-1238,6	1646,6	193,949	13,508	5927,7
348	-67,33	93,28	10,7708	-1213,0	1680,4	194,046	13,667	5875,6
349	-65,91	95,15	10,7762	-1187,5	1714,3	194,143	13,828	5824,0
350	-64,49	97,03	10,7815	-1161,9	1748,2	194,240	13,990	5773,0
351	-63,07	98,92	10,7869	-1136,3	1782,1	194,337	14,154	5722,6
352	-61,65	100,80	10,7923	-1110,8	1815,9	194,433	14,319	5672,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-60,23	102,68	10,7976	-1085,2	1849,8	194,530	14,485	5623,4
354	-58,81	104,56	10,8029	-1059,6	1883,7	194,625	14,653	5574,7
355	-57,39	106,44	10,8082	-1034,0	1917,7	194,721	14,823	5526,5
356	-55,97	108,32	10,8135	-1008,4	1951,6	194,816	14,994	5478,8
357	-54,55	110,21	10,8188	-982,8	1985,5	194,912	15,166	5431,7
358	-53,13	112,09	10,8241	-957,2	2019,4	195,007	15,340	5385,1
359	-51,71	113,97	10,8293	-931,6	2053,4	195,101	15,516	5339,0
360	-50,28	115,86	10,8346	-905,9	2087,3	195,196	15,693	5293,4
361	-48,86	117,74	10,8398	-880,3	2121,2	195,290	15,872	5248,3
362	-47,44	119,63	10,8450	-854,6	2155,2	195,384	16,052	5203,7
363	-46,01	121,51	10,8502	-829,0	2189,2	195,477	16,234	5159,6
364	-44,59	123,40	10,8554	-803,3	2223,1	195,571	16,418	5116,0
365	-43,17	125,28	10,8606	-777,7	2257,1	195,664	16,603	5072,9
366	-41,74	127,17	10,8657	-752,0	2291,1	195,757	16,790	5030,2
367	-40,32	129,06	10,8709	-726,3	2325,1	195,850	16,978	4988,0
368	-38,89	130,95	10,8760	-700,6	2359,1	195,942	17,168	4946,2
369	-37,46	132,83	10,8811	-674,9	2393,1	196,035	17,360	4904,9
370	-36,04	134,72	10,8863	-649,2	2427,1	196,127	17,553	4864,1
371	-34,61	136,61	10,8914	-623,5	2461,2	196,219	17,748	4823,6
372	-33,18	138,50	10,8964	-597,8	2495,2	196,310	17,945	4783,6
373	-31,75	140,39	10,9015	-572,1	2529,2	196,402	18,143	4744,1
374	-30,33	142,28	10,9066	-546,3	2563,3	196,493	18,343	4704,9
375	-28,90	144,17	10,9116	-520,6	2597,3	196,584	18,545	4666,2
376	-27,47	146,06	10,9167	-494,9	2631,4	196,674	18,748	4627,9
377	-26,04	147,95	10,9217	-469,1	2665,5	196,765	18,953	4589,9
378	-24,61	149,84	10,9267	-443,3	2699,6	196,855	19,160	4552,4
379	-23,18	151,73	10,9317	-417,6	2733,6	196,945	19,369	4515,3
380	-21,75	153,63	10,9367	-391,8	2767,7	197,035	19,579	4478,5
381	-20,31	155,52	10,9416	-366,0	2801,8	197,125	19,791	4442,2
382	-18,88	157,41	10,9466	-340,2	2836,0	197,214	20,005	4406,2
383	-17,45	159,31	10,9516	-314,4	2870,1	197,303	20,221	4370,6
384	-16,02	161,20	10,9565	-288,6	2904,2	197,392	20,439	4335,4
385	-14,58	163,10	10,9614	-262,8	2938,3	197,481	20,658	4300,5
386	-13,15	164,99	10,9663	-236,9	2972,5	197,570	20,879	4266,0
387	-11,72	166,89	10,9712	-211,1	3006,6	197,658	21,103	4231,8
388	-10,28	168,78	10,9761	-185,2	3040,8	197,746	21,327	4198,0
389	-8,85	170,68	10,9810	-159,4	3075,0	197,834	21,554	4164,5
390	-7,41	172,58	10,9859	-133,5	3109,1	197,922	21,783	4131,4
391	-5,98	174,47	10,9908	-107,7	3143,3	198,009	22,013	4098,6
392	-4,54	176,37	10,9956	-81,8	3177,5	198,097	22,246	4066,2

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	-3,10	178,27	11,0004	-55,9	3211,7	198,184	22,480	4034,0
394	-1,67	180,17	11,0053	-30,0	3245,9	198,271	22,716	4002,2
395	-0,23	182,07	11,0101	-4,1	3280,1	198,357	22,955	3970,8
396	1,21	183,97	11,0149	21,8	3314,4	198,444	23,195	3939,6
397	2,65	185,87	11,0197	47,7	3348,6	198,530	23,437	3908,7
398	4,09	187,77	11,0245	73,7	3382,8	198,617	23,681	3878,2
399	5,53	189,67	11,0292	99,6	3417,1	198,702	23,927	3848,0
400	6,97	191,57	11,0340	125,5	3451,3	198,788	24,175	3818,0
401	8,41	193,47	11,0387	151,5	3485,6	198,874	24,425	3788,4
402	9,85	195,38	11,0435	177,5	3519,9	198,959	24,677	3759,0
403	11,29	197,28	11,0482	203,4	3554,2	199,044	24,931	3730,0
404	12,73	199,18	11,0529	229,4	3588,5	199,129	25,188	3701,2
405	14,18	201,09	11,0576	255,4	3622,8	199,214	25,446	3672,7
406	15,62	202,99	11,0623	281,4	3657,1	199,299	25,706	3644,5
407	17,06	204,90	11,0670	307,4	3691,4	199,383	25,968	3616,6
408	18,51	206,80	11,0717	333,4	3725,7	199,467	26,233	3588,9
409	19,95	208,71	11,0763	359,4	3760,1	199,551	26,499	3561,5
410	21,40	210,61	11,0810	385,5	3794,4	199,635	26,768	3534,4
411	22,84	212,52	11,0856	411,5	3828,8	199,719	27,039	3507,5
412	24,29	214,43	11,0903	437,5	3863,1	199,803	27,312	3480,9
413	25,73	216,33	11,0949	463,6	3897,5	199,886	27,587	3454,6
414	27,18	218,24	11,0995	489,7	3931,9	199,969	27,864	3428,5
415	28,63	220,15	11,1041	515,7	3966,3	200,052	28,144	3402,7
416	30,07	222,06	11,1087	541,8	4000,7	200,135	28,425	3377,1
417	31,52	223,97	11,1133	567,9	4035,1	200,217	28,709	3351,7
418	32,97	225,88	11,1179	594,0	4069,5	200,300	28,995	3326,6
419	34,42	227,79	11,1224	620,1	4103,9	200,382	29,283	3301,7
420	35,87	229,70	11,1270	646,2	4138,3	200,464	29,574	3277,1
421	37,32	231,62	11,1316	672,4	4172,8	200,546	29,867	3252,7
422	38,77	233,53	11,1361	698,5	4207,2	200,628	30,162	3228,5
423	40,22	235,44	11,1406	724,7	4241,7	200,709	30,459	3204,6
424	41,67	237,35	11,1451	750,8	4276,2	200,791	30,759	3180,9
425	43,13	239,27	11,1496	777,0	4310,6	200,872	31,061	3157,4
426	44,58	241,18	11,1541	803,1	4345,1	200,953	31,365	3134,1
427	46,03	243,10	11,1586	829,3	4379,6	201,034	31,671	3111,1
428	47,49	245,01	11,1631	855,5	4414,1	201,115	31,980	3088,2
429	48,94	246,93	11,1676	881,7	4448,6	201,195	32,292	3065,6
430	50,40	248,84	11,1720	907,9	4483,2	201,276	32,605	3043,2
431	51,85	250,76	11,1765	934,1	4517,7	201,356	32,922	3021,0
432	53,31	252,68	11,1809	960,4	4552,2	201,436	33,240	2999,0

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	54,76	254,60	11,1854	986,6	4586,8	201,516	33,561	2977,2
434	56,22	256,51	11,1898	1012,9	4621,4	201,595	33,884	2955,6
435	57,68	258,43	11,1942	1039,1	4655,9	201,675	34,210	2934,2
436	59,14	260,35	11,1986	1065,4	4690,5	201,754	34,538	2913,0
437	60,59	262,27	11,2030	1091,7	4725,1	201,834	34,869	2891,9
438	62,05	264,19	11,2074	1117,9	4759,7	201,913	35,202	2871,1
439	63,51	266,11	11,2118	1144,2	4794,3	201,992	35,538	2850,5
440	64,97	268,03	11,2162	1170,5	4828,9	202,070	35,876	2830,0
441	66,43	269,96	11,2205	1196,8	4863,5	202,149	36,217	2809,8
442	67,89	271,88	11,2249	1223,2	4898,2	202,227	36,560	2789,7
443	69,35	273,80	11,2292	1249,5	4932,8	202,306	36,906	2769,8
444	70,82	275,73	11,2336	1275,8	4967,5	202,384	37,255	2750,1
445	72,28	277,65	11,2379	1302,2	5002,1	202,462	37,606	2730,6
446	73,74	279,57	11,2422	1328,5	5036,8	202,540	37,960	2711,2
447	75,21	281,50	11,2465	1354,9	5071,5	202,617	38,316	2692,0
448	76,67	283,43	11,2508	1381,3	5106,2	202,695	38,675	2673,0
449	78,14	285,35	11,2551	1407,7	5140,9	202,772	39,036	2654,1
450	79,60	287,28	11,2594	1434,1	5175,6	202,850	39,401	2635,5
451	81,07	289,21	11,2637	1460,5	5210,3	202,927	39,768	2617,0
452	82,53	291,13	11,2680	1486,9	5245,1	203,004	40,137	2598,6
453	84,00	293,06	11,2722	1513,3	5279,8	203,080	40,510	2580,4
454	85,47	294,99	11,2765	1539,8	5314,6	203,157	40,885	2562,4
455	86,93	296,92	11,2807	1566,2	5349,3	203,233	41,262	2544,5
456	88,40	298,85	11,2850	1592,7	5384,1	203,310	41,643	2526,8
457	89,87	300,78	11,2892	1619,1	5418,9	203,386	42,026	2509,2
458	91,34	302,71	11,2934	1645,6	5453,7	203,462	42,412	2491,8
459	92,81	304,64	11,2976	1672,1	5488,5	203,538	42,801	2474,6
460	94,28	306,58	11,3018	1698,6	5523,3	203,614	43,193	2457,5
461	95,75	308,51	11,3060	1725,1	5558,1	203,689	43,588	2440,5
462	97,23	310,44	11,3102	1751,6	5592,9	203,765	43,985	2423,7
463	98,70	312,38	11,3144	1778,1	5627,8	203,840	44,385	2407,1
464	100,17	314,31	11,3186	1804,7	5662,6	203,915	44,789	2390,5
465	101,64	316,24	11,3227	1831,2	5697,5	203,990	45,195	2374,2
466	103,12	318,18	11,3269	1857,8	5732,3	204,065	45,604	2357,9
467	104,59	320,12	11,3310	1884,3	5767,2	204,140	46,016	2341,9
468	106,07	322,05	11,3352	1910,9	5802,1	204,215	46,431	2325,9
469	107,54	323,99	11,3393	1937,5	5837,0	204,289	46,848	2310,1
470	109,02	325,93	11,3434	1964,1	5871,9	204,363	47,269	2294,4
471	110,50	327,86	11,3476	1990,7	5906,8	204,438	47,693	2278,8
472	111,97	329,80	11,3517	2017,3	5941,7	204,512	48,120	2263,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	113,45	331,74	11,3558	2043,9	5976,7	204,586	48,550	2248,1
474	114,93	333,68	11,3599	2070,5	6011,6	204,659	48,983	2233,0
475	116,41	335,62	11,3640	2097,2	6046,6	204,733	49,419	2218,0
476	117,89	337,56	11,3680	2123,8	6081,6	204,807	49,857	2203,1
477	119,37	339,51	11,3721	2150,5	6116,5	204,880	50,300	2188,3
478	120,85	341,45	11,3762	2177,2	6151,5	204,953	50,745	2173,6
479	122,33	343,39	11,3802	2203,9	6186,5	205,026	51,193	2159,1
480	123,81	345,33	11,3843	2230,6	6221,5	205,099	51,645	2144,7
481	125,29	347,28	11,3883	2257,3	6256,5	205,172	52,099	2130,4
482	126,77	349,22	11,3924	2284,0	6291,6	205,245	52,557	2116,2
483	128,26	351,17	11,3964	2310,7	6326,6	205,318	53,018	2102,2
484	129,74	353,11	11,4004	2337,4	6361,7	205,390	53,483	2088,2
485	131,23	355,06	11,4044	2364,2	6396,7	205,463	53,950	2074,4
486	132,71	357,00	11,4085	2390,9	6431,8	205,535	54,421	2060,7
487	134,20	358,95	11,4125	2417,7	6466,9	205,607	54,895	2047,1
488	135,68	360,90	11,4165	2444,5	6502,0	205,679	55,372	2033,7
489	137,17	362,85	11,4204	2471,3	6537,1	205,751	55,853	2020,3
490	138,66	364,80	11,4244	2498,1	6572,2	205,822	56,337	2007,0
491	140,15	366,75	11,4284	2524,9	6607,3	205,894	56,824	1993,9
492	141,63	368,70	11,4324	2551,7	6642,4	205,966	57,314	1980,8
493	143,12	370,65	11,4363	2578,5	6677,6	206,037	57,808	1967,9
494	144,61	372,60	11,4403	2605,3	6712,7	206,108	58,306	1955,1
495	146,10	374,55	11,4442	2632,2	6747,9	206,179	58,807	1942,4
496	147,59	376,50	11,4482	2659,0	6783,0	206,250	59,311	1929,7
497	149,08	378,45	11,4521	2685,9	6818,2	206,321	59,818	1917,2
498	150,58	380,41	11,4560	2712,8	6853,4	206,392	60,329	1904,8
499	152,07	382,36	11,4599	2739,7	6888,6	206,462	60,844	1892,5
500	153,56	384,32	11,4639	2766,6	6923,8	206,533	61,362	1880,3
501	155,06	386,27	11,4678	2793,5	6959,0	206,603	61,884	1868,1
502	156,55	388,23	11,4717	2820,4	6994,3	206,674	62,409	1856,1
503	158,04	390,18	11,4756	2847,3	7029,5	206,744	62,937	1844,2
504	159,54	392,14	11,4794	2874,3	7064,8	206,814	63,470	1832,4
505	161,04	394,10	11,4833	2901,2	7100,0	206,884	64,006	1820,6
506	162,53	396,05	11,4872	2928,2	7135,3	206,953	64,545	1809,0
507	164,03	398,01	11,4911	2955,2	7170,6	207,023	65,088	1797,4
508	165,53	399,97	11,4949	2982,1	7205,9	207,093	65,635	1786,0
509	167,03	401,93	11,4988	3009,1	7241,2	207,162	66,185	1774,6
510	168,52	403,89	11,5026	3036,1	7276,5	207,231	66,739	1763,3
511	170,02	405,85	11,5065	3063,1	7311,9	207,301	67,297	1752,2
512	171,52	407,82	11,5103	3090,2	7347,2	207,370	67,859	1741,1

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	173,02	409,78	11,5141	3117,2	7382,5	207,439	68,424	1730,0
514	174,53	411,74	11,5180	3144,3	7417,9	207,507	68,993	1719,1
515	176,03	413,70	11,5218	3171,3	7453,3	207,576	69,566	1708,3
516	177,53	415,67	11,5256	3198,4	7488,7	207,645	70,142	1697,5
517	179,03	417,63	11,5294	3225,5	7524,1	207,713	70,723	1686,9
518	180,54	419,60	11,5332	3252,5	7559,5	207,782	71,307	1676,3
519	182,04	421,56	11,5370	3279,6	7594,9	207,850	71,895	1665,8
520	183,55	423,53	11,5408	3306,7	7630,3	207,918	72,487	1655,3
521	185,05	425,50	11,5445	3333,9	7665,7	207,986	73,083	1645,0
522	186,56	427,46	11,5483	3361,0	7701,2	208,054	73,683	1634,7
523	188,06	429,43	11,5521	3388,1	7736,6	208,122	74,287	1624,6
524	189,57	431,40	11,5558	3415,3	7772,1	208,190	74,895	1614,5
525	191,08	433,37	11,5596	3442,5	7807,6	208,258	75,507	1604,4
526	192,59	435,34	11,5633	3469,6	7843,1	208,325	76,122	1594,5
527	194,09	437,31	11,5671	3496,8	7878,6	208,393	76,742	1584,6
528	195,60	439,28	11,5708	3524,0	7914,1	208,460	77,366	1574,8
529	197,11	441,25	11,5745	3551,2	7949,6	208,527	77,994	1565,1
530	198,63	443,22	11,5783	3578,4	7985,1	208,594	78,626	1555,5
531	200,14	445,20	11,5820	3605,7	8020,7	208,661	79,262	1545,9
532	201,65	447,17	11,5857	3632,9	8056,2	208,728	79,902	1536,4
533	203,16	449,14	11,5894	3660,1	8091,8	208,795	80,547	1527,0
534	204,67	451,12	11,5931	3687,4	8127,4	208,861	81,195	1517,6
535	206,19	453,09	11,5968	3714,7	8162,9	208,928	81,848	1508,3
536	207,70	455,07	11,6005	3742,0	8198,5	208,995	82,505	1499,1
537	209,22	457,05	11,6042	3769,3	8234,1	209,061	83,166	1490,0
538	210,73	459,02	11,6079	3796,6	8269,8	209,127	83,832	1480,9
539	212,25	461,00	11,6115	3823,9	8305,4	209,193	84,501	1471,9
540	213,77	462,98	11,6152	3851,2	8341,0	209,259	85,176	1462,9
541	215,28	464,96	11,6189	3878,5	8376,7	209,325	85,854	1454,1
542	216,80	466,94	11,6225	3905,9	8412,3	209,391	86,537	1445,3
543	218,32	468,92	11,6262	3933,2	8448,0	209,457	87,224	1436,5
544	219,84	470,90	11,6298	3960,6	8483,7	209,523	87,915	1427,9
545	221,36	472,88	11,6334	3988,0	8519,4	209,588	88,611	1419,2
546	222,88	474,86	11,6371	4015,4	8555,1	209,654	89,312	1410,7
547	224,40	476,84	11,6407	4042,8	8590,8	209,719	90,016	1402,2
548	225,92	478,83	11,6443	4070,2	8626,5	209,784	90,725	1393,8
549	227,44	480,81	11,6479	4097,6	8662,3	209,849	91,439	1385,4
550	228,97	482,79	11,6516	4125,0	8698,0	209,914	92,158	1377,1
551	230,49	484,78	11,6552	4152,5	8733,8	209,979	92,880	1368,9
552	232,01	486,77	11,6588	4180,0	8769,6	210,044	93,608	1360,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	233,54	488,75	11,6624	4207,4	8805,3	210,109	94,340	1352,6
554	235,06	490,74	11,6659	4234,9	8841,1	210,174	95,076	1344,6
555	236,59	492,73	11,6695	4262,4	8876,9	210,238	95,818	1336,6
556	238,12	494,71	11,6731	4289,9	8912,8	210,303	96,564	1328,6
557	239,64	496,70	11,6767	4317,4	8948,6	210,367	97,314	1320,8
558	241,17	498,69	11,6803	4344,9	8984,4	210,431	98,069	1313,0
559	242,70	500,68	11,6838	4372,5	9020,3	210,496	98,829	1305,2
560	244,23	502,67	11,6874	4400,0	9056,1	210,560	99,594	1297,5
561	245,76	504,66	11,6909	4427,6	9092,0	210,624	100,36	1289,8
562	247,29	506,65	11,6945	4455,1	9127,9	210,688	101,14	1282,2
563	248,82	508,65	11,6980	4482,7	9163,8	210,751	101,92	1274,7
564	250,35	510,64	11,7016	4510,3	9199,7	210,815	102,70	1267,2
565	251,88	512,63	11,7051	4537,9	9235,6	210,879	103,49	1259,8
566	253,41	514,63	11,7086	4565,5	9271,5	210,942	104,28	1252,4
567	254,95	516,62	11,7121	4593,1	9307,5	211,006	105,08	1245,1
568	256,48	518,62	11,7156	4620,8	9343,4	211,069	105,89	1237,8
569	258,02	520,61	11,7192	4648,4	9379,4	211,132	106,70	1230,6
570	259,55	522,61	11,7227	4676,1	9415,3	211,196	107,51	1223,4
571	261,09	524,61	11,7262	4703,7	9451,3	211,259	108,33	1216,3
572	262,62	526,61	11,7297	4731,4	9487,3	211,322	109,15	1209,3
573	264,16	528,60	11,7332	4759,1	9523,3	211,384	109,98	1202,2
574	265,70	530,60	11,7366	4786,8	9559,3	211,447	110,81	1195,3
575	267,24	532,60	11,7401	4814,5	9595,4	211,510	111,65	1188,4
576	268,77	534,60	11,7436	4842,2	9631,4	211,573	112,50	1181,5
577	270,31	536,60	11,7471	4870,0	9667,5	211,635	113,35	1174,7
578	271,85	538,61	11,7505	4897,7	9703,5	211,698	114,20	1167,9
579	273,40	540,61	11,7540	4925,5	9739,6	211,760	115,06	1161,2
580	274,94	542,61	11,7574	4953,3	9775,7	211,822	115,92	1154,5
581	276,48	544,61	11,7609	4981,0	9811,8	211,884	116,79	1147,9
582	278,02	546,62	11,7643	5008,8	9847,9	211,946	117,67	1141,3
583	279,56	548,62	11,7678	5036,6	9884,0	212,008	118,55	1134,8
584	281,11	550,63	11,7712	5064,5	9920,1	212,070	119,44	1128,3
585	282,65	552,63	11,7747	5092,3	9956,3	212,132	120,33	1121,8
586	284,20	554,64	11,7781	5120,1	9992,4	212,194	121,23	1115,4
587	285,74	556,65	11,7815	5148,0	10028,6	212,256	122,13	1109,1
588	287,29	558,66	11,7849	5175,8	10064,8	212,317	123,04	1102,8
589	288,84	560,67	11,7883	5203,7	10100,9	212,379	123,95	1096,5
590	290,39	562,67	11,7917	5231,6	10137,1	212,440	124,87	1090,3
591	291,93	564,68	11,7951	5259,5	10173,3	212,501	125,79	1084,1
592	293,48	566,69	11,7985	5287,4	10209,6	212,563	126,72	1078,0

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	295,03	568,71	11,8019	5315,3	10245,8	212,624	127,66	1071,9
594	296,58	570,72	11,8053	5343,2	10282,0	212,685	128,60	1065,9
595	298,13	572,73	11,8087	5371,2	10318,3	212,746	129,55	1059,8
596	299,68	574,74	11,8121	5399,1	10354,6	212,807	130,50	1053,9
597	301,24	576,76	11,8155	5427,1	10390,8	212,868	131,46	1048,0
598	302,79	578,77	11,8188	5455,1	10427,1	212,928	132,42	1042,1
599	304,34	580,79	11,8222	5483,0	10463,4	212,989	133,39	1036,2
600	305,90	582,80	11,8256	5511,0	10499,7	213,050	134,36	1030,4
601	307,45	584,82	11,8289	5539,0	10536,1	213,110	135,35	1024,7
602	309,01	586,83	11,8323	5567,1	10572,4	213,170	136,33	1018,9
603	310,56	588,85	11,8356	5595,1	10608,8	213,231	137,33	1013,2
604	312,12	590,87	11,8390	5623,1	10645,1	213,291	138,32	1007,6
605	313,68	592,89	11,8423	5651,2	10681,5	213,351	139,33	1002,0
606	315,23	594,91	11,8457	5679,3	10717,9	213,411	140,34	996,42
607	316,79	596,93	11,8490	5707,3	10754,3	213,471	141,36	990,89
608	318,35	598,95	11,8523	5735,4	10790,7	213,531	142,38	985,39
609	319,91	600,97	11,8556	5763,5	10827,1	213,591	143,41	979,93
610	321,47	602,99	11,8589	5791,6	10863,5	213,651	144,44	974,51
611	323,03	605,01	11,8623	5819,8	10899,9	213,710	145,48	969,13
612	324,60	607,04	11,8656	5847,9	10936,4	213,770	146,53	963,78
613	326,16	609,06	11,8689	5876,1	10972,9	213,830	147,58	958,47
614	327,72	611,09	11,8722	5904,2	11009,3	213,889	148,64	953,19
615	329,28	613,11	11,8755	5932,4	11045,8	213,948	149,71	947,95
616	330,85	615,14	11,8788	5960,6	11082,3	214,008	150,78	942,74
617	332,41	617,16	11,8820	5988,8	11118,8	214,067	151,85	937,57
618	333,98	619,19	11,8853	6017,0	11155,3	214,126	152,94	932,44
619	335,55	621,22	11,8886	6045,2	11191,9	214,185	154,03	927,33
620	337,11	623,25	11,8919	6073,4	11228,4	214,244	155,13	922,27
621	338,68	625,28	11,8952	6101,7	11265,0	214,303	156,23	917,23
622	340,25	627,31	11,8984	6129,9	11301,5	214,362	157,34	912,23
623	341,82	629,34	11,9017	6158,2	11338,1	214,421	158,45	907,26
624	343,39	631,37	11,9049	6186,4	11374,7	214,479	159,58	902,33
625	344,96	633,40	11,9082	6214,7	11411,3	214,538	160,71	897,42
626	346,53	635,43	11,9114	6243,0	11447,9	214,596	161,84	892,55
627	348,10	637,46	11,9147	6271,3	11484,5	214,655	162,98	887,72
628	349,67	639,50	11,9179	6299,7	11521,2	214,713	164,13	882,91
629	351,24	641,53	11,9212	6328,0	11557,8	214,772	165,29	878,14
630	352,82	643,57	11,9244	6356,3	11594,5	214,830	166,45	873,40
631	354,39	645,60	11,9276	6384,7	11631,2	214,888	167,62	868,68
632	355,97	647,64	11,9308	6413,1	11667,8	214,946	168,79	864,00

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	357,54	649,67	11,9341	6441,5	11704,5	215,004	169,97	859,35
634	359,12	651,71	11,9373	6469,8	11741,2	215,062	171,16	854,73
635	360,69	653,75	11,9405	6498,2	11778,0	215,120	172,36	850,14
636	362,27	655,79	11,9437	6526,7	11814,7	215,178	173,56	845,58
637	363,85	657,83	11,9469	6555,1	11851,4	215,235	174,77	841,05
638	365,43	659,87	11,9501	6583,5	11888,2	215,293	175,98	836,55
639	367,01	661,91	11,9533	6612,0	11925,0	215,351	177,21	832,08
640	368,59	663,95	11,9565	6640,4	11961,7	215,408	178,44	827,64
641	370,17	665,99	11,9597	6668,9	11998,5	215,466	179,68	823,22
642	371,75	668,04	11,9629	6697,4	12035,3	215,523	180,92	818,84
643	373,33	670,08	11,9660	6725,9	12072,1	215,580	182,17	814,48
644	374,91	672,12	11,9692	6754,4	12109,0	215,638	183,43	810,15
645	376,50	674,17	11,9724	6782,9	12145,8	215,695	184,69	805,85
646	378,08	676,21	11,9756	6811,5	12182,6	215,752	185,97	801,58
647	379,66	678,26	11,9787	6840,0	12219,5	215,809	187,25	797,34
648	381,25	680,31	11,9819	6868,6	12256,4	215,866	188,53	793,12
649	382,83	682,35	11,9850	6897,1	12293,3	215,923	189,83	788,93
650	384,42	684,40	11,9882	6925,7	12330,2	215,979	191,13	784,76
651	386,01	686,45	11,9914	6954,3	12367,1	216,036	192,44	780,62
652	387,60	688,50	11,9945	6982,9	12404,0	216,093	193,75	776,51
653	389,18	690,55	11,9976	7011,5	12440,9	216,149	195,08	772,43
654	390,77	692,60	12,0008	7040,2	12477,9	216,206	196,41	768,37
655	392,36	694,65	12,0039	7068,8	12514,8	216,262	197,75	764,33
656	393,95	696,70	12,0070	7097,5	12551,8	216,319	199,09	760,33
657	395,54	698,75	12,0102	7126,1	12588,8	216,375	200,44	756,34
658	397,14	700,81	12,0133	7154,8	12625,8	216,431	201,81	752,39
659	398,73	702,86	12,0164	7183,5	12662,8	216,488	203,17	748,46
660	400,32	704,92	12,0195	7212,2	12699,8	216,544	204,55	744,55
661	401,92	706,97	12,0226	7240,9	12736,8	216,600	205,93	740,67
662	403,51	709,03	12,0257	7269,6	12773,8	216,656	207,32	736,81
663	405,10	711,08	12,0288	7298,4	12810,9	216,712	208,72	732,97
664	406,70	713,14	12,0319	7327,1	12847,9	216,768	210,13	729,16
665	408,30	715,20	12,0350	7355,9	12885,0	216,823	211,55	725,38
666	409,89	717,26	12,0381	7384,6	12922,1	216,879	212,97	721,62
667	411,49	719,32	12,0412	7413,4	12959,2	216,935	214,40	717,88
668	413,09	721,38	12,0443	7442,2	12996,3	216,990	215,84	714,16
669	414,69	723,44	12,0474	7471,0	13033,4	217,046	217,28	710,47
670	416,29	725,50	12,0505	7499,9	13070,6	217,101	218,74	706,80
671	417,89	727,56	12,0535	7528,7	13107,7	217,157	220,20	703,16
672	419,49	729,62	12,0566	7557,5	13144,9	217,212	221,67	699,53

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	421,09	731,69	12,0597	7586,4	13182,0	217,267	223,15	695,93
674	422,69	733,75	12,0628	7615,2	13219,2	217,323	224,64	692,35
675	424,30	735,81	12,0658	7644,1	13256,4	217,378	226,13	688,80
676	425,90	737,88	12,0689	7673,0	13293,6	217,433	227,63	685,26
677	427,50	739,94	12,0719	7701,9	13330,8	217,488	229,14	681,75
678	429,11	742,01	12,0750	7730,8	13368,1	217,543	230,66	678,26
679	430,72	744,08	12,0780	7759,8	13405,3	217,598	232,19	674,79
680	432,32	746,15	12,0811	7788,7	13442,6	217,652	233,73	671,34
681	433,93	748,21	12,0841	7817,7	13479,8	217,707	235,27	667,92
682	435,54	750,28	12,0871	7846,6	13517,1	217,762	236,83	664,51
683	437,14	752,35	12,0902	7875,6	13554,4	217,817	238,39	661,13
684	438,75	754,42	12,0932	7904,6	13591,7	217,871	239,96	657,76
685	440,36	756,50	12,0962	7933,6	13629,0	217,926	241,54	654,42
686	441,97	758,57	12,0992	7962,6	13666,4	217,980	243,12	651,10
687	443,58	760,64	12,1023	7991,6	13703,7	218,035	244,72	647,80
688	445,20	762,71	12,1053	8020,7	13741,0	218,089	246,32	644,51
689	446,81	764,79	12,1083	8049,7	13778,4	218,143	247,94	641,25
690	448,42	766,86	12,1113	8078,8	13815,8	218,197	249,56	638,01
691	450,04	768,94	12,1143	8107,8	13853,2	218,251	251,19	634,79
692	451,65	771,01	12,1173	8136,9	13890,6	218,306	252,83	631,58
693	453,26	773,09	12,1203	8166,0	13928,0	218,360	254,47	628,40
694	454,88	775,17	12,1233	8195,1	13965,4	218,413	256,13	625,24
695	456,50	777,24	12,1263	8224,2	14002,8	218,467	257,80	622,09
696	458,11	779,32	12,1293	8253,4	14040,3	218,521	259,47	618,97
697	459,73	781,40	12,1323	8282,5	14077,7	218,575	261,16	615,86
698	461,35	783,48	12,1353	8311,7	14115,2	218,629	262,85	612,77
699	462,97	785,56	12,1382	8340,8	14152,7	218,682	264,55	609,70
700	464,59	787,64	12,1412	8370,0	14190,2	218,736	266,26	606,65
701	466,21	789,73	12,1442	8399,2	14227,7	218,790	267,98	603,61
702	467,83	791,81	12,1471	8428,4	14265,2	218,843	269,71	600,60
703	469,45	793,89	12,1501	8457,6	14302,8	218,896	271,45	597,60
704	471,07	795,98	12,1531	8486,9	14340,3	218,950	273,20	594,62
705	472,70	798,06	12,1560	8516,1	14377,9	219,003	274,96	591,66
706	474,32	800,15	12,1590	8545,4	14415,4	219,056	276,72	588,72
707	475,95	802,23	12,1619	8574,6	14453,0	219,110	278,50	585,79
708	477,57	804,32	12,1649	8603,9	14490,6	219,163	280,28	582,89
709	479,20	806,41	12,1678	8633,2	14528,2	219,216	282,08	579,99
710	480,82	808,49	12,1708	8662,5	14565,8	219,269	283,88	577,12
711	482,45	810,58	12,1737	8691,8	14603,4	219,322	285,70	574,26
712	484,08	812,67	12,1767	8721,2	14641,1	219,375	287,52	571,42

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	485,71	814,76	12,1796	8750,5	14678,7	219,428	289,35	568,60
714	487,34	816,85	12,1825	8779,8	14716,4	219,480	291,20	565,79
715	488,97	818,94	12,1854	8809,2	14754,1	219,533	293,05	563,01
716	490,60	821,04	12,1884	8838,6	14791,8	219,586	294,91	560,23
717	492,23	823,13	12,1913	8868,0	14829,5	219,638	296,79	557,47
718	493,86	825,22	12,1942	8897,4	14867,2	219,691	298,67	554,73
719	495,49	827,32	12,1971	8926,8	14904,9	219,743	300,56	552,01
720	497,13	829,41	12,2000	8956,2	14942,7	219,796	302,46	549,30
721	498,76	831,51	12,2029	8985,7	14980,4	219,848	304,37	546,61
722	500,39	833,60	12,2059	9015,1	15018,2	219,901	306,30	543,93
723	502,03	835,70	12,2088	9044,6	15056,0	219,953	308,23	541,27
724	503,67	837,80	12,2117	9074,0	15093,7	220,005	310,17	538,63
725	505,30	839,89	12,2145	9103,5	15131,5	220,057	312,12	536,00
726	506,94	841,99	12,2174	9133,0	15169,4	220,109	314,09	533,38
727	508,58	844,09	12,2203	9162,5	15207,2	220,162	316,06	530,78
728	510,22	846,19	12,2232	9192,1	15245,0	220,214	318,04	528,20
729	511,86	848,29	12,2261	9221,6	15282,9	220,265	320,04	525,63
730	513,50	850,40	12,2290	9251,1	15320,7	220,317	322,04	523,07
731	515,14	852,50	12,2319	9280,7	15358,6	220,369	324,05	520,53
732	516,78	854,60	12,2347	9310,3	15396,5	220,421	326,08	518,01
733	518,42	856,70	12,2376	9339,9	15434,4	220,473	328,11	515,50
734	520,06	858,81	12,2405	9369,4	15472,3	220,524	330,16	513,00
735	521,71	860,91	12,2433	9399,1	15510,2	220,576	332,22	510,52
736	523,35	863,02	12,2462	9428,7	15548,2	220,628	334,28	508,06
737	525,00	865,13	12,2491	9458,3	15586,1	220,679	336,36	505,60
738	526,64	867,23	12,2519	9488,0	15624,1	220,731	338,45	503,16
739	528,29	869,34	12,2548	9517,6	15662,0	220,782	340,55	500,74
740	529,93	871,45	12,2576	9547,3	15700,0	220,833	342,66	498,33
741	531,58	873,56	12,2605	9577,0	15738,0	220,885	344,78	495,93
742	533,23	875,67	12,2633	9606,7	15776,0	220,936	346,91	493,55
743	534,88	877,78	12,2662	9636,4	15814,1	220,987	349,06	491,18
744	536,53	879,89	12,2690	9666,1	15852,1	221,038	351,21	488,82
745	538,18	882,00	12,2718	9695,8	15890,1	221,089	353,38	486,48
746	539,83	884,11	12,2747	9725,6	15928,2	221,141	355,55	484,15
747	541,48	886,23	12,2775	9755,3	15966,3	221,192	357,74	481,84
748	543,13	888,34	12,2803	9785,1	16004,3	221,242	359,94	479,53
749	544,79	890,46	12,2832	9814,9	16042,4	221,293	362,15	477,25
750	546,44	892,57	12,2860	9844,7	16080,6	221,344	364,37	474,97
751	548,09	894,69	12,2888	9874,5	16118,7	221,395	366,60	472,71
752	549,75	896,80	12,2916	9904,3	16156,8	221,446	368,85	470,46

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	551,41	898,92	12,2944	9934,1	16195,0	221,496	371,10	468,22
754	553,06	901,04	12,2972	9964,0	16233,1	221,547	373,37	465,99
755	554,72	903,16	12,3000	9993,8	16271,3	221,598	375,65	463,78
756	556,38	905,28	12,3029	10023,7	16309,5	221,648	377,94	461,58
757	558,04	907,40	12,3057	10053,6	16347,7	221,699	380,24	459,39
758	559,69	909,52	12,3085	10083,5	16385,9	221,749	382,56	457,22
759	561,35	911,64	12,3113	10113,4	16424,1	221,800	384,88	455,05
760	563,02	913,76	12,3140	10143,3	16462,3	221,850	387,22	452,90
761	564,68	915,88	12,3168	10173,2	16500,6	221,900	389,57	450,77
762	566,34	918,01	12,3196	10203,2	16538,8	221,950	391,93	448,64
763	568,00	920,13	12,3224	10233,1	16577,1	222,001	394,30	446,52
764	569,66	922,26	12,3252	10263,1	16615,4	222,051	396,69	444,42
765	571,33	924,38	12,3280	10293,1	16653,7	222,101	399,08	442,33
766	572,99	926,51	12,3308	10323,1	16692,0	222,151	401,49	440,25
767	574,66	928,63	12,3335	10353,1	16730,3	222,201	403,91	438,18
768	576,33	930,76	12,3363	10383,1	16768,6	222,251	406,35	436,13
769	577,99	932,89	12,3391	10413,1	16807,0	222,301	408,79	434,08
770	579,66	935,02	12,3418	10443,1	16845,3	222,351	411,25	432,05
771	581,33	937,15	12,3446	10473,2	16883,7	222,400	413,72	430,03
772	583,00	939,28	12,3474	10503,3	16922,1	222,450	416,20	428,01
773	584,67	941,41	12,3501	10533,3	16960,5	222,500	418,70	426,02
774	586,34	943,54	12,3529	10563,4	16998,9	222,549	421,21	424,03
775	588,01	945,68	12,3556	10593,5	17037,3	222,599	423,73	422,05
776	589,68	947,81	12,3584	10623,7	17075,7	222,649	426,26	420,08
777	591,35	949,94	12,3611	10653,8	17114,2	222,698	428,81	418,13
778	593,02	952,08	12,3639	10683,9	17152,6	222,748	431,36	416,18
779	594,70	954,21	12,3666	10714,1	17191,1	222,797	433,94	414,25
780	596,37	956,35	12,3694	10744,2	17229,6	222,846	436,52	412,32
781	598,05	958,48	12,3721	10774,4	17268,1	222,896	439,12	410,41
782	599,72	960,62	12,3748	10804,6	17306,6	222,945	441,73	408,51
783	601,40	962,76	12,3776	10834,8	17345,1	222,994	444,35	406,62
784	603,08	964,90	12,3803	10865,0	17383,6	223,043	446,99	404,73
785	604,75	967,04	12,3830	10895,3	17422,2	223,092	449,64	402,86
786	606,43	969,18	12,3857	10925,5	17460,7	223,142	452,30	401,00
787	608,11	971,32	12,3885	10955,8	17499,3	223,191	454,97	399,15
788	609,79	973,46	12,3912	10986,0	17537,9	223,240	457,66	397,31
789	611,47	975,60	12,3939	11016,3	17576,5	223,288	460,36	395,48
790	613,15	977,74	12,3966	11046,6	17615,1	223,337	463,08	393,66
791	614,84	979,89	12,3993	11076,9	17653,7	223,386	465,81	391,85
792	616,52	982,03	12,4020	11107,2	17692,3	223,435	468,55	390,05

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	618,20	984,18	12,4047	11137,5	17730,9	223,484	471,31	388,26
794	619,89	986,32	12,4074	11167,9	17769,6	223,533	474,08	386,47
795	621,57	988,47	12,4101	11198,2	17808,3	223,581	476,86	384,70
796	623,26	990,62	12,4128	11228,6	17846,9	223,630	479,66	382,94
797	624,94	992,76	12,4155	11259,0	17885,6	223,678	482,47	381,19
798	626,63	994,91	12,4182	11289,4	17924,3	223,727	485,29	379,44
799	628,32	997,06	12,4209	11319,8	17963,1	223,775	488,13	377,71
800	630,01	999,21	12,4236	11350,2	18001,8	223,824	490,98	375,99
801	631,69	1001,36	12,4263	11380,6	18040,5	223,872	493,85	374,27
802	633,38	1003,51	12,4290	11411,1	18079,3	223,921	496,73	372,57
803	635,07	1005,66	12,4317	11441,5	18118,1	223,969	499,62	370,87
804	636,77	1007,82	12,4343	11472,0	18156,8	224,017	502,53	369,18
805	638,46	1009,97	12,4370	11502,5	18195,6	224,065	505,45	367,50
806	640,15	1012,12	12,4397	11532,9	18234,4	224,114	508,39	365,84
807	641,84	1014,28	12,4424	11563,4	18273,3	224,162	511,34	364,17
808	643,54	1016,43	12,4450	11594,0	18312,1	224,210	514,31	362,52
809	645,23	1018,59	12,4477	11624,5	18350,9	224,258	517,29	360,88
810	646,93	1020,75	12,4504	11655,0	18389,8	224,306	520,28	359,25
811	648,62	1022,90	12,4530	11685,6	18428,7	224,354	523,29	357,62
812	650,32	1025,06	12,4557	11716,2	18467,5	224,402	526,32	356,01
813	652,02	1027,22	12,4583	11746,7	18506,4	224,450	529,36	354,40
814	653,71	1029,38	12,4610	11777,3	18545,3	224,497	532,41	352,80
815	655,41	1031,54	12,4637	11807,9	18584,3	224,545	535,48	351,21
816	657,11	1033,70	12,4663	11838,5	18623,2	224,593	538,56	349,63
817	658,81	1035,86	12,4690	11869,2	18662,1	224,641	541,66	348,05
818	660,51	1038,03	12,4716	11899,8	18701,1	224,688	544,77	346,49
819	662,21	1040,19	12,4742	11930,5	18740,0	224,736	547,90	344,93
820	663,92	1042,35	12,4769	11961,1	18779,0	224,783	551,05	343,38
821	665,62	1044,52	12,4795	11991,8	18818,0	224,831	554,20	341,84
822	667,32	1046,68	12,4822	12022,5	18857,0	224,878	557,38	340,31
823	669,03	1048,85	12,4848	12053,2	18896,0	224,926	560,57	338,78
824	670,73	1051,01	12,4874	12083,9	18935,1	224,973	563,77	337,27
825	672,44	1053,18	12,4900	12114,7	18974,1	225,021	566,99	335,76
826	674,14	1055,35	12,4927	12145,4	19013,2	225,068	570,23	334,26
827	675,85	1057,52	12,4953	12176,2	19052,3	225,115	573,48	332,76
828	677,56	1059,69	12,4979	12206,9	19091,3	225,162	576,75	331,28
829	679,27	1061,86	12,5005	12237,7	19130,4	225,210	580,03	329,80
830	680,98	1064,03	12,5032	12268,5	19169,5	225,257	583,33	328,33
831	682,69	1066,20	12,5058	12299,3	19208,7	225,304	586,64	326,87
832	684,40	1068,37	12,5084	12330,1	19247,8	225,351	589,97	325,42

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	686,11	1070,54	12,5110	12360,9	19286,9	225,398	593,32	323,97
834	687,82	1072,72	12,5136	12391,8	19326,1	225,445	596,68	322,53
835	689,53	1074,89	12,5162	12422,6	19365,3	225,492	600,06	321,10
836	691,25	1077,07	12,5188	12453,5	19404,4	225,539	603,45	319,68
837	692,96	1079,24	12,5214	12484,4	19443,6	225,586	606,86	318,26
838	694,68	1081,42	12,5240	12515,3	19482,8	225,632	610,29	316,85
839	696,39	1083,60	12,5266	12546,2	19522,1	225,679	613,73	315,45
840	698,11	1085,77	12,5292	12577,1	19561,3	225,726	617,19	314,06
841	699,82	1087,95	12,5318	12608,0	19600,5	225,773	620,66	312,67
842	701,54	1090,13	12,5344	12639,0	19639,8	225,819	624,16	311,29
843	703,26	1092,31	12,5370	12669,9	19679,1	225,866	627,67	309,92
844	704,98	1094,49	12,5395	12700,9	19718,4	225,913	631,19	308,55
845	706,70	1096,67	12,5421	12731,9	19757,6	225,959	634,73	307,19
846	708,42	1098,85	12,5447	12762,9	19797,0	226,006	638,29	305,84
847	710,14	1101,04	12,5473	12793,9	19836,3	226,052	641,87	304,50
848	711,86	1103,22	12,5499	12824,9	19875,6	226,098	645,46	303,16
849	713,58	1105,40	12,5524	12855,9	19915,0	226,145	649,07	301,83
850	715,31	1107,59	12,5550	12887,0	19954,3	226,191	652,70	300,51
851	717,03	1109,77	12,5576	12918,0	19993,7	226,237	656,34	299,19
852	718,76	1111,96	12,5601	12949,1	20033,1	226,284	660,00	297,88
853	720,48	1114,15	12,5627	12980,2	20072,5	226,330	663,68	296,58
854	722,21	1116,33	12,5653	13011,3	20111,9	226,376	667,38	295,28
855	723,93	1118,52	12,5678	13042,4	20151,3	226,422	671,09	293,99
856	725,66	1120,71	12,5704	13073,5	20190,7	226,468	674,82	292,71
857	727,39	1122,90	12,5730	13104,6	20230,2	226,514	678,57	291,43
858	729,12	1125,09	12,5755	13135,8	20269,6	226,560	682,34	290,16
859	730,85	1127,28	12,5781	13166,9	20309,1	226,606	686,12	288,90
860	732,58	1129,47	12,5806	13198,1	20348,6	226,652	689,92	287,64
861	734,31	1131,67	12,5832	13229,3	20388,1	226,698	693,74	286,39
862	736,04	1133,86	12,5857	13260,5	20427,6	226,744	697,58	285,14
863	737,77	1136,05	12,5882	13291,7	20467,1	226,790	701,43	283,90
864	739,51	1138,25	12,5908	13322,9	20506,7	226,836	705,31	282,67
865	741,24	1140,44	12,5933	13354,2	20546,2	226,881	709,20	281,45
866	742,97	1142,64	12,5959	13385,4	20585,8	226,927	713,11	280,23
867	744,71	1144,83	12,5984	13416,7	20625,3	226,973	717,04	279,01
868	746,44	1147,03	12,6009	13447,9	20664,9	227,018	720,98	277,81
869	748,18	1149,23	12,6035	13479,2	20704,5	227,064	724,95	276,61
870	749,92	1151,43	12,6060	13510,5	20744,1	227,110	728,93	275,41
871	751,66	1153,63	12,6085	13541,8	20783,8	227,155	732,93	274,22
872	753,39	1155,83	12,6110	13573,2	20823,4	227,201	736,95	273,04

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	755,13	1158,03	12,6136	13604,5	20863,1	227,246	740,99	271,86
874	756,87	1160,23	12,6161	13635,8	20902,7	227,291	745,05	270,69
875	758,61	1162,43	12,6186	13667,2	20942,4	227,337	749,12	269,53
876	760,36	1164,64	12,6211	13698,6	20982,1	227,382	753,22	268,37
877	762,10	1166,84	12,6236	13730,0	21021,8	227,427	757,33	267,21
878	763,84	1169,04	12,6261	13761,4	21061,5	227,473	761,47	266,07
879	765,58	1171,25	12,6287	13792,8	21101,2	227,518	765,62	264,93
880	767,33	1173,45	12,6312	13824,2	21141,0	227,563	769,79	263,79
881	769,07	1175,66	12,6337	13855,6	21180,7	227,608	773,98	262,66
882	770,82	1177,87	12,6362	13887,1	21220,5	227,653	778,19	261,53
883	772,57	1180,08	12,6387	13918,5	21260,2	227,698	782,42	260,42
884	774,31	1182,28	12,6412	13950,0	21300,0	227,743	786,67	259,30
885	776,06	1184,49	12,6437	13981,5	21339,8	227,788	790,94	258,19
886	777,81	1186,70	12,6462	14013,0	21379,6	227,833	795,23	257,09
887	779,56	1188,91	12,6487	14044,5	21419,5	227,878	799,54	256,00
888	781,31	1191,13	12,6512	14076,0	21459,3	227,923	803,87	254,90
889	783,06	1193,34	12,6536	14107,6	21499,2	227,968	808,22	253,82
890	784,81	1195,55	12,6561	14139,1	21539,0	228,013	812,59	252,74
891	786,56	1197,76	12,6586	14170,7	21578,9	228,058	816,97	251,66
892	788,31	1199,98	12,6611	14202,3	21618,8	228,102	821,38	250,59
893	790,07	1202,19	12,6636	14233,8	21658,7	228,147	825,81	249,53
894	791,82	1204,41	12,6661	14265,4	21698,6	228,192	830,26	248,47
895	793,58	1206,62	12,6685	14297,1	21738,5	228,236	834,73	247,41
896	795,33	1208,84	12,6710	14328,7	21778,5	228,281	839,22	246,37
897	797,09	1211,06	12,6735	14360,3	21818,4	228,326	843,73	245,32
898	798,84	1213,28	12,6760	14392,0	21858,4	228,370	848,26	244,28
899	800,60	1215,50	12,6784	14423,6	21898,4	228,415	852,81	243,25
900	802,36	1217,72	12,6809	14455,3	21938,4	228,459	857,38	242,22
901	804,12	1219,94	12,6834	14487,0	21978,4	228,503	861,98	241,20
902	805,88	1222,16	12,6858	14518,7	22018,4	228,548	866,59	240,18
903	807,64	1224,38	12,6883	14550,4	22058,4	228,592	871,23	239,17
904	809,40	1226,60	12,6907	14582,1	22098,5	228,637	875,88	238,16
905	811,16	1228,83	12,6932	14613,9	22138,5	228,681	880,56	237,16
906	812,92	1231,05	12,6957	14645,6	22178,6	228,725	885,26	236,16
907	814,69	1233,27	12,6981	14677,4	22218,7	228,769	889,98	235,17
908	816,45	1235,50	12,7006	14709,2	22258,8	228,813	894,72	234,18
909	818,22	1237,73	12,7030	14741,0	22298,9	228,858	899,48	233,20
910	819,98	1239,95	12,7055	14772,8	22339,0	228,902	904,27	232,22
911	821,75	1242,18	12,7079	14804,6	22379,1	228,946	909,07	231,24
912	823,51	1244,41	12,7104	14836,4	22419,3	228,990	913,90	230,27

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	825,28	1246,64	12,7128	14868,3	22459,4	229,034	918,75	229,31
914	827,05	1248,87	12,7152	14900,1	22499,6	229,078	923,62	228,35
915	828,82	1251,10	12,7177	14932,0	22539,8	229,122	928,52	227,39
916	830,59	1253,33	12,7201	14963,9	22580,0	229,166	933,43	226,44
917	832,36	1255,56	12,7226	14995,8	22620,2	229,210	938,37	225,50
918	834,13	1257,79	12,7250	15027,7	22660,4	229,253	943,33	224,56
919	835,90	1260,03	12,7274	15059,6	22700,6	229,297	948,31	223,62
920	837,67	1262,26	12,7298	15091,5	22740,9	229,341	953,32	222,69
921	839,45	1264,49	12,7323	15123,5	22781,1	229,385	958,35	221,76
922	841,22	1266,73	12,7347	15155,4	22821,4	229,428	963,40	220,84
923	842,99	1268,96	12,7371	15187,4	22861,7	229,472	968,47	219,92
924	844,77	1271,20	12,7395	15219,4	22902,0	229,516	973,57	219,01
925	846,55	1273,44	12,7420	15251,4	22942,3	229,559	978,69	218,10
926	848,32	1275,68	12,7444	15283,4	22982,6	229,603	983,83	217,19
927	850,10	1277,92	12,7468	15315,4	23022,9	229,646	988,99	216,29
928	851,88	1280,16	12,7492	15347,4	23063,3	229,690	994,18	215,39
929	853,66	1282,40	12,7516	15379,5	23103,6	229,733	999,39	214,50
930	855,43	1284,64	12,7540	15411,5	23144,0	229,777	1004,6	213,61
931	857,22	1286,88	12,7564	15443,6	23184,4	229,820	1009,9	212,73
932	859,00	1289,12	12,7589	15475,7	23224,8	229,864	1015,2	211,85
933	860,78	1291,36	12,7613	15507,8	23265,2	229,907	1020,5	210,97
934	862,56	1293,61	12,7637	15539,9	23305,6	229,950	1025,8	210,10
935	864,34	1295,85	12,7661	15572,0	23346,1	229,993	1031,1	209,24
936	866,13	1298,10	12,7685	15604,1	23386,5	230,037	1036,5	208,37
937	867,91	1300,34	12,7709	15636,3	23427,0	230,080	1041,9	207,52
938	869,70	1302,59	12,7733	15668,4	23467,4	230,123	1047,3	206,66
939	871,48	1304,84	12,7757	15700,6	23507,9	230,166	1052,8	205,81
940	873,27	1307,08	12,7780	15732,8	23548,4	230,209	1058,3	204,96
941	875,05	1309,33	12,7804	15765,0	23588,9	230,252	1063,8	204,12
942	876,84	1311,58	12,7828	15797,2	23629,5	230,295	1069,3	203,28
943	878,63	1313,83	12,7852	15829,4	23670,0	230,338	1074,8	202,45
944	880,42	1316,08	12,7876	15861,7	23710,5	230,381	1080,4	201,62
945	882,21	1318,33	12,7900	15893,9	23751,1	230,424	1086,0	200,79
946	884,00	1320,59	12,7924	15926,2	23791,7	230,467	1091,6	199,97
947	885,79	1322,84	12,7947	15958,4	23832,3	230,510	1097,3	199,15
948	887,58	1325,09	12,7971	15990,7	23872,9	230,553	1102,9	198,34
949	889,38	1327,35	12,7995	16023,0	23913,5	230,596	1108,6	197,53
950	891,17	1329,60	12,8019	16055,3	23954,1	230,639	1114,3	196,72
951	892,96	1331,86	12,8042	16087,7	23994,8	230,681	1120,1	195,92
952	894,76	1334,11	12,8066	16120,0	24035,4	230,724	1125,9	195,12

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	896,56	1336,37	12,8090	16152,3	24076,1	230,767	1131,7	194,32
954	898,35	1338,63	12,8114	16184,7	24116,7	230,809	1137,5	193,53
955	900,15	1340,89	12,8137	16217,1	24157,4	230,852	1143,3	192,74
956	901,95	1343,15	12,8161	16249,5	24198,1	230,895	1149,2	191,96
957	903,74	1345,41	12,8184	16281,9	24238,8	230,937	1155,1	191,18
958	905,54	1347,67	12,8208	16314,3	24279,6	230,980	1161,0	190,40
959	907,34	1349,93	12,8232	16346,7	24320,3	231,022	1167,0	189,63
960	909,14	1352,19	12,8255	16379,1	24361,1	231,065	1172,9	188,86
961	910,95	1354,45	12,8279	16411,6	24401,8	231,107	1178,9	188,09
962	912,75	1356,72	12,8302	16444,0	24442,6	231,150	1185,0	187,33
963	914,55	1358,98	12,8326	16476,5	24483,4	231,192	1191,0	186,57
964	916,35	1361,25	12,8349	16509,0	24524,2	231,234	1197,1	185,82
965	918,16	1363,51	12,8373	16541,5	24565,0	231,277	1203,2	185,07
966	919,96	1365,78	12,8396	16574,0	24605,8	231,319	1209,4	184,32
967	921,77	1368,04	12,8420	16606,6	24646,7	231,361	1215,5	183,57
968	923,57	1370,31	12,8443	16639,1	24687,5	231,403	1221,7	182,83
969	925,38	1372,58	12,8467	16671,6	24728,4	231,446	1227,9	182,10
970	927,19	1374,85	12,8490	16704,2	24769,3	231,488	1234,2	181,36
971	929,00	1377,12	12,8513	16736,8	24810,2	231,530	1240,4	180,63
972	930,80	1379,39	12,8537	16769,4	24851,1	231,572	1246,7	179,90
973	932,61	1381,66	12,8560	16802,0	24892,0	231,614	1253,1	179,18
974	934,42	1383,93	12,8584	16834,6	24932,9	231,656	1259,4	178,46
975	936,24	1386,21	12,8607	16867,2	24973,9	231,698	1265,8	177,74
976	938,05	1388,48	12,8630	16899,9	25014,8	231,740	1272,2	177,03
977	939,86	1390,75	12,8653	16932,5	25055,8	231,782	1278,6	176,32
978	941,67	1393,03	12,8677	16965,2	25096,8	231,824	1285,1	175,61
979	943,49	1395,30	12,8700	16997,9	25137,8	231,866	1291,6	174,91
980	945,30	1397,58	12,8723	17030,6	25178,8	231,908	1298,1	174,21
981	947,12	1399,86	12,8746	17063,3	25219,8	231,950	1304,7	173,51
982	948,93	1402,13	12,8770	17096,0	25260,8	231,991	1311,2	172,81
983	950,75	1404,41	12,8793	17128,7	25301,9	232,033	1317,8	172,12
984	952,57	1406,69	12,8816	17161,5	25342,9	232,075	1324,5	171,44
985	954,39	1408,97	12,8839	17194,2	25384,0	232,117	1331,1	170,75
986	956,20	1411,25	12,8862	17227,0	25425,1	232,158	1337,8	170,07
987	958,02	1413,53	12,8885	17259,8	25466,2	232,200	1344,5	169,39
988	959,84	1415,81	12,8909	17292,5	25507,3	232,242	1351,3	168,72
989	961,66	1418,10	12,8932	17325,4	25548,4	232,283	1358,1	168,04
990	963,49	1420,38	12,8955	17358,2	25589,5	232,325	1364,9	167,37
991	965,31	1422,66	12,8978	17391,0	25630,7	232,366	1371,7	166,71
992	967,13	1424,95	12,9001	17423,8	25671,8	232,408	1378,6	166,05

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	968,96	1427,23	12,9024	17456,7	25713,0	232,449	1385,5	165,39
994	970,78	1429,52	12,9047	17489,6	25754,2	232,491	1392,4	164,73
995	972,60	1431,80	12,9070	17522,4	25795,4	232,532	1399,4	164,08
996	974,43	1434,09	12,9093	17555,3	25836,6	232,574	1406,3	163,42
997	976,26	1436,38	12,9116	17588,3	25877,8	232,615	1413,4	162,78
998	978,08	1438,67	12,9139	17621,2	25919,1	232,656	1420,4	162,13
999	979,91	1440,96	12,9162	17654,1	25960,3	232,698	1427,5	161,49
1000	981,74	1443,25	12,9185	17687,0	26001,6	232,739	1434,6	160,85
1001	983,57	1445,54	12,9207	17720,0	26042,8	232,780	1441,7	160,22
1002	985,40	1447,83	12,9230	17753,0	26084,1	232,821	1448,9	159,58
1003	987,23	1450,12	12,9253	17786,0	26125,4	232,863	1456,1	158,95
1004	989,06	1452,42	12,9276	17819,0	26166,7	232,904	1463,3	158,32
1005	990,89	1454,71	12,9299	17852,0	26208,0	232,945	1470,6	157,70
1006	992,73	1457,00	12,9322	17885,0	26249,4	232,986	1477,9	157,08
1007	994,56	1459,30	12,9344	17918,0	26290,7	233,027	1485,2	156,46
1008	996,40	1461,59	12,9367	17951,1	26332,1	233,068	1492,5	155,84
1009	998,23	1463,89	12,9390	17984,1	26373,5	233,109	1499,9	155,23
1010	1000,07	1466,19	12,9413	18017,2	26414,8	233,150	1507,3	154,62
1011	1001,90	1468,49	12,9436	18050,3	26456,2	233,191	1514,8	154,01
1012	1003,74	1470,78	12,9458	18083,4	26497,7	233,232	1522,2	153,41
1013	1005,58	1473,08	12,9481	18116,5	26539,1	233,273	1529,7	152,81
1014	1007,42	1475,38	12,9504	18149,6	26580,5	233,314	1537,3	152,21
1015	1009,25	1477,68	12,9526	18182,7	26622,0	233,355	1544,9	151,61
1016	1011,09	1479,99	12,9549	18215,9	26663,4	233,395	1552,5	151,01
1017	1012,94	1482,29	12,9572	18249,0	26704,9	233,436	1560,1	150,42
1018	1014,78	1484,59	12,9594	18282,2	26746,4	233,477	1567,8	149,83
1019	1016,62	1486,89	12,9617	18315,4	26787,9	233,518	1575,5	149,25
1020	1018,46	1489,20	12,9639	18348,6	26829,4	233,559	1583,2	148,67
1021	1020,30	1491,50	12,9662	18381,8	26870,9	233,599	1591,0	148,08
1022	1022,15	1493,81	12,9685	18415,0	26912,5	233,640	1598,8	147,51
1023	1023,99	1496,12	12,9707	18448,3	26954,0	233,681	1606,6	146,93
1024	1025,84	1498,42	12,9730	18481,5	26995,6	233,721	1614,5	146,36
1025	1027,69	1500,73	12,9752	18514,8	27037,1	233,762	1622,4	145,79
1026	1029,53	1503,04	12,9775	18548,1	27078,7	233,802	1630,3	145,22
1027	1031,38	1505,35	12,9797	18581,3	27120,3	233,843	1638,3	144,65
1028	1033,23	1507,66	12,9820	18614,6	27162,0	233,883	1646,3	144,09
1029	1035,08	1509,97	12,9842	18647,9	27203,6	233,924	1654,3	143,53
1030	1036,93	1512,28	12,9865	18681,3	27245,2	233,964	1662,4	142,97
1031	1038,78	1514,59	12,9887	18714,6	27286,9	234,005	1670,5	142,42
1032	1040,63	1516,90	12,9910	18748,0	27328,5	234,045	1678,6	141,87

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	1042,48	1519,22	12,9932	18781,3	27370,2	234,085	1686,8	141,32
1034	1044,33	1521,53	12,9954	18814,7	27411,9	234,126	1695,0	140,77
1035	1046,19	1523,85	12,9977	18848,1	27453,6	234,166	1703,2	140,22
1036	1048,04	1526,16	12,9999	18881,5	27495,3	234,206	1711,5	139,68
1037	1049,89	1528,48	13,0021	18914,9	27537,0	234,247	1719,8	139,14
1038	1051,75	1530,79	13,0044	18948,3	27578,8	234,287	1728,1	138,60
1039	1053,60	1533,11	13,0066	18981,7	27620,5	234,327	1736,5	138,07
1040	1055,46	1535,43	13,0088	19015,2	27662,3	234,367	1744,9	137,53
1041	1057,32	1537,75	13,0111	19048,7	27704,1	234,407	1753,4	137,00
1042	1059,18	1540,07	13,0133	19082,1	27745,9	234,447	1761,9	136,47
1043	1061,04	1542,39	13,0155	19115,6	27787,7	234,488	1770,4	135,95
1044	1062,90	1544,71	13,0177	19149,1	27829,5	234,528	1778,9	135,42
1045	1064,76	1547,03	13,0200	19182,6	27871,3	234,568	1787,5	134,90
1046	1066,62	1549,35	13,0222	19216,2	27913,1	234,608	1796,1	134,38
1047	1068,48	1551,68	13,0244	19249,7	27955,0	234,648	1804,8	133,86
1048	1070,34	1554,00	13,0266	19283,3	27996,9	234,688	1813,5	133,35
1049	1072,20	1556,32	13,0288	19316,8	28038,7	234,728	1822,2	132,84
1050	1074,07	1558,65	13,0311	19350,4	28080,6	234,767	1831,0	132,33
1051	1075,93	1560,98	13,0333	19384,0	28122,5	234,807	1839,8	131,82
1052	1077,80	1563,30	13,0355	19417,6	28164,4	234,847	1848,6	131,31
1053	1079,66	1565,63	13,0377	19451,2	28206,4	234,887	1857,5	130,81
1054	1081,53	1567,96	13,0399	19484,8	28248,3	234,927	1866,4	130,31
1055	1083,40	1570,29	13,0421	19518,5	28290,3	234,967	1875,4	129,81
1056	1085,26	1572,61	13,0443	19552,1	28332,2	235,006	1884,4	129,31
1057	1087,13	1574,94	13,0465	19585,8	28374,2	235,046	1893,4	128,82
1058	1089,00	1577,28	13,0487	19619,4	28416,2	235,086	1902,5	128,33
1059	1090,87	1579,61	13,0509	19653,1	28458,2	235,126	1911,6	127,84
1060	1092,74	1581,94	13,0531	19686,8	28500,2	235,165	1920,7	127,35
1061	1094,61	1584,27	13,0553	19720,6	28542,2	235,205	1929,9	126,86
1062	1096,49	1586,61	13,0575	19754,3	28584,3	235,244	1939,1	126,38
1063	1098,36	1588,94	13,0597	19788,0	28626,3	235,284	1948,4	125,90
1064	1100,23	1591,27	13,0619	19821,8	28668,4	235,324	1957,6	125,42
1065	1102,11	1593,61	13,0641	19855,5	28710,5	235,363	1967,0	124,94
1066	1103,98	1595,95	13,0663	19889,3	28752,6	235,403	1976,3	124,46
1067	1105,86	1598,28	13,0685	19923,1	28794,7	235,442	1985,7	123,99
1068	1107,73	1600,62	13,0707	19956,9	28836,8	235,482	1995,2	123,52
1069	1109,61	1602,96	13,0729	19990,7	28878,9	235,521	2004,7	123,05
1070	1111,49	1605,30	13,0751	20024,5	28921,1	235,560	2014,2	122,58
1071	1113,36	1607,64	13,0773	20058,4	28963,2	235,600	2023,8	122,12
1072	1115,24	1609,98	13,0794	20092,2	29005,4	235,639	2033,4	121,65

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	1117,12	1612,32	13,0816	20126,1	29047,6	235,678	2043,0	121,19
1074	1119,00	1614,66	13,0838	20160,0	29089,8	235,718	2052,7	120,73
1075	1120,88	1617,00	13,0860	20193,9	29132,0	235,757	2062,4	120,28
1076	1122,77	1619,35	13,0882	20227,8	29174,2	235,796	2072,2	119,82
1077	1124,65	1621,69	13,0903	20261,7	29216,4	235,835	2082,0	119,37
1078	1126,53	1624,04	13,0925	20295,6	29258,7	235,875	2091,8	118,92
1079	1128,42	1626,38	13,0947	20329,5	29300,9	235,914	2101,7	118,47
1080	1130,30	1628,73	13,0969	20363,5	29343,2	235,953	2111,6	118,02
1081	1132,19	1631,08	13,0990	20397,5	29385,5	235,992	2121,6	117,58
1082	1134,07	1633,42	13,1012	20431,4	29427,7	236,031	2131,6	117,13
1083	1135,96	1635,77	13,1034	20465,4	29470,0	236,070	2141,6	116,69
1084	1137,85	1638,12	13,1055	20499,4	29512,4	236,109	2151,7	116,25
1085	1139,73	1640,47	13,1077	20533,4	29554,7	236,148	2161,8	115,81
1086	1141,62	1642,82	13,1099	20567,5	29597,0	236,187	2172,0	115,38
1087	1143,51	1645,17	13,1120	20601,5	29639,4	236,226	2182,2	114,94
1088	1145,40	1647,52	13,1142	20635,6	29681,7	236,265	2192,4	114,51
1089	1147,29	1649,87	13,1164	20669,6	29724,1	236,304	2202,7	114,08
1090	1149,18	1652,23	13,1185	20703,7	29766,5	236,343	2213,1	113,65
1091	1151,08	1654,58	13,1207	20737,8	29808,9	236,382	2223,4	113,23
1092	1152,97	1656,93	13,1228	20771,9	29851,3	236,421	2233,8	112,80
1093	1154,86	1659,29	13,1250	20806,0	29893,8	236,460	2244,3	112,38
1094	1156,76	1661,65	13,1271	20840,1	29936,2	236,499	2254,8	111,96
1095	1158,65	1664,00	13,1293	20874,3	29978,7	236,537	2265,3	111,54
1096	1160,55	1666,36	13,1314	20908,4	30021,1	236,576	2275,9	111,12
1097	1162,44	1668,72	13,1336	20942,6	30063,6	236,615	2286,6	110,71
1098	1164,34	1671,08	13,1357	20976,8	30106,1	236,654	2297,2	110,29
1099	1166,24	1673,43	13,1379	21011,0	30148,6	236,692	2308,0	109,88
1100	1168,14	1675,79	13,1400	21045,2	30191,1	236,731	2318,7	109,47
1101	1170,04	1678,16	13,1422	21079,4	30233,6	236,770	2329,5	109,06
1102	1171,94	1680,52	13,1443	21113,6	30276,2	236,808	2340,4	108,65
1103	1173,84	1682,88	13,1465	21147,8	30318,7	236,847	2351,2	108,25
1104	1175,74	1685,24	13,1486	21182,1	30361,3	236,885	2362,2	107,85
1105	1177,64	1687,60	13,1508	21216,4	30403,9	236,924	2373,2	107,44
1106	1179,54	1689,97	13,1529	21250,6	30446,5	236,962	2384,2	107,04
1107	1181,45	1692,33	13,1550	21284,9	30489,1	237,001	2395,2	106,65
1108	1183,35	1694,70	13,1572	21319,2	30531,7	237,039	2406,4	106,25
1109	1185,25	1697,06	13,1593	21353,5	30574,3	237,078	2417,5	105,85
1110	1187,16	1699,43	13,1614	21387,9	30617,0	237,116	2428,7	105,46
1111	1189,07	1701,80	13,1636	21422,2	30659,6	237,155	2440,0	105,07
1112	1190,97	1704,17	13,1657	21456,6	30702,3	237,193	2451,2	104,68

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	1192,88	1706,54	13,1678	21490,9	30745,0	237,232	2462,6	104,29
1114	1194,79	1708,91	13,1700	21525,3	30787,7	237,270	2474,0	103,91
1115	1196,70	1711,28	13,1721	21559,7	30830,4	237,308	2485,4	103,52
1116	1198,61	1713,65	13,1742	21594,1	30873,1	237,346	2496,9	103,14
1117	1200,52	1716,02	13,1763	21628,5	30915,8	237,385	2508,4	102,76
1118	1202,43	1718,39	13,1785	21662,9	30958,5	237,423	2519,9	102,38
1119	1204,34	1720,76	13,1806	21697,3	31001,3	237,461	2531,6	102,00
1120	1206,25	1723,14	13,1827	21731,8	31044,1	237,499	2543,2	101,62
1121	1208,16	1725,51	13,1848	21766,3	31086,8	237,538	2554,9	101,25
1122	1210,08	1727,89	13,1869	21800,7	31129,6	237,576	2566,7	100,87
1123	1211,99	1730,26	13,1890	21835,2	31172,4	237,614	2578,5	100,50
1124	1213,91	1732,64	13,1912	21869,7	31215,2	237,652	2590,3	100,13
1125	1215,82	1735,02	13,1933	21904,2	31258,1	237,690	2602,2	99,761
1126	1217,74	1737,39	13,1954	21938,8	31300,9	237,728	2614,1	99,393
1127	1219,65	1739,77	13,1975	21973,3	31343,8	237,766	2626,1	99,027
1128	1221,57	1742,15	13,1996	22007,8	31386,6	237,804	2638,2	98,663
1129	1223,49	1744,53	13,2017	22042,4	31429,5	237,842	2650,3	98,300
1130	1225,41	1746,91	13,2038	22077,0	31472,4	237,880	2662,4	97,939
1131	1227,33	1749,29	13,2059	22111,6	31515,3	237,918	2674,6	97,579
1132	1229,25	1751,68	13,2080	22146,2	31558,2	237,956	2686,8	97,221
1133	1231,17	1754,06	13,2101	22180,8	31601,1	237,994	2699,1	96,864
1134	1233,09	1756,44	13,2122	22215,4	31644,1	238,032	2711,4	96,509
1135	1235,02	1758,83	13,2143	22250,0	31687,0	238,070	2723,8	96,156
1136	1236,94	1761,21	13,2164	22284,7	31730,0	238,108	2736,2	95,803
1137	1238,86	1763,60	13,2185	22319,3	31772,9	238,145	2748,7	95,453
1138	1240,79	1765,98	13,2206	22354,0	31815,9	238,183	2761,2	95,103
1139	1242,71	1768,37	13,2227	22388,7	31858,9	238,221	2773,8	94,755
1140	1244,64	1770,76	13,2248	22423,4	31901,9	238,259	2786,4	94,409
1141	1246,56	1773,14	13,2269	22458,1	31945,0	238,296	2799,0	94,064
1142	1248,49	1775,53	13,2290	22492,8	31988,0	238,334	2811,8	93,721
1143	1250,42	1777,92	13,2311	22527,6	32031,0	238,372	2824,5	93,379
1144	1252,35	1780,31	13,2332	22562,3	32074,1	238,409	2837,4	93,038
1145	1254,28	1782,70	13,2353	22597,1	32117,2	238,447	2850,2	92,699
1146	1256,21	1785,09	13,2374	22631,8	32160,3	238,485	2863,2	92,361
1147	1258,14	1787,49	13,2395	22666,6	32203,4	238,522	2876,1	92,025
1148	1260,07	1789,88	13,2416	22701,4	32246,5	238,560	2889,2	91,689
1149	1262,00	1792,27	13,2436	22736,2	32289,6	238,597	2902,2	91,356
1150	1263,93	1794,67	13,2457	22771,1	32332,7	238,635	2915,4	91,024
1151	1265,87	1797,06	13,2478	22805,9	32375,9	238,672	2928,5	90,693
1152	1267,80	1799,46	13,2499	22840,7	32419,0	238,710	2941,8	90,363

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	1269,74	1801,85	13,2520	22875,6	32462,2	238,747	2955,1	90,035
1154	1271,67	1804,25	13,2540	22910,5	32505,4	238,785	2968,4	89,708
1155	1273,61	1806,65	13,2561	22945,3	32548,6	238,822	2981,8	89,383
1156	1275,55	1809,05	13,2582	22980,2	32591,8	238,860	2995,2	89,059
1157	1277,48	1811,45	13,2603	23015,1	32635,0	238,897	3008,7	88,736
1158	1279,42	1813,85	13,2623	23050,1	32678,3	238,934	3022,3	88,415
1159	1281,36	1816,25	13,2644	23085,0	32721,5	238,972	3035,9	88,095
1160	1283,30	1818,65	13,2665	23119,9	32764,8	239,009	3049,5	87,776
1161	1285,24	1821,05	13,2685	23154,9	32808,0	239,046	3063,2	87,459
1162	1287,18	1823,45	13,2706	23189,9	32851,3	239,083	3077,0	87,143
1163	1289,12	1825,86	13,2727	23224,8	32894,6	239,121	3090,8	86,828
1164	1291,07	1828,26	13,2748	23259,8	32937,9	239,158	3104,7	86,514
1165	1293,01	1830,66	13,2768	23294,8	32981,2	239,195	3118,6	86,202
1166	1294,95	1833,07	13,2789	23329,9	33024,6	239,232	3132,6	85,891
1167	1296,90	1835,47	13,2809	23364,9	33067,9	239,269	3146,6	85,582
1168	1298,84	1837,88	13,2830	23399,9	33111,3	239,307	3160,7	85,273
1169	1300,79	1840,29	13,2851	23435,0	33154,6	239,344	3174,8	84,966
1170	1302,73	1842,70	13,2871	23470,0	33198,0	239,381	3189,0	84,660
1171	1304,68	1845,10	13,2892	23505,1	33241,4	239,418	3203,3	84,356
1172	1306,63	1847,51	13,2912	23540,2	33284,8	239,455	3217,6	84,052
1173	1308,58	1849,92	13,2933	23575,3	33328,2	239,492	3231,9	83,750
1174	1310,53	1852,33	13,2953	23610,4	33371,7	239,529	3246,3	83,449
1175	1312,47	1854,75	13,2974	23645,5	33415,1	239,566	3260,8	83,150
1176	1314,43	1857,16	13,2995	23680,7	33458,6	239,603	3275,3	82,851
1177	1316,38	1859,57	13,3015	23715,8	33502,0	239,640	3289,9	82,554
1178	1318,33	1861,98	13,3036	23751,0	33545,5	239,677	3304,6	82,258
1179	1320,28	1864,40	13,3056	23786,2	33589,0	239,714	3319,3	81,963
1180	1322,23	1866,81	13,3076	23821,4	33632,5	239,751	3334,0	81,670
1181	1324,19	1869,23	13,3097	23856,6	33676,0	239,787	3348,8	81,377
1182	1326,14	1871,64	13,3117	23891,8	33719,5	239,824	3363,7	81,086
1183	1328,10	1874,06	13,3138	23927,0	33763,1	239,861	3378,6	80,796
1184	1330,05	1876,48	13,3158	23962,3	33806,6	239,898	3393,6	80,507
1185	1332,01	1878,90	13,3179	23997,5	33850,2	239,935	3408,7	80,220
1186	1333,97	1881,31	13,3199	24032,8	33893,8	239,971	3423,8	79,933
1187	1335,93	1883,73	13,3219	24068,0	33937,4	240,008	3438,9	79,648
1188	1337,88	1886,15	13,3240	24103,3	33980,9	240,045	3454,2	79,364
1189	1339,84	1888,57	13,3260	24138,6	34024,6	240,082	3469,4	79,081
1190	1341,80	1891,00	13,3281	24173,9	34068,2	240,118	3484,8	78,799
1191	1343,76	1893,42	13,3301	24209,2	34111,8	240,155	3500,2	78,518
1192	1345,72	1895,84	13,3321	24244,6	34155,5	240,192	3515,6	78,239

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	1347,69	1898,26	13,3342	24279,9	34199,1	240,228	3531,1	77,961
1194	1349,65	1900,69	13,3362	24315,3	34242,8	240,265	3546,7	77,683
1195	1351,61	1903,11	13,3382	24350,6	34286,5	240,301	3562,3	77,407
1196	1353,58	1905,54	13,3402	24386,0	34330,2	240,338	3578,0	77,132
1197	1355,54	1907,96	13,3423	24421,4	34373,9	240,374	3593,8	76,858
1198	1357,51	1910,39	13,3443	24456,8	34417,6	240,411	3609,6	76,585
1199	1359,47	1912,82	13,3463	24492,2	34461,3	240,447	3625,5	76,313
1200	1361,44	1915,25	13,3483	24527,7	34505,1	240,484	3641,4	76,043
1201	1363,41	1917,68	13,3504	24563,1	34548,8	240,520	3657,4	75,773
1202	1365,37	1920,11	13,3524	24598,6	34592,6	240,557	3673,5	75,505
1203	1367,34	1922,53	13,3544	24634,0	34636,4	240,593	3689,6	75,238
1204	1369,31	1924,97	13,3564	24669,5	34680,2	240,630	3705,8	74,971
1205	1371,28	1927,40	13,3585	24705,0	34724,0	240,666	3722,0	74,706
1206	1373,25	1929,83	13,3605	24740,5	34767,8	240,702	3738,3	74,442
1207	1375,22	1932,26	13,3625	24776,0	34811,6	240,739	3754,7	74,179
1208	1377,20	1934,70	13,3645	24811,6	34855,5	240,775	3771,1	73,917
1209	1379,17	1937,13	13,3665	24847,1	34899,3	240,811	3787,6	73,656
1210	1381,14	1939,56	13,3685	24882,6	34943,2	240,847	3804,2	73,396
1211	1383,12	1942,00	13,3705	24918,2	34987,1	240,884	3820,8	73,137
1212	1385,09	1944,44	13,3726	24953,8	35031,0	240,920	3837,5	72,879
1213	1387,07	1946,87	13,3746	24989,4	35074,9	240,956	3854,2	72,622
1214	1389,04	1949,31	13,3766	25025,0	35118,8	240,992	3871,1	72,367
1215	1391,02	1951,75	13,3786	25060,6	35162,7	241,028	3887,9	72,112
1216	1393,00	1954,19	13,3806	25096,2	35206,6	241,065	3904,9	71,858
1217	1394,97	1956,63	13,3826	25131,8	35250,6	241,101	3921,9	71,605
1218	1396,95	1959,07	13,3846	25167,5	35294,6	241,137	3938,9	71,354
1219	1398,93	1961,51	13,3866	25203,1	35338,5	241,173	3956,1	71,103
1220	1400,91	1963,95	13,3886	25238,8	35382,5	241,209	3973,3	70,853
1221	1402,89	1966,39	13,3906	25274,5	35426,5	241,245	3990,5	70,604
1222	1404,87	1968,83	13,3926	25310,2	35470,5	241,281	4007,9	70,357
1223	1406,86	1971,28	13,3946	25345,9	35514,6	241,317	4025,3	70,110
1224	1408,84	1973,72	13,3966	25381,6	35558,6	241,353	4042,7	69,864
1225	1410,82	1976,17	13,3986	25417,4	35602,6	241,389	4060,3	69,619
1226	1412,81	1978,61	13,4006	25453,1	35646,7	241,425	4077,8	69,376
1227	1414,79	1981,06	13,4026	25488,9	35690,8	241,461	4095,5	69,133
1228	1416,77	1983,51	13,4046	25524,6	35734,8	241,497	4113,2	68,891
1229	1418,76	1985,95	13,4066	25560,4	35778,9	241,533	4131,0	68,650
1230	1420,75	1988,40	13,4086	25596,2	35823,0	241,569	4148,9	68,410
1231	1422,74	1990,85	13,4106	25632,0	35867,2	241,604	4166,8	68,171
1232	1424,72	1993,30	13,4125	25667,8	35911,3	241,640	4184,8	67,933

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	1426,71	1995,75	13,4145	25703,6	35955,4	241,676	4202,9	67,696
1234	1428,70	1998,20	13,4165	25739,5	35999,6	241,712	4221,0	67,460
1235	1430,69	2000,65	13,4185	25775,3	36043,8	241,748	4239,2	67,225
1236	1432,68	2003,10	13,4205	25811,2	36087,9	241,783	4257,5	66,990
1237	1434,67	2005,56	13,4225	25847,1	36132,1	241,819	4275,8	66,757
1238	1436,66	2008,01	13,4245	25882,9	36176,3	241,855	4294,2	66,525
1239	1438,66	2010,46	13,4264	25918,8	36220,5	241,891	4312,7	66,293
1240	1440,65	2012,92	13,4284	25954,8	36264,8	241,926	4331,3	66,063
1241	1442,64	2015,37	13,4304	25990,7	36309,0	241,962	4349,9	65,833
1242	1444,64	2017,83	13,4324	26026,6	36353,2	241,998	4368,6	65,604
1243	1446,63	2020,29	13,4343	26062,6	36397,5	242,033	4387,3	65,376
1244	1448,63	2022,74	13,4363	26098,5	36441,8	242,069	4406,1	65,149
1245	1450,63	2025,20	13,4383	26134,5	36486,1	242,104	4425,0	64,923
1246	1452,62	2027,66	13,4403	26170,5	36530,4	242,140	4444,0	64,698
1247	1454,62	2030,12	13,4422	26206,5	36574,7	242,176	4463,1	64,474
1248	1456,62	2032,58	13,4442	26242,5	36619,0	242,211	4482,2	64,250
1249	1458,62	2035,04	13,4462	26278,5	36663,3	242,247	4501,4	64,028
1250	1460,62	2037,50	13,4482	26314,5	36707,7	242,282	4520,6	63,806
1251	1462,62	2039,97	13,4501	26350,6	36752,0	242,318	4539,9	63,585
1252	1464,62	2042,43	13,4521	26386,6	36796,4	242,353	4559,3	63,365
1253	1466,62	2044,89	13,4541	26422,7	36840,8	242,388	4578,8	63,146
1254	1468,63	2047,36	13,4560	26458,8	36885,2	242,424	4598,3	62,928
1255	1470,63	2049,82	13,4580	26494,8	36929,6	242,459	4618,0	62,711
1256	1472,63	2052,29	13,4600	26531,0	36974,0	242,495	4637,6	62,494
1257	1474,64	2054,75	13,4619	26567,1	37018,4	242,530	4657,4	62,279
1258	1476,64	2057,22	13,4639	26603,2	37062,8	242,565	4677,3	62,064
1259	1478,65	2059,69	13,4658	26639,3	37107,3	242,601	4697,2	61,850
1260	1480,65	2062,15	13,4678	26675,5	37151,7	242,636	4717,1	61,637
1261	1482,66	2064,62	13,4698	26711,6	37196,2	242,671	4737,2	61,425
1262	1484,67	2067,09	13,4717	26747,8	37240,7	242,706	4757,3	61,213
1263	1486,68	2069,56	13,4737	26784,0	37285,2	242,742	4777,5	61,002
1264	1488,69	2072,03	13,4756	26820,2	37329,7	242,777	4797,8	60,792
1265	1490,70	2074,50	13,4776	26856,4	37374,2	242,812	4818,2	60,583
1266	1492,71	2076,97	13,4795	26892,6	37418,8	242,847	4838,6	60,375
1267	1494,72	2079,45	13,4815	26928,8	37463,3	242,882	4859,1	60,168
1268	1496,73	2081,92	13,4834	26965,1	37507,9	242,918	4879,7	59,961
1269	1498,74	2084,39	13,4854	27001,3	37552,4	242,953	4900,4	59,756
1270	1500,75	2086,87	13,4873	27037,6	37597,0	242,988	4921,1	59,551
1271	1502,77	2089,34	13,4893	27073,9	37641,6	243,023	4942,0	59,347
1272	1504,78	2091,82	13,4912	27110,2	37686,2	243,058	4962,8	59,143

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	1506,80	2094,30	13,4932	27146,5	37730,8	243,093	4983,8	58,941
1274	1508,81	2096,77	13,4951	27182,8	37775,4	243,128	5004,9	58,739
1275	1510,83	2099,25	13,4971	27219,1	37820,1	243,163	5026,0	58,538
1276	1512,85	2101,73	13,4990	27255,4	37864,7	243,198	5047,2	58,338
1277	1514,86	2104,21	13,5010	27291,8	37909,4	243,233	5068,5	58,138
1278	1516,88	2106,69	13,5029	27328,1	37954,1	243,268	5089,8	57,939
1279	1518,90	2109,17	13,5048	27364,5	37998,8	243,303	5111,3	57,742
1280	1520,92	2111,65	13,5068	27400,9	38043,5	243,338	5132,8	57,544
1281	1522,94	2114,13	13,5087	27437,3	38088,2	243,373	5154,4	57,348
1282	1524,96	2116,61	13,5106	27473,7	38132,9	243,408	5176,1	57,152
1283	1526,98	2119,09	13,5126	27510,1	38177,6	243,443	5197,8	56,958
1284	1529,00	2121,58	13,5145	27546,5	38222,4	243,478	5219,7	56,764
1285	1531,03	2124,06	13,5165	27583,0	38267,1	243,512	5241,6	56,570
1286	1533,05	2126,55	13,5184	27619,4	38311,9	243,547	5263,6	56,378
1287	1535,07	2129,03	13,5203	27655,9	38356,7	243,582	5285,7	56,186
1288	1537,10	2131,52	13,5222	27692,4	38401,5	243,617	5307,8	55,995
1289	1539,12	2134,01	13,5242	27728,9	38446,3	243,652	5330,1	55,804
1290	1541,15	2136,49	13,5261	27765,4	38491,1	243,686	5352,4	55,615
1291	1543,18	2138,98	13,5280	27801,9	38535,9	243,721	5374,8	55,426
1292	1545,20	2141,47	13,5300	27838,4	38580,7	243,756	5397,3	55,237
1293	1547,23	2143,96	13,5319	27874,9	38625,6	243,791	5419,9	55,050
1294	1549,26	2146,45	13,5338	27911,5	38670,4	243,825	5442,5	54,863
1295	1551,29	2148,94	13,5357	27948,0	38715,3	243,860	5465,3	54,677
1296	1553,32	2151,43	13,5377	27984,6	38760,2	243,895	5488,1	54,492
1297	1555,35	2153,92	13,5396	28021,2	38805,1	243,929	5511,0	54,307
1298	1557,38	2156,42	13,5415	28057,8	38850,0	243,964	5534,0	54,123
1299	1559,41	2158,91	13,5434	28094,4	38894,9	243,998	5557,1	53,940
1300	1561,44	2161,40	13,5453	28131,0	38939,8	244,033	5580,2	53,758
1301	1563,48	2163,90	13,5473	28167,6	38984,8	244,067	5603,5	53,576
1302	1565,51	2166,39	13,5492	28204,2	39029,7	244,102	5626,8	53,395
1303	1567,55	2168,89	13,5511	28240,9	39074,7	244,137	5650,2	53,214
1304	1569,58	2171,39	13,5530	28277,6	39119,7	244,171	5673,7	53,035
1305	1571,62	2173,88	13,5549	28314,2	39164,7	244,206	5697,3	52,856
1306	1573,65	2176,38	13,5568	28350,9	39209,7	244,240	5720,9	52,677
1307	1575,69	2178,88	13,5588	28387,6	39254,7	244,274	5744,7	52,500
1308	1577,73	2181,38	13,5607	28424,3	39299,7	244,309	5768,5	52,323
1309	1579,76	2183,88	13,5626	28461,0	39344,7	244,343	5792,5	52,147
1310	1581,80	2186,38	13,5645	28497,8	39389,8	244,378	5816,5	51,971
1311	1583,84	2188,88	13,5664	28534,5	39434,8	244,412	5840,6	51,796
1312	1585,88	2191,38	13,5683	28571,3	39479,9	244,446	5864,8	51,622

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	1587,92	2193,88	13,5702	28608,0	39525,0	244,481	5889,0	51,448
1314	1589,96	2196,39	13,5721	28644,8	39570,1	244,515	5913,4	51,275
1315	1592,01	2198,89	13,5740	28681,6	39615,2	244,549	5937,9	51,103
1316	1594,05	2201,39	13,5759	28718,4	39660,3	244,584	5962,4	50,931
1317	1596,09	2203,90	13,5778	28755,2	39705,4	244,618	5987,0	50,760
1318	1598,14	2206,40	13,5797	28792,0	39750,6	244,652	6011,7	50,590
1319	1600,18	2208,91	13,5816	28828,9	39795,7	244,687	6036,6	50,420
1320	1602,23	2211,42	13,5835	28865,7	39840,9	244,721	6061,5	50,251
1321	1604,27	2213,92	13,5854	28902,6	39886,0	244,755	6086,4	50,083
1322	1606,32	2216,43	13,5873	28939,4	39931,2	244,789	6111,5	49,915
1323	1608,37	2218,94	13,5892	28976,3	39976,4	244,823	6136,7	49,748
1324	1610,41	2221,45	13,5911	29013,2	40021,6	244,857	6162,0	49,581
1325	1612,46	2223,96	13,5930	29050,1	40066,8	244,892	6187,3	49,415
1326	1614,51	2226,47	13,5949	29087,0	40112,1	244,926	6212,8	49,250
1327	1616,56	2228,98	13,5968	29123,9	40157,3	244,960	6238,3	49,085
1328	1618,61	2231,49	13,5987	29160,9	40202,6	244,994	6263,9	48,922
1329	1620,66	2234,00	13,6006	29197,8	40247,8	245,028	6289,6	48,758
1330	1622,71	2236,52	13,6025	29234,8	40293,1	245,062	6315,5	48,595
1331	1624,77	2239,03	13,6044	29271,8	40338,4	245,096	6341,4	48,433
1332	1626,82	2241,55	13,6062	29308,8	40383,7	245,130	6367,4	48,272
1333	1628,87	2244,06	13,6081	29345,7	40429,0	245,164	6393,5	48,111
1334	1630,93	2246,58	13,6100	29382,8	40474,3	245,198	6419,6	47,950
1335	1632,98	2249,09	13,6119	29419,8	40519,6	245,232	6445,9	47,791
1336	1635,04	2251,61	13,6138	29456,8	40565,0	245,266	6472,3	47,632
1337	1637,09	2254,13	13,6157	29493,8	40610,3	245,300	6498,8	47,473
1338	1639,15	2256,64	13,6176	29530,9	40655,7	245,334	6525,3	47,315
1339	1641,20	2259,16	13,6194	29567,9	40701,1	245,368	6552,0	47,158
1340	1643,26	2261,68	13,6213	29605,0	40746,5	245,402	6578,8	47,001
1341	1645,32	2264,20	13,6232	29642,1	40791,9	245,436	6605,6	46,845
1342	1647,38	2266,72	13,6251	29679,2	40837,3	245,469	6632,6	46,690
1343	1649,44	2269,24	13,6270	29716,3	40882,7	245,503	6659,6	46,535
1344	1651,50	2271,76	13,6288	29753,4	40928,1	245,537	6686,7	46,380
1345	1653,56	2274,29	13,6307	29790,6	40973,6	245,571	6714,0	46,226
1346	1655,62	2276,81	13,6326	29827,7	41019,0	245,605	6741,3	46,073
1347	1657,68	2279,33	13,6345	29864,8	41064,5	245,638	6768,7	45,921
1348	1659,75	2281,86	13,6363	29902,0	41110,0	245,672	6796,3	45,769
1349	1661,81	2284,38	13,6382	29939,2	41155,5	245,706	6823,9	45,617
1350	1663,87	2286,91	13,6401	29976,4	41200,9	245,740	6851,6	45,466
1351	1665,94	2289,44	13,6419	30013,6	41246,5	245,773	6879,5	45,316
1352	1668,00	2291,96	13,6438	30050,8	41292,0	245,807	6907,4	45,166

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	1670,07	2294,49	13,6457	30088,0	41337,5	245,841	6935,4	45,017
1354	1672,14	2297,02	13,6475	30125,2	41383,1	245,874	6963,5	44,868
1355	1674,20	2299,55	13,6494	30162,5	41428,6	245,908	6991,8	44,720
1356	1676,27	2302,08	13,6513	30199,7	41474,2	245,942	7020,1	44,572
1357	1678,34	2304,61	13,6531	30237,0	41519,8	245,975	7048,5	44,425
1358	1680,41	2307,14	13,6550	30274,3	41565,4	246,009	7077,0	44,279
1359	1682,48	2309,67	13,6569	30311,6	41611,0	246,042	7105,7	44,133
1360	1684,55	2312,20	13,6587	30348,8	41656,6	246,076	7134,4	43,987
1361	1686,62	2314,73	13,6606	30386,2	41702,2	246,109	7163,2	43,843
1362	1688,69	2317,26	13,6625	30423,5	41747,8	246,143	7192,2	43,698
1363	1690,76	2319,80	13,6643	30460,8	41793,5	246,176	7221,2	43,555
1364	1692,84	2322,33	13,6662	30498,1	41839,1	246,210	7250,4	43,411
1365	1694,91	2324,87	13,6680	30535,5	41884,8	246,243	7279,6	43,269
1366	1696,98	2327,40	13,6699	30572,9	41930,5	246,277	7308,9	43,127
1367	1699,06	2329,94	13,6717	30610,3	41976,2	246,310	7338,4	42,985
1368	1701,13	2332,48	13,6736	30647,6	42021,9	246,344	7367,9	42,844
1369	1703,21	2335,01	13,6755	30685,0	42067,6	246,377	7397,6	42,703
1370	1705,29	2337,55	13,6773	30722,4	42113,3	246,410	7427,4	42,563
1371	1707,36	2340,09	13,6792	30759,9	42159,1	246,444	7457,2	42,424
1372	1709,44	2342,63	13,6810	30797,3	42204,8	246,477	7487,2	42,285
1373	1711,52	2345,17	13,6829	30834,7	42250,6	246,510	7517,3	42,146
1374	1713,60	2347,71	13,6847	30872,2	42296,3	246,544	7547,5	42,008
1375	1715,68	2350,25	13,6866	30909,7	42342,1	246,577	7577,8	41,871
1376	1717,76	2352,79	13,6884	30947,1	42387,9	246,610	7608,2	41,734
1377	1719,84	2355,33	13,6903	30984,6	42433,7	246,644	7638,7	41,597
1378	1721,92	2357,88	13,6921	31022,1	42479,5	246,677	7669,3	41,461
1379	1724,00	2360,42	13,6939	31059,6	42525,3	246,710	7700,0	41,326
1380	1726,08	2362,96	13,6958	31097,1	42571,2	246,743	7730,9	41,191
1381	1728,17	2365,51	13,6976	31134,7	42617,0	246,777	7761,8	41,056
1382	1730,25	2368,05	13,6995	31172,2	42662,9	246,810	7792,9	40,922
1383	1732,34	2370,60	13,7013	31209,8	42708,8	246,843	7824,0	40,789
1384	1734,42	2373,15	13,7032	31247,3	42754,6	246,876	7855,3	40,656
1385	1736,51	2375,69	13,7050	31284,9	42800,5	246,909	7886,7	40,523
1386	1738,59	2378,24	13,7068	31322,5	42846,4	246,942	7918,1	40,391
1387	1740,68	2380,79	13,7087	31360,1	42892,3	246,976	7949,7	40,260
1388	1742,77	2383,34	13,7105	31397,7	42938,3	247,009	7981,5	40,129
1389	1744,86	2385,89	13,7124	31435,3	42984,2	247,042	8013,3	39,998
1390	1746,94	2388,44	13,7142	31473,0	43030,1	247,075	8045,2	39,868
1391	1749,03	2390,99	13,7160	31510,6	43076,1	247,108	8077,3	39,739
1392	1751,12	2393,54	13,7179	31548,2	43122,0	247,141	8109,4	39,609

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	1753,21	2396,09	13,7197	31585,9	43168,0	247,174	8141,7	39,481
1394	1755,31	2398,65	13,7215	31623,6	43214,0	247,207	8174,1	39,353
1395	1757,40	2401,20	13,7233	31661,3	43260,0	247,240	8206,5	39,225
1396	1759,49	2403,75	13,7252	31699,0	43306,0	247,273	8239,2	39,098
1397	1761,58	2406,31	13,7270	31736,7	43352,1	247,306	8271,9	38,971
1398	1763,68	2408,86	13,7288	31774,4	43398,1	247,339	8304,7	38,845
1399	1765,77	2411,42	13,7307	31812,1	43444,1	247,372	8337,7	38,719
1400	1767,87	2413,98	13,7325	31849,9	43490,2	247,405	8370,7	38,593
1401	1769,96	2416,53	13,7343	31887,6	43536,3	247,437	8403,9	38,468
1402	1772,06	2419,09	13,7361	31925,4	43582,3	247,470	8437,2	38,344
1403	1774,15	2421,65	13,7380	31963,2	43628,4	247,503	8470,6	38,220
1404	1776,25	2424,21	13,7398	32000,9	43674,5	247,536	8504,1	38,096
1405	1778,35	2426,77	13,7416	32038,7	43720,6	247,569	8537,8	37,973
1406	1780,45	2429,33	13,7434	32076,5	43766,7	247,602	8571,6	37,851
1407	1782,55	2431,89	13,7453	32114,4	43812,9	247,634	8605,4	37,729
1408	1784,65	2434,45	13,7471	32152,2	43859,0	247,667	8639,4	37,607
1409	1786,75	2437,01	13,7489	32190,0	43905,2	247,700	8673,5	37,486
1410	1788,85	2439,57	13,7507	32227,9	43951,3	247,733	8707,8	37,365
1411	1790,95	2442,13	13,7525	32265,7	43997,5	247,766	8742,1	37,244
1412	1793,05	2444,70	13,7543	32303,6	44043,7	247,798	8776,6	37,124
1413	1795,15	2447,26	13,7562	32341,5	44089,9	247,831	8811,2	37,005
1414	1797,26	2449,83	13,7580	32379,4	44136,1	247,864	8845,9	36,885
1415	1799,36	2452,39	13,7598	32417,3	44182,3	247,896	8880,7	36,767
1416	1801,46	2454,96	13,7616	32455,2	44228,5	247,929	8915,7	36,649
1417	1803,57	2457,52	13,7634	32493,1	44274,8	247,962	8950,7	36,531
1418	1805,68	2460,09	13,7652	32531,0	44321,0	247,994	8985,9	36,413
1419	1807,78	2462,66	13,7670	32569,0	44367,3	248,027	9021,2	36,296
1420	1809,89	2465,23	13,7688	32606,9	44413,6	248,059	9056,7	36,180
1421	1812,00	2467,80	13,7707	32644,9	44459,8	248,092	9092,3	36,064
1422	1814,10	2470,37	13,7725	32682,9	44506,1	248,125	9127,9	35,948
1423	1816,21	2472,94	13,7743	32720,9	44552,4	248,157	9163,7	35,833
1424	1818,32	2475,51	13,7761	32758,9	44598,7	248,190	9199,7	35,718
1425	1820,43	2478,08	13,7779	32796,9	44645,1	248,222	9235,7	35,603
1426	1822,54	2480,65	13,7797	32834,9	44691,4	248,255	9271,9	35,489
1427	1824,65	2483,22	13,7815	32872,9	44737,7	248,287	9308,2	35,376
1428	1826,76	2485,80	13,7833	32911,0	44784,1	248,320	9344,6	35,263
1429	1828,88	2488,37	13,7851	32949,0	44830,5	248,352	9381,2	35,150
1430	1830,99	2490,94	13,7869	32987,1	44876,8	248,385	9417,9	35,037
1431	1833,10	2493,52	13,7887	33025,2	44923,2	248,417	9454,7	34,925
1432	1835,22	2496,09	13,7905	33063,3	44969,6	248,449	9491,6	34,814

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	1837,33	2498,67	13,7923	33101,4	45016,0	248,482	9528,7	34,703
1434	1839,45	2501,25	13,7941	33139,5	45062,5	248,514	9565,8	34,592
1435	1841,56	2503,82	13,7959	33177,6	45108,9	248,547	9603,1	34,482
1436	1843,68	2506,40	13,7977	33215,7	45155,3	248,579	9640,6	34,372
1437	1845,80	2508,98	13,7995	33253,8	45201,8	248,611	9678,1	34,262
1438	1847,91	2511,56	13,8013	33292,0	45248,3	248,644	9715,8	34,153
1439	1850,03	2514,14	13,8031	33330,2	45294,7	248,676	9753,7	34,044
1440	1852,15	2516,72	13,8048	33368,3	45341,2	248,708	9791,6	33,936
1441	1854,27	2519,30	13,8066	33406,5	45387,7	248,740	9829,7	33,828
1442	1856,39	2521,88	13,8084	33444,7	45434,2	248,773	9867,9	33,720
1443	1858,51	2524,46	13,8102	33482,9	45480,7	248,805	9906,3	33,613
1444	1860,63	2527,05	13,8120	33521,1	45527,3	248,837	9944,8	33,506
1445	1862,75	2529,63	13,8138	33559,3	45573,8	248,869	9983,4	33,399
1446	1864,87	2532,21	13,8156	33597,6	45620,4	248,902	10022	33,293
1447	1867,00	2534,80	13,8174	33635,8	45666,9	248,934	10061	33,188
1448	1869,12	2537,38	13,8192	33674,1	45713,5	248,966	10100	33,082
1449	1871,24	2539,97	13,8209	33712,3	45760,0	248,998	10139	32,977
1450	1873,37	2542,55	13,8227	33750,6	45806,6	249,030	10178	32,873
1451	1875,49	2545,14	13,8245	33788,9	45853,2	249,062	10218	32,769
1452	1877,62	2547,73	13,8263	33827,2	45899,8	249,094	10257	32,665
1453	1879,74	2550,31	13,8281	33865,5	45946,5	249,127	10297	32,561
1454	1881,87	2552,90	13,8299	33903,8	45993,1	249,159	10337	32,458
1455	1884,00	2555,49	13,8316	33942,1	46039,8	249,191	10377	32,356
1456	1886,13	2558,08	13,8334	33980,5	46086,4	249,223	10417	32,253
1457	1888,26	2560,67	13,8352	34018,8	46133,1	249,255	10457	32,151
1458	1890,38	2563,26	13,8370	34057,2	46179,7	249,287	10497	32,050
1459	1892,51	2565,85	13,8387	34095,5	46226,4	249,319	10538	31,949
1460	1894,64	2568,45	13,8405	34133,9	46273,1	249,351	10579	31,848
1461	1896,78	2571,04	13,8423	34172,3	46319,8	249,383	10619	31,747
1462	1898,91	2573,63	13,8441	34210,7	46366,5	249,415	10660	31,647
1463	1901,04	2576,22	13,8458	34249,1	46413,3	249,447	10701	31,547
1464	1903,17	2578,82	13,8476	34287,6	46460,0	249,479	10742	31,448
1465	1905,31	2581,41	13,8494	34326,0	46506,7	249,511	10784	31,349
1466	1907,44	2584,01	13,8512	34364,4	46553,5	249,543	10825	31,250
1467	1909,57	2586,60	13,8529	34402,9	46600,3	249,574	10867	31,151
1468	1911,71	2589,20	13,8547	34441,3	46647,0	249,606	10909	31,053
1469	1913,84	2591,80	13,8565	34479,8	46693,8	249,638	10950	30,956
1470	1915,98	2594,39	13,8582	34518,3	46740,6	249,670	10992	30,858
1471	1918,12	2596,99	13,8600	34556,8	46787,4	249,702	11035	30,761
1472	1920,25	2599,59	13,8618	34595,3	46834,2	249,734	11077	30,665

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	1922,39	2602,19	13,8635	34633,8	46881,1	249,765	11119	30,568
1474	1924,53	2604,79	13,8653	34672,3	46927,9	249,797	11162	30,472
1475	1926,67	2607,39	13,8671	34710,9	46974,8	249,829	11205	30,377
1476	1928,81	2609,99	13,8688	34749,4	47021,6	249,861	11248	30,281
1477	1930,95	2612,59	13,8706	34788,0	47068,5	249,893	11291	30,186
1478	1933,09	2615,20	13,8723	34826,5	47115,4	249,924	11334	30,092
1479	1935,23	2617,80	13,8741	34865,1	47162,3	249,956	11377	29,998
1480	1937,37	2620,40	13,8759	34903,7	47209,2	249,988	11421	29,904
1481	1939,51	2623,01	13,8776	34942,3	47256,1	250,019	11464	29,810
1482	1941,66	2625,61	13,8794	34980,9	47303,0	250,051	11508	29,717
1483	1943,80	2628,21	13,8811	35019,5	47349,9	250,083	11552	29,624
1484	1945,94	2630,82	13,8829	35058,1	47396,9	250,114	11596	29,531
1485	1948,09	2633,43	13,8847	35096,8	47443,8	250,146	11640	29,439
1486	1950,23	2636,03	13,8864	35135,4	47490,8	250,178	11684	29,347
1487	1952,38	2638,64	13,8882	35174,1	47537,8	250,209	11729	29,255
1488	1954,53	2641,25	13,8899	35212,7	47584,7	250,241	11773	29,164
1489	1956,67	2643,86	13,8917	35251,4	47631,7	250,272	11818	29,073
1490	1958,82	2646,47	13,8934	35290,1	47678,7	250,304	11863	28,982
1491	1960,97	2649,08	13,8952	35328,8	47725,7	250,335	11908	28,892
1492	1963,12	2651,69	13,8969	35367,5	47772,8	250,367	11954	28,802
1493	1965,27	2654,30	13,8987	35406,2	47819,8	250,398	11999	28,712
1494	1967,42	2656,91	13,9004	35445,0	47866,8	250,430	12044	28,623
1495	1969,57	2659,52	13,9022	35483,7	47913,9	250,461	12090	28,534
1496	1971,72	2662,13	13,9039	35522,5	47961,0	250,493	12136	28,445
1497	1973,87	2664,74	13,9057	35561,2	48008,0	250,524	12182	28,356
1498	1976,02	2667,36	13,9074	35600,0	48055,1	250,556	12228	28,268
1499	1978,17	2669,97	13,9091	35638,8	48102,2	250,587	12274	28,180
1500	1980,33	2672,59	13,9109	35677,5	48149,3	250,619	12321	28,093
1501	1982,48	2675,20	13,9126	35716,3	48196,4	250,650	12368	28,006
1502	1984,63	2677,82	13,9144	35755,2	48243,5	250,681	12414	27,919
1503	1986,79	2680,43	13,9161	35794,0	48290,7	250,713	12461	27,832
1504	1988,94	2683,05	13,9179	35832,8	48337,8	250,744	12508	27,746
1505	1991,10	2685,67	13,9196	35871,6	48385,0	250,775	12556	27,660
1506	1993,26	2688,28	13,9213	35910,5	48432,1	250,807	12603	27,574
1507	1995,41	2690,90	13,9231	35949,3	48479,3	250,838	12651	27,489
1508	1997,57	2693,52	13,9248	35988,2	48526,5	250,869	12698	27,404
1509	1999,73	2696,14	13,9265	36027,1	48573,7	250,901	12746	27,319
1510	2001,89	2698,76	13,9283	36066,0	48620,9	250,932	12794	27,234
1511	2004,05	2701,38	13,9300	36104,9	48668,1	250,963	12842	27,150
1512	2006,21	2704,00	13,9318	36143,8	48715,3	250,994	12891	27,066

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	2008,37	2706,63	13,9335	36182,7	48762,6	251,026	12939	26,982
1514	2010,53	2709,25	13,9352	36221,6	48809,8	251,057	12988	26,899
1515	2012,69	2711,87	13,9370	36260,6	48857,1	251,088	13037	26,816
1516	2014,85	2714,49	13,9387	36299,5	48904,3	251,119	13086	26,733
1517	2017,01	2717,12	13,9404	36338,5	48951,6	251,150	13135	26,651
1518	2019,17	2719,74	13,9421	36377,5	48998,9	251,182	13184	26,569
1519	2021,34	2722,37	13,9439	36416,4	49046,2	251,213	13234	26,487
1520	2023,50	2724,99	13,9456	36455,4	49093,5	251,244	13283	26,405
1521	2025,67	2727,62	13,9473	36494,4	49140,8	251,275	13333	26,324
1522	2027,83	2730,25	13,9491	36533,4	49188,1	251,306	13383	26,243
1523	2030,00	2732,87	13,9508	36572,5	49235,5	251,337	13433	26,162
1524	2032,16	2735,50	13,9525	36611,5	49282,8	251,368	13483	26,081
1525	2034,33	2738,13	13,9542	36650,5	49330,1	251,399	13534	26,001
1526	2036,50	2740,76	13,9559	36689,6	49377,5	251,430	13585	25,921
1527	2038,67	2743,39	13,9577	36728,6	49424,9	251,461	13635	25,842
1528	2040,84	2746,02	13,9594	36767,7	49472,3	251,492	13686	25,762
1529	2043,00	2748,65	13,9611	36806,8	49519,7	251,523	13737	25,683
1530	2045,17	2751,28	13,9628	36845,8	49567,1	251,554	13789	25,604
1531	2047,34	2753,91	13,9646	36884,9	49614,5	251,585	13840	25,526
1532	2049,51	2756,54	13,9663	36924,1	49661,9	251,616	13892	25,448
1533	2051,69	2759,18	13,9680	36963,2	49709,3	251,647	13944	25,370
1534	2053,86	2761,81	13,9697	37002,3	49756,8	251,678	13996	25,292
1535	2056,03	2764,44	13,9714	37041,4	49804,2	251,709	14048	25,214
1536	2058,20	2767,08	13,9731	37080,6	49851,7	251,740	14100	25,137
1537	2060,38	2769,71	13,9749	37119,7	49899,1	251,771	14153	25,060
1538	2062,55	2772,35	13,9766	37158,9	49946,6	251,802	14205	24,984
1539	2064,72	2774,98	13,9783	37198,1	49994,1	251,833	14258	24,907
1540	2066,90	2777,62	13,9800	37237,3	50041,6	251,864	14311	24,831
1541	2069,07	2780,26	13,9817	37276,5	50089,1	251,894	14364	24,755
1542	2071,25	2782,89	13,9834	37315,7	50136,6	251,925	14418	24,680
1543	2073,43	2785,53	13,9851	37354,9	50184,2	251,956	14471	24,604
1544	2075,60	2788,17	13,9868	37394,1	50231,7	251,987	14525	24,529
1545	2077,78	2790,81	13,9885	37433,3	50279,2	252,018	14579	24,454
1546	2079,96	2793,45	13,9903	37472,6	50326,8	252,048	14633	24,380
1547	2082,14	2796,09	13,9920	37511,8	50374,4	252,079	14687	24,305
1548	2084,32	2798,73	13,9937	37551,1	50421,9	252,110	14741	24,231
1549	2086,50	2801,37	13,9954	37590,4	50469,5	252,141	14796	24,158
1550	2088,68	2804,01	13,9971	37629,6	50517,1	252,171	14851	24,084
1551	2090,86	2806,66	13,9988	37668,9	50564,7	252,202	14906	24,011
1552	2093,04	2809,30	14,0005	37708,2	50612,3	252,233	14961	23,938

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	2095,22	2811,94	14,0022	37747,5	50660,0	252,263	15016	23,865
1554	2097,41	2814,59	14,0039	37786,8	50707,6	252,294	15072	23,792
1555	2099,59	2817,23	14,0056	37826,2	50755,2	252,325	15127	23,720
1556	2101,77	2819,88	14,0073	37865,5	50802,9	252,355	15183	23,648
1557	2103,96	2822,52	14,0090	37904,9	50850,6	252,386	15239	23,576
1558	2106,14	2825,17	14,0107	37944,2	50898,2	252,417	15295	23,505
1559	2108,32	2827,81	14,0124	37983,6	50945,9	252,447	15352	23,433
1560	2110,51	2830,46	14,0141	38023,0	50993,6	252,478	15408	23,362
1561	2112,70	2833,11	14,0158	38062,3	51041,3	252,508	15465	23,292
1562	2114,88	2835,76	14,0175	38101,7	51089,0	252,539	15522	23,221
1563	2117,07	2838,41	14,0192	38141,1	51136,7	252,569	15579	23,151
1564	2119,26	2841,05	14,0209	38180,6	51184,4	252,600	15636	23,081
1565	2121,45	2843,70	14,0226	38220,0	51232,2	252,630	15694	23,011
1566	2123,64	2846,35	14,0243	38259,4	51279,9	252,661	15752	22,941
1567	2125,82	2849,01	14,0259	38298,9	51327,7	252,691	15809	22,872
1568	2128,01	2851,66	14,0276	38338,3	51375,5	252,722	15867	22,803
1569	2130,20	2854,31	14,0293	38377,8	51423,2	252,752	15926	22,734
1570	2132,40	2856,96	14,0310	38417,2	51471,0	252,783	15984	22,665
1571	2134,59	2859,61	14,0327	38456,7	51518,8	252,813	16043	22,597
1572	2136,78	2862,27	14,0344	38496,2	51566,6	252,844	16102	22,529
1573	2138,97	2864,92	14,0361	38535,7	51614,4	252,874	16161	22,461
1574	2141,16	2867,58	14,0378	38575,2	51662,2	252,905	16220	22,393
1575	2143,36	2870,23	14,0395	38614,7	51710,1	252,935	16279	22,325
1576	2145,55	2872,89	14,0411	38654,3	51757,9	252,965	16339	22,258
1577	2147,75	2875,54	14,0428	38693,8	51805,8	252,996	16398	22,191
1578	2149,94	2878,20	14,0445	38733,3	51853,6	253,026	16458	22,124
1579	2152,14	2880,86	14,0462	38772,9	51901,5	253,056	16518	22,058
1580	2154,33	2883,51	14,0479	38812,5	51949,4	253,087	16579	21,991
1581	2156,53	2886,17	14,0496	38852,0	51997,3	253,117	16639	21,925
1582	2158,73	2888,83	14,0512	38891,6	52045,2	253,147	16700	21,859
1583	2160,92	2891,49	14,0529	38931,2	52093,1	253,177	16761	21,794
1584	2163,12	2894,15	14,0546	38970,8	52141,0	253,208	16822	21,728
1585	2165,32	2896,81	14,0563	39010,4	52188,9	253,238	16883	21,663
1586	2167,52	2899,47	14,0580	39050,0	52236,8	253,268	16945	21,598
1587	2169,72	2902,13	14,0596	39089,7	52284,8	253,298	17007	21,533
1588	2171,92	2904,79	14,0613	39129,3	52332,7	253,329	17068	21,469
1589	2174,12	2907,45	14,0630	39168,9	52380,7	253,359	17131	21,404
1590	2176,32	2910,12	14,0647	39208,6	52428,7	253,389	17193	21,340
1591	2178,52	2912,78	14,0663	39248,3	52476,7	253,419	17255	21,276
1592	2180,72	2915,44	14,0680	39287,9	52524,6	253,449	17318	21,213

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	2182,93	2918,11	14,0697	39327,6	52572,6	253,479	17381	21,149
1594	2185,13	2920,77	14,0714	39367,3	52620,6	253,510	17444	21,086
1595	2187,33	2923,44	14,0730	39407,0	52668,7	253,540	17507	21,023
1596	2189,54	2926,10	14,0747	39446,7	52716,7	253,570	17571	20,960
1597	2191,74	2928,77	14,0764	39486,4	52764,7	253,600	17635	20,897
1598	2193,95	2931,44	14,0780	39526,2	52812,8	253,630	17698	20,835
1599	2196,15	2934,10	14,0797	39565,9	52860,8	253,660	17763	20,773
1600	2198,36	2936,77	14,0814	39605,6	52908,9	253,690	17827	20,711
1601	2200,57	2939,44	14,0830	39645,4	52956,9	253,720	17891	20,649
1602	2202,77	2942,11	14,0847	39685,2	53005,0	253,750	17956	20,587
1603	2204,98	2944,78	14,0864	39725,0	53053,1	253,780	18021	20,526
1604	2207,19	2947,45	14,0880	39764,7	53101,2	253,810	18086	20,465
1605	2209,40	2950,12	14,0897	39804,5	53149,3	253,840	18151	20,404
1606	2211,61	2952,79	14,0914	39844,3	53197,4	253,870	18217	20,343
1607	2213,82	2955,46	14,0930	39884,1	53245,6	253,900	18283	20,283
1608	2216,03	2958,13	14,0947	39924,0	53293,7	253,930	18349	20,222
1609	2218,24	2960,80	14,0964	39963,8	53341,8	253,960	18415	20,162
1610	2220,45	2963,48	14,0980	40003,6	53390,0	253,990	18481	20,102
1611	2222,66	2966,15	14,0997	40043,5	53438,1	254,020	18548	20,042
1612	2224,87	2968,82	14,1013	40083,3	53486,3	254,050	18615	19,983
1613	2227,09	2971,50	14,1030	40123,2	53534,5	254,079	18682	19,924
1614	2229,30	2974,17	14,1046	40163,1	53582,7	254,109	18749	19,864
1615	2231,51	2976,85	14,1063	40202,9	53630,9	254,139	18816	19,806
1616	2233,73	2979,52	14,1080	40242,8	53679,1	254,169	18884	19,747
1617	2235,94	2982,20	14,1096	40282,7	53727,3	254,199	18952	19,688
1618	2238,16	2984,88	14,1113	40322,6	53775,5	254,229	19020	19,630
1619	2240,37	2987,55	14,1129	40362,6	53823,8	254,258	19088	19,572
1620	2242,59	2990,23	14,1146	40402,5	53872,0	254,288	19157	19,514
1621	2244,81	2992,91	14,1162	40442,4	53920,3	254,318	19225	19,456
1622	2247,02	2995,59	14,1179	40482,4	53968,5	254,348	19294	19,399
1623	2249,24	2998,27	14,1195	40522,3	54016,8	254,378	19364	19,341
1624	2251,46	3000,95	14,1212	40562,3	54065,1	254,407	19433	19,284
1625	2253,68	3003,63	14,1228	40602,3	54113,3	254,437	19503	19,227
1626	2255,90	3006,31	14,1245	40642,2	54161,6	254,467	19572	19,170
1627	2258,12	3008,99	14,1261	40682,2	54209,9	254,496	19642	19,114
1628	2260,34	3011,67	14,1278	40722,2	54258,2	254,526	19713	19,057
1629	2262,56	3014,35	14,1294	40762,2	54306,6	254,556	19783	19,001
1630	2264,78	3017,03	14,1311	40802,2	54354,9	254,585	19854	18,945
1631	2267,00	3019,72	14,1327	40842,3	54403,2	254,615	19925	18,889
1632	2269,22	3022,40	14,1344	40882,3	54451,6	254,645	19996	18,833

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	2271,44	3025,08	14,1360	40922,3	54499,9	254,674	20067	18,778
1634	2273,67	3027,77	14,1377	40962,4	54548,3	254,704	20139	18,723
1635	2275,89	3030,45	14,1393	41002,4	54596,7	254,734	20211	18,668
1636	2278,11	3033,14	14,1409	41042,5	54645,0	254,763	20283	18,613
1637	2280,34	3035,83	14,1426	41082,6	54693,4	254,793	20355	18,558
1638	2282,56	3038,51	14,1442	41122,7	54741,8	254,822	20427	18,503
1639	2284,79	3041,20	14,1459	41162,8	54790,2	254,852	20500	18,449
1640	2287,01	3043,89	14,1475	41202,9	54838,7	254,881	20573	18,395
1641	2289,24	3046,57	14,1491	41243,0	54887,1	254,911	20646	18,341
1642	2291,47	3049,26	14,1508	41283,1	54935,5	254,940	20720	18,287
1643	2293,70	3051,95	14,1524	41323,2	54984,0	254,970	20793	18,233
1644	2295,92	3054,64	14,1540	41363,4	55032,4	254,999	20867	18,180
1645	2298,15	3057,33	14,1557	41403,5	55080,9	255,029	20941	18,126
1646	2300,38	3060,02	14,1573	41443,6	55129,3	255,058	21015	18,073
1647	2302,61	3062,71	14,1589	41483,8	55177,8	255,088	21090	18,020
1648	2304,84	3065,40	14,1606	41524,0	55226,3	255,117	21165	17,968
1649	2307,07	3068,09	14,1622	41564,2	55274,8	255,147	21240	17,915
1650	2309,30	3070,79	14,1638	41604,3	55323,3	255,176	21315	17,863
1651	2311,53	3073,48	14,1655	41644,5	55371,8	255,205	21391	17,810
1652	2313,76	3076,17	14,1671	41684,7	55420,3	255,235	21466	17,758
1653	2315,99	3078,87	14,1687	41725,0	55468,8	255,264	21542	17,706
1654	2318,23	3081,56	14,1704	41765,2	55517,4	255,293	21618	17,655
1655	2320,46	3084,25	14,1720	41805,4	55565,9	255,323	21695	17,603
1656	2322,69	3086,95	14,1736	41845,6	55614,5	255,352	21771	17,552
1657	2324,93	3089,64	14,1753	41885,9	55663,0	255,381	21848	17,501
1658	2327,16	3092,34	14,1769	41926,1	55711,6	255,411	21926	17,450
1659	2329,40	3095,04	14,1785	41966,4	55760,2	255,440	22003	17,399
1660	2331,63	3097,73	14,1801	42006,7	55808,8	255,469	22081	17,348
1661	2333,87	3100,43	14,1818	42047,0	55857,4	255,499	22158	17,297
1662	2336,10	3103,13	14,1834	42087,2	55906,0	255,528	22236	17,247
1663	2338,34	3105,83	14,1850	42127,5	55954,6	255,557	22315	17,197
1664	2340,58	3108,53	14,1866	42167,9	56003,2	255,586	22393	17,147
1665	2342,82	3111,22	14,1882	42208,2	56051,8	255,615	22472	17,097
1666	2345,05	3113,92	14,1899	42248,5	56100,5	255,645	22551	17,047
1667	2347,29	3116,62	14,1915	42288,8	56149,1	255,674	22631	16,998
1668	2349,53	3119,32	14,1931	42329,2	56197,8	255,703	22710	16,948
1669	2351,77	3122,03	14,1947	42369,5	56246,4	255,732	22790	16,899
1670	2354,01	3124,73	14,1963	42409,9	56295,1	255,761	22870	16,850
1671	2356,25	3127,43	14,1980	42450,2	56343,8	255,790	22950	16,801
1672	2358,49	3130,13	14,1996	42490,6	56392,4	255,820	23031	16,752

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	2360,73	3132,83	14,2012	42531,0	56441,1	255,849	23112	16,704
1674	2362,97	3135,54	14,2028	42571,4	56489,8	255,878	23193	16,655
1675	2365,22	3138,24	14,2044	42611,8	56538,6	255,907	23274	16,607
1676	2367,46	3140,95	14,2060	42652,2	56587,3	255,936	23355	16,559
1677	2369,70	3143,65	14,2077	42692,6	56636,0	255,965	23437	16,511
1678	2371,95	3146,36	14,2093	42733,0	56684,7	255,994	23519	16,463
1679	2374,19	3149,06	14,2109	42773,4	56733,5	256,023	23602	16,416
1680	2376,44	3151,77	14,2125	42813,9	56782,2	256,052	23684	16,368
1681	2378,68	3154,47	14,2141	42854,3	56831,0	256,081	23767	16,321
1682	2380,93	3157,18	14,2157	42894,8	56879,8	256,110	23850	16,274
1683	2383,17	3159,89	14,2173	42935,2	56928,5	256,139	23933	16,227
1684	2385,42	3162,60	14,2189	42975,7	56977,3	256,168	24017	16,180
1685	2387,66	3165,30	14,2205	43016,2	57026,1	256,197	24101	16,133
1686	2389,91	3168,01	14,2221	43056,6	57074,9	256,226	24185	16,087
1687	2392,16	3170,72	14,2237	43097,2	57123,7	256,255	24269	16,040
1688	2394,41	3173,43	14,2254	43137,7	57172,5	256,284	24354	15,994
1689	2396,66	3176,14	14,2270	43178,2	57221,4	256,313	24438	15,948
1690	2398,91	3178,85	14,2286	43218,7	57270,2	256,342	24524	15,902
1691	2401,15	3181,56	14,2302	43259,2	57319,0	256,371	24609	15,856
1692	2403,40	3184,27	14,2318	43299,7	57367,9	256,400	24694	15,811
1693	2405,66	3186,99	14,2334	43340,3	57416,8	256,428	24780	15,765
1694	2407,91	3189,70	14,2350	43380,8	57465,6	256,457	24867	15,720
1695	2410,16	3192,41	14,2366	43421,4	57514,5	256,486	24953	15,675
1696	2412,41	3195,12	14,2382	43462,0	57563,4	256,515	25040	15,630
1697	2414,66	3197,84	14,2398	43502,5	57612,2	256,544	25127	15,585
1698	2416,91	3200,55	14,2414	43543,1	57661,2	256,573	25214	15,540
1699	2419,17	3203,27	14,2430	43583,7	57710,1	256,601	25301	15,495
1700	2421,42	3205,98	14,2446	43624,3	57759,0	256,630	25389	15,451
1701	2423,67	3208,70	14,2462	43664,9	57807,9	256,659	25477	15,407
1702	2425,93	3211,41	14,2478	43705,5	57856,8	256,688	25565	15,362
1703	2428,18	3214,13	14,2494	43746,1	57905,7	256,716	25654	15,318
1704	2430,44	3216,84	14,2509	43786,7	57954,7	256,745	25742	15,275
1705	2432,69	3219,56	14,2525	43827,4	58003,6	256,774	25832	15,231
1706	2434,95	3222,28	14,2541	43868,0	58052,6	256,803	25921	15,187
1707	2437,21	3225,00	14,2557	43908,7	58101,6	256,831	26011	15,144
1708	2439,46	3227,72	14,2573	43949,4	58150,5	256,860	26100	15,100
1709	2441,72	3230,44	14,2589	43990,0	58199,5	256,889	26191	15,057
1710	2443,98	3233,16	14,2605	44030,7	58248,5	256,917	26281	15,014
1711	2446,23	3235,87	14,2621	44071,3	58297,4	256,946	26372	14,971
1712	2448,49	3238,59	14,2637	44112,0	58346,5	256,974	26463	14,929

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	2450,75	3241,31	14,2653	44152,7	58395,5	257,003	26554	14,886
1714	2453,01	3244,04	14,2669	44193,5	58444,5	257,032	26645	14,843
1715	2455,27	3246,76	14,2684	44234,2	58493,6	257,060	26737	14,801
1716	2457,54	3249,48	14,2700	44275,0	58542,7	257,089	26829	14,759
1717	2459,80	3252,20	14,2716	44315,7	58591,7	257,118	26922	14,717
1718	2462,06	3254,93	14,2732	44356,5	58640,8	257,146	27014	14,675
1719	2464,32	3257,65	14,2748	44397,2	58689,9	257,175	27107	14,633
1720	2466,58	3260,38	14,2764	44438,0	58738,9	257,203	27201	14,591
1721	2468,85	3263,10	14,2780	44478,8	58788,0	257,232	27294	14,550
1722	2471,11	3265,83	14,2795	44519,6	58837,1	257,260	27388	14,508
1723	2473,38	3268,55	14,2811	44560,3	58886,2	257,289	27482	14,467
1724	2475,64	3271,28	14,2827	44601,1	58935,4	257,317	27576	14,426
1725	2477,91	3274,01	14,2843	44642,0	58984,5	257,346	27671	14,385
1726	2480,16	3276,72	14,2859	44682,6	59033,5	257,374	27766	14,344
1727	2482,43	3279,45	14,2874	44723,5	59082,6	257,403	27861	14,304
1728	2484,70	3282,18	14,2890	44764,3	59131,8	257,431	27956	14,263
1729	2486,97	3284,91	14,2906	44805,2	59181,0	257,460	28052	14,222
1730	2489,23	3287,64	14,2922	44846,1	59230,2	257,488	28148	14,182
1731	2491,50	3290,37	14,2938	44886,9	59279,3	257,516	28245	14,142
1732	2493,77	3293,10	14,2953	44927,8	59328,5	257,545	28341	14,102
1733	2496,04	3295,83	14,2969	44968,7	59377,7	257,573	28438	14,062
1734	2498,31	3298,57	14,2985	45009,6	59427,0	257,602	28536	14,022
1735	2500,58	3301,30	14,3001	45050,5	59476,2	257,630	28633	13,982
1736	2502,85	3304,03	14,3016	45091,4	59525,4	257,658	28731	13,943
1737	2505,13	3306,76	14,3032	45132,3	59574,6	257,687	28829	13,903
1738	2507,40	3309,50	14,3048	45173,3	59623,9	257,715	28928	13,864
1739	2509,67	3312,23	14,3064	45214,2	59673,1	257,743	29026	13,825
1740	2511,94	3314,96	14,3079	45255,1	59722,4	257,772	29125	13,786
1741	2514,21	3317,70	14,3095	45296,1	59771,7	257,800	29225	13,747
1742	2516,49	3320,43	14,3111	45337,1	59820,9	257,828	29324	13,708
1743	2518,76	3323,17	14,3126	45378,0	59870,2	257,857	29424	13,669
1744	2521,04	3325,90	14,3142	45419,0	59919,5	257,885	29524	13,631
1745	2523,31	3328,64	14,3158	45460,0	59968,8	257,913	29625	13,592
1746	2525,59	3331,38	14,3173	45501,0	60018,1	257,941	29726	13,554
1747	2527,86	3334,11	14,3189	45541,9	60067,4	257,970	29827	13,516
1748	2530,14	3336,85	14,3205	45583,0	60116,7	257,998	29928	13,477
1749	2532,40	3339,58	14,3220	45623,8	60165,9	258,026	30030	13,440
1750	2534,68	3342,32	14,3236	45664,8	60215,2	258,054	30132	13,402
1751	2536,96	3345,06	14,3252	45705,9	60264,6	258,082	30234	13,364
1752	2539,24	3347,80	14,3267	45746,9	60314,0	258,111	30337	13,326

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	2541,52	3350,54	14,3283	45788,0	60363,3	258,139	30440	13,289
1754	2543,80	3353,28	14,3299	45829,1	60412,7	258,167	30543	13,252
1755	2546,08	3356,02	14,3314	45870,2	60462,1	258,195	30647	13,214
1756	2548,36	3358,77	14,3330	45911,2	60511,5	258,223	30751	13,177
1757	2550,64	3361,51	14,3346	45952,3	60560,9	258,251	30855	13,140
1758	2552,92	3364,25	14,3361	45993,4	60610,3	258,279	30959	13,103
1759	2555,20	3366,99	14,3377	46034,5	60659,8	258,307	31064	13,066
1760	2557,49	3369,74	14,3392	46075,7	60709,2	258,336	31169	13,030
1761	2559,77	3372,48	14,3408	46116,8	60758,6	258,364	31275	12,993
1762	2562,05	3375,23	14,3423	46157,9	60808,1	258,392	31380	12,957
1763	2564,34	3377,97	14,3439	46199,1	60857,6	258,420	31487	12,920
1764	2566,62	3380,72	14,3455	46240,2	60907,0	258,448	31593	12,884
1765	2568,90	3383,46	14,3470	46281,4	60956,5	258,476	31700	12,848
1766	2571,19	3386,21	14,3486	46322,5	61005,9	258,504	31807	12,812
1767	2573,47	3388,96	14,3501	46363,7	61055,4	258,532	31914	12,776
1768	2575,76	3391,70	14,3517	46404,9	61104,9	258,560	32022	12,740
1769	2578,04	3394,45	14,3532	46446,1	61154,4	258,588	32130	12,705
1770	2580,33	3397,20	14,3548	46487,3	61203,9	258,616	32238	12,669
1771	2582,62	3399,95	14,3563	46528,4	61253,4	258,644	32347	12,634
1772	2584,91	3402,70	14,3579	46569,6	61303,0	258,672	32455	12,599
1773	2587,19	3405,44	14,3594	46610,9	61352,5	258,700	32565	12,563
1774	2589,48	3408,19	14,3610	46652,1	61402,0	258,728	32674	12,528
1775	2591,77	3410,94	14,3625	46693,3	61451,6	258,756	32784	12,493
1776	2594,06	3413,69	14,3641	46734,6	61501,1	258,784	32895	12,459
1777	2596,35	3416,44	14,3656	46775,8	61550,7	258,811	33005	12,424
1778	2598,64	3419,20	14,3672	46817,0	61600,2	258,839	33116	12,389
1779	2600,91	3421,93	14,3687	46858,1	61649,6	258,867	33227	12,355
1780	2603,21	3424,69	14,3703	46899,4	61699,2	258,895	33338	12,320
1781	2605,50	3427,44	14,3718	46940,7	61748,8	258,923	33450	12,286
1782	2607,79	3430,20	14,3734	46982,0	61798,4	258,951	33562	12,252
1783	2610,08	3432,95	14,3749	47023,3	61848,1	258,978	33675	12,218
1784	2612,38	3435,71	14,3765	47064,6	61897,7	259,006	33788	12,184
1785	2614,67	3438,46	14,3780	47105,9	61947,3	259,034	33901	12,150
1786	2616,97	3441,22	14,3795	47147,3	61997,0	259,062	34015	12,116
1787	2619,26	3443,97	14,3811	47188,6	62046,7	259,090	34129	12,082
1788	2621,56	3446,73	14,3826	47230,0	62096,3	259,118	34243	12,049
1789	2623,85	3449,49	14,3842	47271,3	62146,0	259,145	34357	12,015
1790	2626,15	3452,25	14,3857	47312,7	62195,7	259,173	34472	11,982
1791	2628,45	3455,00	14,3873	47354,1	62245,4	259,201	34587	11,949
1792	2630,74	3457,76	14,3888	47395,5	62295,1	259,229	34703	11,916

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	2633,04	3460,52	14,3903	47436,9	62344,8	259,256	34819	11,883
1794	2635,34	3463,28	14,3919	47478,3	62394,5	259,284	34935	11,850
1795	2637,64	3466,04	14,3934	47519,7	62444,2	259,312	35052	11,817
1796	2639,94	3468,80	14,3949	47561,1	62493,9	259,339	35169	11,784
1797	2642,23	3471,56	14,3965	47602,5	62543,7	259,367	35286	11,751
1798	2644,53	3474,32	14,3980	47643,9	62593,4	259,395	35404	11,719
1799	2646,83	3477,08	14,3996	47685,3	62643,1	259,422	35522	11,686
1800	2649,13	3479,85	14,4011	47726,8	62692,9	259,450	35640	11,654
1801	2651,43	3482,61	14,4026	47768,2	62742,7	259,478	35759	11,622
1802	2653,73	3485,37	14,4042	47809,7	62792,4	259,505	35878	11,590
1803	2656,04	3488,13	14,4057	47851,1	62842,2	259,533	35997	11,558
1804	2658,34	3490,90	14,4072	47892,6	62892,0	259,561	36117	11,526
1805	2660,64	3493,66	14,4088	47934,1	62941,8	259,588	36237	11,494
1806	2662,94	3496,42	14,4103	47975,6	62991,6	259,616	36357	11,462
1807	2665,24	3499,19	14,4118	48017,1	63041,4	259,643	36478	11,431
1808	2667,55	3501,95	14,4133	48058,6	63091,2	259,671	36599	11,399
1809	2669,85	3504,72	14,4149	48100,1	63141,0	259,698	36721	11,368
1810	2672,16	3507,48	14,4164	48141,6	63190,8	259,726	36842	11,336
1811	2674,46	3510,25	14,4179	48183,1	63240,7	259,753	36965	11,305
1812	2676,76	3513,02	14,4195	48224,6	63290,5	259,781	37087	11,274
1813	2679,07	3515,78	14,4210	48266,1	63340,3	259,808	37210	11,243
1814	2681,38	3518,55	14,4225	48307,7	63390,2	259,836	37333	11,212
1815	2683,68	3521,32	14,4240	48349,2	63440,1	259,863	37457	11,181
1816	2685,99	3524,08	14,4256	48390,8	63489,9	259,891	37581	11,151
1817	2688,28	3526,84	14,4271	48432,0	63539,5	259,918	37704	11,120
1818	2690,59	3529,61	14,4286	48473,6	63589,4	259,946	37829	11,090
1819	2692,90	3532,38	14,4301	48515,2	63639,3	259,973	37954	11,059
1820	2695,21	3535,15	14,4316	48556,9	63689,3	260,001	38080	11,029
1821	2697,52	3537,92	14,4332	48598,5	63739,2	260,028	38205	10,998
1822	2699,83	3540,69	14,4347	48640,1	63789,2	260,055	38332	10,968
1823	2702,14	3543,47	14,4362	48681,8	63839,1	260,083	38458	10,938
1824	2704,45	3546,24	14,4377	48723,4	63889,1	260,110	38585	10,908
1825	2706,76	3549,01	14,4393	48765,1	63939,0	260,138	38712	10,878
1826	2709,08	3551,79	14,4408	48806,7	63989,0	260,165	38840	10,848
1827	2711,39	3554,56	14,4423	48848,4	64039,0	260,192	38968	10,819
1828	2713,70	3557,34	14,4438	48890,0	64089,0	260,220	39097	10,789
1829	2716,01	3560,11	14,4453	48931,7	64139,0	260,247	39225	10,760
1830	2718,33	3562,89	14,4468	48973,4	64189,0	260,274	39354	10,730
1831	2720,64	3565,66	14,4484	49015,1	64239,0	260,302	39484	10,701
1832	2722,96	3568,44	14,4499	49056,8	64289,0	260,329	39614	10,672

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	2725,27	3571,21	14,4514	49098,5	64339,0	260,356	39744	10,642
1834	2727,59	3573,99	14,4529	49140,2	64389,0	260,384	39875	10,613
1835	2729,90	3576,77	14,4544	49181,9	64439,1	260,411	40006	10,584
1836	2732,22	3579,55	14,4559	49223,7	64489,1	260,438	40137	10,555
1837	2734,54	3582,32	14,4574	49265,4	64539,2	260,465	40269	10,527
1838	2736,85	3585,10	14,4590	49307,1	64589,2	260,493	40401	10,498
1839	2739,17	3587,88	14,4605	49348,9	64639,3	260,520	40534	10,469
1840	2741,49	3590,66	14,4620	49390,7	64689,4	260,547	40667	10,441
1841	2743,81	3593,44	14,4635	49432,4	64739,4	260,574	40800	10,412
1842	2746,12	3596,22	14,4650	49474,2	64789,5	260,601	40934	10,384
1843	2748,44	3599,00	14,4665	49516,0	64839,6	260,629	41068	10,356
1844	2750,76	3601,78	14,4680	49557,7	64889,7	260,656	41202	10,327
1845	2753,08	3604,56	14,4695	49599,5	64939,8	260,683	41337	10,299
1846	2755,40	3607,34	14,4710	49641,3	64989,9	260,710	41472	10,271
1847	2757,72	3610,13	14,4725	49683,1	65040,0	260,737	41608	10,243
1848	2760,04	3612,91	14,4740	49724,9	65090,2	260,764	41744	10,215
1849	2762,36	3615,69	14,4755	49766,8	65140,3	260,792	41880	10,188
1850	2764,69	3618,47	14,4771	49808,6	65190,4	260,819	42017	10,160
1851	2767,01	3621,26	14,4786	49850,4	65240,6	260,846	42154	10,132
1852	2769,33	3624,04	14,4801	49892,3	65290,7	260,873	42292	10,105
1853	2771,65	3626,82	14,4816	49934,1	65340,9	260,900	42429	10,078
1854	2773,98	3629,61	14,4831	49975,9	65391,0	260,927	42568	10,050
1855	2776,30	3632,39	14,4846	50017,8	65441,2	260,954	42707	10,023
1856	2778,62	3635,18	14,4861	50059,7	65491,4	260,981	42846	9,9958
1857	2780,95	3637,96	14,4876	50101,5	65541,6	261,008	42985	9,9688
1858	2783,27	3640,75	14,4891	50143,4	65591,8	261,035	43125	9,9418
1859	2785,60	3643,54	14,4906	50185,3	65642,0	261,062	43265	9,9149
1860	2787,92	3646,32	14,4921	50227,2	65692,2	261,089	43406	9,8880
1861	2790,25	3649,11	14,4936	50269,1	65742,4	261,116	43547	9,8613
1862	2792,57	3651,90	14,4951	50311,0	65792,6	261,143	43689	9,8346
1863	2794,90	3654,69	14,4966	50352,9	65842,8	261,170	43831	9,8080
1864	2797,21	3657,45	14,4980	50394,5	65892,7	261,197	43972	9,7818
1865	2799,53	3660,25	14,4995	50436,4	65943,0	261,224	44115	9,7553
1866	2801,86	3663,04	14,5010	50478,4	65993,3	261,251	44258	9,7290
1867	2804,19	3665,83	14,5025	50520,4	66043,6	261,278	44402	9,7027
1868	2806,53	3668,62	14,5040	50562,4	66093,9	261,305	44546	9,6765
1869	2808,86	3671,41	14,5055	50604,4	66144,2	261,332	44690	9,6504
1870	2811,19	3674,21	14,5070	50646,4	66194,5	261,358	44835	9,6243
1871	2813,52	3677,00	14,5085	50688,4	66244,8	261,385	44980	9,5984
1872	2815,85	3679,79	14,5100	50730,4	66295,1	261,412	45126	9,5725

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	2818,18	3682,59	14,5115	50772,4	66345,5	261,439	45273	9,5467
1874	2820,52	3685,38	14,5130	50814,4	66395,8	261,466	45419	9,5210
1875	2822,85	3688,17	14,5145	50856,5	66446,2	261,493	45566	9,4953
1876	2825,18	3690,97	14,5160	50898,5	66496,5	261,520	45713	9,4697
1877	2827,52	3693,76	14,5175	50940,5	66546,9	261,547	45861	9,4443
1878	2829,85	3696,56	14,5189	50982,6	66597,2	261,573	46009	9,4188
1879	2832,19	3699,36	14,5204	51024,6	66647,6	261,600	46158	9,3935
1880	2834,52	3702,15	14,5219	51066,7	66698,0	261,627	46307	9,3683
1881	2836,85	3704,95	14,5234	51108,8	66748,4	261,654	46456	9,3431
1882	2839,19	3707,75	14,5249	51150,9	66798,8	261,681	46606	9,3180
1883	2841,53	3710,54	14,5264	51192,9	66849,2	261,707	46757	9,2930
1884	2843,86	3713,34	14,5279	51235,1	66899,6	261,734	46907	9,2680
1885	2846,20	3716,14	14,5294	51277,1	66950,0	261,761	47059	9,2432
1886	2848,54	3718,94	14,5308	51319,2	67000,4	261,788	47210	9,2184
1887	2850,87	3721,74	14,5323	51361,3	67050,8	261,814	47362	9,1936
1888	2853,21	3724,54	14,5338	51403,5	67101,3	261,841	47515	9,1690
1889	2855,55	3727,34	14,5353	51445,6	67151,7	261,868	47668	9,1444
1890	2857,89	3730,14	14,5368	51487,7	67202,1	261,894	47821	9,1199
1891	2860,23	3732,94	14,5383	51529,9	67252,6	261,921	47975	9,0955
1892	2862,57	3735,74	14,5397	51572,0	67303,0	261,948	48129	9,0712
1893	2864,91	3738,54	14,5412	51614,2	67353,5	261,974	48283	9,0469
1894	2867,25	3741,34	14,5427	51656,3	67404,0	262,001	48438	9,0227
1895	2869,59	3744,14	14,5442	51698,5	67454,5	262,028	48594	8,9986
1896	2871,93	3746,95	14,5456	51740,7	67505,0	262,054	48750	8,9746
1897	2874,27	3749,75	14,5471	51782,8	67555,5	262,081	48906	8,9506
1898	2876,61	3752,55	14,5486	51825,0	67606,0	262,108	49063	8,9267
1899	2878,95	3755,35	14,5501	51867,2	67656,5	262,134	49220	8,9029
1900	2881,29	3758,16	14,5516	51909,4	67707,0	262,161	49378	8,8791
1901	2883,64	3760,96	14,5530	51951,6	67757,5	262,187	49536	8,8554
1902	2885,98	3763,77	14,5545	51993,8	67808,0	262,214	49694	8,8318
1903	2888,32	3766,57	14,5560	52036,0	67858,5	262,241	49854	8,8083
1904	2890,67	3769,38	14,5575	52078,2	67909,1	262,267	50013	8,7848
1905	2893,01	3772,18	14,5589	52120,5	67959,6	262,294	50173	8,7614
1906	2895,35	3774,99	14,5604	52162,7	68010,2	262,320	50333	8,7381
1907	2897,70	3777,79	14,5619	52205,0	68060,7	262,347	50494	8,7148
1908	2900,04	3780,60	14,5633	52247,2	68111,3	262,373	50655	8,6917
1909	2902,39	3783,41	14,5648	52289,5	68161,9	262,400	50817	8,6685
1910	2904,74	3786,21	14,5663	52331,7	68212,4	262,426	50979	8,6455
1911	2907,08	3789,02	14,5678	52374,0	68263,0	262,453	51142	8,6225
1912	2909,43	3791,83	14,5692	52416,2	68313,6	262,479	51305	8,5996

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	2911,77	3794,64	14,5707	52458,5	68364,2	262,506	51468	8,5768
1914	2914,12	3797,45	14,5722	52500,8	68414,8	262,532	51632	8,5540
1915	2916,47	3800,26	14,5736	52543,1	68465,4	262,558	51796	8,5313
1916	2918,82	3803,06	14,5751	52585,4	68516,0	262,585	51961	8,5087
1917	2921,17	3805,87	14,5766	52627,7	68566,6	262,611	52127	8,4861
1918	2923,51	3808,68	14,5780	52670,0	68617,3	262,638	52292	8,4637
1919	2925,86	3811,50	14,5795	52712,4	68667,9	262,664	52459	8,4412
1920	2928,21	3814,31	14,5810	52754,7	68718,5	262,690	52625	8,4189
1921	2930,54	3817,09	14,5824	52796,6	68768,8	262,717	52791	8,3968
1922	2932,89	3819,91	14,5839	52839,0	68819,5	262,743	52959	8,3746
1923	2935,24	3822,72	14,5853	52881,3	68870,1	262,769	53127	8,3524
1924	2937,60	3825,54	14,5868	52923,7	68920,9	262,796	53296	8,3303
1925	2939,95	3828,35	14,5883	52966,1	68971,6	262,822	53465	8,3082
1926	2942,30	3831,17	14,5897	53008,5	69022,3	262,848	53635	8,2863
1927	2944,66	3833,98	14,5912	53051,0	69073,0	262,875	53805	8,2643
1928	2947,01	3836,80	14,5926	53093,4	69123,8	262,901	53975	8,2425
1929	2949,37	3839,61	14,5941	53135,8	69174,5	262,927	54147	8,2207
1930	2951,72	3842,43	14,5956	53178,3	69225,3	262,954	54318	8,1990
1931	2954,08	3845,25	14,5970	53220,7	69276,0	262,980	54490	8,1773
1932	2956,44	3848,07	14,5985	53263,1	69326,8	263,006	54663	8,1558
1933	2958,79	3850,89	14,5999	53305,6	69377,5	263,033	54836	8,1342
1934	2961,15	3853,70	14,6014	53348,1	69428,3	263,059	55009	8,1128
1935	2963,51	3856,52	14,6029	53390,5	69479,1	263,085	55183	8,0914
1936	2965,86	3859,34	14,6043	53433,0	69529,9	263,111	55357	8,0701
1937	2968,22	3862,16	14,6058	53475,5	69580,7	263,138	55533	8,0488
1938	2970,58	3864,98	14,6072	53518,0	69631,5	263,164	55708	8,0276
1939	2972,94	3867,80	14,6087	53560,4	69682,3	263,190	55884	8,0065
1940	2975,30	3870,62	14,6101	53602,9	69733,1	263,216	56060	7,9854
1941	2977,66	3873,44	14,6116	53645,4	69783,9	263,242	56237	7,9644
1942	2980,02	3876,26	14,6130	53688,0	69834,7	263,269	56414	7,9434
1943	2982,38	3879,08	14,6145	53730,5	69885,6	263,295	56592	7,9226
1944	2984,74	3881,90	14,6159	53773,0	69936,4	263,321	56770	7,9017
1945	2987,10	3884,73	14,6174	53815,5	69987,3	263,347	56949	7,8810
1946	2989,46	3887,55	14,6188	53858,1	70038,1	263,373	57128	7,8603
1947	2991,82	3890,37	14,6203	53900,6	70089,0	263,399	57308	7,8396
1948	2994,18	3893,20	14,6217	53943,1	70139,8	263,425	57489	7,8191
1949	2996,54	3896,02	14,6232	53985,7	70190,7	263,451	57669	7,7986
1950	2998,90	3898,84	14,6246	54028,3	70241,5	263,478	57851	7,7781
1951	3001,27	3901,67	14,6261	54070,8	70292,4	263,504	58033	7,7577
1952	3003,63	3904,49	14,6275	54113,4	70343,3	263,530	58215	7,7374

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	3005,99	3907,32	14,6290	54156,0	70394,2	263,556	58398	7,7171
1954	3008,36	3910,14	14,6304	54198,6	70445,1	263,582	58581	7,6969
1955	3010,72	3912,97	14,6319	54241,2	70496,0	263,608	58765	7,6768
1956	3013,09	3915,79	14,6333	54283,7	70546,9	263,634	58949	7,6567
1957	3015,45	3918,62	14,6348	54326,4	70597,8	263,660	59134	7,6367
1958	3017,82	3921,45	14,6362	54369,0	70648,8	263,686	59319	7,6167
1959	3020,18	3924,27	14,6377	54411,6	70699,7	263,712	59505	7,5968
1960	3022,55	3927,10	14,6391	54454,2	70750,6	263,738	59691	7,5769
1961	3024,91	3929,93	14,6405	54496,8	70801,6	263,764	59878	7,5571
1962	3027,28	3932,75	14,6420	54539,4	70852,5	263,790	60065	7,5374
1963	3029,65	3935,58	14,6434	54582,1	70903,5	263,816	60253	7,5177
1964	3032,01	3938,41	14,6449	54624,7	70954,4	263,842	60442	7,4981
1965	3034,38	3941,24	14,6463	54667,4	71005,4	263,868	60631	7,4786
1966	3036,75	3944,07	14,6477	54710,1	71056,4	263,894	60820	7,4591
1967	3039,12	3946,90	14,6492	54752,7	71107,4	263,920	61010	7,4397
1968	3041,48	3949,73	14,6506	54795,4	71158,3	263,946	61200	7,4203
1969	3043,85	3952,56	14,6521	54838,1	71209,3	263,971	61391	7,4009
1970	3046,22	3955,39	14,6535	54880,7	71260,3	263,997	61583	7,3817
1971	3048,59	3958,22	14,6549	54923,4	71311,3	264,023	61775	7,3625
1972	3050,96	3961,05	14,6564	54966,1	71362,3	264,049	61967	7,3433
1973	3053,33	3963,89	14,6578	55008,8	71413,4	264,075	62160	7,3242
1974	3055,70	3966,72	14,6592	55051,5	71464,4	264,101	62354	7,3052
1975	3058,07	3969,55	14,6607	55094,3	71515,4	264,127	62548	7,2862
1976	3060,44	3972,38	14,6621	55137,0	71566,4	264,152	62743	7,2673
1977	3062,82	3975,21	14,6635	55179,7	71617,5	264,178	62938	7,2484
1978	3065,19	3978,05	14,6650	55222,4	71668,5	264,204	63133	7,2296
1979	3067,56	3980,88	14,6664	55265,2	71719,6	264,230	63330	7,2108
1980	3069,93	3983,71	14,6678	55307,9	71770,6	264,256	63527	7,1921
1981	3072,30	3986,55	14,6693	55350,6	71821,7	264,281	63724	7,1735
1982	3074,68	3989,38	14,6707	55393,4	71872,8	264,307	63922	7,1549
1983	3077,05	3992,22	14,6721	55436,2	71923,8	264,333	64120	7,1364
1984	3079,42	3995,05	14,6736	55478,9	71974,9	264,359	64319	7,1179
1985	3081,80	3997,89	14,6750	55521,7	72026,0	264,385	64518	7,0995
1986	3084,17	4000,73	14,6764	55564,5	72077,1	264,410	64718	7,0811
1987	3086,55	4003,56	14,6778	55607,2	72128,2	264,436	64919	7,0628
1988	3088,92	4006,40	14,6793	55650,0	72179,3	264,462	65120	7,0445
1989	3091,30	4009,24	14,6807	55692,8	72230,4	264,487	65321	7,0263
1990	3093,65	4012,05	14,6821	55735,2	72281,0	264,513	65522	7,0084
1991	3096,03	4014,89	14,6835	55778,0	72332,2	264,539	65725	6,9902
1992	3098,41	4017,73	14,6850	55820,9	72383,4	264,564	65928	6,9722

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	3100,79	4020,57	14,6864	55863,8	72434,6	264,590	66132	6,9542
1994	3103,17	4023,41	14,6878	55906,7	72485,8	264,616	66337	6,9362
1995	3105,55	4026,25	14,6892	55949,5	72537,0	264,641	66541	6,9183
1996	3107,93	4029,10	14,6907	55992,4	72588,2	264,667	66747	6,9004
1997	3110,31	4031,94	14,6921	56035,3	72639,4	264,693	66954	6,8826
1998	3112,69	4034,78	14,6935	56078,2	72690,6	264,718	67160	6,8648
1999	3115,07	4037,62	14,6949	56121,1	72741,8	264,744	67368	6,8471
2000	3117,45	4040,47	14,6964	56164,0	72793,1	264,769	67576	6,8295
2001	3119,83	4043,31	14,6978	56206,9	72844,3	264,795	67784	6,8119
2002	3122,22	4046,15	14,6992	56249,9	72895,5	264,821	67993	6,7943
2003	3124,60	4049,00	14,7006	56292,8	72946,8	264,846	68203	6,7768
2004	3126,98	4051,84	14,7020	56335,8	72998,0	264,872	68413	6,7594
2005	3129,37	4054,69	14,7035	56378,7	73049,3	264,897	68624	6,7420
2006	3131,75	4057,53	14,7049	56421,6	73100,5	264,923	68835	6,7247
2007	3134,14	4060,38	14,7063	56464,6	73151,8	264,949	69047	6,7074
2008	3136,52	4063,23	14,7077	56507,6	73203,1	264,974	69259	6,6901
2009	3138,90	4066,07	14,7091	56550,5	73254,4	265,000	69472	6,6729
2010	3141,29	4068,92	14,7105	56593,5	73305,6	265,025	69686	6,6558
2011	3143,67	4071,77	14,7120	56636,4	73356,9	265,051	69900	6,6387
2012	3146,06	4074,61	14,7134	56679,4	73408,2	265,076	70115	6,6217
2013	3148,45	4077,46	14,7148	56722,4	73459,5	265,102	70330	6,6046
2014	3150,83	4080,31	14,7162	56765,4	73510,8	265,127	70546	6,5877
2015	3153,22	4083,16	14,7176	56808,4	73562,2	265,153	70762	6,5708
2016	3155,61	4086,01	14,7190	56851,4	73613,5	265,178	70980	6,5540
2017	3158,00	4088,85	14,7204	56894,4	73664,8	265,204	71197	6,5372
2018	3160,38	4091,70	14,7219	56937,5	73716,1	265,229	71415	6,5204
2019	3162,77	4094,55	14,7233	56980,5	73767,5	265,254	71634	6,5038
2020	3165,16	4097,40	14,7247	57023,5	73818,8	265,280	71854	6,4871
2021	3167,55	4100,25	14,7261	57066,5	73870,2	265,305	72074	6,4705
2022	3169,94	4103,10	14,7275	57109,6	73921,5	265,331	72294	6,4540
2023	3172,33	4105,96	14,7289	57152,6	73972,9	265,356	72515	6,4374
2024	3174,72	4108,81	14,7303	57195,7	74024,3	265,381	72737	6,4210
2025	3177,11	4111,66	14,7317	57238,8	74075,6	265,407	72959	6,4046
2026	3179,50	4114,51	14,7331	57281,8	74127,0	265,432	73182	6,3882
2027	3181,89	4117,36	14,7345	57324,9	74178,4	265,458	73406	6,3719
2028	3184,28	4120,21	14,7360	57368,0	74229,8	265,483	73630	6,3557
2029	3186,67	4123,07	14,7374	57411,1	74281,2	265,508	73855	6,3395
2030	3189,06	4125,92	14,7388	57454,1	74332,6	265,534	74080	6,3233
2031	3191,45	4128,77	14,7402	57497,2	74384,0	265,559	74306	6,3072
2032	3193,85	4131,63	14,7416	57540,3	74435,4	265,584	74532	6,2911

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	3196,24	4134,48	14,7430	57583,4	74486,8	265,609	74760	6,2751
2034	3198,63	4137,34	14,7444	57626,6	74538,3	265,635	74987	6,2591
2035	3201,02	4140,19	14,7458	57669,7	74589,7	265,660	75216	6,2432
2036	3203,42	4143,05	14,7472	57712,8	74641,1	265,685	75445	6,2273
2037	3205,81	4145,90	14,7486	57755,9	74692,6	265,711	75674	6,2114
2038	3208,21	4148,76	14,7500	57799,1	74744,0	265,736	75904	6,1956
2039	3210,60	4151,61	14,7514	57842,2	74795,5	265,761	76135	6,1799
2040	3213,00	4154,47	14,7528	57885,3	74846,9	265,786	76367	6,1642
2041	3215,39	4157,33	14,7542	57928,5	74898,4	265,812	76599	6,1485
2042	3217,79	4160,18	14,7556	57971,7	74949,9	265,837	76831	6,1329
2043	3220,18	4163,04	14,7570	58014,8	75001,3	265,862	77064	6,1173
2044	3222,58	4165,90	14,7584	58058,0	75052,8	265,887	77298	6,1018
2045	3224,98	4168,76	14,7598	58101,2	75104,3	265,912	77533	6,0863
2046	3227,37	4171,61	14,7612	58144,3	75155,8	265,938	77768	6,0709
2047	3229,77	4174,47	14,7626	58187,5	75207,3	265,963	78004	6,0555
2048	3232,17	4177,33	14,7640	58230,7	75258,8	265,988	78240	6,0402
2049	3234,56	4180,19	14,7654	58273,9	75310,3	266,013	78477	6,0249
2050	3236,96	4183,05	14,7668	58317,1	75361,8	266,038	78714	6,0096
2051	3239,36	4185,91	14,7682	58360,3	75413,4	266,063	78953	5,9944
2052	3241,76	4188,77	14,7696	58403,5	75464,9	266,088	79192	5,9793
2053	3244,16	4191,63	14,7710	58446,7	75516,4	266,113	79431	5,9641
2054	3246,56	4194,49	14,7723	58490,0	75568,0	266,139	79671	5,9490
2055	3248,96	4197,35	14,7737	58533,2	75619,5	266,164	79912	5,9340
2056	3251,36	4200,21	14,7751	58576,4	75671,1	266,189	80153	5,9190
2057	3253,76	4203,08	14,7765	58619,7	75722,6	266,214	80395	5,9041
2058	3256,16	4205,94	14,7779	58662,9	75774,2	266,239	80638	5,8892
2059	3258,56	4208,80	14,7793	58706,2	75825,7	266,264	80881	5,8743
2060	3260,96	4211,66	14,7807	58749,4	75877,3	266,289	81125	5,8595
2061	3263,36	4214,53	14,7821	58792,7	75928,9	266,314	81370	5,8447
2062	3265,76	4217,39	14,7835	58836,0	75980,5	266,339	81615	5,8300
2063	3268,16	4220,25	14,7849	58879,2	76032,1	266,364	81861	5,8153
2064	3270,57	4223,12	14,7862	58922,5	76083,6	266,389	82108	5,8006
2065	3272,97	4225,98	14,7876	58965,8	76135,3	266,414	82355	5,7860
2066	3275,37	4228,85	14,7890	59009,1	76186,9	266,439	82603	5,7714
2067	3277,78	4231,71	14,7904	59052,4	76238,5	266,464	82851	5,7569
2068	3280,18	4234,58	14,7918	59095,7	76290,1	266,489	83100	5,7424
2069	3282,58	4237,44	14,7932	59139,0	76341,7	266,514	83350	5,7280
2070	3284,99	4240,31	14,7946	59182,3	76393,3	266,539	83600	5,7136
2071	3287,36	4243,14	14,7959	59225,1	76444,4	266,563	83848	5,6995
2072	3289,77	4246,01	14,7973	59268,5	76496,1	266,588	84100	5,6851

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	3292,18	4248,88	14,7987	59311,9	76547,8	266,613	84353	5,6708
2074	3294,58	4251,75	14,8001	59355,2	76599,5	266,638	84606	5,6566
2075	3296,99	4254,62	14,8015	59398,6	76651,3	266,663	84860	5,6424
2076	3299,40	4257,49	14,8028	59442,0	76703,0	266,688	85115	5,6282
2077	3301,81	4260,36	14,8042	59485,4	76754,7	266,713	85371	5,6140
2078	3304,22	4263,23	14,8056	59528,9	76806,4	266,738	85627	5,6000
2079	3306,63	4266,10	14,8070	59572,3	76858,1	266,763	85884	5,5859
2080	3309,04	4268,98	14,8084	59615,7	76909,9	266,788	86141	5,5719
2081	3311,45	4271,85	14,8098	59659,1	76961,6	266,813	86399	5,5579
2082	3313,86	4274,72	14,8111	59702,6	77013,4	266,837	86658	5,5440
2083	3316,28	4277,59	14,8125	59746,0	77065,1	266,862	86917	5,5301
2084	3318,69	4280,47	14,8139	59789,5	77116,9	266,887	87177	5,5162
2085	3321,10	4283,34	14,8153	59832,9	77168,7	266,912	87438	5,5024
2086	3323,51	4286,21	14,8167	59876,4	77220,4	266,937	87700	5,4886
2087	3325,92	4289,09	14,8180	59919,8	77272,2	266,962	87962	5,4749
2088	3328,34	4291,96	14,8194	59963,3	77324,0	266,986	88225	5,4612
2089	3330,75	4294,84	14,8208	60006,8	77375,8	267,011	88488	5,4476
2090	3333,16	4297,71	14,8222	60050,3	77427,6	267,036	88752	5,4339
2091	3335,58	4300,59	14,8235	60093,7	77479,4	267,061	89017	5,4204
2092	3337,99	4303,46	14,8249	60137,2	77531,2	267,086	89283	5,4068
2093	3340,40	4306,34	14,8263	60180,7	77583,0	267,110	89549	5,3933
2094	3342,82	4309,21	14,8277	60224,2	77634,8	267,135	89816	5,3798
2095	3345,23	4312,09	14,8290	60267,7	77686,6	267,160	90084	5,3664
2096	3347,65	4314,97	14,8304	60311,2	77738,5	267,185	90352	5,3530
2097	3350,06	4317,85	14,8318	60354,8	77790,3	267,209	90621	5,3397
2098	3352,48	4320,72	14,8331	60398,3	77842,1	267,234	90891	5,3264
2099	3354,90	4323,60	14,8345	60441,8	77894,0	267,259	91162	5,3131
2100	3357,31	4326,48	14,8359	60485,3	77945,8	267,283	91433	5,2999
2101	3359,73	4329,36	14,8373	60528,9	77997,7	267,308	91705	5,2867
2102	3362,15	4332,23	14,8386	60572,4	78049,5	267,333	91977	5,2735
2103	3364,56	4335,11	14,8400	60616,0	78101,4	267,357	92251	5,2604
2104	3366,98	4337,99	14,8414	60659,5	78153,3	267,382	92525	5,2473
2105	3369,40	4340,87	14,8427	60703,1	78205,1	267,407	92799	5,2343
2106	3371,82	4343,75	14,8441	60746,7	78257,0	267,431	93075	5,2213
2107	3374,24	4346,63	14,8455	60790,2	78308,9	267,456	93351	5,2083
2108	3376,65	4349,51	14,8468	60833,8	78360,8	267,481	93628	5,1953
2109	3379,07	4352,39	14,8482	60877,4	78412,7	267,505	93906	5,1824
2110	3381,49	4355,27	14,8496	60921,0	78464,6	267,530	94184	5,1696
2111	3383,91	4358,15	14,8509	60964,6	78516,5	267,555	94463	5,1567
2112	3386,33	4361,04	14,8523	61008,2	78568,4	267,579	94743	5,1439

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	3388,75	4363,92	14,8537	61051,8	78620,4	267,604	95023	5,1312
2114	3391,17	4366,80	14,8550	61095,4	78672,3	267,628	95304	5,1185
2115	3393,60	4369,68	14,8564	61139,0	78724,2	267,653	95586	5,1058
2116	3396,02	4372,57	14,8578	61182,6	78776,1	267,677	95869	5,0932
2117	3398,44	4375,45	14,8591	61226,3	78828,1	267,702	96152	5,0806
2118	3400,86	4378,33	14,8605	61269,9	78880,0	267,726	96436	5,0680
2119	3403,28	4381,21	14,8618	61313,5	78932,0	267,751	96721	5,0554
2120	3405,70	4384,10	14,8632	61357,2	78983,9	267,775	97007	5,0429
2121	3408,13	4386,98	14,8646	61400,8	79035,9	267,800	97293	5,0304
2122	3410,55	4389,87	14,8659	61444,5	79087,9	267,824	97580	5,0180
2123	3412,97	4392,75	14,8673	61488,1	79139,8	267,849	97868	5,0056
2124	3415,40	4395,64	14,8686	61531,8	79191,8	267,873	98157	4,9933
2125	3417,82	4398,52	14,8700	61575,5	79243,8	267,898	98446	4,9809
2126	3420,25	4401,41	14,8714	61619,2	79295,8	267,922	98736	4,9686
2127	3422,67	4404,29	14,8727	61662,8	79347,8	267,947	99027	4,9564
2128	3425,09	4407,18	14,8741	61706,5	79399,8	267,971	99318	4,9442
2129	3427,52	4410,07	14,8754	61750,2	79451,8	267,996	99611	4,9320
2130	3429,95	4412,96	14,8768	61793,9	79503,8	268,020	99904	4,9198
2131	3432,37	4415,84	14,8781	61837,6	79555,8	268,045	100197	4,9077
2132	3434,80	4418,73	14,8795	61881,3	79607,8	268,069	100492	4,8956
2133	3437,22	4421,62	14,8808	61925,0	79659,9	268,093	100787	4,8835
2134	3439,65	4424,51	14,8822	61968,7	79711,9	268,118	101083	4,8715
2135	3442,08	4427,39	14,8836	62012,4	79763,9	268,142	101380	4,8595
2136	3444,50	4430,28	14,8849	62056,2	79816,0	268,166	101678	4,8476
2137	3446,93	4433,17	14,8863	62099,9	79868,0	268,191	101976	4,8357
2138	3449,36	4436,06	14,8876	62143,6	79920,1	268,215	102275	4,8238
2139	3451,79	4438,95	14,8890	62187,4	79972,1	268,240	102575	4,8119
2140	3454,22	4441,84	14,8903	62231,2	80024,2	268,264	102876	4,8001
2141	3456,64	4444,73	14,8917	62274,9	80076,3	268,288	103177	4,7883
2142	3459,07	4447,62	14,8930	62318,7	80128,3	268,312	103479	4,7766
2143	3461,50	4450,51	14,8944	62362,4	80180,4	268,337	103782	4,7648
2144	3463,93	4453,40	14,8957	62406,2	80232,5	268,361	104086	4,7532
2145	3466,36	4456,29	14,8971	62449,9	80284,6	268,385	104390	4,7415
2146	3468,79	4459,19	14,8984	62493,7	80336,7	268,410	104695	4,7299
2147	3471,22	4462,08	14,8997	62537,5	80388,8	268,434	105001	4,7183
2148	3473,65	4464,97	14,9011	62581,3	80440,9	268,458	105309	4,7067
2149	3476,08	4467,86	14,9024	62625,1	80493,0	268,482	105616	4,6952
2150	3478,51	4470,75	14,9038	62668,9	80545,1	268,507	105924	4,6837
2151	3480,95	4473,65	14,9051	62712,7	80597,2	268,531	106234	4,6723
2152	3483,38	4476,54	14,9065	62756,5	80649,3	268,555	106544	4,6608

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	3485,81	4479,43	14,9078	62800,3	80701,5	268,579	106854	4,6494
2154	3488,24	4482,33	14,9092	62844,2	80753,6	268,604	107166	4,6381
2155	3490,67	4485,22	14,9105	62888,0	80805,7	268,628	107478	4,6267
2156	3493,11	4488,12	14,9119	62931,8	80857,9	268,652	107791	4,6154
2157	3495,54	4491,01	14,9132	62975,6	80910,0	268,676	108105	4,6042
2158	3497,97	4493,90	14,9145	63019,5	80962,2	268,700	108420	4,5929
2159	3500,41	4496,80	14,9159	63063,3	81014,4	268,724	108736	4,5817
2160	3502,84	4499,70	14,9172	63107,2	81066,5	268,749	109052	4,5705
2161	3505,27	4502,59	14,9186	63151,0	81118,7	268,773	109369	4,5594
2162	3507,71	4505,49	14,9199	63194,9	81170,9	268,797	109687	4,5483
2163	3510,15	4508,38	14,9212	63238,8	81223,1	268,821	110006	4,5372
2164	3512,58	4511,28	14,9226	63282,6	81275,2	268,845	110325	4,5262
2165	3515,01	4514,18	14,9239	63326,5	81327,4	268,869	110646	4,5151
2166	3517,45	4517,08	14,9253	63370,4	81379,6	268,893	110967	4,5042
2167	3519,85	4519,94	14,9266	63413,6	81431,2	268,917	111284	4,4934
2168	3522,29	4522,84	14,9279	63457,6	81483,5	268,941	111607	4,4825
2169	3524,73	4525,74	14,9292	63501,6	81535,7	268,965	111931	4,4715
2170	3527,17	4528,64	14,9306	63545,5	81588,0	268,989	112256	4,4606
2171	3529,61	4531,54	14,9319	63589,5	81640,3	269,013	112582	4,4498
2172	3532,05	4534,44	14,9333	63633,4	81692,6	269,038	112908	4,4390
2173	3534,49	4537,35	14,9346	63677,4	81744,8	269,062	113236	4,4282
2174	3536,93	4540,25	14,9359	63721,4	81797,1	269,086	113564	4,4174
2175	3539,38	4543,15	14,9373	63765,4	81849,4	269,110	113893	4,4067
2176	3541,82	4546,06	14,9386	63809,4	81901,8	269,134	114223	4,3960
2177	3544,26	4548,96	14,9399	63853,4	81954,1	269,158	114554	4,3853
2178	3546,70	4551,86	14,9413	63897,4	82006,4	269,182	114885	4,3746
2179	3549,14	4554,77	14,9426	63941,4	82058,7	269,206	115217	4,3640
2180	3551,59	4557,67	14,9439	63985,4	82111,0	269,230	115551	4,3534
2181	3554,03	4560,58	14,9453	64029,4	82163,4	269,254	115885	4,3429
2182	3556,47	4563,48	14,9466	64073,4	82215,7	269,278	116220	4,3323
2183	3558,92	4566,39	14,9479	64117,5	82268,0	269,302	116555	4,3219
2184	3561,36	4569,29	14,9493	64161,5	82320,4	269,326	116892	4,3114
2185	3563,81	4572,20	14,9506	64205,5	82372,7	269,350	117230	4,3009
2186	3566,25	4575,11	14,9519	64249,6	82425,1	269,374	117568	4,2905
2187	3568,70	4578,01	14,9532	64293,6	82477,5	269,398	117907	4,2801
2188	3571,14	4580,92	14,9546	64337,7	82529,8	269,422	118247	4,2698
2189	3573,59	4583,82	14,9559	64381,7	82582,2	269,446	118588	4,2594
2190	3576,03	4586,73	14,9572	64425,8	82634,6	269,470	118930	4,2492
2191	3578,48	4589,64	14,9586	64469,9	82687,0	269,493	119272	4,2389
2192	3580,92	4592,55	14,9599	64513,9	82739,3	269,517	119616	4,2286

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	3583,37	4595,46	14,9612	64558,0	82791,8	269,541	119960	4,2184
2194	3585,82	4598,36	14,9625	64602,1	82844,1	269,565	120305	4,2082
2195	3588,27	4601,27	14,9639	64646,2	82896,6	269,589	120651	4,1981
2196	3590,71	4604,18	14,9652	64690,3	82949,0	269,613	120998	4,1880
2197	3593,16	4607,09	14,9665	64734,4	83001,4	269,637	121346	4,1778
2198	3595,61	4610,00	14,9678	64778,5	83053,8	269,661	121695	4,1678
2199	3598,06	4612,91	14,9692	64822,6	83106,2	269,684	122044	4,1577
2200	3600,51	4615,82	14,9705	64866,7	83158,6	269,708	122395	4,1477
2201	3602,96	4618,73	14,9718	64910,8	83211,1	269,732	122746	4,1377
2202	3605,40	4621,64	14,9731	64955,0	83263,5	269,756	123098	4,1278
2203	3607,85	4624,55	14,9745	64999,1	83316,0	269,780	123451	4,1178
2204	3610,30	4627,46	14,9758	65043,2	83368,4	269,804	123805	4,1079
2205	3612,75	4630,38	14,9771	65087,4	83420,9	269,827	124160	4,0980
2206	3615,20	4633,29	14,9784	65131,5	83473,3	269,851	124516	4,0882
2207	3617,65	4636,20	14,9797	65175,6	83525,8	269,875	124872	4,0783
2208	3620,11	4639,11	14,9811	65219,8	83578,3	269,899	125230	4,0686
2209	3622,56	4642,02	14,9824	65264,0	83630,7	269,922	125588	4,0588
2210	3625,01	4644,94	14,9837	65308,1	83683,2	269,946	125948	4,0490
2211	3627,46	4647,85	14,9850	65352,3	83735,7	269,970	126308	4,0393
2212	3629,91	4650,76	14,9863	65396,5	83788,2	269,994	126669	4,0296
2213	3632,36	4653,68	14,9876	65440,7	83840,7	270,017	127031	4,0199
2214	3634,82	4656,59	14,9890	65484,8	83893,2	270,041	127394	4,0103
2215	3637,27	4659,51	14,9903	65529,0	83945,7	270,065	127758	4,0007
2216	3639,72	4662,42	14,9916	65573,2	83998,2	270,089	128122	3,9911
2217	3642,17	4665,34	14,9929	65617,4	84050,7	270,112	128488	3,9815
2218	3644,63	4668,25	14,9942	65661,6	84103,2	270,136	128854	3,9720
2219	3647,08	4671,17	14,9955	65705,8	84155,7	270,160	129222	3,9625
2220	3649,54	4674,08	14,9969	65750,0	84208,3	270,183	129590	3,9530
2221	3651,99	4677,00	14,9982	65794,3	84260,8	270,207	129960	3,9436
2222	3654,45	4679,91	14,9995	65838,5	84313,3	270,231	130330	3,9341
2223	3656,90	4682,83	15,0008	65882,7	84365,9	270,254	130701	3,9247
2224	3659,36	4685,75	15,0021	65927,0	84418,4	270,278	131073	3,9153
2225	3661,81	4688,66	15,0034	65971,2	84471,0	270,302	131446	3,9060
2226	3664,27	4691,58	15,0047	66015,4	84523,5	270,325	131820	3,8967
2227	3666,72	4694,50	15,0060	66059,7	84576,1	270,349	132194	3,8874
2228	3669,18	4697,42	15,0073	66103,9	84628,7	270,372	132570	3,8781
2229	3671,64	4700,34	15,0087	66148,2	84681,3	270,396	132947	3,8688
2230	3674,09	4703,25	15,0100	66192,5	84733,8	270,420	133325	3,8596
2231	3676,55	4706,17	15,0113	66236,7	84786,4	270,443	133703	3,8504
2232	3679,01	4709,09	15,0126	66281,0	84839,0	270,467	134083	3,8412

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	3681,47	4712,01	15,0139	66325,3	84891,6	270,490	134463	3,8321
2234	3683,92	4714,93	15,0152	66369,6	84944,2	270,514	134845	3,8229
2235	3686,38	4717,85	15,0165	66413,8	84996,8	270,537	135227	3,8138
2236	3688,84	4720,77	15,0178	66458,1	85049,4	270,561	135610	3,8048
2237	3691,30	4723,69	15,0191	66502,4	85102,0	270,584	135994	3,7957
2238	3693,76	4726,61	15,0204	66546,7	85154,6	270,608	136379	3,7867
2239	3696,22	4729,53	15,0217	66591,0	85207,2	270,631	136766	3,7777
2240	3698,68	4732,45	15,0230	66635,4	85259,9	270,655	137152	3,7687
2241	3701,14	4735,37	15,0243	66679,7	85312,5	270,678	137541	3,7597
2242	3703,60	4738,29	15,0256	66724,0	85365,1	270,702	137930	3,7508
2243	3706,06	4741,22	15,0269	66768,3	85417,8	270,725	138319	3,7419
2244	3708,52	4744,14	15,0282	66812,6	85470,4	270,749	138710	3,7330
2245	3710,98	4747,06	15,0295	66857,0	85523,1	270,772	139103	3,7242
2246	3713,44	4749,98	15,0308	66901,3	85575,7	270,796	139495	3,7153
2247	3715,90	4752,91	15,0321	66945,7	85628,4	270,819	139889	3,7065
2248	3718,36	4755,83	15,0334	66990,0	85681,0	270,843	140284	3,6977
2249	3720,82	4758,75	15,0347	67034,4	85733,7	270,866	140679	3,6890
2250	3723,29	4761,68	15,0360	67078,7	85786,4	270,889	141076	3,6802
2251	3725,75	4764,60	15,0373	67123,1	85839,1	270,913	141474	3,6715
2252	3728,21	4767,52	15,0386	67167,4	85891,7	270,936	141872	3,6628
2253	3730,67	4770,45	15,0399	67211,8	85944,4	270,960	142272	3,6542
2254	3733,14	4773,37	15,0412	67256,2	85997,1	270,983	142673	3,6455
2255	3735,60	4776,30	15,0425	67300,6	86049,8	271,006	143075	3,6369
2256	3738,07	4779,23	15,0438	67345,0	86102,5	271,030	143477	3,6283
2257	3740,53	4782,15	15,0451	67389,4	86155,2	271,053	143881	3,6197
2258	3742,99	4785,08	15,0464	67433,8	86207,9	271,076	144285	3,6112
2259	3745,46	4788,00	15,0477	67478,2	86260,6	271,100	144691	3,6027
2260	3747,92	4790,93	15,0490	67522,6	86313,4	271,123	145098	3,5942
2261	3750,39	4793,85	15,0503	67567,0	86366,1	271,146	145505	3,5857
2262	3752,85	4796,78	15,0516	67611,4	86418,8	271,170	145914	3,5772
2263	3755,32	4799,71	15,0529	67655,8	86471,6	271,193	146323	3,5688
2264	3757,79	4802,64	15,0542	67700,3	86524,3	271,216	146734	3,5604
2265	3760,25	4805,56	15,0555	67744,7	86577,1	271,240	147145	3,5520
2266	3762,72	4808,49	15,0568	67789,1	86629,8	271,263	147558	3,5436
2267	3765,18	4811,42	15,0581	67833,6	86682,5	271,286	147972	3,5353
2268	3767,65	4814,35	15,0594	67878,0	86735,3	271,309	148386	3,5269
2269	3770,12	4817,28	15,0607	67922,5	86788,1	271,333	148802	3,5186
2270	3772,59	4820,21	15,0619	67966,9	86840,8	271,356	149219	3,5104
2271	3775,05	4823,14	15,0632	68011,4	86893,6	271,379	149636	3,5021
2272	3777,52	4826,06	15,0645	68055,8	86946,4	271,402	150055	3,4939

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	3779,99	4829,00	15,0658	68100,3	86999,2	271,426	150475	3,4857
2274	3782,46	4831,92	15,0671	68144,8	87052,0	271,449	150895	3,4775
2275	3784,93	4834,85	15,0684	68189,2	87104,8	271,472	151317	3,4693
2276	3787,40	4837,79	15,0697	68233,7	87157,6	271,495	151740	3,4612
2277	3789,87	4840,72	15,0710	68278,2	87210,4	271,518	152164	3,4530
2278	3792,33	4843,65	15,0722	68322,7	87263,2	271,542	152589	3,4449
2279	3794,80	4846,58	15,0735	68367,2	87316,0	271,565	153014	3,4369
2280	3797,27	4849,51	15,0748	68411,7	87368,8	271,588	153441	3,4288
2281	3799,71	4852,40	15,0761	68455,5	87420,9	271,611	153862	3,4209
2282	3802,18	4855,34	15,0774	68500,1	87473,8	271,634	154291	3,4129
2283	3804,65	4858,27	15,0787	68544,6	87526,7	271,657	154722	3,4049
2284	3807,13	4861,21	15,0799	68589,2	87579,6	271,680	155154	3,3969
2285	3809,60	4864,15	15,0812	68633,8	87632,5	271,703	155586	3,3889
2286	3812,08	4867,08	15,0825	68678,4	87685,4	271,727	156020	3,3810
2287	3814,55	4870,02	15,0838	68723,0	87738,3	271,750	156455	3,3731
2288	3817,03	4872,96	15,0851	68767,6	87791,2	271,773	156891	3,3652
2289	3819,50	4875,89	15,0864	68812,2	87844,1	271,796	157328	3,3573
2290	3821,98	4878,83	15,0876	68856,8	87897,0	271,819	157766	3,3494
2291	3824,46	4881,77	15,0889	68901,4	87950,0	271,842	158206	3,3416
2292	3826,93	4884,71	15,0902	68946,0	88002,9	271,865	158645	3,3338
2293	3829,41	4887,65	15,0915	68990,6	88055,8	271,888	159087	3,3260
2294	3831,89	4890,58	15,0928	69035,3	88108,8	271,911	159529	3,3182
2295	3834,36	4893,52	15,0941	69079,9	88161,7	271,935	159973	3,3104
2296	3836,84	4896,46	15,0953	69124,5	88214,7	271,958	160418	3,3027
2297	3839,32	4899,40	15,0966	69169,2	88267,6	271,981	160863	3,2950
2298	3841,80	4902,34	15,0979	69213,8	88320,6	272,004	161310	3,2873
2299	3844,28	4905,28	15,0992	69258,5	88373,6	272,027	161757	3,2796
2300	3846,76	4908,22	15,1005	69303,2	88426,5	272,050	162206	3,2720
2301	3849,23	4911,16	15,1017	69347,8	88479,5	272,073	162656	3,2643
2302	3851,71	4914,10	15,1030	69392,5	88532,5	272,096	163107	3,2567
2303	3854,19	4917,04	15,1043	69437,1	88585,5	272,119	163559	3,2491
2304	3856,67	4919,98	15,1056	69481,8	88638,4	272,142	164013	3,2416
2305	3859,15	4922,93	15,1068	69526,5	88691,4	272,165	164467	3,2340
2306	3861,63	4925,87	15,1081	69571,2	88744,4	272,188	164922	3,2265
2307	3864,11	4928,81	15,1094	69615,9	88797,4	272,211	165379	3,2190
2308	3866,59	4931,75	15,1107	69660,6	88850,5	272,234	165837	3,2115
2309	3869,07	4934,69	15,1119	69705,3	88903,5	272,257	166295	3,2040
2310	3871,56	4937,64	15,1132	69750,0	88956,5	272,280	166755	3,1965
2311	3874,04	4940,58	15,1145	69794,7	89009,5	272,303	167216	3,1891
2312	3876,52	4943,52	15,1158	69839,4	89062,5	272,326	167678	3,1817

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	3879,00	4946,47	15,1170	69884,1	89115,6	272,349	168141	3,1743
2314	3881,48	4949,41	15,1183	69928,8	89168,6	272,372	168606	3,1669
2315	3883,97	4952,35	15,1196	69973,5	89221,6	272,394	169071	3,1596
2316	3886,45	4955,30	15,1209	70018,3	89274,7	272,417	169538	3,1523
2317	3888,93	4958,24	15,1221	70063,0	89327,7	272,440	170005	3,1449
2318	3891,42	4961,19	15,1234	70107,7	89380,8	272,463	170474	3,1376
2319	3893,90	4964,13	15,1247	70152,5	89433,9	272,486	170944	3,1304
2320	3896,38	4967,08	15,1259	70197,2	89486,9	272,509	171415	3,1231
2321	3898,87	4970,02	15,1272	70242,0	89540,0	272,532	171887	3,1159
2322	3901,35	4972,97	15,1285	70286,8	89593,0	272,555	172361	3,1086
2323	3903,84	4975,92	15,1297	70331,5	89646,1	272,578	172835	3,1015
2324	3906,32	4978,86	15,1310	70376,3	89699,2	272,600	173310	3,0943
2325	3908,80	4981,81	15,1323	70421,0	89752,3	272,623	173787	3,0871
2326	3911,29	4984,76	15,1336	70465,8	89805,4	272,646	174265	3,0800
2327	3913,78	4987,70	15,1348	70510,6	89858,5	272,669	174744	3,0729
2328	3916,26	4990,65	15,1361	70555,4	89911,6	272,692	175224	3,0658
2329	3918,75	4993,60	15,1374	70600,2	89964,7	272,715	175706	3,0587
2330	3921,24	4996,55	15,1386	70645,0	90017,8	272,737	176188	3,0516
2331	3923,72	4999,50	15,1399	70689,8	90070,9	272,760	176672	3,0446
2332	3926,21	5002,44	15,1411	70734,6	90124,0	272,783	177156	3,0375
2333	3928,70	5005,39	15,1424	70779,4	90177,1	272,806	177643	3,0305
2334	3931,18	5008,34	15,1437	70824,2	90230,3	272,828	178130	3,0235
2335	3933,67	5011,29	15,1449	70869,0	90283,4	272,851	178618	3,0165
2336	3936,16	5014,24	15,1462	70913,9	90336,5	272,874	179107	3,0096
2337	3938,65	5017,19	15,1475	70958,7	90389,7	272,897	179598	3,0027
2338	3941,13	5020,14	15,1487	71003,5	90442,8	272,919	180090	2,9957
2339	3943,62	5023,09	15,1500	71048,3	90496,0	272,942	180583	2,9888
2340	3946,11	5026,04	15,1512	71093,2	90549,1	272,965	181077	2,9819
2341	3948,60	5028,99	15,1525	71138,0	90602,3	272,988	181572	2,9751
2342	3951,09	5031,94	15,1538	71182,9	90655,4	273,010	182069	2,9682
2343	3953,58	5034,89	15,1550	71227,7	90708,6	273,033	182567	2,9614
2344	3956,07	5037,84	15,1563	71272,6	90761,8	273,056	183065	2,9546
2345	3958,56	5040,79	15,1575	71317,4	90814,9	273,078	183566	2,9478
2346	3961,05	5043,75	15,1588	71362,3	90868,1	273,101	184067	2,9410
2347	3963,54	5046,70	15,1601	71407,2	90921,3	273,124	184569	2,9343
2348	3966,03	5049,65	15,1613	71452,0	90974,5	273,146	185073	2,9275
2349	3968,52	5052,60	15,1626	71496,9	91027,7	273,169	185578	2,9208
2350	3971,01	5055,56	15,1638	71541,8	91080,9	273,192	186084	2,9141
2351	3973,51	5058,51	15,1651	71586,7	91134,1	273,214	186591	2,9074
2352	3976,00	5061,46	15,1663	71631,6	91187,3	273,237	187100	2,9008

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	3978,49	5064,42	15,1676	71676,5	91240,5	273,260	187610	2,8941
2354	3980,98	5067,37	15,1689	71721,4	91293,7	273,282	188121	2,8875
2355	3983,48	5070,32	15,1701	71766,3	91347,0	273,305	188633	2,8809
2356	3985,97	5073,28	15,1714	71811,2	91400,2	273,327	189146	2,8743
2357	3988,46	5076,23	15,1726	71856,1	91453,4	273,350	189660	2,8677
2358	3990,95	5079,19	15,1739	71901,0	91506,7	273,373	190176	2,8611
2359	3993,45	5082,14	15,1751	71945,9	91559,9	273,395	190693	2,8546
2360	3995,94	5085,10	15,1764	71990,9	91613,1	273,418	191211	2,8480
2361	3998,44	5088,05	15,1776	72035,8	91666,4	273,440	191731	2,8415
2362	4000,93	5091,01	15,1789	72080,8	91719,6	273,463	192252	2,8350
2363	4003,42	5093,96	15,1801	72125,7	91772,9	273,485	192773	2,8286
2364	4005,92	5096,92	15,1814	72170,6	91826,1	273,508	193297	2,8221
2365	4008,42	5099,88	15,1826	72215,6	91879,4	273,530	193821	2,8156
2366	4010,91	5102,84	15,1839	72260,6	91932,7	273,553	194347	2,8092
2367	4013,41	5105,79	15,1851	72305,5	91986,0	273,575	194873	2,8028
2368	4015,90	5108,75	15,1864	72350,5	92039,2	273,598	195402	2,7964
2369	4018,40	5111,71	15,1876	72395,4	92092,5	273,620	195931	2,7900
2370	4020,89	5114,66	15,1889	72440,4	92145,8	273,643	196462	2,7837
2371	4023,39	5117,62	15,1901	72485,4	92199,1	273,665	196994	2,7773
2372	4025,89	5120,58	15,1914	72530,4	92252,4	273,688	197527	2,7710
2373	4028,38	5123,54	15,1926	72575,4	92305,7	273,710	198061	2,7647
2374	4030,88	5126,50	15,1939	72620,3	92359,0	273,733	198597	2,7584
2375	4033,38	5129,46	15,1951	72665,3	92412,3	273,755	199134	2,7521
2376	4035,88	5132,42	15,1964	72710,3	92465,6	273,778	199672	2,7459
2377	4038,37	5135,38	15,1976	72755,3	92518,9	273,800	200212	2,7396
2378	4040,87	5138,33	15,1989	72800,3	92572,2	273,823	200752	2,7334
2379	4043,37	5141,29	15,2001	72845,4	92625,6	273,845	201294	2,7272
2380	4045,87	5144,26	15,2013	72890,4	92678,9	273,867	201838	2,7210
2381	4048,37	5147,22	15,2026	72935,4	92732,3	273,890	202382	2,7148
2382	4050,87	5150,18	15,2038	72980,4	92785,6	273,912	202928	2,7086
2383	4053,37	5153,14	15,2051	73025,4	92838,9	273,935	203475	2,7025
2384	4055,87	5156,10	15,2063	73070,5	92892,3	273,957	204024	2,6963
2385	4058,37	5159,06	15,2076	73115,5	92945,6	273,979	204573	2,6902
2386	4060,87	5162,02	15,2088	73160,6	92999,0	274,002	205124	2,6841
2387	4063,37	5164,98	15,2100	73205,6	93052,3	274,024	205676	2,6780
2388	4065,87	5167,94	15,2113	73250,6	93105,7	274,046	206230	2,6720
2389	4068,37	5170,91	15,2125	73295,7	93159,1	274,069	206785	2,6659
2390	4070,87	5173,87	15,2138	73340,8	93212,4	274,091	207341	2,6599
2391	4073,37	5176,83	15,2150	73385,8	93265,8	274,113	207898	2,6539
2392	4075,87	5179,80	15,2162	73430,9	93319,2	274,136	208458	2,6478

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	4078,37	5182,76	15,2175	73476,0	93372,6	274,158	209018	2,6418
2394	4080,87	5185,72	15,2187	73521,0	93426,0	274,180	209580	2,6359
2395	4083,38	5188,69	15,2199	73566,1	93479,4	274,203	210142	2,6299
2396	4085,88	5191,65	15,2212	73611,2	93532,8	274,225	210706	2,6240
2397	4088,38	5194,61	15,2224	73656,3	93586,2	274,247	211272	2,6180
2398	4090,88	5197,58	15,2237	73701,4	93639,6	274,269	211838	2,6121
2399	4093,39	5200,54	15,2249	73746,5	93693,0	274,292	212407	2,6062
2400	4095,89	5203,51	15,2261	73791,6	93746,4	274,314	212975	2,6003
2401	4098,40	5206,47	15,2274	73836,7	93799,8	274,336	213546	2,5945
2402	4100,90	5209,44	15,2286	73881,8	93853,3	274,358	214118	2,5886
2403	4103,40	5212,40	15,2298	73926,9	93906,7	274,381	214691	2,5828
2404	4105,91	5215,37	15,2311	73972,0	93960,1	274,403	215266	2,5770
2405	4108,41	5218,34	15,2323	74017,2	94013,6	274,425	215842	2,5711
2406	4110,92	5221,30	15,2335	74062,3	94067,0	274,447	216420	2,5654
2407	4113,42	5224,27	15,2348	74107,4	94120,4	274,470	216999	2,5596
2408	4115,93	5227,24	15,2360	74152,5	94173,9	274,492	217579	2,5538
2409	4118,43	5230,20	15,2372	74197,7	94227,3	274,514	218160	2,5481
2410	4120,94	5233,17	15,2385	74242,8	94280,8	274,536	218743	2,5423
2411	4123,44	5236,14	15,2397	74288,0	94334,3	274,558	219327	2,5366
2412	4125,95	5239,10	15,2409	74333,1	94387,7	274,580	219913	2,5309
2413	4128,46	5242,07	15,2422	74378,3	94441,2	274,603	220499	2,5252
2414	4130,96	5245,04	15,2434	74423,4	94494,7	274,625	221087	2,5195
2415	4133,47	5248,01	15,2446	74468,6	94548,1	274,647	221678	2,5139
2416	4135,93	5250,93	15,2458	74513,0	94600,8	274,669	222256	2,5084
2417	4138,44	5253,91	15,2470	74558,2	94654,4	274,691	222850	2,5027
2418	4140,96	5256,88	15,2483	74603,5	94708,0	274,713	223444	2,4971
2419	4143,47	5259,85	15,2495	74648,7	94761,5	274,735	224040	2,4915
2420	4145,98	5262,83	15,2507	74694,0	94815,1	274,757	224637	2,4859
2421	4148,49	5265,80	15,2520	74739,2	94868,6	274,779	225236	2,4803
2422	4151,00	5268,77	15,2532	74784,5	94922,2	274,801	225837	2,4747
2423	4153,52	5271,75	15,2544	74829,7	94975,8	274,824	226439	2,4692
2424	4156,03	5274,72	15,2556	74875,0	95029,4	274,846	227041	2,4636
2425	4158,54	5277,69	15,2569	74920,3	95082,9	274,868	227646	2,4581
2426	4161,05	5280,67	15,2581	74965,6	95136,6	274,890	228252	2,4526
2427	4163,57	5283,64	15,2593	75010,8	95190,1	274,912	228859	2,4471
2428	4166,08	5286,62	15,2606	75056,1	95243,7	274,934	229468	2,4416
2429	4168,59	5289,59	15,2618	75101,4	95297,3	274,956	230078	2,4361
2430	4171,11	5292,57	15,2630	75146,7	95350,9	274,978	230690	2,4307
2431	4173,62	5295,55	15,2642	75192,0	95404,6	275,000	231303	2,4252
2432	4176,14	5298,52	15,2655	75237,3	95458,2	275,022	231917	2,4198

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	4178,65	5301,50	15,2667	75282,6	95511,8	275,044	232532	2,4144
2434	4181,17	5304,48	15,2679	75327,9	95565,4	275,066	233150	2,4090
2435	4183,68	5307,45	15,2691	75373,2	95619,0	275,089	233769	2,4036
2436	4186,20	5310,43	15,2703	75418,5	95672,7	275,111	234389	2,3982
2437	4188,71	5313,40	15,2716	75463,9	95726,3	275,133	235010	2,3929
2438	4191,23	5316,38	15,2728	75509,2	95779,9	275,155	235633	2,3875
2439	4193,74	5319,36	15,2740	75554,5	95833,6	275,177	236257	2,3822
2440	4196,26	5322,34	15,2752	75599,8	95887,2	275,199	236883	2,3769
2441	4198,78	5325,32	15,2765	75645,2	95940,9	275,221	237511	2,3716
2442	4201,29	5328,29	15,2777	75690,5	95994,6	275,243	238139	2,3663
2443	4203,81	5331,27	15,2789	75735,9	96048,2	275,264	238770	2,3610
2444	4206,33	5334,25	15,2801	75781,2	96101,9	275,286	239402	2,3557
2445	4208,85	5337,23	15,2813	75826,6	96155,5	275,308	240035	2,3505
2446	4211,36	5340,21	15,2825	75871,9	96209,2	275,330	240669	2,3452
2447	4213,88	5343,19	15,2838	75917,3	96262,9	275,352	241305	2,3400
2448	4216,40	5346,17	15,2850	75962,7	96316,6	275,374	241943	2,3348
2449	4218,92	5349,15	15,2862	76008,0	96370,3	275,396	242582	2,3296
2450	4221,44	5352,13	15,2874	76053,4	96424,0	275,418	243222	2,3244
2451	4223,96	5355,11	15,2886	76098,8	96477,7	275,440	243864	2,3192
2452	4226,48	5358,09	15,2898	76144,2	96531,4	275,462	244508	2,3141
2453	4229,00	5361,07	15,2911	76189,6	96585,1	275,484	245152	2,3089
2454	4231,51	5364,05	15,2923	76235,0	96638,8	275,506	245799	2,3038
2455	4234,04	5367,04	15,2935	76280,4	96692,5	275,528	246447	2,2987
2456	4236,55	5370,02	15,2947	76325,8	96746,2	275,549	247097	2,2936
2457	4239,07	5373,00	15,2959	76371,1	96799,9	275,571	247747	2,2885
2458	4241,59	5375,98	15,2971	76416,6	96853,6	275,593	248399	2,2834
2459	4244,12	5378,96	15,2983	76462,0	96907,4	275,615	249053	2,2783
2460	4246,64	5381,94	15,2996	76507,4	96961,1	275,637	249708	2,2733
2461	4249,16	5384,93	15,3008	76552,8	97014,8	275,659	250365	2,2682
2462	4251,68	5387,91	15,3020	76598,3	97068,6	275,681	251024	2,2632
2463	4254,20	5390,89	15,3032	76643,7	97122,3	275,702	251684	2,2582
2464	4256,72	5393,88	15,3044	76689,1	97176,1	275,724	252345	2,2532
2465	4259,24	5396,86	15,3056	76734,6	97229,8	275,746	253008	2,2482
2466	4261,77	5399,84	15,3068	76780,0	97283,6	275,768	253672	2,2432
2467	4264,29	5402,83	15,3080	76825,4	97337,3	275,790	254338	2,2382
2468	4266,81	5405,81	15,3093	76870,9	97391,1	275,811	255006	2,2333
2469	4269,33	5408,80	15,3105	76916,3	97444,9	275,833	255675	2,2283
2470	4271,86	5411,78	15,3117	76961,8	97498,6	275,855	256346	2,2234
2471	4274,38	5414,77	15,3129	77007,3	97552,4	275,877	257017	2,2185
2472	4276,91	5417,75	15,3141	77052,7	97606,2	275,899	257691	2,2136

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	4279,43	5420,74	15,3153	77098,2	97660,0	275,920	258366	2,2087
2474	4281,95	5423,72	15,3165	77143,7	97713,8	275,942	259043	2,2038
2475	4284,48	5426,71	15,3177	77189,2	97767,6	275,964	259721	2,1990
2476	4287,00	5429,69	15,3189	77234,6	97821,4	275,986	260402	2,1941
2477	4289,53	5432,68	15,3201	77280,1	97875,2	276,007	261082	2,1893
2478	4292,05	5435,67	15,3213	77325,6	97929,0	276,029	261766	2,1844
2479	4294,58	5438,65	15,3225	77371,1	97982,8	276,051	262451	2,1796
2480	4297,11	5441,64	15,3237	77416,6	98036,6	276,072	263136	2,1748
2481	4299,63	5444,63	15,3249	77462,1	98090,4	276,094	263824	2,1700
2482	4302,16	5447,62	15,3261	77507,6	98144,2	276,116	264513	2,1652
2483	4304,68	5450,60	15,3273	77553,1	98198,1	276,137	265203	2,1605
2484	4307,21	5453,59	15,3286	77598,7	98251,9	276,159	265896	2,1557
2485	4309,73	5456,58	15,3298	77644,2	98305,7	276,181	266590	2,1510
2486	4312,26	5459,57	15,3310	77689,7	98359,6	276,202	267285	2,1462
2487	4314,79	5462,56	15,3322	77735,2	98413,4	276,224	267982	2,1415
2488	4317,31	5465,54	15,3334	77780,8	98467,3	276,246	268681	2,1368
2489	4319,84	5468,54	15,3346	77826,3	98521,1	276,267	269381	2,1321
2490	4322,37	5471,52	15,3358	77871,9	98575,0	276,289	270082	2,1274
2491	4324,90	5474,51	15,3370	77917,4	98628,8	276,311	270786	2,1227
2492	4327,43	5477,50	15,3382	77962,9	98682,7	276,332	271491	2,1181
2493	4329,96	5480,49	15,3394	78008,5	98736,6	276,354	272198	2,1134
2494	4332,48	5483,48	15,3406	78054,0	98790,4	276,376	272906	2,1088
2495	4335,01	5486,47	15,3418	78099,6	98844,3	276,397	273616	2,1041
2496	4337,54	5489,46	15,3430	78145,2	98898,2	276,419	274327	2,0995
2497	4340,07	5492,46	15,3442	78190,7	98952,1	276,440	275041	2,0949
2498	4342,60	5495,45	15,3454	78236,3	99006,0	276,462	275755	2,0903
2499	4345,13	5498,44	15,3466	78281,9	99059,8	276,483	276472	2,0858
2500	4347,66	5501,43	15,3477	78327,5	99113,7	276,505	277189	2,0812
2501	4350,19	5504,42	15,3489	78373,0	99167,6	276,527	277909	2,0766
2502	4352,72	5507,41	15,3501	78418,6	99221,5	276,548	278630	2,0721
2503	4355,25	5510,40	15,3513	78464,2	99275,4	276,570	279353	2,0675
2504	4357,78	5513,40	15,3525	78509,8	99329,4	276,591	280077	2,0630
2505	4360,31	5516,39	15,3537	78555,4	99383,3	276,613	280804	2,0585
2506	4362,85	5519,38	15,3549	78601,0	99437,2	276,634	281531	2,0540
2507	4365,38	5522,38	15,3561	78646,6	99491,1	276,656	282261	2,0495
2508	4367,91	5525,37	15,3573	78692,2	99545,0	276,677	282992	2,0450
2509	4370,44	5528,36	15,3585	78737,9	99599,0	276,699	283725	2,0406
2510	4372,97	5531,36	15,3597	78783,5	99652,9	276,720	284459	2,0361
2511	4375,51	5534,35	15,3609	78829,1	99706,8	276,742	285195	2,0317
2512	4378,04	5537,34	15,3621	78874,7	99760,8	276,763	285932	2,0272

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	4380,57	5540,34	15,3633	78920,4	99814,7	276,785	286672	2,0228
2514	4383,10	5543,33	15,3645	78966,0	99868,7	276,806	287413	2,0184
2515	4385,64	5546,33	15,3657	79011,6	99922,6	276,828	288155	2,0140
2516	4388,17	5549,32	15,3668	79057,3	99976,6	276,849	288900	2,0096
2517	4390,71	5552,32	15,3680	79102,9	100030,6	276,870	289645	2,0052
2518	4393,24	5555,31	15,3692	79148,6	100084,5	276,892	290393	2,0009
2519	4395,77	5558,31	15,3704	79194,3	100138,5	276,913	291143	1,9965
2520	4398,31	5561,30	15,3716	79239,9	100192,5	276,935	291894	1,9922
2521	4400,84	5564,30	15,3728	79285,6	100246,4	276,956	292647	1,9878
2522	4403,38	5567,30	15,3740	79331,2	100300,4	276,978	293401	1,9835
2523	4405,91	5570,29	15,3752	79376,9	100354,4	276,999	294157	1,9792
2524	4408,45	5573,29	15,3764	79422,6	100408,4	277,020	294914	1,9749
2525	4410,98	5576,29	15,3775	79468,3	100462,4	277,042	295674	1,9706
2526	4413,52	5579,28	15,3787	79513,9	100516,4	277,063	296436	1,9663
2527	4416,05	5582,28	15,3799	79559,6	100570,4	277,085	297199	1,9620
2528	4418,59	5585,28	15,3811	79605,3	100624,4	277,106	297963	1,9578
2529	4421,13	5588,28	15,3823	79651,0	100678,4	277,127	298729	1,9535
2530	4423,66	5591,27	15,3835	79696,7	100732,4	277,149	299498	1,9493
2531	4426,20	5594,27	15,3847	79742,4	100786,4	277,170	300268	1,9451
2532	4428,74	5597,27	15,3858	79788,1	100840,4	277,191	301039	1,9408
2533	4431,27	5600,27	15,3870	79833,8	100894,5	277,213	301812	1,9366
2534	4433,81	5603,27	15,3882	79879,5	100948,5	277,234	302587	1,9324
2535	4436,35	5606,27	15,3894	79925,3	101002,5	277,255	303364	1,9282
2536	4438,89	5609,27	15,3906	79971,0	101056,6	277,277	304143	1,9241
2537	4441,42	5612,27	15,3918	80016,7	101110,6	277,298	304923	1,9199
2538	4443,96	5615,27	15,3929	80062,4	101164,7	277,319	305705	1,9157
2539	4446,50	5618,27	15,3941	80108,2	101218,7	277,340	306489	1,9116
2540	4449,04	5621,27	15,3953	80153,9	101272,8	277,362	307274	1,9075
2541	4451,58	5624,27	15,3965	80199,6	101326,8	277,383	308061	1,9033
2542	4454,12	5627,27	15,3977	80245,4	101380,9	277,404	308850	1,8992
2543	4456,66	5630,27	15,3988	80291,1	101434,9	277,426	309641	1,8951
2544	4459,20	5633,27	15,4000	80336,9	101489,0	277,447	310434	1,8910
2545	4461,74	5636,27	15,4012	80382,6	101543,1	277,468	311228	1,8869
2546	4464,28	5639,27	15,4024	80428,4	101597,1	277,489	312024	1,8829
2547	4466,82	5642,27	15,4036	80474,2	101651,2	277,511	312822	1,8788
2548	4469,36	5645,28	15,4047	80519,9	101705,3	277,532	313621	1,8747
2549	4471,90	5648,28	15,4059	80565,7	101759,4	277,553	314423	1,8707
2550	4474,44	5651,28	15,4071	80611,5	101813,5	277,574	315226	1,8667
2551	4476,98	5654,28	15,4083	80657,3	101867,6	277,595	316031	1,8626
2552	4479,52	5657,29	15,4094	80703,0	101921,6	277,617	316838	1,8586

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	4482,06	5660,29	15,4106	80748,8	101975,8	277,638	317646	1,8546
2554	4484,60	5663,29	15,4118	80794,6	102029,9	277,659	318457	1,8506
2555	4487,14	5666,29	15,4130	80840,4	102084,0	277,680	319268	1,8466
2556	4489,69	5669,30	15,4141	80886,2	102138,1	277,701	320083	1,8427
2557	4492,23	5672,30	15,4153	80932,0	102192,2	277,722	320899	1,8387
2558	4494,77	5675,31	15,4165	80977,8	102246,3	277,744	321717	1,8347
2559	4497,31	5678,31	15,4177	81023,6	102300,5	277,765	322536	1,8308
2560	4499,86	5681,31	15,4188	81069,4	102354,6	277,786	323357	1,8269
2561	4502,40	5684,32	15,4200	81115,2	102408,7	277,807	324180	1,8229
2562	4504,94	5687,33	15,4212	81161,1	102462,9	277,828	325005	1,8190
2563	4507,49	5690,33	15,4224	81206,9	102517,0	277,849	325831	1,8151
2564	4510,03	5693,34	15,4235	81252,7	102571,1	277,870	326660	1,8112
2565	4512,57	5696,34	15,4247	81298,5	102625,3	277,892	327490	1,8073
2566	4515,12	5699,35	15,4259	81344,4	102679,4	277,913	328323	1,8034
2567	4517,66	5702,35	15,4270	81390,2	102733,6	277,934	329156	1,7996
2568	4520,21	5705,36	15,4282	81436,1	102787,7	277,955	329993	1,7957
2569	4522,75	5708,36	15,4294	81481,9	102841,9	277,976	330831	1,7919
2570	4525,30	5711,37	15,4306	81527,8	102896,1	277,997	331671	1,7880
2571	4527,84	5714,38	15,4317	81573,6	102950,2	278,018	332512	1,7842
2572	4530,39	5717,38	15,4329	81619,5	103004,4	278,039	333355	1,7804
2573	4532,93	5720,39	15,4341	81665,3	103058,6	278,060	334200	1,7766
2574	4535,48	5723,40	15,4352	81711,2	103112,7	278,081	335047	1,7728
2575	4538,02	5726,41	15,4364	81757,1	103166,9	278,102	335896	1,7690
2576	4540,52	5729,36	15,4375	81802,0	103220,2	278,123	336725	1,7653
2577	4543,07	5732,38	15,4387	81848,0	103274,5	278,144	337580	1,7615
2578	4545,62	5735,39	15,4399	81893,9	103328,7	278,165	338436	1,7577
2579	4548,17	5738,40	15,4410	81939,9	103383,0	278,186	339294	1,7540
2580	4550,72	5741,41	15,4422	81985,9	103437,3	278,207	340154	1,7502
2581	4553,27	5744,42	15,4434	82031,8	103491,5	278,228	341016	1,7465
2582	4555,83	5747,44	15,4446	82077,8	103545,8	278,249	341880	1,7427
2583	4558,38	5750,45	15,4457	82123,7	103600,1	278,270	342745	1,7390
2584	4560,93	5753,46	15,4469	82169,7	103654,4	278,291	343612	1,7353
2585	4563,48	5756,48	15,4481	82215,7	103708,7	278,312	344483	1,7316
2586	4566,03	5759,49	15,4492	82261,7	103763,0	278,333	345354	1,7279
2587	4568,59	5762,50	15,4504	82307,6	103817,3	278,354	346227	1,7242
2588	4571,14	5765,52	15,4515	82353,6	103871,6	278,375	347102	1,7205
2589	4573,69	5768,53	15,4527	82399,6	103925,9	278,396	347979	1,7168
2590	4576,24	5771,55	15,4539	82445,6	103980,2	278,417	348859	1,7132
2591	4578,80	5774,56	15,4550	82491,6	104034,5	278,438	349740	1,7095
2592	4581,35	5777,58	15,4562	82537,6	104088,8	278,459	350622	1,7059

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	4583,90	5780,59	15,4574	82583,6	104143,1	278,480	351508	1,7022
2594	4586,46	5783,60	15,4585	82629,6	104197,4	278,501	352395	1,6986
2595	4589,01	5786,62	15,4597	82675,6	104251,7	278,522	353284	1,6950
2596	4591,56	5789,64	15,4609	82721,6	104306,1	278,543	354174	1,6914
2597	4594,12	5792,65	15,4620	82767,6	104360,4	278,564	355066	1,6878
2598	4596,67	5795,67	15,4632	82813,7	104414,8	278,585	355961	1,6842
2599	4599,23	5798,68	15,4643	82859,7	104469,1	278,606	356858	1,6806
2600	4601,78	5801,70	15,4655	82905,7	104523,5	278,626	357757	1,6770
2601	4604,34	5804,72	15,4667	82951,7	104577,8	278,647	358657	1,6734
2602	4606,89	5807,73	15,4678	82997,8	104632,1	278,668	359560	1,6699
2603	4609,45	5810,75	15,4690	83043,8	104686,5	278,689	360465	1,6663
2604	4612,00	5813,77	15,4701	83089,9	104740,8	278,710	361372	1,6628
2605	4614,56	5816,79	15,4713	83135,9	104795,2	278,731	362280	1,6593
2606	4617,12	5819,80	15,4725	83182,0	104849,6	278,752	363189	1,6557
2607	4619,67	5822,82	15,4736	83228,0	104904,0	278,773	364103	1,6522
2608	4622,23	5825,84	15,4748	83274,1	104958,3	278,794	365018	1,6487
2609	4624,79	5828,86	15,4759	83320,1	105012,7	278,814	365934	1,6452
2610	4627,34	5831,88	15,4771	83366,2	105067,1	278,835	366852	1,6417
2611	4629,90	5834,90	15,4782	83412,3	105121,5	278,856	367773	1,6382
2612	4632,46	5837,91	15,4794	83458,4	105175,9	278,877	368695	1,6348
2613	4635,02	5840,93	15,4806	83504,4	105230,3	278,898	369620	1,6313
2614	4637,57	5843,95	15,4817	83550,5	105284,6	278,919	370547	1,6278
2615	4640,13	5846,97	15,4829	83596,6	105339,0	278,939	371476	1,6244
2616	4642,69	5849,99	15,4840	83642,7	105393,5	278,960	372407	1,6209
2617	4645,25	5853,01	15,4852	83688,8	105447,9	278,981	373339	1,6175
2618	4647,81	5856,03	15,4863	83734,9	105502,3	279,002	374273	1,6141
2619	4650,36	5859,05	15,4875	83781,0	105556,7	279,023	375210	1,6107
2620	4652,92	5862,07	15,4886	83827,1	105611,1	279,043	376149	1,6073
2621	4655,48	5865,09	15,4898	83873,2	105665,5	279,064	377091	1,6039
2622	4658,04	5868,11	15,4909	83919,3	105719,9	279,085	378033	1,6005
2623	4660,60	5871,13	15,4921	83965,4	105774,4	279,106	378978	1,5971
2624	4663,16	5874,16	15,4932	84011,5	105828,8	279,126	379925	1,5937
2625	4665,72	5877,18	15,4944	84057,7	105883,3	279,147	380875	1,5904
2626	4668,28	5880,20	15,4956	84103,8	105937,7	279,168	381826	1,5870
2627	4670,84	5883,22	15,4967	84149,9	105992,1	279,189	382779	1,5837
2628	4673,40	5886,24	15,4979	84196,0	106046,6	279,209	383734	1,5803
2629	4675,96	5889,27	15,4990	84242,2	106101,0	279,230	384692	1,5770
2630	4678,53	5892,29	15,5002	84288,3	106155,5	279,251	385652	1,5737
2631	4681,09	5895,31	15,5013	84334,5	106209,9	279,271	386613	1,5703
2632	4683,65	5898,33	15,5024	84380,6	106264,4	279,292	387576	1,5670

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	4686,21	5901,36	15,5036	84426,8	106318,9	279,313	388542	1,5637
2634	4688,77	5904,38	15,5047	84472,9	106373,3	279,334	389511	1,5604
2635	4691,33	5907,40	15,5059	84519,1	106427,8	279,354	390480	1,5571
2636	4693,90	5910,43	15,5070	84565,2	106482,3	279,375	391452	1,5539
2637	4696,46	5913,45	15,5082	84611,4	106536,8	279,396	392427	1,5506
2638	4699,02	5916,48	15,5093	84657,6	106591,3	279,416	393403	1,5473
2639	4701,58	5919,50	15,5105	84703,7	106645,7	279,437	394381	1,5441
2640	4704,15	5922,53	15,5116	84749,9	106700,2	279,458	395362	1,5408
2641	4706,71	5925,55	15,5128	84796,1	106754,7	279,478	396345	1,5376
2642	4709,27	5928,58	15,5139	84842,3	106809,2	279,499	397330	1,5344
2643	4711,84	5931,60	15,5151	84888,5	106863,7	279,519	398316	1,5311
2644	4714,40	5934,63	15,5162	84934,7	106918,2	279,540	399305	1,5279
2645	4716,97	5937,65	15,5174	84980,9	106972,7	279,561	400297	1,5247
2646	4719,53	5940,68	15,5185	85027,0	107027,2	279,581	401291	1,5215
2647	4722,10	5943,70	15,5196	85073,3	107081,8	279,602	402286	1,5183
2648	4724,66	5946,73	15,5208	85119,5	107136,3	279,622	403284	1,5151
2649	4727,22	5949,76	15,5219	85165,7	107190,8	279,643	404283	1,5120
2650	4729,79	5952,78	15,5231	85211,9	107245,3	279,664	405286	1,5088
2651	4732,35	5955,81	15,5242	85258,1	107299,9	279,684	406289	1,5056
2652	4734,92	5958,84	15,5254	85304,3	107354,4	279,705	407296	1,5025
2653	4737,49	5961,86	15,5265	85350,6	107408,9	279,725	408305	1,4993
2654	4740,05	5964,89	15,5276	85396,8	107463,5	279,746	409315	1,4962
2655	4742,62	5967,92	15,5288	85443,0	107518,1	279,766	410329	1,4931
2656	4745,18	5970,95	15,5299	85489,2	107572,6	279,787	411343	1,4900
2657	4747,75	5973,97	15,5311	85535,5	107627,1	279,808	412361	1,4868
2658	4750,32	5977,00	15,5322	85581,7	107681,7	279,828	413381	1,4837
2659	4752,88	5980,03	15,5333	85628,0	107736,2	279,849	414402	1,4806
2660	4755,45	5983,06	15,5345	85674,2	107790,8	279,869	415426	1,4775
2661	4758,02	5986,09	15,5356	85720,5	107845,4	279,890	416452	1,4744
2662	4760,59	5989,12	15,5368	85766,7	107899,9	279,910	417481	1,4714
2663	4763,15	5992,15	15,5379	85813,0	107954,5	279,931	418511	1,4683
2664	4765,72	5995,18	15,5390	85859,2	108009,1	279,951	419544	1,4652
2665	4768,29	5998,21	15,5402	85905,5	108063,7	279,972	420579	1,4622
2666	4770,86	6001,23	15,5413	85951,8	108118,3	279,992	421616	1,4591
2667	4773,43	6004,27	15,5424	85998,1	108172,9	280,013	422656	1,4561
2668	4776,00	6007,30	15,5436	86044,3	108227,5	280,033	423697	1,4530
2669	4778,56	6010,33	15,5447	86090,6	108282,1	280,053	424741	1,4500
2670	4781,13	6013,36	15,5458	86136,9	108336,7	280,074	425787	1,4470
2671	4783,70	6016,39	15,5470	86183,2	108391,3	280,094	426835	1,4440
2672	4786,27	6019,42	15,5481	86229,5	108445,8	280,115	427886	1,4410

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	4788,84	6022,45	15,5492	86275,8	108500,5	280,135	428939	1,4380
2674	4791,41	6025,48	15,5504	86322,1	108555,1	280,156	429995	1,4350
2675	4793,98	6028,51	15,5515	86368,4	108609,7	280,176	431051	1,4320
2676	4796,55	6031,55	15,5526	86414,7	108664,3	280,197	432112	1,4290
2677	4799,12	6034,58	15,5538	86461,0	108718,9	280,217	433174	1,4260
2678	4801,69	6037,61	15,5549	86507,3	108773,6	280,237	434238	1,4231
2679	4804,26	6040,64	15,5560	86553,6	108828,2	280,258	435304	1,4201
2680	4806,84	6043,67	15,5572	86600,0	108882,8	280,278	436373	1,4172
2681	4809,41	6046,71	15,5583	86646,3	108937,5	280,298	437444	1,4142
2682	4811,98	6049,74	15,5594	86692,6	108992,1	280,319	438518	1,4113
2683	4814,55	6052,77	15,5606	86738,9	109046,7	280,339	439593	1,4084
2684	4817,12	6055,81	15,5617	86785,3	109101,4	280,360	440671	1,4055
2685	4819,69	6058,84	15,5628	86831,6	109156,0	280,380	441752	1,4025
2686	4822,26	6061,87	15,5640	86877,9	109210,7	280,400	442834	1,3996
2687	4824,84	6064,91	15,5651	86924,3	109265,4	280,421	443919	1,3967
2688	4827,41	6067,94	15,5662	86970,6	109320,0	280,441	445006	1,3938
2689	4829,98	6070,98	15,5673	87017,0	109374,7	280,461	446096	1,3909
2690	4832,56	6074,01	15,5685	87063,3	109429,4	280,482	447188	1,3881
2691	4835,13	6077,04	15,5696	87109,7	109484,0	280,502	448282	1,3852
2692	4837,70	6080,08	15,5707	87156,1	109538,7	280,522	449380	1,3823
2693	4840,27	6083,11	15,5719	87202,4	109593,4	280,543	450478	1,3795
2694	4842,85	6086,15	15,5730	87248,8	109648,1	280,563	451578	1,3766
2695	4845,42	6089,19	15,5741	87295,2	109702,8	280,583	452682	1,3738
2696	4848,00	6092,22	15,5752	87341,5	109757,4	280,603	453788	1,3709
2697	4850,57	6095,26	15,5764	87387,9	109812,2	280,624	454896	1,3681
2698	4853,15	6098,29	15,5775	87434,3	109866,8	280,644	456007	1,3653
2699	4855,72	6101,33	15,5786	87480,7	109921,5	280,664	457120	1,3625
2700	4858,30	6104,37	15,5797	87527,1	109976,3	280,685	458235	1,3596
2701	4860,87	6107,40	15,5809	87573,4	110030,9	280,705	459354	1,3568
2702	4863,45	6110,44	15,5820	87619,9	110085,7	280,725	460473	1,3540
2703	4866,02	6113,48	15,5831	87666,3	110140,4	280,745	461597	1,3512
2704	4868,60	6116,51	15,5842	87712,7	110195,1	280,766	462721	1,3485
2705	4871,17	6119,55	15,5854	87759,1	110249,8	280,786	463848	1,3457
2706	4873,75	6122,59	15,5865	87805,5	110304,5	280,806	464978	1,3429
2707	4876,33	6125,63	15,5876	87851,9	110359,3	280,826	466110	1,3401
2708	4878,90	6128,66	15,5887	87898,3	110414,0	280,846	467244	1,3374
2709	4881,48	6131,70	15,5898	87944,7	110468,7	280,867	468382	1,3346
2710	4884,06	6134,74	15,5910	87991,1	110523,5	280,887	469521	1,3319
2711	4886,63	6137,78	15,5921	88037,6	110578,2	280,907	470663	1,3291
2712	4889,21	6140,82	15,5932	88084,0	110633,0	280,927	471807	1,3264

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	4891,79	6143,86	15,5943	88130,4	110687,7	280,947	472953	1,3237
2714	4894,36	6146,89	15,5954	88176,9	110742,4	280,968	474102	1,3209
2715	4896,94	6149,93	15,5966	88223,3	110797,2	280,988	475254	1,3182
2716	4899,52	6152,97	15,5977	88269,8	110852,0	281,008	476408	1,3155
2717	4902,10	6156,01	15,5988	88316,2	110906,7	281,028	477563	1,3128
2718	4904,68	6159,05	15,5999	88362,7	110961,5	281,048	478722	1,3101
2719	4907,25	6162,09	15,6010	88409,1	111016,3	281,068	479884	1,3074
2720	4909,83	6165,13	15,6022	88455,6	111071,0	281,089	481048	1,3048
2721	4912,41	6168,17	15,6033	88502,0	111125,8	281,109	482214	1,3021
2722	4914,99	6171,21	15,6044	88548,5	111180,6	281,129	483382	1,2994
2723	4917,57	6174,25	15,6055	88595,0	111235,4	281,149	484553	1,2967
2724	4920,15	6177,30	15,6066	88641,4	111290,2	281,169	485726	1,2941
2725	4922,73	6180,34	15,6077	88687,9	111344,9	281,189	486904	1,2914
2726	4925,31	6183,38	15,6089	88734,4	111399,7	281,209	488082	1,2888
2727	4927,89	6186,42	15,6100	88780,9	111454,5	281,229	489262	1,2861
2728	4930,47	6189,46	15,6111	88827,4	111509,3	281,249	490446	1,2835
2729	4933,05	6192,50	15,6122	88873,8	111564,1	281,269	491632	1,2809
2730	4935,63	6195,54	15,6133	88920,3	111618,9	281,290	492820	1,2783
2731	4938,21	6198,59	15,6144	88966,8	111673,8	281,310	494010	1,2757
2732	4940,79	6201,63	15,6155	89013,3	111728,6	281,330	495206	1,2730
2733	4943,37	6204,67	15,6167	89059,8	111783,4	281,350	496401	1,2704
2734	4945,96	6207,71	15,6178	89106,3	111838,2	281,370	497600	1,2678
2735	4948,54	6210,76	15,6189	89152,8	111893,0	281,390	498800	1,2653
2736	4951,12	6213,80	15,6200	89199,4	111947,9	281,410	500004	1,2627
2737	4953,70	6216,85	15,6211	89245,9	112002,7	281,430	501209	1,2601
2738	4956,28	6219,89	15,6222	89292,4	112057,5	281,450	502418	1,2575
2739	4958,86	6222,93	15,6233	89338,9	112112,3	281,470	503630	1,2550
2740	4961,45	6225,98	15,6244	89385,4	112167,2	281,490	504843	1,2524
2741	4964,03	6229,02	15,6256	89431,9	112222,0	281,510	506059	1,2498
2742	4966,61	6232,06	15,6267	89478,5	112276,9	281,530	507279	1,2473
2743	4969,19	6235,11	15,6278	89525,0	112331,7	281,550	508500	1,2448
2744	4971,78	6238,15	15,6289	89571,6	112386,6	281,570	509724	1,2422
2745	4974,36	6241,20	15,6300	89618,1	112441,4	281,590	510951	1,2397
2746	4976,94	6244,24	15,6311	89664,6	112496,3	281,610	512179	1,2372
2747	4979,53	6247,29	15,6322	89711,2	112551,1	281,630	513411	1,2346
2748	4982,11	6250,33	15,6333	89757,7	112606,0	281,650	514646	1,2321
2749	4984,70	6253,38	15,6344	89804,3	112660,9	281,670	515882	1,2296
2750	4987,28	6256,42	15,6355	89850,8	112715,7	281,690	517120	1,2271
2751	4989,86	6259,47	15,6366	89897,4	112770,6	281,710	518365	1,2246
2752	4992,45	6262,52	15,6377	89944,0	112825,5	281,730	519608	1,2221

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	4995,03	6265,56	15,6389	89990,5	112880,4	281,750	520855	1,2197
2754	4997,62	6268,61	15,6400	90037,1	112935,3	281,770	522104	1,2172
2755	5000,20	6271,66	15,6411	90083,7	112990,1	281,789	523358	1,2147
2756	5002,79	6274,70	15,6422	90130,3	113045,1	281,809	524612	1,2122
2757	5005,38	6277,75	15,6433	90176,8	113099,9	281,829	525870	1,2098
2758	5007,96	6280,80	15,6444	90223,4	113154,8	281,849	527130	1,2073
2759	5010,55	6283,85	15,6455	90270,0	113209,8	281,869	528394	1,2049
2760	5013,13	6286,89	15,6466	90316,6	113264,6	281,889	529659	1,2024
2761	5015,72	6289,94	15,6477	90363,2	113319,6	281,909	530927	1,2000
2762	5018,30	6292,99	15,6488	90409,8	113374,5	281,929	532198	1,1976
2763	5020,89	6296,03	15,6499	90456,4	113429,4	281,949	533471	1,1951
2764	5023,48	6299,08	15,6510	90503,0	113484,3	281,968	534748	1,1927
2765	5026,06	6302,13	15,6521	90549,6	113539,2	281,988	536027	1,1903
2766	5028,65	6305,18	15,6532	90596,2	113594,1	282,008	537308	1,1879
2767	5031,19	6308,18	15,6543	90641,9	113648,1	282,027	538557	1,1856
2768	5033,78	6311,23	15,6554	90688,5	113703,1	282,047	539846	1,1832
2769	5036,37	6314,28	15,6565	90735,2	113758,1	282,067	541137	1,1808
2770	5038,96	6317,33	15,6576	90781,9	113813,1	282,087	542433	1,1784
2771	5041,55	6320,39	15,6587	90828,6	113868,1	282,107	543729	1,1760
2772	5044,15	6323,44	15,6598	90875,3	113923,1	282,127	545028	1,1736
2773	5046,74	6326,50	15,6609	90922,0	113978,2	282,147	546333	1,1712
2774	5049,33	6329,55	15,6620	90968,7	114033,2	282,167	547639	1,1689
2775	5051,92	6332,60	15,6631	91015,4	114088,2	282,186	548945	1,1665
2776	5054,51	6335,66	15,6642	91062,1	114143,2	282,206	550257	1,1641
2777	5057,11	6338,71	15,6653	91108,9	114198,3	282,226	551572	1,1618
2778	5059,70	6341,77	15,6664	91155,6	114253,3	282,246	552888	1,1594
2779	5062,29	6344,82	15,6675	91202,3	114308,3	282,266	554207	1,1571
2780	5064,89	6347,88	15,6686	91249,0	114363,4	282,285	555529	1,1547
2781	5067,48	6350,93	15,6697	91295,7	114418,4	282,305	556854	1,1524
2782	5070,08	6353,99	15,6708	91342,5	114473,4	282,325	558181	1,1501
2783	5072,67	6357,04	15,6719	91389,2	114528,5	282,345	559511	1,1478
2784	5075,26	6360,10	15,6730	91435,9	114583,5	282,365	560844	1,1454
2785	5077,86	6363,15	15,6741	91482,7	114638,6	282,384	562180	1,1431
2786	5080,45	6366,21	15,6752	91529,4	114693,7	282,404	563518	1,1408
2787	5083,05	6369,27	15,6763	91576,2	114748,7	282,424	564859	1,1385
2788	5085,64	6372,32	15,6774	91622,9	114803,8	282,444	566202	1,1362
2789	5088,24	6375,38	15,6785	91669,7	114858,8	282,463	567551	1,1339
2790	5090,83	6378,44	15,6796	91716,4	114913,9	282,483	568901	1,1317
2791	5093,43	6381,49	15,6807	91763,2	114969,0	282,503	570252	1,1294
2792	5096,02	6384,55	15,6818	91809,9	115024,1	282,523	571609	1,1271

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	5098,62	6387,61	15,6829	91856,7	115079,1	282,542	572966	1,1248
2794	5101,21	6390,67	15,6840	91903,5	115134,2	282,562	574328	1,1226
2795	5103,81	6393,72	15,6850	91950,3	115189,3	282,582	575691	1,1203
2796	5106,41	6396,78	15,6861	91997,0	115244,4	282,602	577057	1,1181
2797	5109,00	6399,84	15,6872	92043,8	115299,5	282,621	578426	1,1158
2798	5111,60	6402,90	15,6883	92090,6	115354,6	282,641	579799	1,1136
2799	5114,20	6405,96	15,6894	92137,4	115409,7	282,661	581174	1,1113
2800	5116,79	6409,01	15,6905	92184,2	115464,8	282,680	582553	1,1091
2801	5119,39	6412,07	15,6916	92231,0	115519,9	282,700	583933	1,1069
2802	5121,99	6415,13	15,6927	92277,8	115575,0	282,720	585316	1,1047
2803	5124,59	6418,19	15,6938	92324,6	115630,1	282,739	586703	1,1024
2804	5127,18	6421,25	15,6949	92371,4	115685,2	282,759	588092	1,1002
2805	5129,78	6424,31	15,6960	92418,2	115740,4	282,779	589485	1,0980
2806	5132,38	6427,37	15,6971	92465,0	115795,5	282,798	590881	1,0958
2807	5134,98	6430,43	15,6982	92511,8	115850,6	282,818	592278	1,0936
2808	5137,58	6433,49	15,6992	92558,6	115905,7	282,838	593679	1,0914
2809	5140,18	6436,55	15,7003	92605,4	115960,9	282,857	595082	1,0892
2810	5142,77	6439,61	15,7014	92652,2	116016,0	282,877	596490	1,0871
2811	5145,37	6442,67	15,7025	92699,1	116071,2	282,897	597899	1,0849
2812	5147,97	6445,73	15,7036	92745,9	116126,3	282,916	599313	1,0827
2813	5150,57	6448,79	15,7047	92792,7	116181,4	282,936	600727	1,0805
2814	5153,17	6451,85	15,7058	92839,5	116236,6	282,955	602145	1,0784
2815	5155,77	6454,92	15,7069	92886,4	116291,8	282,975	603566	1,0762
2816	5158,37	6457,98	15,7080	92933,3	116346,9	282,995	604989	1,0741
2817	5160,97	6461,04	15,7090	92980,1	116402,1	283,014	606417	1,0719
2818	5163,57	6464,10	15,7101	93026,9	116457,2	283,034	607847	1,0698
2819	5166,17	6467,16	15,7112	93073,8	116512,4	283,053	609282	1,0676
2820	5168,77	6470,22	15,7123	93120,6	116567,6	283,073	610717	1,0655
2821	5171,37	6473,29	15,7134	93167,5	116622,7	283,092	612156	1,0634
2822	5173,98	6476,35	15,7145	93214,3	116677,9	283,112	613598	1,0613
2823	5176,58	6479,41	15,7156	93261,2	116733,1	283,132	615041	1,0591
2824	5179,18	6482,47	15,7166	93308,1	116788,3	283,151	616490	1,0570
2825	5181,78	6485,54	15,7177	93355,0	116843,5	283,171	617939	1,0549
2826	5184,38	6488,60	15,7188	93401,8	116898,6	283,190	619392	1,0528
2827	5186,98	6491,66	15,7199	93448,7	116953,8	283,210	620850	1,0507
2828	5189,59	6494,73	15,7210	93495,6	117009,0	283,229	622310	1,0486
2829	5192,19	6497,79	15,7221	93542,5	117064,2	283,249	623772	1,0465
2830	5194,79	6500,86	15,7232	93589,4	117119,4	283,268	625239	1,0445
2831	5197,39	6503,92	15,7242	93636,3	117174,6	283,288	626707	1,0424
2832	5200,00	6506,98	15,7253	93683,1	117229,8	283,307	628178	1,0403

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	5202,60	6510,05	15,7264	93730,0	117285,0	283,327	629655	1,0382
2834	5205,20	6513,11	15,7275	93776,9	117340,3	283,346	631130	1,0362
2835	5207,81	6516,18	15,7286	93823,8	117395,5	283,366	632612	1,0341
2836	5210,41	6519,24	15,7296	93870,7	117450,7	283,385	634095	1,0320
2837	5213,01	6522,31	15,7307	93917,6	117505,9	283,405	635583	1,0300
2838	5215,62	6525,38	15,7318	93964,6	117561,2	283,424	637073	1,0279
2839	5218,22	6528,44	15,7329	94011,5	117616,4	283,444	638564	1,0259
2840	5220,83	6531,50	15,7340	94058,4	117671,6	283,463	640061	1,0239
2841	5223,43	6534,57	15,7350	94105,3	117726,9	283,483	641560	1,0218
2842	5226,03	6537,64	15,7361	94152,2	117782,1	283,502	643062	1,0198
2843	5228,64	6540,70	15,7372	94199,2	117837,3	283,521	644568	1,0178
2844	5231,24	6543,77	15,7383	94246,1	117892,6	283,541	646075	1,0158
2845	5233,85	6546,84	15,7394	94293,0	117947,8	283,560	647586	1,0138
2846	5236,46	6549,90	15,7404	94340,0	118003,1	283,580	649102	1,0117
2847	5239,06	6552,97	15,7415	94386,9	118058,3	283,599	650619	1,0097
2848	5241,67	6556,04	15,7426	94433,9	118113,6	283,619	652139	1,0077
2849	5244,27	6559,10	15,7437	94480,8	118168,8	283,638	653663	1,0057
2850	5246,88	6562,17	15,7447	94527,8	118224,1	283,657	655189	1,0038
2851	5249,48	6565,24	15,7458	94574,7	118279,4	283,677	656719	1,0018
2852	5252,09	6568,31	15,7469	94621,7	118334,6	283,696	658253	0,9998
2853	5254,70	6571,38	15,7480	94668,6	118389,9	283,716	659789	0,9978
2854	5257,30	6574,45	15,7491	94715,6	118445,2	283,735	661328	0,9958
2855	5259,91	6577,51	15,7501	94762,6	118500,5	283,754	662870	0,9939
2856	5262,52	6580,58	15,7512	94809,5	118555,7	283,774	664416	0,9919
2857	5265,12	6583,65	15,7523	94856,5	118611,0	283,793	665963	0,9899
2858	5267,73	6586,72	15,7533	94903,5	118666,3	283,812	667515	0,9880
2859	5270,34	6589,79	15,7544	94950,4	118721,6	283,832	669071	0,9860
2860	5272,95	6592,86	15,7555	94997,4	118776,9	283,851	670630	0,9841
2861	5275,55	6595,93	15,7566	95044,4	118832,2	283,870	672190	0,9821
2862	5278,16	6599,00	15,7576	95091,4	118887,5	283,890	673753	0,9802
2863	5280,77	6602,07	15,7587	95138,4	118942,8	283,909	675322	0,9783
2864	5283,38	6605,14	15,7598	95185,4	118998,1	283,928	676893	0,9763
2865	5285,99	6608,21	15,7609	95232,4	119053,5	283,948	678469	0,9744
2866	5288,60	6611,28	15,7619	95279,4	119108,8	283,967	680044	0,9725
2867	5291,21	6614,35	15,7630	95326,4	119164,1	283,986	681624	0,9706
2868	5293,82	6617,42	15,7641	95373,4	119219,4	284,006	683209	0,9687
2869	5296,42	6620,49	15,7651	95420,4	119274,7	284,025	684795	0,9668
2870	5299,03	6623,56	15,7662	95467,4	119330,1	284,044	686385	0,9649
2871	5301,64	6626,63	15,7673	95514,4	119385,4	284,063	687979	0,9630
2872	5304,25	6629,70	15,7684	95561,4	119440,7	284,083	689576	0,9611

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	5306,87	6632,77	15,7694	95608,5	119496,1	284,102	691174	0,9592
2874	5309,47	6635,85	15,7705	95655,5	119551,4	284,121	692776	0,9573
2875	5312,08	6638,92	15,7716	95702,5	119606,7	284,140	694384	0,9554
2876	5314,70	6641,99	15,7726	95749,6	119662,1	284,160	695994	0,9535
2877	5317,31	6645,06	15,7737	95796,6	119717,4	284,179	697604	0,9517
2878	5319,92	6648,13	15,7748	95843,6	119772,8	284,198	699221	0,9498
2879	5322,53	6651,21	15,7758	95890,7	119828,1	284,217	700838	0,9479
2880	5325,14	6654,28	15,7769	95937,7	119883,5	284,237	702463	0,9461
2881	5327,75	6657,35	15,7780	95984,8	119938,9	284,256	704089	0,9442
2882	5330,36	6660,42	15,7790	96031,8	119994,2	284,275	705716	0,9423
2883	5332,97	6663,50	15,7801	96078,8	120049,6	284,294	707349	0,9405
2884	5335,58	6666,57	15,7812	96125,9	120104,9	284,313	708985	0,9387
2885	5338,20	6669,65	15,7822	96173,0	120160,3	284,333	710622	0,9368
2886	5340,81	6672,72	15,7833	96220,0	120215,7	284,352	712266	0,9350
2887	5343,42	6675,79	15,7844	96267,1	120271,1	284,371	713913	0,9331
2888	5346,04	6678,87	15,7854	96314,2	120326,5	284,390	715560	0,9313
2889	5348,65	6681,94	15,7865	96361,2	120381,8	284,409	717214	0,9295
2890	5351,26	6685,02	15,7876	96408,3	120437,2	284,429	718868	0,9277
2891	5353,87	6688,09	15,7886	96455,4	120492,6	284,448	720528	0,9259
2892	5356,49	6691,16	15,7897	96502,5	120548,0	284,467	722189	0,9241
2893	5359,10	6694,24	15,7907	96549,6	120603,4	284,486	723853	0,9222
2894	5361,71	6697,31	15,7918	96596,6	120658,8	284,505	725523	0,9204
2895	5364,33	6700,39	15,7929	96643,7	120714,2	284,524	727196	0,9186
2896	5366,94	6703,46	15,7939	96690,8	120769,6	284,543	728872	0,9168
2897	5369,56	6706,54	15,7950	96737,9	120825,0	284,563	730550	0,9151
2898	5372,17	6709,62	15,7961	96785,0	120880,4	284,582	732231	0,9133
2899	5374,78	6712,69	15,7971	96832,1	120935,9	284,601	733917	0,9115
2900	5377,40	6715,77	15,7982	96879,2	120991,3	284,620	735607	0,9097
2901	5380,01	6718,84	15,7992	96926,3	121046,7	284,639	737299	0,9079
2902	5382,63	6721,92	15,8003	96973,4	121102,1	284,658	738994	0,9062
2903	5385,24	6725,00	15,8014	97020,6	121157,6	284,677	740693	0,9044
2904	5387,86	6728,07	15,8024	97067,7	121213,0	284,696	742397	0,9026
2905	5390,47	6731,15	15,8035	97114,8	121268,4	284,715	744102	0,9009
2906	5393,09	6734,23	15,8045	97161,9	121323,9	284,734	745812	0,8991
2907	5395,70	6737,31	15,8056	97209,0	121379,3	284,754	747523	0,8974
2908	5398,32	6740,38	15,8067	97256,2	121434,8	284,773	749243	0,8956
2909	5400,94	6743,46	15,8077	97303,3	121490,2	284,792	750960	0,8939
2910	5403,55	6746,54	15,8088	97350,4	121545,6	284,811	752683	0,8921
2911	5406,17	6749,62	15,8098	97397,5	121601,1	284,830	754410	0,8904
2912	5408,79	6752,69	15,8109	97444,7	121656,5	284,849	756139	0,8887

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	5411,40	6755,77	15,8119	97491,8	121712,0	284,868	757874	0,8869
2914	5414,02	6758,85	15,8130	97539,0	121767,5	284,887	759610	0,8852
2915	5416,64	6761,93	15,8141	97586,1	121822,9	284,906	761351	0,8835
2916	5419,25	6765,01	15,8151	97633,3	121878,4	284,925	763096	0,8818
2917	5421,87	6768,09	15,8162	97680,4	121933,9	284,944	764842	0,8801
2918	5424,49	6771,17	15,8172	97727,6	121989,4	284,963	766593	0,8784
2919	5427,11	6774,25	15,8183	97774,8	122044,8	284,982	768347	0,8766
2920	5429,72	6777,32	15,8193	97821,9	122100,3	285,001	770105	0,8749
2921	5432,34	6780,40	15,8204	97869,1	122155,8	285,020	771866	0,8732
2922	5434,96	6783,48	15,8214	97916,3	122211,2	285,039	773632	0,8716
2923	5437,58	6786,56	15,8225	97963,4	122266,7	285,058	775400	0,8699
2924	5440,20	6789,64	15,8235	98010,6	122322,2	285,077	777172	0,8682
2925	5442,81	6792,72	15,8246	98057,8	122377,7	285,096	778947	0,8665
2926	5445,43	6795,80	15,8256	98105,0	122433,2	285,115	780726	0,8648
2927	5448,05	6798,88	15,8267	98152,1	122488,7	285,134	782509	0,8631
2928	5450,67	6801,97	15,8278	98199,3	122544,2	285,153	784296	0,8615
2929	5453,29	6805,05	15,8288	98246,5	122599,7	285,172	786084	0,8598
2930	5455,91	6808,13	15,8299	98293,7	122655,2	285,191	787877	0,8581
2931	5458,53	6811,21	15,8309	98340,9	122710,8	285,210	789675	0,8565
2932	5461,15	6814,29	15,8320	98388,1	122766,3	285,229	791476	0,8548
2933	5463,77	6817,37	15,8330	98435,3	122821,8	285,248	793279	0,8532
2934	5466,39	6820,45	15,8341	98482,5	122877,3	285,266	795085	0,8515
2935	5469,01	6823,53	15,8351	98529,7	122932,8	285,285	796898	0,8499
2936	5471,63	6826,62	15,8362	98576,9	122988,3	285,304	798713	0,8482
2937	5474,25	6829,70	15,8372	98624,1	123043,9	285,323	800530	0,8466
2938	5476,87	6832,78	15,8383	98671,4	123099,4	285,342	802353	0,8450
2939	5479,50	6835,86	15,8393	98718,6	123154,9	285,361	804178	0,8433
2940	5482,12	6838,95	15,8404	98765,8	123210,5	285,380	806008	0,8417
2941	5484,74	6842,03	15,8414	98813,0	123266,0	285,399	807840	0,8401
2942	5487,36	6845,11	15,8425	98860,3	123321,6	285,418	809675	0,8385
2943	5489,98	6848,19	15,8435	98907,5	123377,1	285,436	811517	0,8368
2944	5492,60	6851,28	15,8445	98954,8	123432,7	285,455	813360	0,8352
2945	5495,22	6854,36	15,8456	99002,0	123488,2	285,474	815207	0,8336
2946	5497,85	6857,45	15,8466	99049,2	123543,8	285,493	817058	0,8320
2947	5500,47	6860,53	15,8477	99096,4	123599,3	285,512	818914	0,8304
2948	5503,09	6863,61	15,8487	99143,7	123654,9	285,531	820770	0,8288
2949	5505,71	6866,70	15,8498	99190,9	123710,4	285,550	822634	0,8272
2950	5508,34	6869,78	15,8508	99238,2	123766,0	285,568	824499	0,8256
2951	5510,96	6872,87	15,8519	99285,5	123821,6	285,587	826368	0,8240
2952	5513,58	6875,95	15,8529	99332,7	123877,1	285,606	828241	0,8224

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	5516,21	6879,04	15,8540	99380,0	123932,7	285,625	830116	0,8209
2954	5518,83	6882,12	15,8550	99427,2	123988,3	285,644	831998	0,8193
2955	5521,45	6885,21	15,8560	99474,5	124043,9	285,663	833882	0,8177
2956	5524,08	6888,29	15,8571	99521,8	124099,5	285,681	835770	0,8161
2957	5526,70	6891,38	15,8581	99569,0	124155,0	285,700	837660	0,8146
2958	5529,32	6894,46	15,8592	99616,3	124210,6	285,719	839557	0,8130
2959	5531,95	6897,55	15,8602	99663,6	124266,2	285,738	841458	0,8114
2960	5534,57	6900,63	15,8613	99710,9	124321,8	285,757	843358	0,8099
2961	5537,20	6903,72	15,8623	99758,1	124377,4	285,775	845264	0,8083
2962	5539,82	6906,81	15,8633	99805,4	124433,0	285,794	847175	0,8068
2963	5542,45	6909,89	15,8644	99852,7	124488,6	285,813	849088	0,8052
2964	5545,07	6912,98	15,8654	99900,0	124544,2	285,832	851006	0,8037
2965	5547,70	6916,06	15,8665	99947,3	124599,8	285,850	852927	0,8022
2966	5550,32	6919,15	15,8675	99994,6	124655,5	285,869	854855	0,8006
2967	5552,94	6922,24	15,8686	100041,9	124711,0	285,888	856784	0,7991
2968	5555,57	6925,33	15,8696	100089,2	124766,7	285,907	858717	0,7976
2969	5558,20	6928,41	15,8706	100136,5	124822,3	285,925	860652	0,7960
2970	5560,82	6931,50	15,8717	100183,8	124877,9	285,944	862592	0,7945
2971	5563,45	6934,59	15,8727	100231,1	124933,5	285,963	864537	0,7930
2972	5566,08	6937,68	15,8737	100278,4	124989,2	285,981	866485	0,7915
2973	5568,70	6940,76	15,8748	100325,8	125044,8	286,000	868438	0,7900
2974	5571,33	6943,85	15,8758	100373,1	125100,4	286,019	870394	0,7884
2975	5573,96	6946,94	15,8769	100420,4	125156,1	286,038	872352	0,7869
2976	5576,58	6950,03	15,8779	100467,7	125211,7	286,056	874316	0,7854
2977	5579,21	6953,12	15,8789	100515,1	125267,4	286,075	876285	0,7839
2978	5581,84	6956,21	15,8800	100562,4	125323,0	286,094	878255	0,7824
2979	5584,46	6959,29	15,8810	100609,7	125378,6	286,112	880229	0,7809
2980	5587,09	6962,38	15,8820	100657,1	125434,3	286,131	882209	0,7795
2981	5589,72	6965,47	15,8831	100704,4	125490,0	286,150	884192	0,7780
2982	5592,35	6968,56	15,8841	100751,7	125545,6	286,168	886176	0,7765
2983	5594,98	6971,65	15,8852	100799,1	125601,3	286,187	888169	0,7750
2984	5597,60	6974,74	15,8862	100846,4	125656,9	286,206	890164	0,7735
2985	5600,23	6977,83	15,8872	100893,8	125712,6	286,224	892163	0,7721
2986	5602,86	6980,92	15,8883	100941,1	125768,3	286,243	894166	0,7706
2987	5605,49	6984,01	15,8893	100988,5	125823,9	286,262	896170	0,7691
2988	5608,12	6987,10	15,8903	101035,9	125879,6	286,280	898180	0,7677
2989	5610,75	6990,19	15,8914	101083,2	125935,3	286,299	900195	0,7662
2990	5613,38	6993,28	15,8924	101130,6	125991,0	286,317	902213	0,7647
2991	5616,00	6996,37	15,8934	101177,9	126046,6	286,336	904233	0,7633
2992	5618,63	6999,46	15,8945	101225,3	126102,3	286,355	906260	0,7618

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	5621,26	7002,55	15,8955	101272,7	126158,0	286,373	908289	0,7604
2994	5623,89	7005,64	15,8965	101320,1	126213,7	286,392	910323	0,7589
2995	5626,52	7008,74	15,8976	101367,5	126269,4	286,410	912359	0,7575
2996	5629,10	7011,77	15,8986	101413,8	126324,1	286,428	914336	0,7561
2997	5631,73	7014,87	15,8996	101461,3	126379,9	286,447	916386	0,7547
2998	5634,36	7017,96	15,9006	101508,7	126435,6	286,466	918440	0,7532
2999	5637,00	7021,06	15,9017	101556,2	126491,4	286,484	920498	0,7518
3000	5639,63	7024,15	15,9027	101603,6	126547,2	286,503	922561	0,7504

PROPIEDADES DEL AMONIACO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: NH₃

Masa molar: 17,030 kg/molkg

TABLA 10A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
200	1,4955	1,9837	25,468	33,783	1,3265
250	1,5426	2,0308	26,270	34,585	1,3165
273,15	1,5711	2,0594	26,756	35,071	1,3107
298,15	1,6062	2,0945	27,354	35,669	1,3040
300	1,6090	2,0972	27,401	35,715	1,3034
350	1,6937	2,1820	28,844	37,159	1,2883
400	1,7871	2,2754	30,435	38,749	1,2732
450	1,8834	2,3716	32,074	40,388	1,2592
500	1,9800	2,4682	33,720	42,034	1,2466
550	2,0757	2,5639	35,349	43,664	1,2352
600	2,1696	2,6579	36,949	45,263	1,2250
650	2,2614	2,7496	38,511	46,826	1,2159
700	2,3507	2,8389	40,032	48,346	1,2077
750	2,4373	2,9255	41,507	49,822	1,2003
800	2,5212	3,0095	42,937	51,251	1,1936
850	2,6024	3,0906	44,319	52,634	1,1876
900	2,6808	3,1691	45,655	53,969	1,1821
950	2,7565	3,2448	46,944	55,258	1,1771
1000	2,8295	3,3177	48,187	56,501	1,1725
1050	2,8998	3,3881	49,384	57,699	1,1684
1100	2,9676	3,4558	50,538	58,852	1,1645
1150	3,0328	3,5210	51,648	59,963	1,1610
1200	3,0955	3,5837	52,716	61,031	1,1577
1250	3,1558	3,6440	53,743	62,058	1,1547
1300	3,2138	3,7020	54,731	63,045	1,1519
1350	3,2695	3,7578	55,680	63,995	1,1493
1400	3,3231	3,8113	56,592	64,907	1,1469
1450	3,3725	3,8607	57,434	65,748	1,1448
1500	3,4217	3,9100	58,272	66,587	1,1427
1550	3,4680	3,9563	59,061	67,375	1,1408

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	3,5117	3,9999	59,803	68,118	1,1390
1650	3,5528	4,0411	60,505	68,819	1,1374
1700	3,5918	4,0800	61,169	69,483	1,1359
1750	3,6287	4,1170	61,797	70,112	1,1345
1800	3,6637	4,1520	62,394	70,708	1,1333
1850	3,6970	4,1852	62,960	71,275	1,1321
1900	3,7286	4,2169	63,499	71,813	1,1309
1950	3,7587	4,2470	64,011	72,326	1,1299
2000	3,7874	4,2756	64,499	72,814	1,1289
2050	3,8147	4,3029	64,964	73,279	1,1280
2100	3,8407	4,3289	65,407	73,722	1,1271
2150	3,8655	4,3537	65,830	74,144	1,1263
2200	3,8892	4,3774	66,233	74,547	1,1255
2250	3,9117	4,4000	66,617	74,932	1,1248
2300	3,9333	4,4215	66,984	75,298	1,1241
2350	3,9538	4,4420	67,333	75,648	1,1235
2400	3,9734	4,4616	67,667	75,981	1,1229
2450	3,9921	4,4803	67,985	76,299	1,1223
2500	4,0099	4,4981	68,288	76,602	1,1218
2550	4,0268	4,5150	68,577	76,891	1,1212
2600	4,0430	4,5312	68,852	77,166	1,1208
2650	4,0583	4,5466	69,114	77,428	1,1203
2700	4,0730	4,5612	69,363	77,677	1,1199
2750	4,0869	4,5751	69,600	77,914	1,1195
2800	4,1001	4,5883	69,825	78,139	1,1191
2850	4,1126	4,6009	70,038	78,353	1,1187
2900	4,1245	4,6127	70,241	78,555	1,1184
2950	4,1358	4,6240	70,432	78,747	1,1180
3000	4,1464	4,6347	70,614	78,929	1,1177

TABLA 10B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-297,17	-199,53	10,5000	-5060,8	-3397,9	178,815	0,0274	446221
201	-295,68	-197,54	10,5099	-5035,4	-3364,1	178,984	0,0279	439454
202	-294,18	-195,56	10,5197	-5009,9	-3330,3	179,151	0,0285	432819
203	-292,68	-193,57	10,5296	-4984,4	-3296,5	179,318	0,0291	426314
204	-291,18	-191,59	10,5393	-4958,9	-3262,7	179,484	0,0296	419934
205	-289,68	-189,60	10,5490	-4933,3	-3228,9	179,650	0,0302	413676
206	-288,18	-187,61	10,5587	-4907,8	-3195,0	179,815	0,0308	407539
207	-286,68	-185,62	10,5683	-4882,2	-3161,1	179,979	0,0315	401519
208	-285,18	-183,63	10,5779	-4856,7	-3127,3	180,142	0,0321	395613
209	-283,68	-181,64	10,5875	-4831,1	-3093,4	180,305	0,0327	389818
210	-282,18	-179,65	10,5970	-4805,5	-3059,5	180,466	0,0334	384133
211	-280,67	-177,66	10,6064	-4779,9	-3025,5	180,628	0,0340	378554
212	-279,17	-175,67	10,6159	-4754,3	-2991,6	180,788	0,0347	373078
213	-277,67	-173,67	10,6252	-4728,6	-2957,6	180,948	0,0354	367705
214	-276,16	-171,68	10,6346	-4703,0	-2923,7	181,107	0,0360	362430
215	-274,65	-169,68	10,6439	-4677,3	-2889,7	181,265	0,0367	357251
216	-273,14	-167,69	10,6531	-4651,6	-2855,7	181,423	0,0374	352169
217	-271,64	-165,69	10,6624	-4626,0	-2821,7	181,580	0,0381	347178
218	-270,13	-163,69	10,6715	-4600,2	-2787,7	181,736	0,0389	342277
219	-268,62	-161,69	10,6807	-4574,5	-2753,6	181,892	0,0396	337465
220	-267,10	-159,69	10,6898	-4548,8	-2719,6	182,047	0,0404	332739
221	-265,59	-157,69	10,6989	-4523,0	-2685,5	182,202	0,0411	328097
222	-264,08	-155,69	10,7079	-4497,3	-2651,4	182,356	0,0419	323539
223	-262,56	-153,69	10,7169	-4471,5	-2617,3	182,509	0,0427	319061
224	-261,05	-151,69	10,7259	-4445,7	-2583,2	182,662	0,0434	314661
225	-259,53	-149,68	10,7348	-4419,9	-2549,1	182,814	0,0442	310339
226	-258,02	-147,68	10,7437	-4394,0	-2514,9	182,965	0,0451	306093
227	-256,50	-145,67	10,7526	-4368,2	-2480,8	183,116	0,0459	301920
228	-254,98	-143,66	10,7614	-4342,3	-2446,6	183,266	0,0467	297819
229	-253,46	-141,66	10,7702	-4316,4	-2412,4	183,416	0,0476	293790
230	-251,94	-139,65	10,7789	-4290,5	-2378,2	183,565	0,0484	289829
231	-250,42	-137,64	10,7876	-4264,6	-2344,0	183,713	0,0493	285937
232	-248,90	-135,63	10,7963	-4238,7	-2309,7	183,861	0,0502	282110
233	-247,37	-133,61	10,8050	-4212,7	-2275,5	184,009	0,0511	278348
234	-245,85	-131,60	10,8136	-4186,8	-2241,2	184,156	0,0520	274650

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-244,32	-129,59	10,8222	-4160,8	-2206,9	184,302	0,0529	271015
236	-242,79	-127,57	10,8307	-4134,8	-2172,6	184,448	0,0539	267439
237	-241,27	-125,56	10,8393	-4108,8	-2138,2	184,593	0,0548	263924
238	-239,74	-123,54	10,8478	-4082,7	-2103,9	184,737	0,0558	260467
239	-238,21	-121,52	10,8562	-4056,7	-2069,5	184,881	0,0567	257067
240	-236,68	-119,50	10,8647	-4030,6	-2035,1	185,025	0,0577	253723
241	-235,14	-117,48	10,8731	-4004,5	-2000,7	185,168	0,0587	250434
242	-233,61	-115,46	10,8814	-3978,4	-1966,3	185,311	0,0597	247199
243	-232,08	-113,44	10,8898	-3952,3	-1931,8	185,453	0,0608	244016
244	-230,54	-111,41	10,8981	-3926,1	-1897,4	185,594	0,0618	240886
245	-229,01	-109,39	10,9064	-3900,0	-1862,9	185,735	0,0629	237805
246	-227,47	-107,36	10,9146	-3873,8	-1828,4	185,876	0,0639	234774
247	-225,93	-105,34	10,9228	-3847,6	-1793,9	186,016	0,0650	231792
248	-224,39	-103,31	10,9310	-3821,4	-1759,4	186,155	0,0661	228857
249	-222,85	-101,28	10,9392	-3795,1	-1724,8	186,294	0,0672	225969
250	-221,31	-99,25	10,9473	-3768,9	-1690,2	186,433	0,0684	223126
251	-219,76	-97,22	10,9554	-3742,6	-1655,6	186,571	0,0695	220329
252	-218,22	-95,19	10,9635	-3716,3	-1621,0	186,709	0,0707	217575
253	-216,67	-93,15	10,9716	-3690,0	-1586,4	186,846	0,0719	214864
254	-215,13	-91,12	10,9796	-3663,6	-1551,7	186,983	0,0731	212196
255	-213,58	-89,08	10,9876	-3637,3	-1517,1	187,119	0,0743	209569
256	-212,03	-87,04	10,9956	-3610,9	-1482,4	187,255	0,0755	206983
257	-210,48	-85,01	11,0035	-3584,5	-1447,7	187,390	0,0767	204436
258	-208,93	-82,97	11,0114	-3558,1	-1412,9	187,525	0,0780	201929
259	-207,38	-80,93	11,0193	-3531,6	-1378,2	187,659	0,0792	199460
260	-205,82	-78,88	11,0272	-3505,2	-1343,4	187,793	0,0805	197029
261	-204,27	-76,84	11,0350	-3478,7	-1308,6	187,927	0,0818	194635
262	-202,71	-74,80	11,0429	-3452,2	-1273,8	188,060	0,0832	192276
263	-201,15	-72,75	11,0507	-3425,6	-1238,9	188,193	0,0845	189954
264	-199,59	-70,70	11,0584	-3399,1	-1204,1	188,325	0,0859	187666
265	-198,03	-68,65	11,0662	-3372,5	-1169,2	188,457	0,0872	185413
266	-196,47	-66,61	11,0739	-3345,9	-1134,3	188,588	0,0886	183193
267	-194,91	-64,55	11,0816	-3319,3	-1099,4	188,719	0,0900	181006
268	-193,35	-62,50	11,0893	-3292,7	-1064,4	188,850	0,0914	178852
269	-191,78	-60,45	11,0969	-3266,1	-1029,4	188,980	0,0929	176729
270	-190,22	-58,39	11,1045	-3239,4	-994,5	189,110	0,0944	174638
271	-188,65	-56,34	11,1121	-3212,7	-959,4	189,240	0,0958	172577
272	-187,08	-54,28	11,1197	-3186,0	-924,4	189,369	0,0973	170546
273	-185,51	-52,22	11,1273	-3159,2	-889,4	189,497	0,0989	168545
273,15	-185,27	-51,91	11,1284	-3155,2	-884,1	189,516	0,0991	168248

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-183,94	-50,16	11,1348	-3132,5	-854,3	189,625	0,1004	166573
275	-182,36	-48,10	11,1423	-3105,7	-819,2	189,753	0,1019	164630
276	-180,79	-46,04	11,1498	-3078,9	-784,1	189,881	0,1035	162714
277	-179,21	-43,98	11,1572	-3052,0	-748,9	190,008	0,1051	160826
278	-177,64	-41,91	11,1647	-3025,2	-713,7	190,135	0,1067	158965
279	-176,06	-39,84	11,1721	-2998,3	-678,5	190,261	0,1084	157130
280	-174,48	-37,78	11,1795	-2971,4	-643,3	190,387	0,1100	155322
281	-172,90	-35,71	11,1869	-2944,5	-608,1	190,513	0,1117	153539
282	-171,32	-33,64	11,1942	-2917,5	-572,8	190,638	0,1134	151781
283	-169,73	-31,56	11,2016	-2890,5	-537,5	190,763	0,1151	150048
284	-168,15	-29,49	11,2089	-2863,6	-502,2	190,887	0,1168	148340
285	-166,56	-27,42	11,2162	-2836,5	-466,9	191,012	0,1186	146655
286	-164,97	-25,34	11,2235	-2809,5	-431,5	191,135	0,1204	144994
287	-163,38	-23,26	11,2307	-2782,4	-396,2	191,259	0,1222	143356
288	-161,79	-21,18	11,2379	-2755,3	-360,8	191,382	0,1240	141740
289	-160,20	-19,10	11,2451	-2728,2	-325,3	191,505	0,1258	140147
290	-158,61	-17,02	11,2523	-2701,1	-289,9	191,627	0,1277	138576
291	-157,01	-14,94	11,2595	-2673,9	-254,4	191,749	0,1296	137026
292	-155,42	-12,85	11,2667	-2646,7	-218,9	191,871	0,1315	135497
293	-153,82	-10,77	11,2738	-2619,5	-183,4	191,993	0,1335	133990
294	-152,22	-8,68	11,2809	-2592,3	-147,8	192,114	0,1354	132502
295	-150,62	-6,59	11,2880	-2565,0	-112,2	192,235	0,1374	131035
296	-149,01	-4,50	11,2951	-2537,7	-76,6	192,355	0,1394	129588
297	-147,41	-2,41	11,3021	-2510,4	-41,0	192,475	0,1414	128160
298	-145,81	-0,31	11,3092	-2483,1	-5,4	192,595	0,1435	126752
298,15	-145,56	0,00	11,3102	-2479,0	0,0	192,613	0,1438	126542
299	-144,20	1,78	11,3162	-2455,7	30,3	192,715	0,1456	125362
300	-142,59	3,88	11,3232	-2428,3	66,0	192,834	0,1477	123991
301	-140,98	5,98	11,3302	-2400,9	101,8	192,953	0,1498	122638
302	-139,37	8,07	11,3371	-2373,5	137,5	193,071	0,1519	121303
303	-137,76	10,18	11,3441	-2346,0	173,3	193,190	0,1541	119985
304	-136,14	12,28	11,3510	-2318,5	209,1	193,308	0,1563	118685
305	-134,53	14,38	11,3579	-2291,0	244,9	193,425	0,1585	117402
306	-132,91	16,49	11,3648	-2263,5	280,8	193,543	0,1608	116136
307	-131,29	18,59	11,3717	-2235,9	316,7	193,660	0,1631	114886
308	-129,67	20,70	11,3785	-2208,3	352,6	193,776	0,1654	113653
309	-128,05	22,81	11,3854	-2180,7	388,5	193,893	0,1677	112436
310	-126,43	24,93	11,3922	-2153,0	424,5	194,009	0,1701	111234
311	-124,80	27,04	11,3990	-2125,3	460,5	194,125	0,1725	110049
312	-123,17	29,15	11,4058	-2097,6	496,5	194,241	0,1749	108878

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-121,55	31,27	11,4126	-2069,9	532,5	194,356	0,1773	107722
314	-119,92	33,39	11,4193	-2042,2	568,6	194,471	0,1798	106581
315	-118,28	35,51	11,4261	-2014,4	604,7	194,586	0,1823	105454
316	-116,65	37,63	11,4328	-1986,6	640,8	194,700	0,1848	104342
317	-115,02	39,75	11,4395	-1958,7	677,0	194,815	0,1874	103244
318	-113,38	41,88	11,4462	-1930,8	713,2	194,929	0,1900	102160
319	-111,74	44,00	11,4529	-1902,9	749,4	195,042	0,1926	101089
320	-110,10	46,13	11,4595	-1875,0	785,6	195,156	0,1952	100032
321	-108,46	48,26	11,4662	-1847,1	821,9	195,269	0,1979	98988
322	-106,82	50,39	11,4728	-1819,1	858,2	195,382	0,2006	97957
323	-105,17	52,53	11,4794	-1791,1	894,5	195,495	0,2033	96939
324	-103,52	54,66	11,4860	-1763,0	930,9	195,607	0,2061	95933
325	-101,88	56,80	11,4926	-1734,9	967,3	195,719	0,2089	94940
326	-100,22	58,94	11,4992	-1706,8	1003,7	195,831	0,2117	93959
327	-98,57	61,08	11,5057	-1678,7	1040,1	195,943	0,2146	92990
328	-96,92	63,22	11,5123	-1650,5	1076,6	196,054	0,2175	92034
329	-95,26	65,36	11,5188	-1622,3	1113,1	196,165	0,2204	91089
330	-93,61	67,51	11,5253	-1594,1	1149,7	196,276	0,2234	90155
331	-91,95	69,66	11,5318	-1565,9	1186,2	196,387	0,2264	89233
332	-90,29	71,80	11,5383	-1537,6	1222,8	196,497	0,2294	88322
333	-88,62	73,96	11,5448	-1509,3	1259,5	196,607	0,2325	87422
334	-86,96	76,11	11,5512	-1480,9	1296,1	196,717	0,2356	86533
335	-85,29	78,26	11,5576	-1452,6	1332,8	196,827	0,2387	85655
336	-83,63	80,42	11,5641	-1424,2	1369,5	196,936	0,2418	84787
337	-81,96	82,58	11,5705	-1395,7	1406,3	197,045	0,2450	83930
338	-80,29	84,74	11,5769	-1367,3	1443,0	197,154	0,2483	83083
339	-78,61	86,90	11,5833	-1338,8	1479,8	197,263	0,2515	82246
340	-76,94	89,06	11,5896	-1310,3	1516,7	197,372	0,2548	81419
341	-75,26	91,22	11,5960	-1281,7	1553,6	197,480	0,2582	80602
342	-73,58	93,39	11,6023	-1253,1	1590,5	197,588	0,2616	79795
343	-71,90	95,56	11,6087	-1224,5	1627,4	197,696	0,2650	78997
344	-70,22	97,73	11,6150	-1195,9	1664,3	197,803	0,2684	78209
345	-68,54	99,90	11,6213	-1167,2	1701,3	197,911	0,2719	77430
346	-66,85	102,08	11,6276	-1138,5	1738,3	198,018	0,2754	76660
347	-65,16	104,25	11,6339	-1109,7	1775,4	198,125	0,2790	75899
348	-63,47	106,43	11,6401	-1081,0	1812,5	198,231	0,2826	75147
349	-61,78	108,61	11,6464	-1052,2	1849,6	198,338	0,2863	74404
350	-60,09	110,79	11,6526	-1023,3	1886,7	198,444	0,2899	73669
351	-58,40	112,97	11,6589	-994,5	1923,9	198,550	0,2937	72943
352	-56,70	115,16	11,6651	-965,6	1961,1	198,656	0,2974	72226

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-55,00	117,34	11,6713	-936,7	1998,4	198,762	0,3012	71517
354	-53,30	119,53	11,6775	-907,7	2035,6	198,867	0,3051	70816
355	-51,60	121,72	11,6836	-878,7	2072,9	198,972	0,3090	70123
356	-49,90	123,91	11,6898	-849,7	2110,2	199,077	0,3129	69438
357	-48,19	126,11	11,6960	-820,7	2147,6	199,182	0,3169	68761
358	-46,48	128,30	11,7021	-791,6	2185,0	199,287	0,3209	68091
359	-44,77	130,50	11,7082	-762,5	2222,4	199,391	0,3249	67430
360	-43,06	132,70	11,7144	-733,3	2259,9	199,495	0,3290	66775
361	-41,35	134,90	11,7205	-704,2	2297,4	199,599	0,3332	66129
362	-39,63	137,10	11,7266	-675,0	2334,9	199,703	0,3373	65489
363	-37,92	139,31	11,7326	-645,7	2372,4	199,807	0,3416	64857
364	-36,20	141,52	11,7387	-616,5	2410,0	199,910	0,3458	64232
365	-34,48	143,72	11,7448	-587,2	2447,6	200,013	0,3502	63614
366	-32,76	145,93	11,7508	-557,9	2485,3	200,116	0,3545	63003
367	-31,03	148,15	11,7568	-528,5	2522,9	200,219	0,3589	62399
368	-29,31	150,36	11,7629	-499,1	2560,6	200,322	0,3634	61802
369	-27,58	152,58	11,7689	-469,7	2598,4	200,424	0,3679	61211
370	-25,85	154,79	11,7749	-440,2	2636,1	200,526	0,3724	60627
371	-24,12	157,01	11,7809	-410,7	2674,0	200,628	0,3770	60050
372	-22,38	159,24	11,7869	-381,2	2711,8	200,730	0,3817	59478
373	-20,65	161,46	11,7928	-351,7	2749,6	200,832	0,3864	58914
374	-18,91	163,68	11,7988	-322,1	2787,5	200,933	0,3911	58355
375	-17,17	165,91	11,8047	-292,5	2825,5	201,035	0,3959	57803
376	-15,43	168,14	11,8107	-262,8	2863,4	201,136	0,4008	57256
377	-13,69	170,37	11,8166	-233,1	2901,4	201,237	0,4057	56716
378	-11,95	172,60	11,8225	-203,4	2939,4	201,337	0,4106	56182
379	-10,20	174,84	11,8284	-173,7	2977,5	201,438	0,4156	55654
380	-8,45	177,07	11,8343	-143,9	3015,6	201,538	0,4206	55131
381	-6,70	179,31	11,8402	-114,1	3053,7	201,638	0,4257	54614
382	-4,95	181,55	11,8461	-84,3	3091,9	201,738	0,4309	54103
383	-3,20	183,80	11,8519	-54,4	3130,0	201,838	0,4361	53597
384	-1,44	186,04	11,8578	-24,5	3168,3	201,938	0,4414	53097
385	0,32	188,29	11,8636	5,4	3206,5	202,037	0,4467	52602
386	2,08	190,53	11,8694	35,4	3244,8	202,137	0,4520	52112
387	3,84	192,78	11,8753	65,4	3283,1	202,236	0,4575	51628
388	5,60	195,04	11,8811	95,4	3321,5	202,335	0,4629	51149
389	7,37	197,29	11,8869	125,5	3359,8	202,434	0,4685	50675
390	9,14	199,54	11,8927	155,6	3398,2	202,532	0,4741	50206
391	10,90	201,80	11,8984	185,7	3436,7	202,631	0,4797	49743
392	12,68	204,06	11,9042	215,9	3475,1	202,729	0,4854	49284

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	14,45	206,32	11,9100	246,0	3513,7	202,827	0,4912	48830
394	16,22	208,58	11,9157	276,3	3552,2	202,925	0,4970	48381
395	18,00	210,85	11,9215	306,5	3590,8	203,023	0,5029	47937
396	19,78	213,12	11,9272	336,8	3629,4	203,120	0,5088	47498
397	21,56	215,38	11,9329	367,1	3668,0	203,218	0,5148	47063
398	23,34	217,66	11,9386	397,5	3706,7	203,315	0,5209	46632
399	25,13	219,93	11,9443	427,9	3745,4	203,412	0,5270	46207
400	26,91	222,20	11,9500	458,3	3784,1	203,509	0,5332	45785
401	28,70	224,48	11,9557	488,8	3822,9	203,606	0,5394	45369
402	30,49	226,76	11,9614	519,2	3861,7	203,703	0,5457	44956
403	32,28	229,04	11,9671	549,8	3900,5	203,799	0,5521	44548
404	34,08	231,32	11,9727	580,3	3939,4	203,895	0,5585	44144
405	35,87	233,60	11,9784	610,9	3978,3	203,991	0,5650	43745
406	37,67	235,89	11,9840	641,5	4017,2	204,087	0,5716	43349
407	39,47	238,18	11,9896	672,1	4056,2	204,183	0,5782	42958
408	41,27	240,47	11,9952	702,8	4095,1	204,279	0,5849	42571
409	43,07	242,76	12,0009	733,5	4134,2	204,374	0,5917	42188
410	44,88	245,05	12,0065	764,3	4173,2	204,470	0,5985	41809
411	46,69	247,35	12,0120	795,0	4212,3	204,565	0,6054	41433
412	48,49	249,64	12,0176	825,9	4251,4	204,660	0,6123	41062
413	50,30	251,94	12,0232	856,7	4290,6	204,755	0,6194	40694
414	52,12	254,24	12,0288	887,6	4329,8	204,850	0,6265	40330
415	53,93	256,55	12,0343	918,5	4369,0	204,944	0,6336	39970
416	55,75	258,85	12,0399	949,4	4408,3	205,039	0,6409	39614
417	57,57	261,16	12,0454	980,4	4447,5	205,133	0,6482	39261
418	59,39	263,47	12,0509	1011,4	4486,9	205,228	0,6556	38912
419	61,21	265,78	12,0565	1042,4	4526,2	205,322	0,6630	38566
420	63,04	268,09	12,0620	1073,5	4565,6	205,415	0,6706	38224
421	64,86	270,41	12,0675	1104,6	4605,0	205,509	0,6782	37886
422	66,69	272,72	12,0730	1135,8	4644,5	205,603	0,6858	37551
423	68,52	275,04	12,0785	1166,9	4684,0	205,696	0,6936	37219
424	70,35	277,36	12,0839	1198,1	4723,5	205,790	0,7014	36891
425	72,19	279,68	12,0894	1229,4	4763,0	205,883	0,7093	36566
426	74,02	282,01	12,0949	1260,6	4802,6	205,976	0,7173	36244
427	75,86	284,34	12,1003	1291,9	4842,2	206,069	0,7254	35925
428	77,70	286,66	12,1058	1323,3	4881,9	206,161	0,7335	35610
429	79,54	288,99	12,1112	1354,6	4921,6	206,254	0,7417	35298
430	81,39	291,33	12,1166	1386,0	4961,3	206,346	0,7500	34989
431	83,23	293,66	12,1221	1417,5	5001,0	206,439	0,7584	34683
432	85,08	295,99	12,1275	1448,9	5040,8	206,531	0,7668	34380

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	86,93	298,33	12,1329	1480,4	5080,6	206,623	0,7754	34081
434	88,78	300,67	12,1383	1511,9	5120,4	206,715	0,7840	33784
435	90,63	303,01	12,1437	1543,5	5160,3	206,807	0,7927	33490
436	92,49	305,36	12,1490	1575,1	5200,2	206,898	0,8015	33199
437	94,35	307,70	12,1544	1606,7	5240,2	206,990	0,8104	32911
438	96,21	310,05	12,1598	1638,4	5280,2	207,081	0,8193	32626
439	98,07	312,40	12,1651	1670,1	5320,2	207,172	0,8284	32343
440	99,93	314,75	12,1705	1701,8	5360,2	207,264	0,8375	32064
441	101,80	317,10	12,1758	1733,6	5400,3	207,355	0,8467	31787
442	103,66	319,46	12,1812	1765,4	5440,4	207,445	0,8560	31512
443	105,53	321,82	12,1865	1797,2	5480,5	207,536	0,8654	31241
444	107,40	324,18	12,1918	1829,1	5520,7	207,627	0,8749	30972
445	109,28	326,54	12,1971	1861,0	5560,9	207,717	0,8844	30706
446	111,15	328,90	12,2024	1892,9	5601,2	207,807	0,8941	30443
447	113,03	331,26	12,2077	1924,9	5641,4	207,898	0,9039	30182
448	114,91	333,63	12,2130	1956,8	5681,7	207,988	0,9137	29923
449	116,79	336,00	12,2183	1988,9	5722,1	208,078	0,9236	29667
450	118,67	338,37	12,2236	2020,9	5762,5	208,167	0,9337	29414
451	120,55	340,74	12,2288	2053,0	5802,9	208,257	0,9438	29163
452	122,44	343,12	12,2341	2085,1	5843,3	208,347	0,9540	28915
453	124,33	345,49	12,2394	2117,3	5883,8	208,436	0,9643	28669
454	126,22	347,87	12,2446	2149,5	5924,3	208,525	0,9747	28425
455	128,11	350,25	12,2498	2181,7	5964,8	208,615	0,9853	28184
456	130,00	352,63	12,2551	2214,0	6005,4	208,704	0,9959	27945
457	131,90	355,02	12,2603	2246,2	6046,0	208,793	1,0066	27708
458	133,80	357,40	12,2655	2278,6	6086,6	208,881	1,0174	27474
459	135,70	359,79	12,2707	2310,9	6127,3	208,970	1,0283	27241
460	137,60	362,18	12,2759	2343,3	6168,0	209,059	1,0393	27011
461	139,50	364,57	12,2811	2375,7	6208,7	209,147	1,0504	26784
462	141,41	366,97	12,2863	2408,2	6249,5	209,236	1,0616	26558
463	143,31	369,36	12,2915	2440,6	6290,3	209,324	1,0730	26335
464	145,22	371,76	12,2966	2473,2	6331,1	209,412	1,0844	26113
465	147,14	374,16	12,3018	2505,7	6372,0	209,500	1,0959	25894
466	149,05	376,56	12,3070	2538,3	6412,9	209,588	1,1076	25677
467	150,96	378,97	12,3121	2570,9	6453,8	209,675	1,1193	25462
468	152,88	381,37	12,3173	2603,6	6494,8	209,763	1,1312	25249
469	154,80	383,78	12,3224	2636,3	6535,8	209,851	1,1432	25038
470	156,72	386,19	12,3275	2669,0	6576,8	209,938	1,1552	24829
471	158,65	388,60	12,3327	2701,7	6617,9	210,025	1,1674	24622
472	160,57	391,01	12,3378	2734,5	6659,0	210,112	1,1797	24417

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	162,50	393,43	12,3429	2767,3	6700,1	210,200	1,1921	24214
474	164,43	395,85	12,3480	2800,2	6741,3	210,286	1,2047	24013
475	166,36	398,27	12,3531	2833,1	6782,5	210,373	1,2173	23813
476	168,29	400,69	12,3582	2866,0	6823,7	210,460	1,2301	23616
477	170,23	403,11	12,3633	2898,9	6865,0	210,547	1,2430	23420
478	172,16	405,53	12,3684	2931,9	6906,2	210,633	1,2560	23227
479	174,10	407,96	12,3734	2964,9	6947,6	210,719	1,2691	23035
480	176,04	410,39	12,3785	2998,0	6988,9	210,806	1,2823	22845
481	177,98	412,82	12,3835	3031,0	7030,3	210,892	1,2957	22656
482	179,93	415,25	12,3886	3064,2	7071,8	210,978	1,3091	22470
483	181,87	417,69	12,3936	3097,3	7113,2	211,064	1,3227	22285
484	183,82	420,12	12,3987	3130,5	7154,7	211,150	1,3365	22102
485	185,77	422,56	12,4037	3163,7	7196,2	211,235	1,3503	21920
486	187,72	425,00	12,4087	3196,9	7237,8	211,321	1,3643	21740
487	189,68	427,44	12,4138	3230,2	7279,4	211,406	1,3784	21562
488	191,63	429,89	12,4188	3263,5	7321,0	211,492	1,3926	21386
489	193,59	432,33	12,4238	3296,8	7362,6	211,577	1,4069	21211
490	195,55	434,78	12,4288	3330,2	7404,3	211,662	1,4214	21038
491	197,51	437,23	12,4338	3363,6	7446,0	211,747	1,4360	20866
492	199,47	439,68	12,4388	3397,1	7487,8	211,832	1,4508	20696
493	201,44	442,14	12,4437	3430,5	7529,6	211,917	1,4657	20528
494	203,41	444,59	12,4487	3464,0	7571,4	212,002	1,4807	20361
495	205,38	447,05	12,4537	3497,6	7613,3	212,086	1,4958	20195
496	207,35	449,51	12,4587	3531,1	7655,1	212,171	1,5111	20031
497	209,32	451,97	12,4636	3564,8	7697,1	212,255	1,5266	19869
498	211,30	454,43	12,4686	3598,4	7739,0	212,340	1,5421	19708
499	213,27	456,90	12,4735	3632,1	7781,0	212,424	1,5578	19549
500	215,25	459,37	12,4785	3665,8	7823,0	212,508	1,5737	19391
501	217,24	461,84	12,4834	3699,5	7865,1	212,592	1,5896	19234
502	219,22	464,31	12,4883	3733,3	7907,2	212,676	1,6058	19079
503	221,20	466,78	12,4932	3767,1	7949,3	212,760	1,6220	18925
504	223,19	469,26	12,4982	3800,9	7991,4	212,844	1,6385	18773
505	225,18	471,73	12,5031	3834,8	8033,6	212,927	1,6550	18622
506	227,17	474,21	12,5080	3868,7	8075,8	213,011	1,6717	18472
507	229,16	476,69	12,5129	3902,6	8118,1	213,094	1,6886	18324
508	231,16	479,18	12,5178	3936,6	8160,4	213,177	1,7056	18177
509	233,15	481,66	12,5226	3970,6	8202,7	213,261	1,7227	18031
510	235,15	484,15	12,5275	4004,6	8245,0	213,344	1,7400	17887
511	237,15	486,64	12,5324	4038,7	8287,4	213,427	1,7575	17744
512	239,15	489,13	12,5373	4072,8	8329,8	213,510	1,7751	17603

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	241,16	491,62	12,5421	4106,9	8372,3	213,592	1,7929	17462
514	243,16	494,11	12,5470	4141,1	8414,7	213,675	1,8108	17323
515	245,17	496,61	12,5518	4175,3	8457,2	213,758	1,8289	17185
516	247,18	499,11	12,5567	4209,5	8499,8	213,840	1,8471	17048
517	249,19	501,61	12,5615	4243,8	8542,4	213,923	1,8655	16913
518	251,21	504,11	12,5664	4278,1	8585,0	214,005	1,8841	16779
519	253,22	506,61	12,5712	4312,4	8627,6	214,087	1,9028	16646
520	255,24	509,12	12,5760	4346,7	8670,3	214,169	1,9217	16514
521	257,26	511,63	12,5808	4381,1	8713,0	214,251	1,9408	16383
522	259,28	514,13	12,5856	4415,5	8755,7	214,333	1,9600	16253
523	261,30	516,65	12,5904	4450,0	8798,5	214,415	1,9794	16125
524	263,33	519,16	12,5952	4484,5	8841,3	214,497	1,9990	15998
525	265,36	521,67	12,6000	4519,0	8884,1	214,579	2,0187	15872
526	267,38	524,19	12,6048	4553,6	8927,0	214,660	2,0386	15747
527	269,41	526,71	12,6096	4588,1	8969,9	214,742	2,0587	15623
528	271,45	529,23	12,6144	4622,8	9012,8	214,823	2,0789	15500
529	273,48	531,75	12,6192	4657,4	9055,8	214,904	2,0993	15378
530	275,52	534,28	12,6239	4692,1	9098,8	214,986	2,1199	15258
531	277,56	536,81	12,6287	4726,8	9141,8	215,067	2,1407	15138
532	279,60	539,33	12,6335	4761,5	9184,9	215,148	2,1617	15019
533	281,64	541,86	12,6382	4796,3	9228,0	215,229	2,1828	14902
534	283,68	544,40	12,6430	4831,1	9271,1	215,309	2,2041	14785
535	285,73	546,93	12,6477	4866,0	9314,2	215,390	2,2257	14670
536	287,78	549,47	12,6524	4900,9	9357,4	215,471	2,2473	14555
537	289,83	552,01	12,6572	4935,8	9400,7	215,551	2,2692	14442
538	291,88	554,55	12,6619	4970,7	9443,9	215,632	2,2913	14329
539	293,93	557,09	12,6666	5005,7	9487,2	215,712	2,3136	14218
540	295,99	559,63	12,6713	5040,7	9530,6	215,793	2,3360	14107
541	298,05	562,18	12,6760	5075,8	9573,9	215,873	2,3587	13998
542	300,11	564,73	12,6807	5110,8	9617,3	215,953	2,3815	13889
543	302,17	567,28	12,6854	5145,9	9660,7	216,033	2,4046	13781
544	304,23	569,83	12,6901	5181,1	9704,2	216,113	2,4278	13675
545	306,30	572,38	12,6948	5216,3	9747,7	216,193	2,4512	13569
546	308,37	574,94	12,6995	5251,5	9791,2	216,273	2,4749	13464
547	310,43	577,49	12,7042	5286,7	9834,7	216,352	2,4987	13360
548	312,51	580,05	12,7089	5322,0	9878,3	216,432	2,5227	13257
549	314,58	582,62	12,7135	5357,3	9921,9	216,512	2,5470	13155
550	316,65	585,18	12,7182	5392,6	9965,6	216,591	2,5714	13053
551	318,73	587,74	12,7229	5428,0	10009,3	216,670	2,5961	12953
552	320,81	590,31	12,7275	5463,4	10053,0	216,750	2,6210	12853

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	322,89	592,88	12,7322	5498,8	10096,7	216,829	2,6460	12754
554	324,97	595,45	12,7368	5534,3	10140,5	216,908	2,6713	12657
555	327,06	598,02	12,7414	5569,8	10184,3	216,987	2,6968	12559
556	329,14	600,60	12,7461	5605,3	10228,2	217,066	2,7226	12463
557	331,23	603,17	12,7507	5640,9	10272,0	217,145	2,7485	12368
558	333,32	605,75	12,7553	5676,4	10315,9	217,223	2,7747	12273
559	335,41	608,33	12,7600	5712,1	10359,9	217,302	2,8010	12179
560	337,51	610,91	12,7646	5747,7	10403,8	217,381	2,8276	12086
561	339,60	613,50	12,7692	5783,4	10447,8	217,459	2,8545	11994
562	341,70	616,08	12,7738	5819,1	10491,9	217,538	2,8815	11903
563	343,80	618,67	12,7784	5854,9	10535,9	217,616	2,9088	11812
564	345,90	621,26	12,7830	5890,7	10580,0	217,694	2,9363	11722
565	348,00	623,85	12,7876	5926,5	10624,2	217,772	2,9640	11633
566	350,11	626,44	12,7922	5962,3	10668,3	217,850	2,9920	11545
567	352,21	629,04	12,7967	5998,2	10712,5	217,928	3,0202	11457
568	354,32	631,64	12,8013	6034,1	10756,8	218,006	3,0486	11370
569	356,43	634,23	12,8059	6070,1	10801,0	218,084	3,0773	11284
570	358,55	636,84	12,8105	6106,0	10845,3	218,162	3,1062	11199
571	360,66	639,44	12,8150	6142,0	10889,6	218,240	3,1354	11114
572	362,78	642,04	12,8196	6178,1	10934,0	218,317	3,1648	11030
573	364,89	644,65	12,8241	6214,2	10978,4	218,395	3,1944	10947
574	367,01	647,26	12,8287	6250,3	11022,8	218,472	3,2243	10864
575	369,14	649,87	12,8332	6286,4	11067,2	218,550	3,2545	10782
576	371,26	652,48	12,8378	6322,6	11111,7	218,627	3,2849	10701
577	373,39	655,09	12,8423	6358,8	11156,2	218,704	3,3155	10621
578	375,51	657,71	12,8468	6395,0	11200,8	218,781	3,3464	10541
579	377,64	660,33	12,8513	6431,2	11245,4	218,858	3,3776	10462
580	379,77	662,95	12,8559	6467,5	11290,0	218,935	3,4090	10383
581	381,91	665,57	12,8604	6503,9	11334,6	219,012	3,4407	10305
582	384,04	668,19	12,8649	6540,2	11379,3	219,089	3,4726	10228
583	386,18	670,81	12,8694	6576,6	11424,0	219,166	3,5048	10152
584	388,32	673,44	12,8739	6613,0	11468,7	219,242	3,5373	10076
585	390,46	676,07	12,8784	6649,5	11513,5	219,319	3,5700	10000
586	392,60	678,70	12,8829	6686,0	11558,3	219,395	3,6030	9925,8
587	394,74	681,33	12,8874	6722,5	11603,1	219,472	3,6363	9851,7
588	396,89	683,97	12,8919	6759,1	11648,0	219,548	3,6698	9778,3
589	399,04	686,61	12,8963	6795,6	11692,9	219,625	3,7037	9705,4
590	401,19	689,24	12,9008	6832,3	11737,8	219,701	3,7378	9633,2
591	403,34	691,88	12,9053	6868,9	11782,8	219,777	3,7722	9561,5
592	405,50	694,53	12,9098	6905,6	11827,8	219,853	3,8069	9490,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	407,65	697,17	12,9142	6942,3	11872,8	219,929	3,8418	9420,0
594	409,81	699,82	12,9187	6979,1	11917,9	220,005	3,8771	9350,1
595	411,97	702,46	12,9231	7015,8	11963,0	220,081	3,9126	9280,8
596	414,13	705,11	12,9276	7052,6	12008,1	220,157	3,9484	9212,0
597	416,29	707,77	12,9320	7089,5	12053,2	220,232	3,9845	9143,9
598	418,46	710,42	12,9365	7126,4	12098,4	220,308	4,0209	9076,2
599	420,63	713,07	12,9409	7163,3	12143,6	220,384	4,0576	9009,2
600	422,79	715,73	12,9453	7200,2	12188,9	220,459	4,0947	8942,6
601	424,97	718,39	12,9498	7237,2	12234,2	220,534	4,1320	8876,7
602	427,14	721,05	12,9542	7274,2	12279,5	220,610	4,1696	8811,3
603	429,31	723,71	12,9586	7311,2	12324,8	220,685	4,2075	8746,4
604	431,49	726,38	12,9630	7348,2	12370,2	220,760	4,2457	8682,0
605	433,67	729,04	12,9674	7385,3	12415,6	220,835	4,2842	8618,2
606	435,85	731,71	12,9718	7422,5	12461,1	220,910	4,3231	8554,8
607	438,03	734,38	12,9762	7459,6	12506,5	220,985	4,3622	8492,0
608	440,21	737,05	12,9806	7496,8	12552,0	221,060	4,4017	8429,7
609	442,40	739,73	12,9850	7534,0	12597,6	221,135	4,4415	8368,0
610	444,58	742,40	12,9894	7571,3	12643,1	221,210	4,4816	8306,7
611	446,77	745,08	12,9938	7608,6	12688,7	221,285	4,5221	8245,9
612	448,96	747,76	12,9982	7645,9	12734,4	221,359	4,5628	8185,6
613	451,16	750,44	13,0026	7683,2	12780,0	221,434	4,6039	8125,8
614	453,35	753,12	13,0069	7720,6	12825,7	221,508	4,6453	8066,5
615	455,55	755,81	13,0113	7758,0	12871,4	221,583	4,6871	8007,6
616	457,75	758,50	13,0157	7795,4	12917,2	221,657	4,7292	7949,3
617	459,95	761,18	13,0200	7832,9	12963,0	221,731	4,7716	7891,4
618	462,15	763,87	13,0244	7870,4	13008,8	221,805	4,8144	7833,9
619	464,35	766,57	13,0287	7907,9	13054,6	221,879	4,8575	7777,0
620	466,56	769,26	13,0331	7945,5	13100,5	221,954	4,9010	7720,5
621	468,77	771,96	13,0374	7983,1	13146,4	222,027	4,9448	7664,4
622	470,98	774,65	13,0418	8020,7	13192,3	222,101	4,9889	7608,8
623	473,19	777,35	13,0461	8058,4	13238,3	222,175	5,0334	7553,6
624	475,40	780,05	13,0504	8096,1	13284,3	222,249	5,0783	7498,9
625	477,61	782,76	13,0548	8133,8	13330,3	222,323	5,1235	7444,7
626	479,83	785,46	13,0591	8171,5	13376,4	222,396	5,1691	7390,8
627	482,05	788,17	13,0634	8209,3	13422,5	222,470	5,2150	7337,4
628	484,27	790,88	13,0677	8247,1	13468,6	222,543	5,2613	7284,4
629	486,49	793,59	13,0720	8285,0	13514,8	222,617	5,3080	7231,9
630	488,72	796,30	13,0764	8322,8	13561,0	222,690	5,3551	7179,7
631	490,94	799,01	13,0807	8360,7	13607,2	222,764	5,4025	7128,0
632	493,17	801,73	13,0850	8398,7	13653,4	222,837	5,4503	7076,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	495,40	804,45	13,0893	8436,6	13699,7	222,910	5,4985	7025,8
634	497,63	807,17	13,0935	8474,6	13746,0	222,983	5,5470	6975,3
635	499,86	809,89	13,0978	8512,7	13792,4	223,056	5,5960	6925,2
636	502,10	812,61	13,1021	8550,7	13838,8	223,129	5,6453	6875,5
637	504,34	815,34	13,1064	8588,8	13885,2	223,202	5,6950	6826,2
638	506,57	818,06	13,1107	8627,0	13931,6	223,275	5,7451	6777,3
639	508,81	820,79	13,1150	8665,1	13978,1	223,348	5,7956	6728,7
640	511,06	823,52	13,1192	8703,3	14024,6	223,420	5,8465	6680,6
641	513,30	826,25	13,1235	8741,5	14071,1	223,493	5,8978	6632,8
642	515,55	828,99	13,1277	8779,8	14117,7	223,566	5,9495	6585,4
643	517,79	831,72	13,1320	8818,0	14164,3	223,638	6,0016	6538,4
644	520,04	834,46	13,1363	8856,3	14210,9	223,711	6,0542	6491,8
645	522,29	837,20	13,1405	8894,7	14257,5	223,783	6,1071	6445,5
646	524,55	839,94	13,1448	8933,0	14304,2	223,855	6,1604	6399,6
647	526,80	842,69	13,1490	8971,4	14350,9	223,927	6,2142	6354,0
648	529,06	845,43	13,1532	9009,9	14397,7	224,000	6,2684	6308,9
649	531,32	848,18	13,1575	9048,3	14444,5	224,072	6,3230	6264,0
650	533,58	850,93	13,1617	9086,8	14491,3	224,144	6,3781	6219,5
651	535,84	853,68	13,1659	9125,4	14538,1	224,216	6,4335	6175,4
652	538,10	856,43	13,1702	9163,9	14585,0	224,288	6,4894	6131,6
653	540,37	859,18	13,1744	9202,5	14631,9	224,360	6,5458	6088,1
654	542,64	861,94	13,1786	9241,1	14678,8	224,431	6,6026	6045,0
655	544,91	864,70	13,1828	9279,8	14725,8	224,503	6,6598	6002,2
656	547,18	867,46	13,1870	9318,5	14772,8	224,575	6,7175	5959,8
657	549,45	870,22	13,1912	9357,2	14819,8	224,647	6,7756	5917,6
658	551,73	872,98	13,1954	9395,9	14866,9	224,718	6,8342	5875,8
659	554,00	875,75	13,1996	9434,7	14913,9	224,790	6,8932	5834,4
660	556,28	878,51	13,2038	9473,5	14961,1	224,861	6,9527	5793,2
661	558,56	881,28	13,2080	9512,3	15008,2	224,933	7,0127	5752,4
662	560,85	884,05	13,2122	9551,2	15055,4	225,004	7,0731	5711,9
663	563,13	886,82	13,2164	9590,1	15102,6	225,075	7,1340	5671,7
664	565,42	889,60	13,2206	9629,0	15149,9	225,146	7,1954	5631,8
665	567,70	892,37	13,2247	9668,0	15197,1	225,217	7,2572	5592,2
666	569,99	895,15	13,2289	9707,0	15244,4	225,289	7,3195	5553,0
667	572,28	897,93	13,2331	9746,0	15291,8	225,360	7,3823	5514,0
668	574,58	900,71	13,2373	9785,0	15339,1	225,431	7,4456	5475,3
669	576,87	903,50	13,2414	9824,1	15386,5	225,501	7,5093	5437,0
670	579,17	906,28	13,2456	9863,2	15434,0	225,572	7,5736	5398,9
671	581,47	909,07	13,2497	9902,4	15481,4	225,643	7,6383	5361,1
672	583,77	911,86	13,2539	9941,6	15528,9	225,714	7,7036	5323,6

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	586,07	914,65	13,2580	9980,8	15576,4	225,784	7,7693	5286,4
674	588,37	917,44	13,2622	10020,0	15624,0	225,855	7,8356	5249,5
675	590,68	920,23	13,2663	10059,3	15671,5	225,926	7,9023	5212,9
676	592,99	923,03	13,2705	10098,5	15719,2	225,996	7,9696	5176,6
677	595,29	925,82	13,2746	10137,9	15766,8	226,067	8,0374	5140,5
678	597,61	928,62	13,2787	10177,2	15814,5	226,137	8,1057	5104,7
679	599,92	931,42	13,2829	10216,6	15862,2	226,207	8,1745	5069,2
680	602,23	934,23	13,2870	10256,0	15909,9	226,277	8,2439	5033,9
681	604,55	937,03	13,2911	10295,5	15957,7	226,348	8,3138	4999,0
682	606,87	939,84	13,2952	10334,9	16005,4	226,418	8,3842	4964,3
683	609,19	942,65	13,2993	10374,5	16053,3	226,488	8,4551	4929,8
684	611,51	945,46	13,3035	10414,0	16101,1	226,558	8,5266	4895,6
685	613,83	948,27	13,3076	10453,6	16149,0	226,628	8,5987	4861,7
686	616,16	951,08	13,3117	10493,1	16196,9	226,698	8,6713	4828,1
687	618,48	953,90	13,3158	10532,8	16244,8	226,768	8,7444	4794,7
688	620,81	956,71	13,3199	10572,4	16292,8	226,837	8,8181	4761,5
689	623,14	959,53	13,3240	10612,1	16340,8	226,907	8,8924	4728,6
690	625,47	962,35	13,3280	10651,8	16388,8	226,977	8,9672	4696,0
691	627,81	965,17	13,3321	10691,6	16436,9	227,046	9,0426	4663,6
692	630,14	968,00	13,3362	10731,4	16485,0	227,116	9,1185	4631,4
693	632,48	970,82	13,3403	10771,2	16533,1	227,185	9,1950	4599,5
694	634,82	973,65	13,3444	10811,0	16581,3	227,255	9,2721	4567,8
695	637,16	976,48	13,3484	10850,9	16629,5	227,324	9,3498	4536,4
696	639,50	979,31	13,3525	10890,8	16677,7	227,393	9,4281	4505,2
697	641,85	982,14	13,3566	10930,7	16725,9	227,463	9,5070	4474,3
698	644,20	984,98	13,3607	10970,7	16774,2	227,532	9,5864	4443,6
699	646,54	987,81	13,3647	11010,6	16822,5	227,601	9,6665	4413,1
700	648,89	990,65	13,3688	11050,7	16870,8	227,670	9,7472	4382,8
701	651,24	993,49	13,3728	11090,7	16919,2	227,739	9,8284	4352,8
702	653,60	996,33	13,3769	11130,8	16967,6	227,808	9,9103	4323,0
703	655,95	999,18	13,3809	11170,9	17016,0	227,877	9,9928	4293,4
704	658,31	1002,02	13,3850	11211,0	17064,4	227,946	10,076	4264,0
705	660,67	1004,87	13,3890	11251,2	17112,9	228,015	10,160	4234,9
706	663,03	1007,72	13,3930	11291,4	17161,4	228,084	10,244	4206,0
707	665,39	1010,57	13,3971	11331,6	17210,0	228,152	10,329	4177,3
708	667,75	1013,42	13,4011	11371,9	17258,5	228,221	10,415	4148,8
709	670,12	1016,27	13,4051	11412,1	17307,1	228,289	10,501	4120,5
710	672,49	1019,13	13,4092	11452,5	17355,8	228,358	10,588	4092,4
711	674,86	1021,99	13,4132	11492,8	17404,4	228,426	10,675	4064,6
712	677,23	1024,84	13,4172	11533,2	17453,1	228,495	10,764	4036,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	679,60	1027,71	13,4212	11573,6	17501,8	228,563	10,853	4009,5
714	681,97	1030,57	13,4252	11614,0	17550,6	228,632	10,942	3982,3
715	684,35	1033,43	13,4292	11654,5	17599,3	228,700	11,032	3955,3
716	686,73	1036,30	13,4332	11695,0	17648,2	228,768	11,123	3928,4
717	689,11	1039,17	13,4372	11735,5	17697,0	228,836	11,215	3901,8
718	691,49	1042,03	13,4412	11776,0	17745,9	228,904	11,307	3875,4
719	693,87	1044,91	13,4452	11816,6	17794,8	228,972	11,400	3849,1
720	696,26	1047,78	13,4492	11857,2	17843,7	229,040	11,493	3823,1
721	698,64	1050,65	13,4532	11897,9	17892,6	229,108	11,588	3797,2
722	701,03	1053,53	13,4572	11938,5	17941,6	229,176	11,683	3771,6
723	703,42	1056,41	13,4612	11979,2	17990,6	229,244	11,778	3746,1
724	705,81	1059,29	13,4652	12020,0	18039,7	229,312	11,875	3720,8
725	708,20	1062,17	13,4691	12060,7	18088,7	229,380	11,972	3695,8
726	710,60	1065,05	13,4731	12101,5	18137,8	229,447	12,070	3670,9
727	713,00	1067,94	13,4771	12142,3	18187,0	229,515	12,168	3646,1
728	715,39	1070,82	13,4811	12183,2	18236,1	229,582	12,268	3621,6
729	717,80	1073,71	13,4850	12224,1	18285,3	229,650	12,368	3597,2
730	720,20	1076,60	13,4890	12265,0	18334,6	229,717	12,468	3573,1
731	722,60	1079,49	13,4929	12305,9	18383,8	229,785	12,570	3549,1
732	725,01	1082,39	13,4969	12346,9	18433,1	229,852	12,672	3525,3
733	727,41	1085,28	13,5008	12387,9	18482,4	229,919	12,775	3501,6
734	729,82	1088,18	13,5048	12428,9	18531,7	229,987	12,879	3478,1
735	732,23	1091,08	13,5087	12469,9	18581,1	230,054	12,984	3454,8
736	734,64	1093,98	13,5127	12511,0	18630,5	230,121	13,089	3431,7
737	737,06	1096,88	13,5166	12552,1	18679,9	230,188	13,195	3408,7
738	739,47	1099,79	13,5206	12593,3	18729,4	230,255	13,302	3386,0
739	741,89	1102,69	13,5245	12634,4	18778,8	230,322	13,409	3363,3
740	744,31	1105,60	13,5284	12675,6	18828,4	230,389	13,518	3340,9
741	746,73	1108,51	13,5324	12716,8	18877,9	230,456	13,627	3318,6
742	749,15	1111,42	13,5363	12758,1	18927,5	230,523	13,737	3296,4
743	751,58	1114,33	13,5402	12799,4	18977,1	230,590	13,848	3274,5
744	754,01	1117,25	13,5441	12840,7	19026,7	230,657	13,959	3252,7
745	756,43	1120,16	13,5480	12882,1	19076,4	230,723	14,072	3231,0
746	758,86	1123,08	13,5520	12923,5	19126,1	230,790	14,185	3209,5
747	761,30	1126,00	13,5559	12964,9	19175,8	230,857	14,299	3188,2
748	763,73	1128,92	13,5598	13006,3	19225,6	230,923	14,414	3167,0
749	766,16	1131,85	13,5637	13047,8	19275,3	230,990	14,530	3145,9
750	768,60	1134,77	13,5676	13089,3	19325,1	231,056	14,647	3125,1
751	771,04	1137,70	13,5715	13130,8	19375,0	231,122	14,764	3104,3
752	773,48	1140,63	13,5754	13172,3	19424,8	231,189	14,882	3083,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	775,92	1143,56	13,5793	13213,9	19474,7	231,255	15,002	3063,3
754	778,36	1146,49	13,5832	13255,5	19524,7	231,321	15,122	3043,0
755	780,81	1149,42	13,5871	13297,2	19574,6	231,388	15,242	3022,9
756	783,26	1152,36	13,5909	13338,8	19624,6	231,454	15,364	3002,9
757	785,70	1155,29	13,5948	13380,5	19674,6	231,520	15,487	2983,1
758	788,15	1158,23	13,5987	13422,3	19724,7	231,586	15,610	2963,4
759	790,61	1161,17	13,6026	13464,0	19774,7	231,652	15,735	2943,8
760	793,06	1164,11	13,6065	13505,8	19824,8	231,718	15,860	2924,4
761	795,51	1167,06	13,6103	13547,6	19875,0	231,784	15,986	2905,1
762	797,97	1170,00	13,6142	13589,5	19925,1	231,850	16,114	2886,0
763	800,43	1172,95	13,6181	13631,3	19975,3	231,916	16,242	2867,0
764	802,89	1175,90	13,6219	13673,2	20025,5	231,981	16,371	2848,1
765	805,35	1178,85	13,6258	13715,2	20075,8	232,047	16,501	2829,4
766	807,82	1181,80	13,6296	13757,1	20126,0	232,113	16,631	2810,8
767	810,28	1184,75	13,6335	13799,1	20176,3	232,178	16,763	2792,3
768	812,75	1187,71	13,6373	13841,1	20226,7	232,244	16,896	2774,0
769	815,22	1190,66	13,6412	13883,2	20277,0	232,309	17,030	2755,8
770	817,69	1193,62	13,6450	13925,2	20327,4	232,375	17,164	2737,8
771	820,16	1196,58	13,6489	13967,3	20377,8	232,440	17,300	2719,8
772	822,63	1199,55	13,6527	14009,5	20428,3	232,506	17,437	2702,0
773	825,11	1202,51	13,6566	14051,6	20478,7	232,571	17,574	2684,3
774	827,59	1205,47	13,6604	14093,8	20529,2	232,636	17,713	2666,8
775	830,07	1208,44	13,6642	14136,0	20579,8	232,702	17,852	2649,4
776	832,55	1211,41	13,6680	14178,3	20630,3	232,767	17,993	2632,1
777	835,03	1214,38	13,6719	14220,5	20680,9	232,832	18,134	2614,9
778	837,51	1217,35	13,6757	14262,8	20731,5	232,897	18,277	2597,8
779	840,00	1220,33	13,6795	14305,2	20782,2	232,962	18,420	2580,9
780	842,49	1223,30	13,6833	14347,5	20832,8	233,027	18,565	2564,1
781	844,97	1226,28	13,6871	14389,9	20883,5	233,092	18,711	2547,4
782	847,46	1229,26	13,6910	14432,3	20934,3	233,157	18,857	2530,8
783	849,96	1232,24	13,6948	14474,8	20985,0	233,222	19,005	2514,4
784	852,45	1235,22	13,6986	14517,2	21035,8	233,287	19,154	2498,0
785	854,95	1238,20	13,7024	14559,7	21086,6	233,352	19,303	2481,8
786	857,44	1241,19	13,7062	14602,3	21137,5	233,416	19,454	2465,7
787	859,94	1244,18	13,7100	14644,8	21188,3	233,481	19,606	2449,7
788	862,44	1247,17	13,7138	14687,4	21239,2	233,546	19,759	2433,8
789	864,95	1250,16	13,7176	14730,0	21290,2	233,610	19,913	2418,1
790	867,45	1253,15	13,7214	14772,7	21341,1	233,675	20,069	2402,4
791	869,95	1256,14	13,7251	14815,3	21392,1	233,739	20,225	2386,8
792	872,46	1259,14	13,7289	14858,0	21443,1	233,804	20,382	2371,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	874,97	1262,13	13,7327	14900,8	21494,2	233,868	20,541	2356,1
794	877,48	1265,13	13,7365	14943,5	21545,2	233,932	20,700	2340,9
795	879,99	1268,13	13,7403	14986,3	21596,3	233,997	20,861	2325,8
796	882,51	1271,14	13,7440	15029,1	21647,5	234,061	21,023	2310,7
797	885,02	1274,14	13,7478	15071,9	21698,6	234,125	21,186	2295,8
798	887,54	1277,15	13,7516	15114,8	21749,8	234,189	21,350	2281,1
799	890,06	1280,15	13,7553	15157,7	21801,0	234,254	21,515	2266,4
800	892,58	1283,16	13,7591	15200,6	21852,2	234,318	21,682	2251,8
801	895,10	1286,17	13,7629	15243,6	21903,5	234,382	21,850	2237,3
802	897,62	1289,18	13,7666	15286,6	21954,8	234,446	22,018	2222,9
803	900,15	1292,20	13,7704	15329,6	22006,1	234,510	22,188	2208,6
804	902,68	1295,21	13,7741	15372,6	22057,5	234,573	22,360	2194,4
805	905,21	1298,23	13,7779	15415,7	22108,8	234,637	22,532	2180,4
806	907,74	1301,25	13,7816	15458,7	22160,2	234,701	22,706	2166,4
807	910,27	1304,27	13,7854	15501,9	22211,7	234,765	22,880	2152,5
808	912,80	1307,29	13,7891	15545,0	22263,1	234,829	23,056	2138,7
809	915,34	1310,31	13,7929	15588,2	22314,6	234,892	23,234	2125,0
810	917,87	1313,34	13,7966	15631,4	22366,1	234,956	23,412	2111,4
811	920,41	1316,36	13,8003	15674,6	22417,7	235,020	23,592	2097,9
812	922,95	1319,39	13,8041	15717,9	22469,3	235,083	23,773	2084,5
813	925,49	1322,42	13,8078	15761,2	22520,9	235,147	23,955	2071,2
814	928,04	1325,45	13,8115	15804,5	22572,5	235,210	24,139	2058,0
815	930,58	1328,49	13,8152	15847,8	22624,1	235,274	24,324	2044,9
816	933,13	1331,52	13,8190	15891,2	22675,8	235,337	24,510	2031,8
817	935,68	1334,56	13,8227	15934,6	22727,5	235,400	24,697	2018,9
818	938,23	1337,60	13,8264	15978,0	22779,3	235,464	24,886	2006,0
819	940,78	1340,64	13,8301	16021,5	22831,0	235,527	25,076	1993,2
820	943,33	1343,68	13,8338	16064,9	22882,8	235,590	25,267	1980,6
821	945,89	1346,72	13,8375	16108,4	22934,7	235,653	25,460	1968,0
822	948,44	1349,77	13,8412	16152,0	22986,5	235,716	25,654	1955,5
823	951,00	1352,81	13,8449	16195,5	23038,4	235,779	25,849	1943,1
824	953,56	1355,86	13,8486	16239,1	23090,3	235,842	26,046	1930,7
825	956,12	1358,91	13,8523	16282,8	23142,2	235,905	26,244	1918,5
826	958,68	1361,96	13,8560	16326,4	23194,2	235,968	26,443	1906,3
827	961,25	1365,01	13,8597	16370,1	23246,2	236,031	26,644	1894,2
828	963,82	1368,07	13,8634	16413,8	23298,2	236,094	26,846	1882,3
829	966,38	1371,12	13,8671	16457,5	23350,2	236,157	27,050	1870,3
830	968,95	1374,18	13,8708	16501,3	23402,3	236,220	27,255	1858,5
831	971,52	1377,24	13,8745	16545,0	23454,4	236,282	27,461	1846,8
832	974,10	1380,30	13,8782	16588,9	23506,5	236,345	27,669	1835,1

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	976,67	1383,36	13,8818	16632,7	23558,7	236,408	27,878	1823,5
834	979,25	1386,43	13,8855	16676,6	23610,9	236,470	28,089	1812,0
835	981,82	1389,49	13,8892	16720,5	23663,1	236,533	28,301	1800,6
836	984,40	1392,56	13,8929	16764,4	23715,3	236,595	28,515	1789,2
837	986,98	1395,63	13,8965	16808,3	23767,6	236,658	28,730	1778,0
838	989,57	1398,70	13,9002	16852,3	23819,9	236,720	28,946	1766,8
839	992,15	1401,77	13,9039	16896,3	23872,2	236,783	29,164	1755,7
840	994,73	1404,85	13,9075	16940,3	23924,5	236,845	29,384	1744,6
841	997,32	1407,92	13,9112	16984,4	23976,9	236,907	29,605	1733,7
842	999,91	1411,00	13,9148	17028,5	24029,3	236,970	29,827	1722,8
843	1002,50	1414,08	13,9185	17072,6	24081,7	237,032	30,052	1712,0
844	1005,09	1417,16	13,9221	17116,7	24134,2	237,094	30,277	1701,2
845	1007,69	1420,24	13,9258	17160,9	24186,7	237,156	30,504	1690,6
846	1010,28	1423,32	13,9294	17205,1	24239,2	237,218	30,733	1680,0
847	1012,88	1426,41	13,9331	17249,3	24291,7	237,280	30,963	1669,4
848	1015,48	1429,49	13,9367	17293,6	24344,3	237,342	31,195	1659,0
849	1018,08	1432,58	13,9404	17337,8	24396,9	237,404	31,428	1648,6
850	1020,68	1435,67	13,9440	17382,1	24449,5	237,466	31,663	1638,3
851	1023,28	1438,76	13,9476	17426,5	24502,1	237,528	31,900	1628,1
852	1025,88	1441,85	13,9513	17470,8	24554,8	237,590	32,138	1617,9
853	1028,49	1444,95	13,9549	17515,2	24607,5	237,652	32,378	1607,8
854	1031,10	1448,05	13,9585	17559,6	24660,2	237,713	32,619	1597,8
855	1033,71	1451,14	13,9621	17604,1	24713,0	237,775	32,862	1587,8
856	1036,32	1454,24	13,9658	17648,5	24765,7	237,837	33,107	1577,9
857	1038,93	1457,34	13,9694	17693,0	24818,6	237,899	33,354	1568,1
858	1041,55	1460,45	13,9730	17737,5	24871,4	237,960	33,602	1558,3
859	1044,16	1463,55	13,9766	17782,1	24924,2	238,022	33,851	1548,6
860	1046,78	1466,65	13,9802	17826,7	24977,1	238,083	34,103	1539,0
861	1049,40	1469,76	13,9838	17871,3	25030,1	238,145	34,356	1529,4
862	1052,02	1472,87	13,9874	17915,9	25083,0	238,206	34,611	1519,9
863	1054,64	1475,98	13,9911	17960,5	25136,0	238,268	34,867	1510,5
864	1057,27	1479,09	13,9947	18005,2	25189,0	238,329	35,126	1501,1
865	1059,89	1482,21	13,9983	18049,9	25242,0	238,390	35,386	1491,8
866	1062,52	1485,32	14,0019	18094,7	25295,0	238,452	35,648	1482,6
867	1065,15	1488,44	14,0055	18139,4	25348,1	238,513	35,911	1473,4
868	1067,78	1491,56	14,0091	18184,2	25401,2	238,574	36,177	1464,3
869	1070,41	1494,68	14,0126	18229,1	25454,4	238,635	36,444	1455,2
870	1073,04	1497,80	14,0162	18273,9	25507,5	238,696	36,713	1446,2
871	1075,68	1500,92	14,0198	18318,8	25560,7	238,758	36,984	1437,3
872	1078,31	1504,05	14,0234	18363,7	25613,9	238,819	37,256	1428,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	1080,95	1507,17	14,0270	18408,6	25667,2	238,880	37,531	1419,6
874	1083,59	1510,30	14,0306	18453,6	25720,5	238,941	37,807	1410,8
875	1086,23	1513,43	14,0342	18498,6	25773,8	239,002	38,085	1402,1
876	1088,88	1516,56	14,0377	18543,6	25827,1	239,063	38,365	1393,5
877	1091,52	1519,70	14,0413	18588,6	25880,4	239,123	38,647	1384,9
878	1094,17	1522,83	14,0449	18633,7	25933,8	239,184	38,931	1376,4
879	1096,81	1525,97	14,0484	18678,7	25987,2	239,245	39,217	1367,9
880	1099,46	1529,10	14,0520	18723,9	26040,6	239,306	39,505	1359,5
881	1102,11	1532,24	14,0556	18769,0	26094,1	239,367	39,794	1351,1
882	1104,77	1535,38	14,0591	18814,2	26147,6	239,427	40,085	1342,8
883	1107,42	1538,53	14,0627	18859,4	26201,1	239,488	40,379	1334,6
884	1110,08	1541,67	14,0663	18904,6	26254,6	239,548	40,674	1326,4
885	1112,73	1544,81	14,0698	18949,8	26308,2	239,609	40,972	1318,2
886	1115,39	1547,96	14,0734	18995,1	26361,8	239,670	41,271	1310,1
887	1118,05	1551,11	14,0769	19040,4	26415,4	239,730	41,572	1302,1
888	1120,71	1554,26	14,0805	19085,7	26469,0	239,790	41,876	1294,1
889	1123,38	1557,41	14,0840	19131,1	26522,7	239,851	42,181	1286,2
890	1126,04	1560,56	14,0876	19176,5	26576,4	239,911	42,488	1278,4
891	1128,71	1563,72	14,0911	19221,9	26630,1	239,972	42,798	1270,5
892	1131,38	1566,87	14,0946	19267,3	26683,9	240,032	43,109	1262,8
893	1134,04	1570,03	14,0982	19312,8	26737,6	240,092	43,423	1255,1
894	1136,72	1573,19	14,1017	19358,3	26791,4	240,152	43,738	1247,4
895	1139,39	1576,35	14,1053	19403,8	26845,3	240,212	44,056	1239,8
896	1142,06	1579,51	14,1088	19449,3	26899,1	240,273	44,376	1232,2
897	1144,74	1582,68	14,1123	19494,9	26953,0	240,333	44,698	1224,7
898	1147,41	1585,84	14,1158	19540,5	27006,9	240,393	45,022	1217,3
899	1150,09	1589,01	14,1194	19586,1	27060,8	240,453	45,348	1209,9
900	1152,77	1592,18	14,1229	19631,7	27114,8	240,513	45,677	1202,5
901	1155,45	1595,35	14,1264	19677,4	27168,8	240,573	46,007	1195,2
902	1158,14	1598,52	14,1299	19723,1	27222,8	240,633	46,340	1187,9
903	1160,82	1601,69	14,1334	19768,8	27276,8	240,693	46,675	1180,7
904	1163,51	1604,87	14,1370	19814,6	27330,9	240,752	47,012	1173,5
905	1166,20	1608,04	14,1405	19860,3	27385,0	240,812	47,351	1166,4
906	1168,89	1611,22	14,1440	19906,1	27439,1	240,872	47,693	1159,3
907	1171,58	1614,40	14,1475	19952,0	27493,2	240,932	48,037	1152,3
908	1174,27	1617,58	14,1510	19997,8	27547,4	240,991	48,383	1145,3
909	1176,96	1620,76	14,1545	20043,7	27601,6	241,051	48,731	1138,4
910	1179,66	1623,95	14,1580	20089,6	27655,8	241,111	49,082	1131,5
911	1182,36	1627,13	14,1615	20135,5	27710,0	241,170	49,435	1124,7
912	1185,05	1630,32	14,1650	20181,5	27764,3	241,230	49,790	1117,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	1187,75	1633,51	14,1685	20227,5	27818,6	241,289	50,148	1111,1
914	1190,46	1636,70	14,1720	20273,5	27872,9	241,349	50,508	1104,4
915	1193,16	1639,89	14,1755	20319,5	27927,3	241,408	50,870	1097,7
916	1195,86	1643,08	14,1790	20365,6	27981,7	241,468	51,235	1091,1
917	1198,57	1646,27	14,1824	20411,7	28036,1	241,527	51,602	1084,5
918	1201,28	1649,47	14,1859	20457,8	28090,5	241,586	51,971	1078,0
919	1203,99	1652,67	14,1894	20503,9	28144,9	241,646	52,343	1071,5
920	1206,70	1655,87	14,1929	20550,1	28199,4	241,705	52,717	1065,0
921	1209,41	1659,07	14,1964	20596,3	28253,9	241,764	53,094	1058,6
922	1212,12	1662,27	14,1998	20642,5	28308,5	241,823	53,474	1052,3
923	1214,84	1665,47	14,2033	20688,7	28363,0	241,882	53,855	1045,9
924	1217,56	1668,68	14,2068	20735,0	28417,6	241,941	54,239	1039,7
925	1220,27	1671,88	14,2102	20781,3	28472,2	242,001	54,626	1033,4
926	1222,99	1675,09	14,2137	20827,6	28526,8	242,060	55,015	1027,2
927	1225,72	1678,30	14,2172	20873,9	28581,5	242,119	55,407	1021,0
928	1228,44	1681,51	14,2206	20920,3	28636,2	242,177	55,801	1014,9
929	1231,16	1684,73	14,2241	20966,7	28690,9	242,236	56,198	1008,8
930	1233,89	1687,94	14,2276	21013,1	28745,6	242,295	56,598	1002,8
931	1236,62	1691,16	14,2310	21059,6	28800,4	242,354	57,000	996,80
932	1239,34	1694,37	14,2345	21106,0	28855,2	242,413	57,404	990,84
933	1242,08	1697,59	14,2379	21152,5	28910,0	242,472	57,812	984,91
934	1244,81	1700,81	14,2414	21199,1	28964,8	242,530	58,222	979,03
935	1247,54	1704,03	14,2448	21245,6	29019,7	242,589	58,634	973,18
936	1250,28	1707,26	14,2483	21292,2	29074,6	242,648	59,049	967,37
937	1253,01	1710,48	14,2517	21338,8	29129,5	242,707	59,467	961,60
938	1255,75	1713,71	14,2551	21385,4	29184,4	242,765	59,888	955,86
939	1258,49	1716,94	14,2586	21432,1	29239,4	242,824	60,311	950,17
940	1261,23	1720,16	14,2620	21478,7	29294,4	242,882	60,737	944,51
941	1263,97	1723,39	14,2655	21525,5	29349,4	242,941	61,166	938,88
942	1266,72	1726,63	14,2689	21572,2	29404,4	242,999	61,598	933,29
943	1269,46	1729,86	14,2723	21618,9	29459,5	243,058	62,032	927,74
944	1272,21	1733,09	14,2757	21665,7	29514,6	243,116	62,469	922,23
945	1274,96	1736,33	14,2792	21712,5	29569,7	243,174	62,909	916,75
946	1277,71	1739,57	14,2826	21759,3	29624,9	243,233	63,352	911,30
947	1280,46	1742,81	14,2860	21806,2	29680,0	243,291	63,798	905,89
948	1283,21	1746,05	14,2894	21853,1	29735,2	243,349	64,246	900,52
949	1285,97	1749,29	14,2929	21900,0	29790,5	243,407	64,698	895,18
950	1288,72	1752,54	14,2963	21946,9	29845,7	243,466	65,152	889,87
951	1291,48	1755,78	14,2997	21993,9	29901,0	243,524	65,609	884,60
952	1294,24	1759,03	14,3031	22040,8	29956,3	243,582	66,070	879,36

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	1297,00	1762,28	14,3065	22087,9	30011,6	243,640	66,533	874,16
954	1299,76	1765,53	14,3099	22134,9	30066,9	243,698	66,999	868,99
955	1302,52	1768,78	14,3133	22181,9	30122,3	243,756	67,468	863,85
956	1305,29	1772,03	14,3167	22229,0	30177,7	243,814	67,940	858,75
957	1308,05	1775,29	14,3201	22276,1	30233,1	243,872	68,415	853,67
958	1310,82	1778,54	14,3235	22323,3	30288,6	243,930	68,893	848,63
959	1313,59	1781,80	14,3269	22370,4	30344,0	243,988	69,374	843,63
960	1316,36	1785,06	14,3303	22417,6	30399,5	244,046	69,859	838,65
961	1319,13	1788,32	14,3337	22464,8	30455,1	244,103	70,346	833,71
962	1321,91	1791,58	14,3371	22512,1	30510,6	244,161	70,836	828,80
963	1324,68	1794,84	14,3405	22559,3	30566,2	244,219	71,330	823,92
964	1327,46	1798,11	14,3439	22606,6	30621,8	244,277	71,827	819,07
965	1330,23	1801,37	14,3473	22653,9	30677,4	244,334	72,327	814,25
966	1333,01	1804,64	14,3507	22701,2	30733,1	244,392	72,830	809,47
967	1335,80	1807,91	14,3540	22748,6	30788,7	244,449	73,336	804,71
968	1338,58	1811,18	14,3574	22796,0	30844,4	244,507	73,846	799,99
969	1341,36	1814,45	14,3608	22843,4	30900,1	244,565	74,358	795,29
970	1344,15	1817,73	14,3642	22890,8	30955,9	244,622	74,874	790,63
971	1346,93	1821,00	14,3676	22938,3	31011,7	244,680	75,394	785,99
972	1349,72	1824,28	14,3709	22985,8	31067,5	244,737	75,916	781,38
973	1352,51	1827,56	14,3743	23033,3	31123,3	244,794	76,442	776,81
974	1355,30	1830,84	14,3777	23080,8	31179,1	244,852	76,971	772,26
975	1358,09	1834,12	14,3810	23128,4	31235,0	244,909	77,504	767,74
976	1360,89	1837,40	14,3844	23175,9	31290,9	244,966	78,040	763,25
977	1363,68	1840,68	14,3878	23223,5	31346,8	245,024	78,579	758,78
978	1366,48	1843,97	14,3911	23271,2	31402,8	245,081	79,122	754,35
979	1369,28	1847,25	14,3945	23318,8	31458,7	245,138	79,668	749,95
980	1372,08	1850,54	14,3978	23366,5	31514,7	245,195	80,218	745,57
981	1374,88	1853,83	14,4012	23414,2	31570,8	245,252	80,771	741,22
982	1377,68	1857,12	14,4045	23461,9	31626,8	245,309	81,328	736,90
983	1380,49	1860,41	14,4079	23509,7	31682,9	245,367	81,888	732,60
984	1383,29	1863,71	14,4112	23557,5	31739,0	245,424	82,451	728,33
985	1386,10	1867,00	14,4146	23605,3	31795,1	245,481	83,018	724,09
986	1388,91	1870,30	14,4179	23653,1	31851,2	245,538	83,589	719,88
987	1391,72	1873,60	14,4213	23701,0	31907,4	245,594	84,163	715,69
988	1394,53	1876,90	14,4246	23748,8	31963,6	245,651	84,741	711,53
989	1397,34	1880,20	14,4280	23796,8	32019,8	245,708	85,323	707,40
990	1400,16	1883,50	14,4313	23844,7	32076,1	245,765	85,908	703,29
991	1402,97	1886,81	14,4346	23892,6	32132,3	245,822	86,497	699,20
992	1405,79	1890,11	14,4380	23940,6	32188,6	245,879	87,090	695,15

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	1408,61	1893,42	14,4413	23988,6	32244,9	245,935	87,686	691,11
994	1411,43	1896,73	14,4446	24036,6	32301,3	245,992	88,286	687,11
995	1414,25	1900,04	14,4480	24084,7	32357,6	246,049	88,890	683,13
996	1417,07	1903,35	14,4513	24132,8	32414,0	246,105	89,498	679,17
997	1419,90	1906,66	14,4546	24180,9	32470,4	246,162	90,109	675,24
998	1422,72	1909,97	14,4579	24229,0	32526,9	246,219	90,724	671,33
999	1425,55	1913,29	14,4612	24277,1	32583,3	246,275	91,343	667,45
1000	1428,38	1916,61	14,4646	24325,3	32639,8	246,332	91,966	663,60
1001	1431,21	1919,93	14,4679	24373,5	32696,3	246,388	92,593	659,76
1002	1434,04	1923,24	14,4712	24421,7	32752,9	246,445	93,224	655,95
1003	1436,87	1926,57	14,4745	24470,0	32809,4	246,501	93,859	652,17
1004	1439,71	1929,89	14,4778	24518,2	32866,0	246,557	94,497	648,41
1005	1442,54	1933,21	14,4811	24566,5	32922,6	246,614	95,140	644,67
1006	1445,38	1936,54	14,4844	24614,8	32979,2	246,670	95,786	640,95
1007	1448,22	1939,87	14,4877	24663,2	33035,9	246,726	96,437	637,26
1008	1451,06	1943,19	14,4910	24711,6	33092,6	246,783	97,092	633,59
1009	1453,90	1946,52	14,4943	24760,0	33149,3	246,839	97,750	629,95
1010	1456,75	1949,85	14,4976	24808,4	33206,0	246,895	98,413	626,32
1011	1459,59	1953,19	14,5009	24856,8	33262,8	246,951	99,080	622,72
1012	1462,44	1956,52	14,5042	24905,3	33319,6	247,007	99,751	619,15
1013	1465,28	1959,86	14,5075	24953,8	33376,4	247,063	100,43	615,59
1014	1468,13	1963,19	14,5108	25002,3	33433,2	247,119	101,11	612,06
1015	1470,98	1966,53	14,5141	25050,8	33490,0	247,175	101,79	608,55
1016	1473,83	1969,87	14,5174	25099,4	33546,9	247,231	102,48	605,06
1017	1476,69	1973,21	14,5207	25148,0	33603,8	247,287	103,17	601,59
1018	1479,54	1976,56	14,5240	25196,6	33660,7	247,343	103,87	598,14
1019	1482,40	1979,90	14,5273	25245,2	33717,7	247,399	104,57	594,72
1020	1485,25	1983,24	14,5305	25293,8	33774,6	247,455	105,27	591,31
1021	1488,11	1986,59	14,5338	25342,5	33831,6	247,511	105,98	587,93
1022	1490,97	1989,94	14,5371	25391,2	33888,7	247,567	106,70	584,57
1023	1493,83	1993,29	14,5404	25440,0	33945,7	247,623	107,41	581,23
1024	1496,69	1996,64	14,5436	25488,7	34002,8	247,678	108,14	577,91
1025	1499,56	1999,99	14,5469	25537,5	34059,9	247,734	108,86	574,61
1026	1502,42	2003,35	14,5502	25586,3	34117,0	247,790	109,59	571,33
1027	1505,29	2006,70	14,5535	25635,1	34174,1	247,845	110,33	568,07
1028	1508,16	2010,06	14,5567	25684,0	34231,3	247,901	111,07	564,84
1029	1511,03	2013,42	14,5600	25732,8	34288,5	247,957	111,82	561,62
1030	1513,90	2016,77	14,5632	25781,7	34345,7	248,012	112,57	558,42
1031	1516,77	2020,14	14,5665	25830,7	34402,9	248,068	113,32	555,24
1032	1519,65	2023,50	14,5698	25879,6	34460,2	248,123	114,08	552,08

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	1522,52	2026,86	14,5730	25928,6	34517,4	248,179	114,84	548,94
1034	1525,40	2030,23	14,5763	25977,6	34574,8	248,234	115,61	545,82
1035	1528,28	2033,59	14,5795	26026,6	34632,1	248,290	116,39	542,72
1036	1531,16	2036,96	14,5828	26075,6	34689,5	248,345	117,16	539,63
1037	1534,04	2040,33	14,5860	26124,7	34746,8	248,400	117,95	536,57
1038	1536,92	2043,70	14,5893	26173,8	34804,2	248,456	118,73	533,52
1039	1539,81	2047,07	14,5925	26222,9	34861,7	248,511	119,53	530,50
1040	1542,69	2050,45	14,5958	26272,0	34919,1	248,566	120,32	527,49
1041	1545,58	2053,82	14,5990	26321,2	34976,6	248,621	121,13	524,50
1042	1548,47	2057,20	14,6023	26370,4	35034,1	248,677	121,93	521,53
1043	1551,36	2060,58	14,6055	26419,6	35091,6	248,732	122,74	518,58
1044	1554,25	2063,96	14,6088	26468,8	35149,2	248,787	123,56	515,64
1045	1557,14	2067,34	14,6120	26518,1	35206,8	248,842	124,38	512,73
1046	1560,03	2070,72	14,6152	26567,4	35264,3	248,897	125,21	509,83
1047	1562,93	2074,10	14,6185	26616,7	35322,0	248,952	126,04	506,95
1048	1565,82	2077,49	14,6217	26666,0	35379,6	249,007	126,88	504,08
1049	1568,72	2080,87	14,6249	26715,4	35437,3	249,062	127,72	501,24
1050	1571,62	2084,26	14,6281	26764,7	35495,0	249,117	128,57	498,41
1051	1574,52	2087,65	14,6314	26814,1	35552,7	249,172	129,42	495,60
1052	1577,42	2091,04	14,6346	26863,5	35610,4	249,227	130,28	492,80
1053	1580,33	2094,43	14,6378	26913,0	35668,2	249,282	131,14	490,03
1054	1583,23	2097,82	14,6410	26962,5	35726,0	249,337	132,01	487,27
1055	1586,14	2101,22	14,6443	27012,0	35783,8	249,392	132,88	484,52
1056	1589,05	2104,61	14,6475	27061,5	35841,6	249,447	133,76	481,80
1057	1591,96	2108,01	14,6507	27111,0	35899,4	249,501	134,65	479,09
1058	1594,87	2111,41	14,6539	27160,6	35957,3	249,556	135,53	476,39
1059	1597,78	2114,81	14,6571	27210,2	36015,2	249,611	136,43	473,72
1060	1600,69	2118,21	14,6603	27259,8	36073,1	249,665	137,33	471,06
1061	1603,60	2121,61	14,6635	27309,4	36131,1	249,720	138,24	468,41
1062	1606,52	2125,02	14,6667	27359,1	36189,1	249,775	139,15	465,78
1063	1609,44	2128,42	14,6700	27408,7	36247,1	249,829	140,06	463,17
1064	1612,36	2131,83	14,6732	27458,4	36305,1	249,884	140,99	460,58
1065	1615,28	2135,24	14,6764	27508,2	36363,1	249,938	141,91	457,99
1066	1618,20	2138,65	14,6796	27557,9	36421,2	249,993	142,85	455,43
1067	1621,12	2142,06	14,6828	27607,7	36479,3	250,047	143,79	452,88
1068	1624,04	2145,47	14,6860	27657,5	36537,4	250,102	144,73	450,35
1069	1626,97	2148,88	14,6891	27707,3	36595,5	250,156	145,68	447,83
1070	1629,90	2152,30	14,6923	27757,1	36653,7	250,211	146,64	445,32
1071	1632,82	2155,72	14,6955	27807,0	36711,8	250,265	147,60	442,84
1072	1635,75	2159,13	14,6987	27856,9	36770,0	250,319	148,56	440,36

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	1638,68	2162,55	14,7019	27906,8	36828,3	250,374	149,54	437,90
1074	1641,62	2165,97	14,7051	27956,7	36886,5	250,428	150,52	435,46
1075	1644,55	2169,39	14,7083	28006,7	36944,8	250,482	151,50	433,03
1076	1647,49	2172,82	14,7115	28056,7	37003,1	250,536	152,49	430,62
1077	1650,42	2176,24	14,7146	28106,7	37061,4	250,590	153,49	428,22
1078	1653,36	2179,67	14,7178	28156,7	37119,7	250,645	154,49	425,84
1079	1656,30	2183,09	14,7210	28206,8	37178,1	250,699	155,50	423,47
1080	1659,24	2186,52	14,7242	28256,8	37236,5	250,753	156,52	421,11
1081	1662,18	2189,95	14,7274	28306,9	37294,9	250,807	157,54	418,77
1082	1665,12	2193,38	14,7305	28357,0	37353,3	250,861	158,56	416,44
1083	1668,07	2196,82	14,7337	28407,2	37411,8	250,915	159,60	414,13
1084	1671,01	2200,25	14,7369	28457,3	37470,3	250,969	160,64	411,83
1085	1673,96	2203,69	14,7400	28507,5	37528,8	251,023	161,68	409,54
1086	1676,91	2207,12	14,7432	28557,7	37587,3	251,077	162,73	407,27
1087	1679,86	2210,56	14,7464	28608,0	37645,8	251,131	163,79	405,01
1088	1682,81	2214,00	14,7495	28658,2	37704,4	251,184	164,86	402,77
1089	1685,76	2217,44	14,7527	28708,5	37763,0	251,238	165,93	400,53
1090	1688,71	2220,88	14,7558	28758,8	37821,6	251,292	167,01	398,32
1091	1691,67	2224,32	14,7590	28809,1	37880,3	251,346	168,09	396,11
1092	1694,63	2227,77	14,7622	28859,5	37938,9	251,400	169,18	393,92
1093	1697,58	2231,22	14,7653	28909,8	37997,6	251,453	170,28	391,74
1094	1700,54	2234,66	14,7685	28960,2	38056,3	251,507	171,38	389,58
1095	1703,50	2238,11	14,7716	29010,6	38115,0	251,561	172,49	387,42
1096	1706,46	2241,56	14,7748	29061,1	38173,8	251,614	173,60	385,28
1097	1709,43	2245,01	14,7779	29111,5	38232,6	251,668	174,73	383,16
1098	1712,39	2248,46	14,7811	29162,0	38291,4	251,721	175,86	381,04
1099	1715,36	2251,92	14,7842	29212,5	38350,2	251,775	176,99	378,94
1100	1718,32	2255,37	14,7873	29263,1	38409,0	251,829	178,14	376,85
1101	1721,29	2258,83	14,7905	29313,6	38467,9	251,882	179,29	374,78
1102	1724,26	2262,29	14,7936	29364,2	38526,8	251,936	180,44	372,71
1103	1727,23	2265,75	14,7968	29414,8	38585,7	251,989	181,61	370,66
1104	1730,20	2269,21	14,7999	29465,4	38644,6	252,042	182,78	368,62
1105	1733,18	2272,67	14,8030	29516,0	38703,6	252,096	183,95	366,59
1106	1736,15	2276,13	14,8062	29566,7	38762,5	252,149	185,14	364,58
1107	1739,13	2279,60	14,8093	29617,4	38821,5	252,202	186,33	362,58
1108	1742,11	2283,06	14,8124	29668,1	38880,6	252,256	187,53	360,59
1109	1745,09	2286,53	14,8156	29718,8	38939,6	252,309	188,73	358,61
1110	1748,07	2290,00	14,8187	29769,6	38998,7	252,362	189,94	356,64
1111	1751,05	2293,47	14,8218	29820,3	39057,8	252,415	191,16	354,68
1112	1754,03	2296,94	14,8249	29871,1	39116,9	252,469	192,39	352,74

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	1757,01	2300,41	14,8281	29922,0	39176,0	252,522	193,63	350,80
1114	1760,00	2303,89	14,8312	29972,8	39235,2	252,575	194,87	348,88
1115	1762,99	2307,36	14,8343	30023,7	39294,4	252,628	196,12	346,97
1116	1765,98	2310,84	14,8374	30074,6	39353,6	252,681	197,37	345,08
1117	1768,96	2314,31	14,8405	30125,5	39412,8	252,734	198,63	343,19
1118	1771,96	2317,79	14,8436	30176,4	39472,0	252,787	199,90	341,31
1119	1774,95	2321,27	14,8467	30227,4	39531,3	252,840	201,18	339,45
1120	1777,94	2324,76	14,8499	30278,3	39590,6	252,893	202,47	337,59
1121	1780,94	2328,24	14,8530	30329,3	39649,9	252,946	203,76	335,75
1122	1783,93	2331,72	14,8561	30380,4	39709,2	252,999	205,06	333,92
1123	1786,93	2335,21	14,8592	30431,4	39768,6	253,052	206,37	332,10
1124	1789,93	2338,69	14,8623	30482,5	39828,0	253,105	207,69	330,29
1125	1792,93	2342,18	14,8654	30533,6	39887,4	253,158	209,01	328,49
1126	1795,93	2345,67	14,8685	30584,7	39946,8	253,210	210,34	326,70
1127	1798,93	2349,16	14,8716	30635,8	40006,2	253,263	211,68	324,92
1128	1801,93	2352,66	14,8747	30686,9	40065,7	253,316	213,03	323,15
1129	1804,94	2356,15	14,8778	30738,1	40125,2	253,369	214,38	321,39
1130	1807,95	2359,64	14,8809	30789,3	40184,7	253,421	215,75	319,64
1131	1810,95	2363,14	14,8840	30840,5	40244,3	253,474	217,12	317,91
1132	1813,96	2366,64	14,8871	30891,8	40303,8	253,527	218,50	316,18
1133	1816,97	2370,13	14,8901	30943,1	40363,4	253,579	219,88	314,46
1134	1819,98	2373,63	14,8932	30994,3	40423,0	253,632	221,28	312,76
1135	1823,00	2377,14	14,8963	31045,7	40482,6	253,684	222,68	311,06
1136	1826,01	2380,64	14,8994	31097,0	40542,3	253,737	224,09	309,37
1137	1829,03	2384,14	14,9025	31148,3	40601,9	253,789	225,51	307,70
1138	1832,04	2387,65	14,9056	31199,7	40661,6	253,842	226,94	306,03
1139	1835,06	2391,15	14,9086	31251,1	40721,3	253,894	228,38	304,37
1140	1838,08	2394,66	14,9117	31302,5	40781,1	253,947	229,82	302,73
1141	1841,10	2398,17	14,9148	31354,0	40840,8	253,999	231,27	301,09
1142	1844,12	2401,68	14,9179	31405,4	40900,6	254,051	232,73	299,46
1143	1847,15	2405,19	14,9209	31456,9	40960,4	254,104	234,20	297,84
1144	1850,17	2408,70	14,9240	31508,4	41020,2	254,156	235,68	296,23
1145	1853,20	2412,22	14,9271	31559,9	41080,1	254,208	237,17	294,63
1146	1856,22	2415,73	14,9302	31611,5	41139,9	254,261	238,66	293,04
1147	1859,25	2419,25	14,9332	31663,1	41199,8	254,313	240,17	291,46
1148	1862,28	2422,77	14,9363	31714,7	41259,7	254,365	241,68	289,89
1149	1865,31	2426,29	14,9394	31766,3	41319,7	254,417	243,20	288,33
1150	1868,34	2429,81	14,9424	31817,9	41379,6	254,469	244,73	286,77
1151	1871,38	2433,33	14,9455	31869,6	41439,6	254,522	246,27	285,23
1152	1874,41	2436,85	14,9485	31921,3	41499,6	254,574	247,82	283,69

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	1877,45	2440,38	14,9516	31973,0	41559,6	254,626	249,38	282,17
1154	1880,49	2443,90	14,9547	32024,7	41619,6	254,678	250,94	280,65
1155	1883,52	2447,43	14,9577	32076,4	41679,7	254,730	252,52	279,14
1156	1886,56	2450,96	14,9608	32128,2	41739,8	254,782	254,10	277,64
1157	1889,61	2454,48	14,9638	32180,0	41799,9	254,834	255,70	276,15
1158	1892,65	2458,02	14,9669	32231,8	41860,0	254,886	257,30	274,67
1159	1895,69	2461,55	14,9699	32283,6	41920,1	254,938	258,91	273,19
1160	1898,74	2465,08	14,9730	32335,5	41980,3	254,990	260,53	271,73
1161	1901,78	2468,61	14,9760	32387,4	42040,5	255,041	262,16	270,27
1162	1904,83	2472,15	14,9790	32439,3	42100,7	255,093	263,80	268,82
1163	1907,88	2475,69	14,9821	32491,2	42161,0	255,145	265,45	267,38
1164	1910,93	2479,23	14,9851	32543,1	42221,2	255,197	267,11	265,95
1165	1913,98	2482,76	14,9882	32595,1	42281,5	255,249	268,78	264,52
1166	1917,03	2486,30	14,9912	32647,1	42341,8	255,300	270,45	263,11
1167	1920,09	2489,85	14,9942	32699,1	42402,1	255,352	272,14	261,70
1168	1923,14	2493,39	14,9973	32751,1	42462,4	255,404	273,84	260,30
1169	1926,20	2496,93	15,0003	32803,1	42522,8	255,455	275,55	258,91
1170	1929,25	2500,48	15,0033	32855,2	42583,2	255,507	277,26	257,53
1171	1932,31	2504,03	15,0064	32907,3	42643,6	255,559	278,99	256,16
1172	1935,37	2507,58	15,0094	32959,4	42704,0	255,610	280,72	254,79
1173	1938,43	2511,13	15,0124	33011,6	42764,5	255,662	282,47	253,43
1174	1941,50	2514,68	15,0155	33063,7	42824,9	255,713	284,23	252,08
1175	1944,56	2518,23	15,0185	33115,9	42885,4	255,765	285,99	250,74
1176	1947,63	2521,78	15,0215	33168,1	42945,9	255,816	287,77	249,40
1177	1950,69	2525,34	15,0245	33220,3	43006,5	255,868	289,55	248,07
1178	1953,76	2528,89	15,0275	33272,5	43067,0	255,919	291,35	246,75
1179	1956,83	2532,45	15,0306	33324,8	43127,6	255,970	293,16	245,44
1180	1959,90	2536,01	15,0336	33377,1	43188,2	256,022	294,97	244,14
1181	1962,97	2539,57	15,0366	33429,4	43248,8	256,073	296,80	242,84
1182	1966,04	2543,13	15,0396	33481,7	43309,5	256,125	298,64	241,55
1183	1969,12	2546,69	15,0426	33534,1	43370,1	256,176	300,49	240,27
1184	1972,19	2550,25	15,0456	33586,4	43430,8	256,227	302,35	238,99
1185	1975,27	2553,82	15,0486	33638,8	43491,5	256,278	304,21	237,72
1186	1978,34	2557,38	15,0516	33691,2	43552,2	256,330	306,09	236,46
1187	1981,42	2560,95	15,0547	33743,7	43613,0	256,381	307,99	235,21
1188	1984,50	2564,52	15,0577	33796,1	43673,7	256,432	309,89	233,96
1189	1987,59	2568,09	15,0607	33848,6	43734,5	256,483	311,80	232,72
1190	1990,67	2571,66	15,0637	33901,1	43795,3	256,534	313,72	231,49
1191	1993,75	2575,23	15,0667	33953,6	43856,2	256,585	315,66	230,27
1192	1996,84	2578,80	15,0697	34006,1	43917,0	256,636	317,60	229,05

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	1999,92	2582,38	15,0727	34058,7	43977,9	256,687	319,56	227,84
1194	2003,01	2585,95	15,0757	34111,3	44038,8	256,738	321,52	226,63
1195	2006,10	2589,53	15,0787	34163,9	44099,7	256,789	323,50	225,44
1196	2009,19	2593,11	15,0816	34216,5	44160,6	256,840	325,49	224,25
1197	2012,28	2596,69	15,0846	34269,1	44221,6	256,891	327,49	223,06
1198	2015,37	2600,27	15,0876	34321,8	44282,6	256,942	329,50	221,89
1199	2018,47	2603,85	15,0906	34374,5	44343,6	256,993	331,53	220,72
1200	2021,56	2607,43	15,0936	34427,2	44404,6	257,044	333,56	219,55
1201	2024,66	2611,02	15,0966	34479,9	44465,6	257,095	335,61	218,40
1202	2027,75	2614,60	15,0996	34532,6	44526,7	257,146	337,66	217,25
1203	2030,85	2618,19	15,1026	34585,4	44587,8	257,196	339,73	216,10
1204	2033,95	2621,78	15,1055	34638,2	44648,9	257,247	341,81	214,97
1205	2037,05	2625,37	15,1085	34691,0	44710,0	257,298	343,91	213,84
1206	2040,16	2628,96	15,1115	34743,8	44771,1	257,349	346,01	212,71
1207	2043,26	2632,55	15,1145	34796,7	44832,3	257,399	348,13	211,59
1208	2046,36	2636,14	15,1174	34849,6	44893,5	257,450	350,25	210,48
1209	2049,47	2639,74	15,1204	34902,5	44954,7	257,501	352,39	209,38
1210	2052,58	2643,33	15,1234	34955,4	45015,9	257,551	354,55	208,28
1211	2055,68	2646,93	15,1264	35008,3	45077,2	257,602	356,71	207,19
1212	2058,79	2650,53	15,1293	35061,3	45138,4	257,652	358,89	206,10
1213	2061,90	2654,12	15,1323	35114,2	45199,7	257,703	361,07	205,02
1214	2065,02	2657,72	15,1353	35167,2	45261,0	257,754	363,27	203,95
1215	2068,13	2661,33	15,1382	35220,2	45322,4	257,804	365,49	202,88
1216	2071,24	2664,93	15,1412	35273,3	45383,7	257,855	367,71	201,82
1217	2074,36	2668,53	15,1442	35326,3	45445,1	257,905	369,95	200,76
1218	2077,48	2672,14	15,1471	35379,4	45506,5	257,955	372,20	199,71
1219	2080,59	2675,74	15,1501	35432,5	45567,9	258,006	374,46	198,67
1220	2083,71	2679,35	15,1530	35485,6	45629,3	258,056	376,74	197,63
1221	2086,83	2682,96	15,1560	35538,8	45690,8	258,107	379,03	196,60
1222	2089,96	2686,57	15,1589	35591,9	45752,3	258,157	381,33	195,57
1223	2093,08	2690,18	15,1619	35645,1	45813,8	258,207	383,64	194,55
1224	2096,20	2693,79	15,1649	35698,3	45875,3	258,257	385,97	193,54
1225	2099,33	2697,41	15,1678	35751,5	45936,8	258,308	388,31	192,53
1226	2102,45	2701,02	15,1708	35804,8	45998,4	258,358	390,66	191,52
1227	2105,58	2704,64	15,1737	35858,1	46060,0	258,408	393,03	190,53
1228	2108,71	2708,25	15,1766	35911,3	46121,6	258,458	395,41	189,53
1229	2111,84	2711,87	15,1796	35964,6	46183,2	258,508	397,80	188,55
1230	2114,97	2715,49	15,1825	36018,0	46244,8	258,559	400,21	187,57
1231	2118,10	2719,11	15,1855	36071,3	46306,5	258,609	402,62	186,59
1232	2121,24	2722,73	15,1884	36124,7	46368,2	258,659	405,06	185,62

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	2124,37	2726,36	15,1914	36178,1	46429,9	258,709	407,50	184,66
1234	2127,51	2729,98	15,1943	36231,5	46491,6	258,759	409,96	183,70
1235	2130,65	2733,61	15,1972	36284,9	46553,3	258,809	412,44	182,74
1236	2133,78	2737,23	15,2002	36338,4	46615,1	258,859	414,92	181,80
1237	2136,92	2740,86	15,2031	36391,8	46676,9	258,909	417,42	180,85
1238	2140,07	2744,49	15,2060	36445,3	46738,7	258,959	419,94	179,92
1239	2143,21	2748,12	15,2090	36498,8	46800,5	259,009	422,47	178,98
1240	2146,35	2751,75	15,2119	36552,4	46862,3	259,059	425,01	178,06
1241	2149,50	2755,39	15,2148	36605,9	46924,2	259,108	427,57	177,13
1242	2152,64	2759,02	15,2177	36659,5	46986,1	259,158	430,14	176,22
1243	2155,79	2762,65	15,2207	36713,1	47048,0	259,208	432,72	175,31
1244	2158,94	2766,29	15,2236	36766,7	47109,9	259,258	435,32	174,40
1245	2162,08	2769,93	15,2265	36820,3	47171,9	259,308	437,93	173,50
1246	2165,24	2773,57	15,2294	36874,0	47233,8	259,357	440,56	172,60
1247	2168,39	2777,21	15,2324	36927,6	47295,8	259,407	443,20	171,71
1248	2171,54	2780,85	15,2353	36981,3	47357,8	259,457	445,86	170,82
1249	2174,69	2784,49	15,2382	37035,0	47419,8	259,506	448,53	169,94
1250	2177,85	2788,13	15,2411	37088,8	47481,9	259,556	451,22	169,06
1251	2181,00	2791,78	15,2440	37142,5	47544,0	259,606	453,92	168,19
1252	2184,16	2795,42	15,2469	37196,3	47606,0	259,655	456,64	167,33
1253	2187,32	2799,07	15,2498	37250,1	47668,2	259,705	459,37	166,46
1254	2190,48	2802,72	15,2528	37303,9	47730,3	259,754	462,11	165,61
1255	2193,64	2806,37	15,2557	37357,7	47792,4	259,804	464,88	164,76
1256	2196,80	2810,02	15,2586	37411,6	47854,6	259,854	467,65	163,91
1257	2199,97	2813,67	15,2615	37465,4	47916,8	259,903	470,44	163,06
1258	2203,13	2817,32	15,2644	37519,3	47979,0	259,952	473,25	162,23
1259	2206,30	2820,98	15,2673	37573,2	48041,2	260,002	476,07	161,39
1260	2209,46	2824,63	15,2702	37627,2	48103,4	260,051	478,91	160,56
1261	2212,63	2828,29	15,2731	37681,1	48165,7	260,101	481,77	159,74
1262	2215,80	2831,94	15,2760	37735,1	48228,0	260,150	484,63	158,92
1263	2218,97	2835,60	15,2789	37789,1	48290,3	260,199	487,52	158,10
1264	2222,14	2839,26	15,2818	37843,1	48352,6	260,249	490,42	157,29
1265	2225,32	2842,92	15,2847	37897,1	48415,0	260,298	493,33	156,49
1266	2228,49	2846,59	15,2876	37951,2	48477,3	260,347	496,27	155,69
1267	2231,67	2850,25	15,2905	38005,3	48539,7	260,397	499,22	154,89
1268	2234,84	2853,91	15,2934	38059,3	48602,1	260,446	502,18	154,10
1269	2238,02	2857,58	15,2962	38113,5	48664,6	260,495	505,16	153,31
1270	2241,20	2861,25	15,2991	38167,6	48727,0	260,544	508,16	152,52
1271	2244,38	2864,91	15,3020	38221,7	48789,5	260,593	511,17	151,74
1272	2247,56	2868,58	15,3049	38275,9	48852,0	260,643	514,20	150,97

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	2250,74	2872,25	15,3078	38330,1	48914,5	260,692	517,25	150,20
1274	2253,92	2875,92	15,3107	38384,3	48977,0	260,741	520,31	149,43
1275	2257,11	2879,60	15,3136	38438,5	49039,5	260,790	523,39	148,67
1276	2260,29	2883,27	15,3164	38492,8	49102,1	260,839	526,49	147,91
1277	2263,48	2886,95	15,3193	38547,1	49164,7	260,888	529,60	147,15
1278	2266,67	2890,62	15,3222	38601,3	49227,3	260,937	532,73	146,40
1279	2269,86	2894,30	15,3251	38655,7	49289,9	260,986	535,88	145,66
1280	2273,05	2897,98	15,3279	38710,0	49352,6	261,035	539,04	144,92
1281	2276,24	2901,66	15,3308	38764,3	49415,2	261,084	542,22	144,18
1282	2279,43	2905,34	15,3337	38818,7	49477,9	261,133	545,42	143,45
1283	2282,62	2909,02	15,3366	38873,1	49540,6	261,181	548,64	142,72
1284	2285,82	2912,70	15,3394	38927,5	49603,3	261,230	551,87	141,99
1285	2289,01	2916,39	15,3423	38981,9	49666,1	261,279	555,12	141,27
1286	2292,21	2920,07	15,3452	39036,4	49728,8	261,328	558,39	140,55
1287	2295,41	2923,76	15,3480	39090,8	49791,6	261,377	561,68	139,84
1288	2298,61	2927,45	15,3509	39145,3	49854,4	261,426	564,99	139,13
1289	2301,81	2931,14	15,3537	39199,8	49917,2	261,474	568,31	138,42
1290	2305,01	2934,83	15,3566	39254,4	49980,1	261,523	571,65	137,72
1291	2308,22	2938,52	15,3595	39308,9	50042,9	261,572	575,01	137,02
1292	2311,42	2942,21	15,3623	39363,5	50105,8	261,621	578,39	136,33
1293	2314,62	2945,90	15,3652	39418,1	50168,7	261,669	581,78	135,63
1294	2317,83	2949,60	15,3680	39472,7	50231,6	261,718	585,20	134,95
1295	2321,04	2953,29	15,3709	39527,3	50294,6	261,766	588,63	134,26
1296	2324,25	2956,99	15,3738	39581,9	50357,5	261,815	592,08	133,58
1297	2327,46	2960,69	15,3766	39636,6	50420,5	261,864	595,55	132,91
1298	2330,67	2964,39	15,3795	39691,3	50483,5	261,912	599,04	132,24
1299	2333,88	2968,09	15,3823	39746,0	50546,5	261,961	602,55	131,57
1300	2337,09	2971,79	15,3852	39800,7	50609,6	262,009	606,07	130,90
1301	2340,31	2975,49	15,3880	39855,5	50672,6	262,058	609,62	130,24
1302	2343,52	2979,20	15,3909	39910,2	50735,7	262,106	613,18	129,58
1303	2346,74	2982,90	15,3937	39965,0	50798,8	262,155	616,77	128,93
1304	2349,96	2986,61	15,3965	40019,8	50861,9	262,203	620,37	128,28
1305	2353,18	2990,31	15,3994	40074,6	50925,1	262,251	623,99	127,63
1306	2356,40	2994,02	15,4022	40129,5	50988,2	262,300	627,63	126,99
1307	2359,62	2997,73	15,4051	40184,3	51051,4	262,348	631,29	126,35
1308	2362,84	3001,44	15,4079	40239,2	51114,6	262,397	634,97	125,71
1309	2366,07	3005,16	15,4107	40294,1	51177,8	262,445	638,67	125,08
1310	2369,29	3008,87	15,4136	40349,0	51241,0	262,493	642,39	124,45
1311	2372,52	3012,58	15,4164	40404,0	51304,3	262,541	646,13	123,83
1312	2375,74	3016,30	15,4192	40458,9	51367,5	262,590	649,89	123,20

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	2378,97	3020,01	15,4221	40513,9	51430,8	262,638	653,67	122,58
1314	2382,20	3023,73	15,4249	40568,9	51494,1	262,686	657,48	121,97
1315	2385,43	3027,45	15,4277	40623,9	51557,5	262,734	661,30	121,36
1316	2388,66	3031,17	15,4306	40678,9	51620,8	262,782	665,14	120,75
1317	2391,89	3034,89	15,4334	40734,0	51684,2	262,831	669,00	120,14
1318	2395,13	3038,61	15,4362	40789,0	51747,6	262,879	672,88	119,54
1319	2398,36	3042,33	15,4390	40844,1	51811,0	262,927	676,79	118,94
1320	2401,60	3046,06	15,4419	40899,2	51874,4	262,975	680,71	118,34
1321	2404,84	3049,78	15,4447	40954,4	51937,8	263,023	684,65	117,75
1322	2408,07	3053,51	15,4475	41009,5	52001,3	263,071	688,62	117,16
1323	2411,31	3057,24	15,4503	41064,7	52064,8	263,119	692,61	116,57
1324	2414,55	3060,97	15,4531	41119,9	52128,3	263,167	696,62	115,99
1325	2417,79	3064,70	15,4560	41175,1	52191,8	263,215	700,65	115,41
1326	2421,04	3068,43	15,4588	41230,3	52255,3	263,263	704,70	114,83
1327	2424,28	3072,16	15,4616	41285,5	52318,9	263,311	708,77	114,26
1328	2427,53	3075,89	15,4644	41340,8	52382,5	263,359	712,87	113,69
1329	2430,77	3079,63	15,4672	41396,1	52446,0	263,407	716,98	113,12
1330	2434,02	3083,36	15,4700	41451,4	52509,7	263,454	721,12	112,56
1331	2437,27	3087,10	15,4728	41506,7	52573,3	263,502	725,28	112,00
1332	2440,52	3090,84	15,4756	41562,0	52636,9	263,550	729,46	111,44
1333	2443,77	3094,57	15,4784	41617,4	52700,6	263,598	733,66	110,88
1334	2447,02	3098,31	15,4812	41672,7	52764,3	263,646	737,89	110,33
1335	2450,27	3102,05	15,4840	41728,1	52828,0	263,693	742,14	109,78
1336	2453,53	3105,80	15,4868	41783,5	52891,7	263,741	746,42	109,23
1337	2456,78	3109,54	15,4896	41839,0	52955,5	263,789	750,71	108,69
1338	2460,04	3113,28	15,4924	41894,4	53019,2	263,836	755,03	108,15
1339	2463,29	3117,03	15,4952	41949,9	53083,0	263,884	759,37	107,61
1340	2466,55	3120,78	15,4980	42005,4	53146,8	263,932	763,73	107,08
1341	2469,81	3124,52	15,5008	42060,9	53210,6	263,979	768,11	106,55
1342	2473,07	3128,27	15,5036	42116,4	53274,5	264,027	772,52	106,02
1343	2476,33	3132,02	15,5064	42171,9	53338,3	264,074	776,96	105,49
1344	2479,59	3135,77	15,5092	42227,5	53402,2	264,122	781,41	104,97
1345	2482,86	3139,52	15,5120	42283,1	53466,1	264,170	785,89	104,45
1346	2486,12	3143,28	15,5148	42338,7	53530,0	264,217	790,39	103,93
1347	2489,39	3147,03	15,5176	42394,3	53593,9	264,265	794,92	103,41
1348	2492,66	3150,79	15,5204	42449,9	53657,9	264,312	799,47	102,90
1349	2495,92	3154,54	15,5232	42505,6	53721,8	264,359	804,05	102,39
1350	2499,19	3158,30	15,5259	42561,2	53785,8	264,407	808,65	101,88
1351	2502,46	3162,06	15,5287	42616,9	53849,8	264,454	813,27	101,38
1352	2505,73	3165,82	15,5315	42672,6	53913,9	264,502	817,91	100,88

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	2509,01	3169,58	15,5343	42728,4	53977,9	264,549	822,59	100,38
1354	2512,28	3173,34	15,5371	42784,1	54042,0	264,596	827,28	99,884
1355	2515,55	3177,10	15,5398	42839,9	54106,0	264,644	832,00	99,391
1356	2518,83	3180,87	15,5426	42895,7	54170,1	264,691	836,75	98,900
1357	2522,11	3184,63	15,5454	42951,5	54234,3	264,738	841,52	98,412
1358	2525,39	3188,40	15,5482	43007,3	54298,4	264,785	846,32	97,926
1359	2528,66	3192,16	15,5509	43063,1	54362,5	264,833	851,14	97,443
1360	2531,94	3195,93	15,5537	43119,0	54426,7	264,880	855,98	96,963
1361	2535,22	3199,70	15,5565	43174,9	54490,9	264,927	860,85	96,485
1362	2538,51	3203,47	15,5593	43230,8	54555,1	264,974	865,75	96,010
1363	2541,79	3207,24	15,5620	43286,7	54619,4	265,021	870,68	95,537
1364	2545,07	3211,02	15,5648	43342,6	54683,6	265,068	875,62	95,067
1365	2548,36	3214,79	15,5676	43398,6	54747,9	265,116	880,60	94,599
1366	2551,65	3218,56	15,5703	43454,5	54812,1	265,163	885,60	94,134
1367	2554,93	3222,34	15,5731	43510,5	54876,5	265,210	890,63	93,671
1368	2558,22	3226,12	15,5759	43566,5	54940,8	265,257	895,68	93,211
1369	2561,51	3229,89	15,5786	43622,5	55005,1	265,304	900,76	92,753
1370	2564,80	3233,67	15,5814	43678,6	55069,5	265,351	905,86	92,298
1371	2568,09	3237,45	15,5841	43734,6	55133,8	265,398	910,99	91,845
1372	2571,39	3241,23	15,5869	43790,7	55198,2	265,445	916,15	91,394
1373	2574,68	3245,02	15,5896	43846,8	55262,6	265,492	921,34	90,946
1374	2577,98	3248,80	15,5924	43902,9	55327,1	265,539	926,55	90,500
1375	2581,27	3252,58	15,5951	43959,1	55391,5	265,585	931,79	90,057
1376	2584,57	3256,37	15,5979	44015,2	55456,0	265,632	937,06	89,615
1377	2587,87	3260,16	15,6007	44071,4	55520,5	265,679	942,36	89,177
1378	2591,17	3263,94	15,6034	44127,6	55585,0	265,726	947,68	88,740
1379	2594,47	3267,73	15,6062	44183,8	55649,5	265,773	953,03	88,306
1380	2597,77	3271,52	15,6089	44240,0	55714,0	265,820	958,40	87,874
1381	2601,07	3275,31	15,6116	44296,2	55778,6	265,866	963,81	87,445
1382	2604,37	3279,10	15,6144	44352,5	55843,2	265,913	969,25	87,017
1383	2607,68	3282,90	15,6171	44408,8	55907,7	265,960	974,71	86,593
1384	2610,99	3286,69	15,6199	44465,1	55972,4	266,007	980,20	86,170
1385	2614,29	3290,49	15,6226	44521,4	56037,0	266,053	985,72	85,749
1386	2617,60	3294,28	15,6254	44577,7	56101,6	266,100	991,27	85,331
1387	2620,91	3298,08	15,6281	44634,1	56166,3	266,146	996,84	84,915
1388	2624,22	3301,88	15,6308	44690,4	56231,0	266,193	1002,4	84,501
1389	2627,53	3305,68	15,6336	44746,8	56295,7	266,240	1008,1	84,089
1390	2630,84	3309,48	15,6363	44803,2	56360,4	266,286	1013,7	83,679
1391	2634,15	3313,28	15,6390	44859,7	56425,1	266,333	1019,4	83,272
1392	2637,47	3317,08	15,6418	44916,1	56489,9	266,379	1025,2	82,867

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	2640,78	3320,88	15,6445	44972,6	56554,7	266,426	1030,9	82,464
1394	2644,10	3324,69	15,6472	45029,0	56619,5	266,472	1036,7	82,063
1395	2647,42	3328,49	15,6500	45085,5	56684,3	266,519	1042,5	81,664
1396	2650,74	3332,30	15,6527	45142,0	56749,1	266,565	1048,3	81,267
1397	2654,05	3336,11	15,6554	45198,6	56813,9	266,612	1054,2	80,872
1398	2657,38	3339,92	15,6581	45255,1	56878,8	266,658	1060,1	80,480
1399	2660,70	3343,73	15,6609	45311,7	56943,7	266,705	1066,1	80,089
1400	2664,02	3347,54	15,6636	45368,3	57008,6	266,751	1072,0	79,700
1401	2667,34	3351,35	15,6663	45424,9	57073,5	266,797	1078,0	79,314
1402	2670,66	3355,15	15,6690	45481,3	57138,2	266,844	1084,0	78,931
1403	2673,98	3358,96	15,6717	45537,9	57203,2	266,890	1090,1	78,548
1404	2677,31	3362,78	15,6745	45594,6	57268,1	266,936	1096,2	78,168
1405	2680,64	3366,60	15,6772	45651,2	57333,1	266,982	1102,3	77,790
1406	2683,97	3370,41	15,6799	45707,9	57398,1	267,029	1108,4	77,413
1407	2687,30	3374,23	15,6826	45764,6	57463,2	267,075	1114,6	77,038
1408	2690,63	3378,05	15,6853	45821,4	57528,2	267,121	1120,8	76,666
1409	2693,93	3381,84	15,6880	45877,6	57592,7	267,167	1127,0	76,299
1410	2697,26	3385,66	15,6907	45934,4	57657,8	267,213	1133,3	75,930
1411	2700,60	3389,49	15,6934	45991,2	57722,9	267,259	1139,6	75,563
1412	2703,93	3393,31	15,6961	46048,0	57788,0	267,305	1145,9	75,198
1413	2707,27	3397,13	15,6989	46104,8	57853,2	267,351	1152,3	74,835
1414	2710,61	3400,96	15,7016	46161,6	57918,3	267,398	1158,7	74,474
1415	2713,95	3404,79	15,7043	46218,5	57983,5	267,444	1165,1	74,115
1416	2717,28	3408,61	15,7070	46275,4	58048,7	267,490	1171,6	73,758
1417	2720,62	3412,44	15,7097	46332,2	58113,9	267,536	1178,1	73,402
1418	2723,97	3416,27	15,7124	46389,2	58179,1	267,582	1184,7	73,049
1419	2727,31	3420,10	15,7151	46446,1	58244,4	267,628	1191,2	72,697
1420	2730,65	3423,94	15,7178	46503,0	58309,6	267,674	1197,8	72,347
1421	2734,00	3427,77	15,7205	46560,0	58374,9	267,720	1204,5	71,999
1422	2737,30	3431,56	15,7231	46616,2	58439,4	267,765	1211,1	71,658
1423	2740,64	3435,39	15,7258	46673,2	58504,7	267,811	1217,8	71,313
1424	2743,99	3439,23	15,7285	46730,2	58570,1	267,857	1224,5	70,970
1425	2747,34	3443,06	15,7312	46787,2	58635,4	267,903	1231,3	70,629
1426	2750,69	3446,90	15,7339	46844,3	58700,8	267,949	1238,1	70,290
1427	2754,04	3450,74	15,7366	46901,4	58766,2	267,994	1244,9	69,953
1428	2757,40	3454,58	15,7393	46958,4	58831,6	268,040	1251,8	69,617
1429	2760,75	3458,43	15,7420	47015,6	58897,0	268,086	1258,7	69,283
1430	2764,10	3462,27	15,7447	47072,7	58962,4	268,132	1265,7	68,951
1431	2767,46	3466,11	15,7474	47129,8	59027,9	268,178	1272,7	68,620
1432	2770,82	3469,96	15,7501	47187,0	59093,4	268,223	1279,7	68,291

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	2774,17	3473,80	15,7527	47244,2	59158,9	268,269	1286,8	67,965
1434	2777,53	3477,65	15,7554	47301,4	59224,4	268,315	1293,8	67,639
1435	2780,89	3481,50	15,7581	47358,6	59289,9	268,360	1301,0	67,315
1436	2784,25	3485,35	15,7608	47415,8	59355,4	268,406	1308,1	66,993
1437	2787,61	3489,20	15,7635	47473,0	59421,0	268,452	1315,3	66,673
1438	2790,98	3493,05	15,7661	47530,3	59486,6	268,497	1322,6	66,354
1439	2794,34	3496,90	15,7688	47587,6	59552,2	268,543	1329,9	66,037
1440	2797,70	3500,75	15,7715	47644,9	59617,8	268,589	1337,2	65,722
1441	2801,00	3504,54	15,7741	47701,1	59682,3	268,633	1344,4	65,415
1442	2804,37	3508,39	15,7768	47758,4	59748,0	268,679	1351,8	65,102
1443	2807,74	3512,25	15,7795	47815,8	59813,6	268,724	1359,2	64,792
1444	2811,11	3516,11	15,7821	47873,2	59879,3	268,770	1366,6	64,483
1445	2814,48	3519,97	15,7848	47930,6	59945,0	268,815	1374,1	64,175
1446	2817,85	3523,83	15,7875	47988,0	60010,8	268,861	1381,7	63,869
1447	2821,22	3527,69	15,7902	48045,4	60076,5	268,906	1389,3	63,565
1448	2824,59	3531,55	15,7928	48102,8	60142,2	268,952	1396,9	63,262
1449	2827,97	3535,41	15,7955	48160,3	60208,0	268,997	1404,5	62,961
1450	2831,34	3539,27	15,7982	48217,8	60273,8	269,043	1412,2	62,662
1451	2834,72	3543,14	15,8008	48275,3	60339,6	269,088	1419,9	62,364
1452	2838,10	3547,00	15,8035	48332,8	60405,4	269,133	1427,7	62,067
1453	2841,47	3550,87	15,8061	48390,3	60471,3	269,179	1435,5	61,772
1454	2844,85	3554,74	15,8088	48447,9	60537,2	269,224	1443,3	61,479
1455	2848,23	3558,60	15,8115	48505,4	60603,0	269,269	1451,2	61,187
1456	2851,61	3562,47	15,8141	48563,0	60668,9	269,314	1459,2	60,896
1457	2855,00	3566,34	15,8168	48620,6	60734,8	269,360	1467,1	60,608
1458	2858,38	3570,21	15,8194	48678,2	60800,7	269,405	1475,1	60,320
1459	2861,76	3574,09	15,8221	48735,8	60866,7	269,450	1483,2	60,034
1460	2865,15	3577,96	15,8247	48793,5	60932,6	269,495	1491,3	59,749
1461	2868,53	3581,83	15,8274	48851,1	60998,6	269,541	1499,4	59,466
1462	2871,92	3585,71	15,8300	48908,8	61064,6	269,586	1507,5	59,185
1463	2875,31	3589,58	15,8327	48966,5	61130,6	269,631	1515,7	58,905
1464	2878,70	3593,46	15,8353	49024,2	61196,7	269,676	1524,0	58,626
1465	2882,09	3597,34	15,8380	49081,9	61262,7	269,721	1532,3	58,349
1466	2885,39	3601,13	15,8406	49138,3	61327,3	269,765	1540,4	58,080
1467	2888,79	3605,01	15,8432	49196,0	61393,4	269,810	1548,8	57,805
1468	2892,18	3608,90	15,8459	49253,8	61459,5	269,855	1557,2	57,532
1469	2895,57	3612,78	15,8485	49311,6	61525,6	269,900	1565,7	57,261
1470	2898,97	3616,66	15,8512	49369,4	61591,8	269,945	1574,2	56,990
1471	2902,36	3620,55	15,8538	49427,3	61657,9	269,990	1582,7	56,721
1472	2905,76	3624,43	15,8564	49485,1	61724,1	270,035	1591,3	56,454

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	2909,16	3628,32	15,8591	49543,0	61790,3	270,080	1599,9	56,187
1474	2912,56	3632,21	15,8617	49600,9	61856,5	270,125	1608,6	55,922
1475	2915,96	3636,09	15,8644	49658,8	61922,7	270,170	1617,3	55,659
1476	2919,36	3639,98	15,8670	49716,7	61988,9	270,215	1626,0	55,397
1477	2922,76	3643,87	15,8696	49774,6	62055,2	270,260	1634,8	55,136
1478	2926,17	3647,77	15,8723	49832,6	62121,5	270,305	1643,7	54,876
1479	2929,57	3651,66	15,8749	49890,6	62187,7	270,349	1652,6	54,618
1480	2932,97	3655,55	15,8775	49948,6	62254,0	270,394	1661,5	54,361
1481	2936,38	3659,44	15,8802	50006,6	62320,3	270,439	1670,5	54,106
1482	2939,79	3663,34	15,8828	50064,6	62386,7	270,484	1679,5	53,852
1483	2943,19	3667,24	15,8854	50122,6	62453,0	270,529	1688,6	53,599
1484	2946,60	3671,13	15,8880	50180,6	62519,4	270,573	1697,7	53,347
1485	2950,01	3675,03	15,8907	50238,7	62585,8	270,618	1706,8	53,097
1486	2953,42	3678,93	15,8933	50296,8	62652,2	270,663	1716,0	52,848
1487	2956,83	3682,83	15,8959	50354,9	62718,6	270,707	1725,3	52,600
1488	2960,25	3686,73	15,8985	50413,0	62785,0	270,752	1734,6	52,353
1489	2963,66	3690,63	15,9012	50471,1	62851,4	270,797	1743,9	52,108
1490	2967,07	3694,53	15,9038	50529,3	62917,9	270,841	1753,3	51,864
1491	2970,49	3698,44	15,9064	50587,4	62984,4	270,886	1762,7	51,621
1492	2973,91	3702,34	15,9090	50645,6	63050,9	270,931	1772,2	51,379
1493	2977,32	3706,25	15,9116	50703,8	63117,4	270,975	1781,7	51,139
1494	2980,74	3710,15	15,9142	50762,0	63183,9	271,020	1791,3	50,900
1495	2984,16	3714,06	15,9169	50820,2	63250,4	271,064	1800,9	50,662
1496	2987,58	3717,97	15,9195	50878,5	63317,0	271,109	1810,6	50,425
1497	2991,00	3721,88	15,9221	50936,7	63383,6	271,153	1820,3	50,190
1498	2994,32	3725,68	15,9246	50993,3	63448,4	271,196	1829,8	49,963
1499	2997,74	3729,60	15,9272	51051,6	63515,0	271,241	1839,6	49,729
1500	3001,17	3733,51	15,9298	51109,9	63581,7	271,285	1849,4	49,497
1501	3004,59	3737,42	15,9325	51168,2	63648,3	271,330	1859,4	49,266
1502	3008,02	3741,34	15,9351	51226,6	63715,0	271,374	1869,3	49,037
1503	3011,45	3745,25	15,9377	51285,0	63781,7	271,418	1879,3	48,808
1504	3014,88	3749,17	15,9403	51343,3	63848,4	271,463	1889,4	48,581
1505	3018,30	3753,09	15,9429	51401,7	63915,1	271,507	1899,5	48,354
1506	3021,74	3757,01	15,9455	51460,2	63981,8	271,552	1909,6	48,129
1507	3025,17	3760,92	15,9481	51518,6	64048,6	271,596	1919,8	47,905
1508	3028,60	3764,84	15,9507	51577,0	64115,3	271,640	1930,1	47,682
1509	3032,03	3768,77	15,9533	51635,5	64182,1	271,684	1940,4	47,461
1510	3035,46	3772,69	15,9559	51694,0	64248,9	271,729	1950,7	47,240
1511	3038,90	3776,61	15,9585	51752,4	64315,7	271,773	1961,1	47,020
1512	3042,34	3780,53	15,9611	51811,0	64382,5	271,817	1971,6	46,802

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	3045,77	3784,46	15,9637	51869,5	64449,3	271,861	1982,1	46,585
1514	3049,21	3788,39	15,9663	51928,0	64516,2	271,905	1992,7	46,369
1515	3052,65	3792,31	15,9689	51986,6	64583,1	271,950	2003,3	46,153
1516	3056,09	3796,24	15,9714	52045,2	64650,0	271,994	2013,9	45,939
1517	3059,53	3800,17	15,9740	52103,7	64716,8	272,038	2024,7	45,726
1518	3062,97	3804,10	15,9766	52162,3	64783,8	272,082	2035,4	45,515
1519	3066,41	3808,03	15,9792	52220,9	64850,7	272,126	2046,2	45,304
1520	3069,85	3811,96	15,9818	52279,6	64917,6	272,170	2057,1	45,094
1521	3073,30	3815,89	15,9844	52338,2	64984,6	272,214	2068,0	44,885
1522	3076,74	3819,82	15,9870	52396,9	65051,6	272,258	2079,0	44,678
1523	3080,19	3823,76	15,9896	52455,6	65118,6	272,302	2090,0	44,471
1524	3083,63	3827,69	15,9921	52514,3	65185,6	272,346	2101,1	44,265
1525	3087,08	3831,63	15,9947	52573,0	65252,6	272,390	2112,3	44,061
1526	3090,53	3835,56	15,9973	52631,7	65319,6	272,434	2123,5	43,857
1527	3093,98	3839,50	15,9999	52690,4	65386,7	272,478	2134,7	43,655
1528	3097,43	3843,44	16,0025	52749,2	65453,8	272,522	2146,0	43,453
1529	3100,88	3847,38	16,0050	52808,0	65520,8	272,566	2157,4	43,253
1530	3104,33	3851,32	16,0076	52866,7	65587,9	272,610	2168,8	43,053
1531	3107,78	3855,26	16,0102	52925,5	65655,1	272,653	2180,3	42,855
1532	3111,24	3859,20	16,0128	52984,4	65722,2	272,697	2191,8	42,657
1533	3114,69	3863,14	16,0153	53043,2	65789,3	272,741	2203,4	42,461
1534	3118,15	3867,09	16,0179	53102,0	65856,5	272,785	2215,0	42,265
1535	3121,60	3871,03	16,0205	53160,9	65923,7	272,829	2226,7	42,071
1536	3125,06	3874,98	16,0230	53219,8	65990,9	272,872	2238,4	41,877
1537	3128,52	3878,92	16,0256	53278,6	66058,0	272,916	2250,2	41,685
1538	3131,85	3882,75	16,0281	53335,5	66123,2	272,958	2261,7	41,500
1539	3135,32	3886,70	16,0307	53394,4	66190,5	273,002	2273,6	41,310
1540	3138,78	3890,65	16,0332	53453,4	66257,7	273,046	2285,6	41,120
1541	3142,24	3894,60	16,0358	53512,3	66325,0	273,090	2297,6	40,931
1542	3145,70	3898,55	16,0384	53571,3	66392,3	273,133	2309,7	40,743
1543	3149,17	3902,50	16,0409	53630,3	66459,6	273,177	2321,9	40,556
1544	3152,63	3906,46	16,0435	53689,4	66527,0	273,220	2334,1	40,370
1545	3156,10	3910,41	16,0460	53748,4	66594,3	273,264	2346,4	40,185
1546	3159,57	3914,37	16,0486	53807,4	66661,7	273,308	2358,7	40,001
1547	3163,04	3918,32	16,0512	53866,5	66729,0	273,351	2371,1	39,817
1548	3166,50	3922,28	16,0537	53925,6	66796,4	273,395	2383,6	39,635
1549	3169,97	3926,24	16,0563	53984,7	66863,8	273,438	2396,1	39,453
1550	3173,44	3930,20	16,0588	54043,8	66931,3	273,482	2408,6	39,273
1551	3176,92	3934,16	16,0614	54102,9	66998,7	273,525	2421,3	39,093
1552	3180,39	3938,12	16,0639	54162,0	67066,1	273,569	2434,0	38,914

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	3183,86	3942,08	16,0665	54221,1	67133,6	273,612	2446,7	38,736
1554	3187,33	3946,04	16,0690	54280,3	67201,1	273,656	2459,5	38,559
1555	3190,81	3950,00	16,0716	54339,5	67268,6	273,699	2472,4	38,383
1556	3194,29	3953,97	16,0741	54398,7	67336,1	273,742	2485,4	38,208
1557	3197,76	3957,93	16,0767	54457,9	67403,6	273,786	2498,4	38,034
1558	3201,24	3961,90	16,0792	54517,1	67471,1	273,829	2511,4	37,860
1559	3204,72	3965,86	16,0818	54576,4	67538,7	273,873	2524,5	37,687
1560	3208,20	3969,83	16,0843	54635,6	67606,2	273,916	2537,7	37,516
1561	3211,68	3973,80	16,0869	54694,9	67673,8	273,959	2551,0	37,344
1562	3215,16	3977,77	16,0894	54754,2	67741,4	274,002	2564,3	37,174
1563	3218,64	3981,74	16,0919	54813,4	67809,0	274,046	2577,7	37,005
1564	3222,12	3985,71	16,0945	54872,7	67876,6	274,089	2591,1	36,837
1565	3225,61	3989,68	16,0970	54932,1	67944,3	274,132	2604,6	36,669
1566	3229,09	3993,65	16,0996	54991,4	68011,9	274,175	2618,2	36,502
1567	3232,58	3997,63	16,1021	55050,8	68079,6	274,219	2631,8	36,336
1568	3236,06	4001,60	16,1046	55110,1	68147,3	274,262	2645,5	36,171
1569	3239,55	4005,58	16,1072	55169,5	68215,0	274,305	2659,3	36,007
1570	3243,04	4009,55	16,1097	55228,9	68282,7	274,348	2673,2	35,843
1571	3246,52	4013,53	16,1122	55288,3	68350,4	274,391	2687,1	35,681
1572	3250,01	4017,51	16,1148	55347,7	68418,1	274,434	2701,0	35,519
1573	3253,50	4021,49	16,1173	55407,2	68485,9	274,477	2715,0	35,358
1574	3257,00	4025,47	16,1198	55466,6	68553,7	274,520	2729,1	35,197
1575	3260,49	4029,45	16,1223	55526,1	68621,5	274,564	2743,3	35,038
1576	3263,98	4033,43	16,1249	55585,6	68689,3	274,607	2757,6	34,879
1577	3267,47	4037,41	16,1274	55645,1	68757,1	274,650	2771,9	34,721
1578	3270,97	4041,39	16,1299	55704,6	68824,9	274,693	2786,2	34,564
1579	3274,46	4045,37	16,1324	55764,1	68892,7	274,736	2800,7	34,408
1580	3277,96	4049,36	16,1350	55823,7	68960,6	274,779	2815,2	34,252
1581	3281,46	4053,34	16,1375	55883,2	69028,4	274,821	2829,7	34,097
1582	3284,96	4057,33	16,1400	55942,8	69096,3	274,864	2844,4	33,943
1583	3288,45	4061,32	16,1425	56002,4	69164,2	274,907	2859,1	33,789
1584	3291,95	4065,31	16,1450	56062,0	69232,2	274,950	2873,9	33,637
1585	3295,45	4069,29	16,1476	56121,6	69300,1	274,993	2888,8	33,485
1586	3298,81	4073,14	16,1500	56178,8	69365,6	275,034	2903,1	33,341
1587	3302,32	4077,13	16,1525	56238,5	69433,6	275,077	2918,1	33,190
1588	3305,82	4081,13	16,1550	56298,1	69501,6	275,120	2933,2	33,041
1589	3309,33	4085,12	16,1575	56357,8	69569,6	275,163	2948,3	32,892
1590	3312,83	4089,11	16,1600	56417,6	69637,6	275,205	2963,5	32,743
1591	3316,34	4093,11	16,1625	56477,3	69705,6	275,248	2978,8	32,596
1592	3319,85	4097,11	16,1651	56537,0	69773,7	275,291	2994,2	32,449

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	3323,36	4101,10	16,1676	56596,8	69841,8	275,334	3009,6	32,303
1594	3326,86	4105,10	16,1701	56656,5	69909,8	275,376	3025,1	32,158
1595	3330,37	4109,10	16,1726	56716,3	69977,9	275,419	3040,7	32,013
1596	3333,89	4113,10	16,1751	56776,1	70046,0	275,462	3056,3	31,869
1597	3337,40	4117,10	16,1776	56835,9	70114,2	275,505	3072,0	31,726
1598	3340,91	4121,10	16,1801	56895,7	70182,3	275,547	3087,8	31,583
1599	3344,42	4125,10	16,1826	56955,5	70250,4	275,590	3103,7	31,441
1600	3347,94	4129,10	16,1851	57015,4	70318,6	275,632	3119,7	31,300
1601	3351,45	4133,10	16,1876	57075,2	70386,8	275,675	3135,7	31,160
1602	3354,97	4137,11	16,1901	57135,1	70455,0	275,718	3151,8	31,020
1603	3358,48	4141,11	16,1926	57195,0	70523,1	275,760	3168,0	30,881
1604	3362,00	4145,12	16,1951	57254,9	70591,4	275,803	3184,2	30,742
1605	3365,52	4149,13	16,1976	57314,8	70659,6	275,845	3200,5	30,604
1606	3369,04	4153,13	16,2001	57374,7	70727,8	275,888	3216,9	30,467
1607	3372,56	4157,14	16,2026	57434,7	70796,1	275,930	3233,4	30,331
1608	3376,08	4161,15	16,2051	57494,6	70864,4	275,973	3250,0	30,195
1609	3379,60	4165,16	16,2076	57554,6	70932,7	276,015	3266,6	30,060
1610	3383,12	4169,17	16,2101	57614,6	71000,9	276,058	3283,3	29,926
1611	3386,65	4173,18	16,2126	57674,6	71069,3	276,100	3300,1	29,792
1612	3390,17	4177,19	16,2151	57734,6	71137,6	276,142	3317,0	29,659
1613	3393,69	4181,20	16,2175	57794,6	71205,9	276,185	3333,9	29,526
1614	3397,22	4185,22	16,2200	57854,7	71274,3	276,227	3351,0	29,394
1615	3400,75	4189,23	16,2225	57914,7	71342,7	276,269	3368,1	29,263
1616	3404,27	4193,25	16,2250	57974,8	71411,0	276,312	3385,3	29,133
1617	3407,80	4197,26	16,2275	58034,9	71479,4	276,354	3402,5	29,003
1618	3411,33	4201,28	16,2300	58094,9	71547,8	276,396	3419,9	28,873
1619	3414,86	4205,30	16,2325	58155,0	71616,2	276,439	3437,3	28,745
1620	3418,39	4209,32	16,2349	58215,2	71684,7	276,481	3454,8	28,617
1621	3421,92	4213,34	16,2374	58275,3	71753,1	276,523	3472,4	28,489
1622	3425,45	4217,36	16,2399	58335,5	71821,6	276,565	3490,1	28,362
1623	3428,99	4221,38	16,2424	58395,6	71890,1	276,608	3507,9	28,236
1624	3432,52	4225,40	16,2448	58455,8	71958,6	276,650	3525,7	28,111
1625	3436,05	4229,42	16,2473	58516,0	72027,1	276,692	3543,6	27,986
1626	3439,59	4233,45	16,2498	58576,2	72095,6	276,734	3561,6	27,861
1627	3443,12	4237,47	16,2523	58636,4	72164,1	276,776	3579,7	27,737
1628	3446,66	4241,50	16,2547	58696,6	72232,7	276,818	3597,9	27,614
1629	3450,20	4245,52	16,2572	58756,9	72301,2	276,860	3616,2	27,492
1630	3453,74	4249,55	16,2597	58817,1	72369,8	276,902	3634,5	27,370
1631	3457,28	4253,58	16,2622	58877,4	72438,4	276,945	3653,0	27,248
1632	3460,82	4257,60	16,2646	58937,7	72507,0	276,987	3671,5	27,127

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	3464,36	4261,63	16,2671	58998,0	72575,6	277,029	3690,1	27,007
1634	3467,90	4265,66	16,2696	59058,3	72644,2	277,071	3708,8	26,888
1635	3471,44	4269,69	16,2720	59118,7	72712,9	277,113	3727,6	26,769
1636	3474,98	4273,72	16,2745	59179,0	72781,5	277,155	3746,4	26,650
1637	3478,53	4277,76	16,2770	59239,3	72850,2	277,197	3765,4	26,532
1638	3482,07	4281,79	16,2794	59299,7	72918,9	277,239	3784,4	26,415
1639	3485,62	4285,82	16,2819	59360,1	72987,6	277,280	3803,6	26,298
1640	3489,16	4289,86	16,2843	59420,5	73056,3	277,322	3822,8	26,182
1641	3492,71	4293,89	16,2868	59480,9	73125,0	277,364	3842,1	26,066
1642	3496,26	4297,93	16,2893	59541,3	73193,7	277,406	3861,5	25,951
1643	3499,81	4301,96	16,2917	59601,7	73262,5	277,448	3881,0	25,836
1644	3503,20	4305,84	16,2941	59659,4	73328,5	277,488	3899,6	25,728
1645	3506,75	4309,88	16,2965	59719,9	73397,3	277,530	3919,3	25,615
1646	3510,30	4313,92	16,2990	59780,4	73466,1	277,572	3939,1	25,502
1647	3513,85	4317,96	16,3014	59840,9	73534,9	277,613	3958,9	25,389
1648	3517,41	4322,01	16,3039	59901,5	73603,8	277,655	3978,9	25,277
1649	3520,96	4326,05	16,3063	59962,0	73672,6	277,697	3998,9	25,166
1650	3524,52	4330,09	16,3088	60022,5	73741,5	277,739	4019,0	25,055
1651	3528,07	4334,14	16,3112	60083,1	73810,4	277,780	4039,2	24,945
1652	3531,63	4338,18	16,3137	60143,7	73879,3	277,822	4059,6	24,835
1653	3535,19	4342,23	16,3161	60204,3	73948,2	277,864	4080,0	24,726
1654	3538,75	4346,27	16,3186	60264,9	74017,1	277,905	4100,5	24,617
1655	3542,31	4350,32	16,3210	60325,5	74086,0	277,947	4121,1	24,509
1656	3545,87	4354,37	16,3235	60386,1	74155,0	277,989	4141,8	24,401
1657	3549,43	4358,42	16,3259	60446,8	74223,9	278,030	4162,6	24,294
1658	3552,99	4362,47	16,3284	60507,4	74292,9	278,072	4183,4	24,187
1659	3556,55	4366,52	16,3308	60568,1	74361,9	278,114	4204,4	24,081
1660	3560,12	4370,57	16,3332	60628,8	74430,9	278,155	4225,5	23,975
1661	3563,68	4374,62	16,3357	60689,4	74499,9	278,197	4246,7	23,870
1662	3567,24	4378,68	16,3381	60750,2	74568,9	278,238	4267,9	23,765
1663	3570,81	4382,73	16,3406	60810,9	74637,9	278,280	4289,3	23,661
1664	3574,38	4386,79	16,3430	60871,6	74707,0	278,321	4310,8	23,557
1665	3577,94	4390,84	16,3454	60932,4	74776,0	278,363	4332,3	23,454
1666	3581,51	4394,90	16,3479	60993,1	74845,1	278,404	4354,0	23,352
1667	3585,08	4398,95	16,3503	61053,9	74914,2	278,446	4375,8	23,249
1668	3588,65	4403,01	16,3527	61114,7	74983,3	278,487	4397,6	23,148
1669	3592,22	4407,07	16,3552	61175,5	75052,4	278,529	4419,6	23,047
1670	3595,79	4411,13	16,3576	61236,3	75121,5	278,570	4441,7	22,946
1671	3599,36	4415,19	16,3600	61297,1	75190,7	278,611	4463,8	22,846
1672	3602,93	4419,25	16,3625	61357,9	75259,8	278,653	4486,1	22,746

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	3606,51	4423,31	16,3649	61418,8	75329,0	278,694	4508,5	22,646
1674	3610,08	4427,37	16,3673	61479,7	75398,1	278,735	4530,9	22,548
1675	3613,66	4431,44	16,3697	61540,5	75467,4	278,777	4553,5	22,449
1676	3617,23	4435,50	16,3722	61601,4	75536,5	278,818	4576,2	22,351
1677	3620,81	4439,56	16,3746	61662,3	75605,8	278,859	4598,9	22,254
1678	3624,38	4443,63	16,3770	61723,2	75675,0	278,901	4621,8	22,157
1679	3627,96	4447,69	16,3794	61784,2	75744,2	278,942	4644,8	22,060
1680	3631,54	4451,76	16,3819	61845,1	75813,5	278,983	4667,9	21,964
1681	3635,12	4455,83	16,3843	61906,1	75882,7	279,024	4691,1	21,869
1682	3638,70	4459,90	16,3867	61967,0	75952,0	279,065	4714,4	21,774
1683	3642,28	4463,96	16,3891	62028,0	76021,3	279,107	4737,8	21,679
1684	3645,86	4468,03	16,3915	62089,0	76090,6	279,148	4761,4	21,585
1685	3649,44	4472,11	16,3940	62150,0	76160,0	279,189	4785,0	21,491
1686	3653,02	4476,18	16,3964	62211,0	76229,3	279,230	4808,7	21,397
1687	3656,61	4480,25	16,3988	62272,0	76298,6	279,271	4832,6	21,304
1688	3660,19	4484,32	16,4012	62333,1	76368,0	279,312	4856,5	21,212
1689	3663,78	4488,39	16,4036	62394,2	76437,4	279,354	4880,6	21,120
1690	3667,36	4492,47	16,4060	62455,2	76506,8	279,395	4904,8	21,028
1691	3670,95	4496,54	16,4084	62516,3	76576,2	279,436	4929,0	20,937
1692	3674,54	4500,62	16,4108	62577,4	76645,6	279,477	4953,4	20,846
1693	3678,13	4504,70	16,4133	62638,5	76715,0	279,518	4977,9	20,756
1694	3681,72	4508,77	16,4157	62699,6	76784,4	279,559	5002,6	20,666
1695	3685,31	4512,85	16,4181	62760,8	76853,9	279,600	5027,3	20,576
1696	3688,90	4516,93	16,4205	62821,9	76923,3	279,641	5052,1	20,487
1697	3692,49	4521,01	16,4229	62883,1	76992,8	279,682	5077,1	20,399
1698	3696,08	4525,09	16,4253	62944,3	77062,3	279,723	5102,1	20,310
1699	3699,67	4529,17	16,4277	63005,4	77131,8	279,764	5127,3	20,223
1700	3703,27	4533,25	16,4301	63066,6	77201,3	279,804	5152,6	20,135
1701	3706,86	4537,34	16,4325	63127,8	77270,8	279,845	5178,0	20,048
1702	3710,46	4541,42	16,4349	63189,1	77340,4	279,886	5203,5	19,962
1703	3714,05	4545,50	16,4373	63250,3	77409,9	279,927	5229,1	19,875
1704	3717,65	4549,59	16,4397	63311,6	77479,5	279,968	5254,9	19,790
1705	3721,25	4553,67	16,4421	63372,8	77549,1	280,009	5280,8	19,704
1706	3724,84	4557,76	16,4445	63434,1	77618,6	280,050	5306,8	19,619
1707	3728,44	4561,85	16,4469	63495,4	77688,3	280,090	5332,9	19,535
1708	3732,04	4565,93	16,4493	63556,7	77757,9	280,131	5359,1	19,450
1709	3735,64	4570,02	16,4517	63618,0	77827,5	280,172	5385,4	19,367
1710	3739,24	4574,11	16,4541	63679,3	77897,1	280,213	5411,9	19,283
1711	3742,84	4578,20	16,4565	63740,6	77966,8	280,253	5438,5	19,200
1712	3746,26	4582,11	16,4587	63798,9	78033,3	280,292	5463,7	19,123

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	3749,87	4586,20	16,4611	63860,3	78103,0	280,333	5490,5	19,040
1714	3753,47	4590,30	16,4635	63921,7	78172,7	280,373	5517,5	18,959
1715	3757,08	4594,39	16,4659	63983,1	78242,5	280,414	5544,5	18,877
1716	3760,69	4598,48	16,4683	64044,5	78312,2	280,455	5571,7	18,796
1717	3764,29	4602,58	16,4707	64105,9	78382,0	280,495	5599,0	18,715
1718	3767,90	4606,68	16,4730	64167,4	78451,7	280,536	5626,4	18,635
1719	3771,51	4610,77	16,4754	64228,9	78521,5	280,577	5654,0	18,555
1720	3775,12	4614,87	16,4778	64290,3	78591,3	280,617	5681,6	18,475
1721	3778,73	4618,97	16,4802	64351,8	78661,1	280,658	5709,4	18,396
1722	3782,34	4623,07	16,4826	64413,3	78730,9	280,698	5737,4	18,317
1723	3785,96	4627,17	16,4850	64474,8	78800,7	280,739	5765,4	18,238
1724	3789,57	4631,27	16,4873	64536,3	78870,5	280,779	5793,6	18,160
1725	3793,18	4635,37	16,4897	64597,9	78940,4	280,820	5821,9	18,082
1726	3796,79	4639,47	16,4921	64659,4	79010,3	280,860	5850,3	18,005
1727	3800,41	4643,58	16,4945	64721,0	79080,1	280,901	5878,9	17,928
1728	3804,02	4647,68	16,4968	64782,5	79150,0	280,941	5907,6	17,851
1729	3807,64	4651,79	16,4992	64844,1	79219,9	280,982	5936,4	17,775
1730	3811,26	4655,89	16,5016	64905,7	79289,8	281,022	5965,3	17,699
1731	3814,87	4660,00	16,5040	64967,3	79359,7	281,063	5994,4	17,623
1732	3818,49	4664,10	16,5063	65028,9	79429,7	281,103	6023,6	17,548
1733	3822,11	4668,21	16,5087	65090,6	79499,6	281,143	6052,9	17,473
1734	3825,73	4672,32	16,5111	65152,2	79569,6	281,184	6082,3	17,398
1735	3829,35	4676,43	16,5135	65213,9	79639,5	281,224	6111,9	17,324
1736	3832,97	4680,54	16,5158	65275,5	79709,5	281,264	6141,7	17,250
1737	3836,59	4684,65	16,5182	65337,2	79779,5	281,305	6171,5	17,177
1738	3840,22	4688,76	16,5206	65398,9	79849,5	281,345	6201,5	17,103
1739	3843,84	4692,87	16,5229	65460,6	79919,5	281,385	6231,6	17,031
1740	3847,46	4696,98	16,5253	65522,3	79989,6	281,426	6261,9	16,958
1741	3851,09	4701,09	16,5276	65584,0	80059,6	281,466	6292,3	16,886
1742	3854,71	4705,21	16,5300	65645,8	80129,7	281,506	6322,8	16,814
1743	3858,34	4709,32	16,5324	65707,5	80199,7	281,546	6353,4	16,743
1744	3861,97	4713,43	16,5347	65769,3	80269,8	281,587	6384,2	16,671
1745	3865,59	4717,55	16,5371	65831,1	80339,9	281,627	6415,2	16,600
1746	3869,22	4721,67	16,5394	65892,9	80410,0	281,667	6446,2	16,530
1747	3872,85	4725,78	16,5418	65954,6	80480,1	281,707	6477,4	16,460
1748	3876,48	4729,90	16,5442	66016,5	80550,2	281,747	6508,8	16,390
1749	3880,11	4734,02	16,5465	66078,3	80620,4	281,787	6540,3	16,320
1750	3883,74	4738,14	16,5489	66140,1	80690,5	281,827	6571,9	16,251
1751	3887,37	4742,26	16,5512	66202,0	80760,7	281,867	6603,7	16,182
1752	3891,00	4746,38	16,5536	66263,8	80830,8	281,908	6635,6	16,113

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	3894,64	4750,50	16,5559	66325,7	80901,0	281,948	6667,6	16,045
1754	3898,27	4754,62	16,5583	66387,6	80971,2	281,988	6699,8	15,977
1755	3901,90	4758,74	16,5606	66449,4	81041,4	282,028	6732,1	15,910
1756	3905,54	4762,87	16,5630	66511,4	81111,6	282,068	6764,6	15,842
1757	3909,18	4766,99	16,5653	66573,3	81181,9	282,108	6797,2	15,775
1758	3912,81	4771,12	16,5677	66635,2	81252,1	282,148	6830,0	15,708
1759	3916,45	4775,24	16,5700	66697,1	81322,4	282,188	6862,9	15,642
1760	3920,09	4779,37	16,5724	66759,1	81392,6	282,228	6895,9	15,576
1761	3923,73	4783,49	16,5747	66821,0	81462,9	282,267	6929,1	15,510
1762	3927,36	4787,62	16,5771	66883,0	81533,2	282,307	6962,5	15,445
1763	3931,00	4791,75	16,5794	66945,0	81603,5	282,347	6996,0	15,379
1764	3934,65	4795,88	16,5817	67007,0	81673,8	282,387	7029,6	15,314
1765	3938,29	4800,01	16,5841	67069,0	81744,1	282,427	7063,4	15,250
1766	3941,93	4804,14	16,5864	67131,0	81814,5	282,467	7097,3	15,185
1767	3945,57	4808,27	16,5888	67193,1	81884,8	282,507	7131,4	15,122
1768	3949,21	4812,40	16,5911	67255,1	81955,2	282,547	7165,6	15,058
1769	3952,86	4816,53	16,5934	67317,2	82025,5	282,586	7200,0	14,994
1770	3956,50	4820,66	16,5958	67379,2	82095,9	282,626	7234,5	14,931
1771	3960,15	4824,80	16,5981	67441,3	82166,3	282,666	7269,2	14,868
1772	3963,79	4828,93	16,6004	67503,4	82236,7	282,706	7304,1	14,806
1773	3967,44	4833,07	16,6028	67565,5	82307,1	282,745	7339,1	14,743
1774	3971,09	4837,20	16,6051	67627,6	82377,6	282,785	7374,2	14,681
1775	3974,74	4841,34	16,6074	67689,8	82448,0	282,825	7409,5	14,620
1776	3978,38	4845,48	16,6098	67751,9	82518,5	282,864	7445,0	14,558
1777	3982,03	4849,61	16,6121	67814,0	82588,9	282,904	7480,6	14,497
1778	3985,68	4853,75	16,6144	67876,2	82659,4	282,944	7516,3	14,436
1779	3989,33	4857,89	16,6168	67938,4	82729,9	282,983	7552,3	14,376
1780	3992,99	4862,03	16,6191	68000,6	82800,4	283,023	7588,3	14,315
1781	3996,64	4866,17	16,6214	68062,8	82870,9	283,063	7624,6	14,255
1782	4000,29	4870,31	16,6237	68125,0	82941,4	283,102	7661,0	14,196
1783	4003,95	4874,46	16,6261	68187,2	83012,0	283,142	7697,5	14,136
1784	4007,60	4878,60	16,6284	68249,4	83082,5	283,181	7734,2	14,077
1785	4011,25	4882,74	16,6307	68311,7	83153,1	283,221	7771,1	14,018
1786	4014,91	4886,88	16,6330	68373,9	83223,6	283,260	7808,1	13,959
1787	4018,57	4891,03	16,6353	68436,2	83294,2	283,300	7845,3	13,901
1788	4022,22	4895,17	16,6377	68498,5	83364,8	283,340	7882,7	13,843
1789	4025,88	4899,32	16,6400	68560,8	83435,4	283,379	7920,2	13,785
1790	4029,54	4903,47	16,6423	68623,0	83506,0	283,418	7957,9	13,727
1791	4033,20	4907,61	16,6446	68685,4	83576,7	283,458	7995,7	13,670
1792	4036,86	4911,76	16,6469	68747,7	83647,3	283,497	8033,8	13,613

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	4040,31	4915,70	16,6491	68806,5	83714,5	283,534	8069,5	13,560
1794	4043,98	4919,85	16,6514	68868,9	83785,1	283,574	8107,9	13,503
1795	4047,64	4924,01	16,6537	68931,3	83855,8	283,613	8146,4	13,447
1796	4051,30	4928,16	16,6560	68993,7	83926,5	283,653	8185,1	13,391
1797	4054,97	4932,31	16,6584	69056,1	83997,3	283,692	8224,0	13,335
1798	4058,63	4936,46	16,6607	69118,5	84068,0	283,731	8263,0	13,280
1799	4062,30	4940,62	16,6630	69181,0	84138,8	283,771	8302,2	13,224
1800	4065,97	4944,77	16,6653	69243,4	84209,5	283,810	8341,6	13,169
1801	4069,63	4948,93	16,6676	69305,9	84280,3	283,849	8381,1	13,114
1802	4073,30	4953,09	16,6699	69368,3	84351,1	283,889	8420,8	13,060
1803	4076,97	4957,24	16,6722	69430,8	84421,8	283,928	8460,7	13,005
1804	4080,64	4961,40	16,6745	69493,3	84492,7	283,967	8500,7	12,951
1805	4084,31	4965,56	16,6768	69555,8	84563,5	284,006	8541,0	12,897
1806	4087,98	4969,72	16,6791	69618,3	84634,3	284,046	8581,4	12,844
1807	4091,65	4973,88	16,6814	69680,8	84705,1	284,085	8621,9	12,790
1808	4095,32	4978,04	16,6837	69743,3	84776,0	284,124	8662,7	12,737
1809	4098,99	4982,20	16,6860	69805,9	84846,8	284,163	8703,6	12,684
1810	4102,67	4986,36	16,6883	69868,4	84917,7	284,202	8744,7	12,632
1811	4106,34	4990,52	16,6906	69931,0	84988,6	284,242	8786,0	12,579
1812	4110,02	4994,68	16,6929	69993,6	85059,5	284,281	8827,5	12,527
1813	4113,69	4998,85	16,6952	70056,2	85130,4	284,320	8869,1	12,475
1814	4117,37	5003,01	16,6975	70118,8	85201,3	284,359	8911,0	12,424
1815	4121,04	5007,17	16,6998	70181,4	85272,2	284,398	8952,9	12,372
1816	4124,72	5011,34	16,7021	70244,0	85343,1	284,437	8995,1	12,321
1817	4128,40	5015,51	16,7044	70306,6	85414,1	284,476	9037,5	12,270
1818	4132,08	5019,67	16,7067	70369,3	85485,0	284,515	9080,0	12,219
1819	4135,75	5023,84	16,7090	70431,9	85556,0	284,554	9122,8	12,169
1820	4139,43	5028,01	16,7113	70494,6	85627,0	284,593	9165,7	12,118
1821	4143,11	5032,18	16,7136	70557,2	85698,0	284,632	9208,8	12,068
1822	4146,80	5036,35	16,7159	70619,9	85769,0	284,671	9252,1	12,018
1823	4150,48	5040,52	16,7182	70682,6	85840,0	284,710	9295,5	11,969
1824	4154,16	5044,69	16,7204	70745,3	85911,0	284,749	9339,2	11,919
1825	4157,84	5048,86	16,7227	70808,0	85982,0	284,788	9383,0	11,870
1826	4161,52	5053,03	16,7250	70870,8	86053,1	284,827	9427,1	11,821
1827	4165,21	5057,20	16,7273	70933,5	86124,1	284,866	9471,3	11,772
1828	4168,89	5061,37	16,7296	70996,3	86195,2	284,905	9515,7	11,724
1829	4172,58	5065,55	16,7319	71059,0	86266,3	284,944	9560,3	11,675
1830	4176,26	5069,72	16,7342	71121,8	86337,3	284,983	9605,1	11,627
1831	4179,95	5073,90	16,7364	71184,6	86408,4	285,022	9650,1	11,579
1832	4183,64	5078,07	16,7387	71247,4	86479,6	285,060	9695,3	11,532

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	4187,33	5082,25	16,7410	71310,2	86550,7	285,099	9740,6	11,484
1834	4191,01	5086,42	16,7433	71373,0	86621,8	285,138	9786,2	11,437
1835	4194,70	5090,60	16,7456	71435,8	86692,9	285,177	9831,9	11,390
1836	4198,40	5094,78	16,7478	71498,7	86764,1	285,216	9877,9	11,343
1837	4202,08	5098,96	16,7501	71561,5	86835,3	285,254	9924,1	11,297
1838	4205,78	5103,14	16,7524	71624,4	86906,5	285,293	9970,4	11,250
1839	4209,47	5107,32	16,7547	71687,2	86977,6	285,332	10017	11,204
1840	4213,16	5111,50	16,7569	71750,1	87048,8	285,370	10064	11,158
1841	4216,85	5115,68	16,7592	71813,0	87120,0	285,409	10111	11,112
1842	4220,55	5119,86	16,7615	71875,9	87191,2	285,448	10158	11,067
1843	4224,24	5124,04	16,7637	71938,8	87262,5	285,487	10205	11,021
1844	4227,94	5128,23	16,7660	72001,8	87333,7	285,525	10253	10,976
1845	4231,63	5132,41	16,7683	72064,7	87405,0	285,564	10300	10,931
1846	4235,33	5136,60	16,7705	72127,6	87476,2	285,602	10348	10,887
1847	4239,02	5140,78	16,7728	72190,6	87547,5	285,641	10397	10,842
1848	4242,72	5144,97	16,7751	72253,6	87618,8	285,680	10445	10,798
1849	4246,42	5149,15	16,7773	72316,5	87690,1	285,718	10494	10,753
1850	4250,12	5153,34	16,7796	72379,5	87761,4	285,757	10542	10,709
1851	4253,82	5157,53	16,7819	72442,5	87832,7	285,795	10591	10,666
1852	4257,52	5161,72	16,7841	72505,5	87904,0	285,834	10641	10,622
1853	4261,22	5165,90	16,7864	72568,6	87975,4	285,872	10690	10,579
1854	4264,92	5170,09	16,7887	72631,6	88046,7	285,911	10740	10,536
1855	4268,62	5174,28	16,7909	72694,6	88118,1	285,949	10789	10,493
1856	4272,32	5178,47	16,7932	72757,7	88189,4	285,988	10839	10,450
1857	4276,03	5182,67	16,7954	72820,8	88260,8	286,026	10890	10,407
1858	4279,73	5186,86	16,7977	72883,8	88332,2	286,065	10940	10,365
1859	4283,44	5191,05	16,7999	72946,9	88403,6	286,103	10991	10,322
1860	4287,14	5195,24	16,8022	73010,0	88475,0	286,142	11042	10,280
1861	4290,85	5199,44	16,8045	73073,1	88546,4	286,180	11093	10,239
1862	4294,55	5203,63	16,8067	73136,2	88617,9	286,218	11144	10,197
1863	4298,26	5207,83	16,8090	73199,4	88689,3	286,257	11196	10,155
1864	4301,97	5212,02	16,8112	73262,5	88760,8	286,295	11247	10,114
1865	4305,68	5216,22	16,8135	73325,7	88832,2	286,333	11299	10,073
1866	4309,38	5220,42	16,8157	73388,8	88903,7	286,372	11352	10,032
1867	4313,09	5224,61	16,8180	73452,0	88975,2	286,410	11404	9,9912
1868	4316,80	5228,81	16,8202	73515,2	89046,7	286,448	11457	9,9507
1869	4320,51	5233,01	16,8225	73578,4	89118,2	286,487	11510	9,9102
1870	4324,23	5237,21	16,8247	73641,6	89189,7	286,525	11563	9,8700
1871	4327,94	5241,41	16,8270	73704,8	89261,2	286,563	11616	9,8300
1872	4331,65	5245,61	16,8292	73768,0	89332,8	286,601	11669	9,7901

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	4335,36	5249,81	16,8314	73831,2	89404,3	286,640	11723	9,7504
1874	4339,08	5254,02	16,8337	73894,5	89475,9	286,678	11777	9,7109
1875	4342,79	5258,22	16,8359	73957,7	89547,4	286,716	11831	9,6716
1876	4346,51	5262,42	16,8382	74021,0	89619,0	286,754	11886	9,6324
1877	4350,22	5266,63	16,8404	74084,3	89690,6	286,792	11941	9,5934
1878	4353,94	5270,83	16,8427	74147,6	89762,2	286,830	11995	9,5546
1879	4357,66	5275,03	16,8449	74210,9	89833,8	286,868	12051	9,5160
1880	4361,37	5279,24	16,8471	74274,2	89905,5	286,907	12106	9,4775
1881	4365,09	5283,45	16,8494	74337,5	89977,1	286,945	12162	9,4392
1882	4368,81	5287,65	16,8516	74400,8	90048,7	286,983	12217	9,4010
1883	4372,53	5291,86	16,8538	74464,2	90120,4	287,021	12273	9,3630
1884	4376,25	5296,07	16,8561	74527,5	90192,1	287,059	12330	9,3252
1885	4379,97	5300,28	16,8583	74590,9	90263,7	287,097	12386	9,2876
1886	4383,69	5304,49	16,8605	74654,3	90335,4	287,135	12443	9,2501
1887	4387,41	5308,70	16,8628	74717,6	90407,1	287,173	12500	9,2128
1888	4391,14	5312,91	16,8650	74781,0	90478,8	287,211	12557	9,1757
1889	4394,63	5316,89	16,8671	74840,5	90546,7	287,246	12611	9,1417
1890	4398,36	5321,10	16,8693	74904,0	90618,4	287,284	12668	9,1049
1891	4402,08	5325,32	16,8715	74967,4	90690,2	287,322	12726	9,0682
1892	4405,81	5329,53	16,8738	75030,9	90762,0	287,360	12785	9,0317
1893	4409,53	5333,75	16,8760	75094,4	90833,7	287,398	12843	8,9953
1894	4413,26	5337,96	16,8782	75157,9	90905,5	287,436	12902	8,9591
1895	4416,99	5342,18	16,8804	75221,3	90977,3	287,474	12961	8,9230
1896	4420,72	5346,40	16,8827	75284,9	91049,2	287,512	13020	8,8871
1897	4424,45	5350,62	16,8849	75348,4	91121,0	287,550	13079	8,8514
1898	4428,18	5354,83	16,8871	75411,9	91192,8	287,588	13139	8,8158
1899	4431,91	5359,05	16,8893	75475,4	91264,7	287,625	13199	8,7804
1900	4435,64	5363,27	16,8916	75539,0	91336,6	287,663	13259	8,7451
1901	4439,37	5367,49	16,8938	75602,5	91408,4	287,701	13320	8,7100
1902	4443,11	5371,71	16,8960	75666,1	91480,3	287,739	13380	8,6750
1903	4446,84	5375,93	16,8982	75729,7	91552,2	287,777	13441	8,6402
1904	4450,57	5380,16	16,9004	75793,3	91624,1	287,815	13503	8,6056
1905	4454,31	5384,38	16,9027	75856,9	91696,0	287,852	13564	8,5711
1906	4458,04	5388,60	16,9049	75920,5	91767,9	287,890	13626	8,5367
1907	4461,78	5392,83	16,9071	75984,1	91839,8	287,928	13688	8,5025
1908	4465,51	5397,05	16,9093	76047,7	91911,8	287,966	13750	8,4685
1909	4469,25	5401,28	16,9115	76111,3	91983,7	288,003	13813	8,4346
1910	4472,99	5405,50	16,9137	76175,0	92055,7	288,041	13875	8,4008
1911	4476,73	5409,73	16,9159	76238,6	92127,7	288,079	13938	8,3672
1912	4480,46	5413,95	16,9182	76302,3	92199,6	288,116	14002	8,3337

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	4484,20	5418,18	16,9204	76366,0	92271,6	288,154	14065	8,3004
1914	4487,94	5422,41	16,9226	76429,6	92343,6	288,192	14129	8,2673
1915	4491,68	5426,64	16,9248	76493,4	92415,6	288,229	14193	8,2342
1916	4495,42	5430,87	16,9270	76557,1	92487,7	288,267	14257	8,2013
1917	4499,16	5435,10	16,9292	76620,8	92559,7	288,304	14322	8,1686
1918	4502,91	5439,33	16,9314	76684,5	92631,7	288,342	14387	8,1360
1919	4506,65	5443,56	16,9336	76748,2	92703,8	288,380	14452	8,1036
1920	4510,39	5447,79	16,9358	76812,0	92775,8	288,417	14518	8,0713
1921	4514,14	5452,02	16,9380	76875,8	92847,9	288,455	14583	8,0391
1922	4517,88	5456,25	16,9402	76939,5	92920,0	288,492	14649	8,0070
1923	4521,62	5460,48	16,9424	77003,3	92992,1	288,530	14715	7,9751
1924	4525,37	5464,72	16,9446	77067,1	93064,2	288,567	14782	7,9434
1925	4529,12	5468,95	16,9468	77130,8	93136,3	288,605	14849	7,9118
1926	4532,86	5473,19	16,9490	77194,6	93208,4	288,642	14916	7,8803
1927	4536,61	5477,42	16,9512	77258,5	93280,5	288,680	14983	7,8490
1928	4540,36	5481,66	16,9534	77322,3	93352,7	288,717	15051	7,8178
1929	4544,10	5485,90	16,9556	77386,1	93424,8	288,754	15119	7,7867
1930	4547,85	5490,13	16,9578	77450,0	93497,0	288,792	15187	7,7558
1931	4551,60	5494,37	16,9600	77513,8	93569,1	288,829	15255	7,7250
1932	4555,35	5498,61	16,9622	77577,7	93641,3	288,867	15324	7,6943
1933	4559,10	5502,85	16,9644	77641,5	93713,5	288,904	15393	7,6638
1934	4562,85	5507,09	16,9666	77705,4	93785,7	288,941	15462	7,6334
1935	4566,61	5511,33	16,9688	77769,3	93857,9	288,979	15532	7,6031
1936	4570,36	5515,57	16,9710	77833,2	93930,1	289,016	15602	7,5729
1937	4574,11	5519,81	16,9732	77897,1	94002,4	289,053	15672	7,5430
1938	4577,87	5524,05	16,9754	77961,1	94074,6	289,091	15742	7,5131
1939	4581,62	5528,29	16,9776	78025,0	94146,8	289,128	15813	7,4833
1940	4585,38	5532,54	16,9797	78088,9	94219,1	289,165	15884	7,4537
1941	4589,13	5536,78	16,9819	78152,9	94291,3	289,202	15955	7,4242
1942	4592,89	5541,02	16,9841	78216,9	94363,6	289,240	16027	7,3948
1943	4596,64	5545,27	16,9863	78280,8	94435,9	289,277	16099	7,3656
1944	4600,40	5549,51	16,9885	78344,8	94508,2	289,314	16171	7,3365
1945	4604,16	5553,76	16,9907	78408,8	94580,5	289,351	16244	7,3075
1946	4607,92	5558,01	16,9929	78472,8	94652,8	289,388	16316	7,2786
1947	4611,67	5562,25	16,9950	78536,8	94725,2	289,426	16389	7,2499
1948	4615,43	5566,50	16,9972	78600,8	94797,5	289,463	16463	7,2213
1949	4619,19	5570,75	16,9994	78664,8	94869,8	289,500	16537	7,1928
1950	4622,95	5575,00	17,0016	78728,9	94942,2	289,537	16611	7,1644
1951	4626,71	5579,25	17,0038	78792,9	95014,6	289,574	16685	7,1362
1952	4630,48	5583,49	17,0059	78857,0	95086,9	289,611	16759	7,1081

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	4634,24	5587,75	17,0081	78921,1	95159,3	289,648	16834	7,0801
1954	4638,00	5592,00	17,0103	78985,1	95231,7	289,685	16910	7,0522
1955	4641,76	5596,25	17,0125	79049,2	95304,1	289,722	16985	7,0244
1956	4645,53	5600,50	17,0146	79113,3	95376,5	289,759	17061	6,9968
1957	4649,29	5604,75	17,0168	79177,4	95448,9	289,796	17137	6,9692
1958	4653,06	5609,00	17,0190	79241,5	95521,4	289,833	17214	6,9419
1959	4656,82	5613,26	17,0212	79305,7	95593,8	289,870	17290	6,9145
1960	4660,59	5617,51	17,0233	79369,8	95666,3	289,907	17367	6,8874
1961	4664,35	5621,77	17,0255	79434,0	95738,7	289,944	17445	6,8603
1962	4668,12	5626,02	17,0277	79498,1	95811,2	289,981	17522	6,8334
1963	4671,89	5630,28	17,0298	79562,3	95883,7	290,018	17600	6,8066
1964	4675,66	5634,54	17,0320	79626,5	95956,1	290,055	17679	6,7799
1965	4679,43	5638,79	17,0342	79690,6	96028,6	290,092	17757	6,7533
1966	4683,20	5643,05	17,0363	79754,8	96101,2	290,129	17836	6,7268
1967	4686,97	5647,31	17,0385	79819,0	96173,7	290,166	17916	6,7004
1968	4690,74	5651,57	17,0407	79883,3	96246,2	290,203	17995	6,6742
1969	4694,51	5655,83	17,0428	79947,5	96318,8	290,240	18075	6,6480
1970	4698,28	5660,09	17,0450	80011,7	96391,3	290,276	18156	6,6220
1971	4702,05	5664,35	17,0472	80076,0	96463,9	290,313	18236	6,5961
1972	4705,83	5668,61	17,0493	80140,2	96536,4	290,350	18317	6,5703
1973	4709,60	5672,87	17,0515	80204,5	96609,0	290,387	18398	6,5446
1974	4713,37	5677,13	17,0536	80268,7	96681,6	290,424	18480	6,5190
1975	4717,15	5681,40	17,0558	80333,0	96754,2	290,460	18562	6,4935
1976	4720,92	5685,66	17,0580	80397,3	96826,8	290,497	18644	6,4681
1977	4724,70	5689,92	17,0601	80461,6	96899,4	290,534	18727	6,4429
1978	4728,47	5694,19	17,0623	80525,9	96972,0	290,571	18810	6,4177
1979	4732,25	5698,45	17,0644	80590,2	97044,6	290,607	18893	6,3927
1980	4736,03	5702,72	17,0666	80654,6	97117,3	290,644	18976	6,3677
1981	4739,81	5706,98	17,0687	80718,9	97189,9	290,681	19060	6,3429
1982	4743,58	5711,25	17,0709	80783,2	97262,6	290,717	19145	6,3182
1983	4747,36	5715,52	17,0730	80847,6	97335,3	290,754	19229	6,2935
1984	4751,14	5719,79	17,0752	80912,0	97408,0	290,791	19314	6,2690
1985	4754,92	5724,05	17,0774	80976,3	97480,6	290,827	19399	6,2446
1986	4758,70	5728,32	17,0795	81040,7	97553,3	290,864	19485	6,2203
1987	4762,48	5732,59	17,0817	81105,1	97626,0	290,901	19571	6,1961
1988	4766,27	5736,86	17,0838	81169,5	97698,8	290,937	19657	6,1720
1989	4770,05	5741,13	17,0859	81233,9	97771,5	290,974	19744	6,1480
1990	4773,83	5745,40	17,0881	81298,4	97844,3	291,010	19831	6,1241
1991	4777,62	5749,68	17,0902	81362,8	97917,0	291,047	19918	6,1003
1992	4781,40	5753,95	17,0924	81427,2	97989,8	291,083	20006	6,0766

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	4785,18	5758,22	17,0945	81491,7	98062,5	291,120	20094	6,0530
1994	4788,97	5762,50	17,0967	81556,2	98135,3	291,156	20183	6,0295
1995	4792,76	5766,77	17,0988	81620,6	98208,1	291,193	20271	6,0061
1996	4796,54	5771,04	17,1010	81685,1	98280,9	291,229	20360	5,9828
1997	4800,33	5775,32	17,1031	81749,6	98353,7	291,266	20450	5,9596
1998	4804,12	5779,59	17,1052	81814,1	98426,5	291,302	20540	5,9365
1999	4807,90	5783,87	17,1074	81878,6	98499,3	291,339	20630	5,9135
2000	4811,69	5788,15	17,1095	81943,1	98572,1	291,375	20721	5,8906
2001	4815,48	5792,42	17,1117	82007,7	98645,0	291,412	20812	5,8678
2002	4819,02	5796,45	17,1136	82067,8	98713,5	291,445	20895	5,8472
2003	4822,81	5800,73	17,1158	82132,4	98786,4	291,481	20987	5,8246
2004	4826,60	5805,01	17,1179	82197,0	98859,3	291,518	21079	5,8020
2005	4830,39	5809,29	17,1200	82261,6	98932,2	291,554	21171	5,7796
2006	4834,19	5813,57	17,1222	82326,2	99005,1	291,590	21264	5,7572
2007	4837,98	5817,85	17,1243	82390,8	99078,0	291,627	21357	5,7349
2008	4841,78	5822,14	17,1264	82455,5	99151,0	291,663	21451	5,7128
2009	4845,57	5826,42	17,1286	82520,1	99223,9	291,699	21545	5,6907
2010	4849,37	5830,70	17,1307	82584,7	99296,9	291,736	21639	5,6687
2011	4853,16	5834,99	17,1328	82649,4	99369,8	291,772	21734	5,6468
2012	4856,96	5839,27	17,1350	82714,0	99442,8	291,808	21829	5,6251
2013	4860,76	5843,56	17,1371	82778,7	99515,8	291,845	21924	5,6034
2014	4864,55	5847,84	17,1392	82843,4	99588,8	291,881	22020	5,5817
2015	4868,35	5852,13	17,1414	82908,0	99661,8	291,917	22117	5,5602
2016	4872,15	5856,42	17,1435	82972,7	99734,8	291,953	22213	5,5388
2017	4875,95	5860,71	17,1456	83037,5	99807,8	291,990	22310	5,5174
2018	4879,75	5864,99	17,1477	83102,2	99880,8	292,026	22407	5,4962
2019	4883,55	5869,28	17,1499	83166,9	99953,9	292,062	22505	5,4750
2020	4887,35	5873,57	17,1520	83231,6	100026,9	292,098	22603	5,4540
2021	4891,15	5877,86	17,1541	83296,3	100100,0	292,134	22702	5,4330
2022	4894,96	5882,15	17,1562	83361,1	100173,0	292,171	22801	5,4121
2023	4898,76	5886,44	17,1583	83425,9	100246,1	292,207	22900	5,3913
2024	4902,56	5890,73	17,1605	83490,6	100319,2	292,243	23000	5,3705
2025	4906,36	5895,02	17,1626	83555,4	100392,3	292,279	23100	5,3499
2026	4910,17	5899,32	17,1647	83620,2	100465,4	292,315	23200	5,3294
2027	4913,97	5903,61	17,1668	83685,0	100538,5	292,351	23301	5,3089
2028	4917,78	5907,90	17,1689	83749,8	100611,6	292,387	23403	5,2885
2029	4921,58	5912,20	17,1711	83814,6	100684,7	292,423	23504	5,2682
2030	4925,39	5916,49	17,1732	83879,4	100757,9	292,459	23606	5,2480
2031	4929,20	5920,79	17,1753	83944,2	100831,0	292,495	23709	5,2279
2032	4933,00	5925,08	17,1774	84009,1	100904,1	292,531	23812	5,2079

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	4936,81	5929,38	17,1795	84073,9	100977,3	292,567	23915	5,1879
2034	4940,62	5933,67	17,1816	84138,8	101050,5	292,603	24019	5,1681
2035	4944,43	5937,97	17,1838	84203,6	101123,7	292,639	24123	5,1483
2036	4948,24	5942,27	17,1859	84268,5	101196,9	292,675	24228	5,1286
2037	4952,05	5946,57	17,1880	84333,4	101270,0	292,711	24333	5,1090
2038	4955,86	5950,87	17,1901	84398,3	101343,2	292,747	24438	5,0894
2039	4959,67	5955,16	17,1922	84463,2	101416,5	292,783	24544	5,0700
2040	4963,48	5959,46	17,1943	84528,1	101489,7	292,819	24650	5,0506
2041	4967,29	5963,77	17,1964	84593,0	101562,9	292,855	24757	5,0313
2042	4971,10	5968,06	17,1985	84657,9	101636,1	292,891	24864	5,0121
2043	4974,92	5972,37	17,2006	84722,9	101709,4	292,927	24971	4,9930
2044	4978,73	5976,67	17,2027	84787,8	101782,6	292,963	25079	4,9739
2045	4982,55	5980,97	17,2048	84852,8	101855,9	292,998	25188	4,9549
2046	4986,36	5985,27	17,2069	84917,7	101929,2	293,034	25296	4,9360
2047	4990,17	5989,58	17,2090	84982,7	102002,5	293,070	25406	4,9172
2048	4993,99	5993,88	17,2111	85047,7	102075,8	293,106	25515	4,8985
2049	4997,81	5998,18	17,2132	85112,6	102149,1	293,142	25625	4,8798
2050	5001,62	6002,49	17,2153	85177,6	102222,4	293,177	25736	4,8612
2051	5005,44	6006,79	17,2174	85242,6	102295,7	293,213	25847	4,8427
2052	5009,26	6011,10	17,2195	85307,7	102369,0	293,249	25958	4,8243
2053	5013,08	6015,41	17,2216	85372,7	102442,4	293,285	26070	4,8060
2054	5016,90	6019,71	17,2237	85437,7	102515,7	293,320	26182	4,7877
2055	5020,71	6024,02	17,2258	85502,8	102589,1	293,356	26295	4,7695
2056	5024,53	6028,33	17,2279	85567,8	102662,4	293,392	26408	4,7514
2057	5028,35	6032,64	17,2300	85632,9	102735,8	293,427	26522	4,7333
2058	5032,17	6036,95	17,2321	85697,9	102809,2	293,463	26636	4,7154
2059	5035,99	6041,25	17,2342	85763,0	102882,6	293,499	26750	4,6975
2060	5039,82	6045,56	17,2363	85828,1	102956,0	293,534	26865	4,6796
2061	5043,64	6049,88	17,2384	85893,2	103029,4	293,570	26980	4,6619
2062	5047,46	6054,19	17,2405	85958,3	103102,8	293,606	27096	4,6442
2063	5051,28	6058,50	17,2426	86023,4	103176,2	293,641	27213	4,6266
2064	5055,11	6062,81	17,2447	86088,5	103249,6	293,677	27329	4,6091
2065	5058,93	6067,12	17,2468	86153,6	103323,1	293,712	27446	4,5916
2066	5062,76	6071,44	17,2489	86218,8	103396,5	293,748	27564	4,5742
2067	5066,58	6075,75	17,2509	86283,9	103470,0	293,784	27682	4,5569
2068	5070,41	6080,06	17,2530	86349,1	103543,5	293,819	27801	4,5397
2069	5074,23	6084,38	17,2551	86414,2	103616,9	293,855	27920	4,5225
2070	5078,06	6088,69	17,2572	86479,4	103690,4	293,890	28039	4,5054
2071	5081,89	6093,01	17,2593	86544,6	103763,9	293,926	28159	4,4884
2072	5085,72	6097,32	17,2614	86609,8	103837,4	293,961	28280	4,4714

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	5089,54	6101,64	17,2635	86674,9	103910,9	293,997	28401	4,4545
2074	5093,37	6105,96	17,2655	86740,2	103984,5	294,032	28522	4,4377
2075	5097,20	6110,27	17,2676	86805,4	104058,0	294,068	28644	4,4210
2076	5101,03	6114,59	17,2697	86870,6	104131,5	294,103	28766	4,4043
2077	5104,86	6118,91	17,2718	86935,8	104205,1	294,138	28889	4,3877
2078	5108,69	6123,23	17,2739	87001,1	104278,6	294,174	29012	4,3711
2079	5112,52	6127,55	17,2759	87066,3	104352,2	294,209	29136	4,3547
2080	5116,36	6131,87	17,2780	87131,6	104425,7	294,245	29260	4,3382
2081	5120,19	6136,19	17,2801	87196,8	104499,3	294,280	29385	4,3219
2082	5124,02	6140,51	17,2822	87262,1	104572,9	294,315	29510	4,3056
2083	5127,86	6144,83	17,2842	87327,4	104646,5	294,351	29636	4,2894
2084	5131,69	6149,15	17,2863	87392,7	104720,1	294,386	29762	4,2733
2085	5135,52	6153,48	17,2884	87458,0	104793,7	294,421	29889	4,2572
2086	5139,36	6157,80	17,2905	87523,3	104867,4	294,457	30016	4,2412
2087	5143,19	6162,12	17,2925	87588,6	104941,0	294,492	30144	4,2253
2088	5147,03	6166,45	17,2946	87653,9	105014,6	294,527	30272	4,2094
2089	5150,87	6170,77	17,2967	87719,3	105088,3	294,562	30401	4,1936
2090	5154,70	6175,10	17,2987	87784,6	105161,9	294,598	30530	4,1778
2091	5158,54	6179,42	17,3008	87850,0	105235,6	294,633	30660	4,1622
2092	5162,38	6183,75	17,3029	87915,3	105309,3	294,668	30790	4,1465
2093	5166,22	6188,08	17,3050	87980,7	105382,9	294,703	30920	4,1310
2094	5170,06	6192,40	17,3070	88046,1	105456,6	294,739	31052	4,1155
2095	5173,90	6196,73	17,3091	88111,4	105530,3	294,774	31183	4,1001
2096	5177,74	6201,06	17,3112	88176,8	105604,0	294,809	31316	4,0847
2097	5181,58	6205,39	17,3132	88242,2	105677,8	294,844	31448	4,0694
2098	5185,42	6209,72	17,3153	88307,6	105751,5	294,879	31582	4,0542
2099	5189,26	6214,05	17,3173	88373,1	105825,2	294,914	31715	4,0390
2100	5193,10	6218,38	17,3194	88438,5	105898,9	294,950	31850	4,0239
2101	5196,94	6222,71	17,3215	88503,9	105972,7	294,985	31984	4,0088
2102	5200,79	6227,04	17,3235	88569,4	106046,5	295,020	32120	3,9939
2103	5204,63	6231,37	17,3256	88634,8	106120,2	295,055	32256	3,9789
2104	5208,47	6235,70	17,3277	88700,3	106194,0	295,090	32392	3,9641
2105	5212,32	6240,04	17,3297	88765,8	106267,8	295,125	32529	3,9493
2106	5216,16	6244,37	17,3318	88831,2	106341,6	295,160	32666	3,9345
2107	5220,01	6248,70	17,3338	88896,7	106415,4	295,195	32804	3,9198
2108	5223,85	6253,04	17,3359	88962,2	106489,2	295,230	32943	3,9052
2109	5227,70	6257,37	17,3379	89027,7	106563,0	295,265	33082	3,8906
2110	5231,55	6261,71	17,3400	89093,2	106636,9	295,300	33221	3,8761
2111	5235,39	6266,04	17,3420	89158,7	106710,7	295,335	33361	3,8617
2112	5239,24	6270,38	17,3441	89224,3	106784,5	295,370	33502	3,8473

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	5243,09	6274,71	17,3462	89289,8	106858,4	295,405	33643	3,8330
2114	5246,94	6279,05	17,3482	89355,4	106932,2	295,440	33785	3,8187
2115	5250,79	6283,39	17,3503	89420,9	107006,1	295,475	33927	3,8045
2116	5254,64	6287,73	17,3523	89486,5	107080,0	295,510	34070	3,7903
2117	5258,49	6292,07	17,3544	89552,1	107153,9	295,545	34213	3,7762
2118	5262,34	6296,40	17,3564	89617,6	107227,8	295,580	34357	3,7622
2119	5266,19	6300,74	17,3585	89683,2	107301,7	295,615	34502	3,7482
2120	5270,04	6305,08	17,3605	89748,8	107375,6	295,649	34647	3,7343
2121	5273,89	6309,42	17,3626	89814,4	107449,5	295,684	34792	3,7204
2122	5277,75	6313,77	17,3646	89880,0	107523,4	295,719	34938	3,7066
2123	5281,60	6318,11	17,3666	89945,7	107597,4	295,754	35085	3,6928
2124	5285,46	6322,45	17,3687	90011,3	107671,3	295,789	35232	3,6791
2125	5289,31	6326,79	17,3707	90076,9	107745,3	295,824	35380	3,6655
2126	5293,16	6331,13	17,3728	90142,6	107819,2	295,858	35529	3,6519
2127	5297,02	6335,48	17,3748	90208,2	107893,2	295,893	35678	3,6383
2128	5300,87	6339,82	17,3769	90273,9	107967,2	295,928	35827	3,6249
2129	5304,73	6344,17	17,3789	90339,6	108041,1	295,963	35977	3,6114
2130	5308,59	6348,51	17,3809	90405,2	108115,1	295,997	36128	3,5981
2131	5312,44	6352,86	17,3830	90470,9	108189,1	296,032	36279	3,5848
2132	5316,30	6357,20	17,3850	90536,6	108263,2	296,067	36431	3,5715
2133	5320,16	6361,55	17,3871	90602,3	108337,2	296,102	36583	3,5583
2134	5324,02	6365,90	17,3891	90668,0	108411,2	296,136	36736	3,5451
2135	5327,88	6370,24	17,3911	90733,8	108485,2	296,171	36890	3,5320
2136	5331,74	6374,59	17,3932	90799,5	108559,3	296,206	37044	3,5190
2137	5335,32	6378,66	17,3950	90860,4	108628,5	296,237	37183	3,5074
2138	5339,18	6383,01	17,3970	90926,2	108702,6	296,272	37339	3,4944
2139	5343,04	6387,36	17,3991	90992,0	108776,7	296,306	37495	3,4815
2140	5346,90	6391,71	17,4011	91057,8	108850,8	296,341	37651	3,4687
2141	5350,77	6396,06	17,4031	91123,6	108925,0	296,376	37809	3,4559
2142	5354,63	6400,42	17,4052	91189,4	108999,1	296,410	37966	3,4431
2143	5358,50	6404,77	17,4072	91255,2	109073,2	296,445	38125	3,4304
2144	5362,36	6409,12	17,4092	91321,1	109147,4	296,479	38284	3,4178
2145	5366,23	6413,48	17,4113	91386,9	109221,5	296,514	38443	3,4052
2146	5370,10	6417,83	17,4133	91452,7	109295,7	296,549	38604	3,3926
2147	5373,96	6422,19	17,4153	91518,6	109369,8	296,583	38764	3,3801
2148	5377,83	6426,54	17,4174	91584,4	109444,0	296,618	38926	3,3677
2149	5381,70	6430,90	17,4194	91650,3	109518,2	296,652	39088	3,3553
2150	5385,56	6435,25	17,4214	91716,2	109592,4	296,687	39250	3,3429
2151	5389,43	6439,61	17,4234	91782,0	109666,5	296,721	39414	3,3306
2152	5393,30	6443,97	17,4255	91847,9	109740,8	296,756	39578	3,3184

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	5397,17	6448,32	17,4275	91913,8	109815,0	296,790	39742	3,3062
2154	5401,04	6452,68	17,4295	91979,7	109889,2	296,825	39907	3,2940
2155	5404,91	6457,04	17,4315	92045,7	109963,4	296,859	40073	3,2819
2156	5408,78	6461,40	17,4336	92111,6	110037,7	296,894	40239	3,2699
2157	5412,65	6465,76	17,4356	92177,5	110111,9	296,928	40406	3,2579
2158	5416,53	6470,12	17,4376	92243,4	110186,1	296,962	40574	3,2459
2159	5420,40	6474,48	17,4396	92309,4	110260,4	296,997	40742	3,2340
2160	5424,27	6478,84	17,4416	92375,3	110334,7	297,031	40911	3,2221
2161	5428,14	6483,20	17,4437	92441,3	110408,9	297,066	41081	3,2103
2162	5432,02	6487,56	17,4457	92507,2	110483,2	297,100	41251	3,1986
2163	5435,89	6491,93	17,4477	92573,2	110557,5	297,134	41422	3,1868
2164	5439,76	6496,29	17,4497	92639,2	110631,8	297,169	41593	3,1752
2165	5443,64	6500,65	17,4517	92705,2	110706,1	297,203	41765	3,1636
2166	5447,52	6505,02	17,4538	92771,2	110780,4	297,237	41938	3,1520
2167	5451,39	6509,38	17,4558	92837,2	110854,7	297,272	42111	3,1404
2168	5455,27	6513,74	17,4578	92903,2	110929,1	297,306	42286	3,1290
2169	5459,14	6518,11	17,4598	92969,2	111003,4	297,340	42460	3,1175
2170	5463,02	6522,48	17,4618	93035,3	111077,8	297,375	42636	3,1061
2171	5466,90	6526,84	17,4638	93101,3	111152,1	297,409	42812	3,0948
2172	5470,78	6531,21	17,4658	93167,3	111226,5	297,443	42988	3,0835
2173	5474,66	6535,57	17,4678	93233,4	111300,8	297,477	43166	3,0722
2174	5478,54	6539,94	17,4699	93299,5	111375,2	297,512	43344	3,0610
2175	5482,41	6544,31	17,4719	93365,5	111449,6	297,546	43523	3,0498
2176	5486,29	6548,68	17,4739	93431,6	111524,0	297,580	43702	3,0387
2177	5490,17	6553,04	17,4759	93497,7	111598,4	297,614	43882	3,0276
2178	5494,06	6557,41	17,4779	93563,8	111672,8	297,648	44063	3,0166
2179	5497,94	6561,78	17,4799	93629,9	111747,2	297,683	44244	3,0056
2180	5501,82	6566,15	17,4819	93696,0	111821,6	297,717	44426	2,9947
2181	5505,70	6570,52	17,4839	93762,1	111896,0	297,751	44609	2,9838
2182	5509,58	6574,90	17,4859	93828,2	111970,5	297,785	44793	2,9729
2183	5513,47	6579,27	17,4879	93894,3	112044,9	297,819	44977	2,9621
2184	5517,35	6583,64	17,4899	93960,5	112119,4	297,853	45162	2,9513
2185	5521,23	6588,01	17,4919	94026,6	112193,8	297,887	45347	2,9406
2186	5525,12	6592,38	17,4939	94092,8	112268,3	297,921	45533	2,9299
2187	5529,00	6596,76	17,4959	94158,9	112342,8	297,955	45720	2,9193
2188	5532,89	6601,13	17,4979	94225,1	112417,3	297,989	45908	2,9086
2189	5536,77	6605,50	17,4999	94291,3	112491,7	298,023	46096	2,8981
2190	5540,66	6609,88	17,5019	94357,5	112566,2	298,057	46285	2,8876
2191	5544,55	6614,25	17,5039	94423,6	112640,7	298,092	46475	2,8771
2192	5548,44	6618,63	17,5059	94489,9	112715,3	298,126	46666	2,8667

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	5552,32	6623,00	17,5079	94556,1	112789,8	298,160	46857	2,8562
2194	5556,21	6627,38	17,5099	94622,3	112864,3	298,194	47049	2,8459
2195	5560,10	6631,76	17,5119	94688,5	112938,8	298,227	47241	2,8356
2196	5563,99	6636,13	17,5139	94754,7	113013,4	298,261	47435	2,8253
2197	5567,88	6640,51	17,5159	94821,0	113087,9	298,295	47629	2,8151
2198	5571,77	6644,89	17,5179	94887,2	113162,5	298,329	47824	2,8049
2199	5575,66	6649,27	17,5199	94953,5	113237,1	298,363	48019	2,7947
2200	5579,55	6653,65	17,5219	95019,7	113311,6	298,397	48215	2,7846
2201	5583,44	6658,03	17,5238	95086,0	113386,2	298,431	48412	2,7746
2202	5587,33	6662,41	17,5258	95152,3	113460,8	298,465	48610	2,7645
2203	5591,22	6666,79	17,5278	95218,5	113535,4	298,499	48808	2,7546
2204	5595,12	6671,17	17,5298	95284,8	113610,0	298,533	49008	2,7446
2205	5599,01	6675,55	17,5318	95351,1	113684,6	298,566	49208	2,7347
2206	5602,90	6679,93	17,5338	95417,4	113759,2	298,600	49408	2,7248
2207	5606,80	6684,31	17,5358	95483,8	113833,9	298,634	49610	2,7150
2208	5610,69	6688,70	17,5378	95550,1	113908,5	298,668	49812	2,7052
2209	5614,58	6693,08	17,5397	95616,4	113983,1	298,702	50015	2,6954
2210	5618,48	6697,46	17,5417	95682,7	114057,8	298,736	50218	2,6857
2211	5622,38	6701,85	17,5437	95749,1	114132,5	298,769	50423	2,6760
2212	5626,27	6706,23	17,5457	95815,4	114207,1	298,803	50628	2,6664
2213	5630,17	6710,62	17,5477	95881,8	114281,8	298,837	50834	2,6568
2214	5634,07	6715,00	17,5497	95948,2	114356,5	298,871	51041	2,6472
2215	5637,96	6719,39	17,5516	96014,5	114431,2	298,904	51248	2,6377
2216	5641,86	6723,77	17,5536	96080,9	114505,9	298,938	51457	2,6282
2217	5645,76	6728,16	17,5556	96147,3	114580,6	298,972	51666	2,6188
2218	5649,66	6732,55	17,5576	96213,7	114655,3	299,005	51875	2,6093
2219	5653,56	6736,93	17,5596	96280,1	114730,0	299,039	52086	2,6000
2220	5657,46	6741,32	17,5615	96346,5	114804,7	299,073	52297	2,5906
2221	5661,36	6745,71	17,5635	96412,9	114879,5	299,106	52509	2,5813
2222	5665,26	6750,10	17,5655	96479,4	114954,2	299,140	52722	2,5721
2223	5669,16	6754,49	17,5675	96545,8	115028,9	299,174	52936	2,5628
2224	5673,06	6758,88	17,5694	96612,2	115103,7	299,207	53150	2,5536
2225	5676,96	6763,27	17,5714	96678,7	115178,5	299,241	53366	2,5445
2226	5680,87	6767,66	17,5734	96745,1	115253,2	299,275	53582	2,5354
2227	5684,77	6772,05	17,5753	96811,6	115328,0	299,308	53799	2,5263
2228	5688,67	6776,44	17,5773	96878,0	115402,8	299,342	54016	2,5172
2229	5692,58	6780,83	17,5793	96944,6	115477,6	299,375	54235	2,5082
2230	5696,48	6785,23	17,5813	97011,0	115552,4	299,409	54454	2,4992
2231	5700,38	6789,62	17,5832	97077,5	115627,2	299,442	54675	2,4903
2232	5704,29	6794,01	17,5852	97144,0	115702,0	299,476	54895	2,4814

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	5708,19	6798,40	17,5872	97210,5	115776,8	299,509	55117	2,4725
2234	5712,10	6802,80	17,5891	97277,0	115851,7	299,543	55340	2,4636
2235	5716,01	6807,19	17,5911	97343,6	115926,5	299,576	55563	2,4548
2236	5719,91	6811,59	17,5931	97410,1	116001,3	299,610	55787	2,4461
2237	5723,82	6815,98	17,5950	97476,6	116076,2	299,643	56012	2,4373
2238	5727,73	6820,38	17,5970	97543,2	116151,1	299,677	56238	2,4286
2239	5731,63	6824,77	17,5990	97609,7	116225,9	299,710	56465	2,4200
2240	5735,54	6829,17	17,6009	97676,3	116300,8	299,744	56692	2,4113
2241	5739,45	6833,57	17,6029	97742,9	116375,7	299,777	56921	2,4027
2242	5743,36	6837,97	17,6049	97809,5	116450,6	299,811	57150	2,3942
2243	5747,27	6842,36	17,6068	97876,0	116525,5	299,844	57380	2,3856
2244	5751,18	6846,76	17,6088	97942,6	116600,4	299,877	57611	2,3771
2245	5755,09	6851,16	17,6107	98009,2	116675,3	299,911	57843	2,3687
2246	5759,00	6855,56	17,6127	98075,8	116750,2	299,944	58075	2,3602
2247	5762,91	6859,96	17,6147	98142,4	116825,1	299,978	58309	2,3518
2248	5766,83	6864,36	17,6166	98209,0	116900,1	300,011	58543	2,3434
2249	5770,74	6868,76	17,6186	98275,7	116975,0	300,044	58778	2,3351
2250	5774,65	6873,16	17,6205	98342,3	117050,0	300,078	59014	2,3268
2251	5778,56	6877,56	17,6225	98409,0	117124,9	300,111	59251	2,3185
2252	5782,48	6881,97	17,6244	98475,6	117199,9	300,144	59489	2,3103
2253	5786,39	6886,37	17,6264	98542,3	117274,9	300,177	59727	2,3021
2254	5790,31	6890,77	17,6283	98608,9	117349,8	300,211	59967	2,2939
2255	5794,22	6895,17	17,6303	98675,6	117424,8	300,244	60207	2,2858
2256	5798,14	6899,58	17,6322	98742,3	117499,8	300,277	60448	2,2776
2257	5802,05	6903,98	17,6342	98809,0	117574,8	300,310	60691	2,2696
2258	5805,97	6908,39	17,6362	98875,6	117649,8	300,344	60934	2,2615
2259	5809,89	6912,79	17,6381	98942,4	117724,8	300,377	61178	2,2535
2260	5813,80	6917,20	17,6401	99009,1	117799,8	300,410	61422	2,2455
2261	5817,72	6921,60	17,6420	99075,8	117874,9	300,443	61668	2,2375
2262	5821,64	6926,01	17,6439	99142,5	117949,9	300,476	61915	2,2296
2263	5825,56	6930,42	17,6459	99209,2	118025,0	300,510	62162	2,2217
2264	5829,47	6934,82	17,6478	99276,0	118100,0	300,543	62411	2,2139
2265	5833,40	6939,23	17,6498	99342,7	118175,1	300,576	62660	2,2060
2266	5837,31	6943,64	17,6517	99409,5	118250,1	300,609	62910	2,1982
2267	5841,23	6948,05	17,6537	99476,2	118325,2	300,642	63161	2,1904
2268	5845,16	6952,45	17,6556	99543,0	118400,3	300,675	63413	2,1827
2269	5849,08	6956,86	17,6576	99609,8	118475,4	300,708	63666	2,1750
2270	5853,00	6961,27	17,6595	99676,6	118550,5	300,741	63920	2,1673
2271	5856,92	6965,68	17,6615	99743,4	118625,6	300,775	64175	2,1597
2272	5860,84	6970,09	17,6634	99810,1	118700,7	300,808	64431	2,1520

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	5864,76	6974,50	17,6653	99876,9	118775,8	300,841	64687	2,1444
2274	5868,69	6978,92	17,6673	99943,8	118850,9	300,874	64945	2,1369
2275	5872,61	6983,33	17,6692	100010,6	118926,1	300,907	65204	2,1293
2276	5876,53	6987,74	17,6712	100077,4	119001,2	300,940	65463	2,1218
2277	5880,46	6992,15	17,6731	100144,2	119076,4	300,973	65723	2,1143
2278	5884,38	6996,56	17,6750	100211,1	119151,5	301,006	65985	2,1069
2279	5888,31	7000,98	17,6770	100277,9	119226,7	301,039	66247	2,0995
2280	5892,23	7005,39	17,6789	100344,8	119301,8	301,072	66510	2,0921
2281	5896,16	7009,81	17,6808	100411,6	119377,0	301,105	66774	2,0847
2282	5900,09	7014,22	17,6828	100478,5	119452,2	301,138	67039	2,0774
2283	5904,01	7018,64	17,6847	100545,4	119527,4	301,171	67306	2,0701
2284	5907,94	7023,05	17,6866	100612,2	119602,6	301,204	67573	2,0628
2285	5911,87	7027,47	17,6886	100679,1	119677,8	301,236	67841	2,0556
2286	5915,80	7031,89	17,6905	100746,0	119753,0	301,269	68110	2,0483
2287	5919,73	7036,30	17,6924	100812,9	119828,2	301,302	68380	2,0411
2288	5923,65	7040,72	17,6944	100879,8	119903,4	301,335	68651	2,0340
2289	5927,58	7045,13	17,6963	100946,7	119978,7	301,368	68923	2,0268
2290	5931,51	7049,55	17,6982	101013,7	120053,9	301,401	69196	2,0197
2291	5935,44	7053,97	17,7002	101080,6	120129,2	301,434	69470	2,0126
2292	5939,38	7058,39	17,7021	101147,6	120204,4	301,467	69745	2,0056
2293	5943,31	7062,81	17,7040	101214,5	120279,7	301,499	70021	1,9985
2294	5947,24	7067,23	17,7059	101281,5	120354,9	301,532	70298	1,9915
2295	5951,17	7071,65	17,7079	101348,4	120430,2	301,565	70575	1,9845
2296	5955,10	7076,07	17,7098	101415,4	120505,5	301,598	70854	1,9776
2297	5959,03	7080,49	17,7117	101482,4	120580,8	301,631	71134	1,9707
2298	5962,66	7084,60	17,7134	101544,1	120650,8	301,660	71383	1,9647
2299	5966,59	7089,03	17,7153	101611,1	120726,1	301,692	71665	1,9578
2300	5970,53	7093,45	17,7173	101678,1	120801,5	301,725	71948	1,9509
2301	5974,47	7097,88	17,7192	101745,2	120876,9	301,758	72232	1,9441
2302	5978,40	7102,30	17,7211	101812,2	120952,2	301,791	72517	1,9373
2303	5982,34	7106,73	17,7230	101879,3	121027,6	301,823	72803	1,9305
2304	5986,28	7111,15	17,7250	101946,3	121102,9	301,856	73090	1,9238
2305	5990,22	7115,58	17,7269	102013,4	121178,3	301,889	73379	1,9170
2306	5994,15	7120,00	17,7288	102080,4	121253,7	301,922	73668	1,9104
2307	5998,09	7124,43	17,7307	102147,5	121329,1	301,954	73958	1,9037
2308	6002,03	7128,86	17,7326	102214,6	121404,5	301,987	74250	1,8970
2309	6005,97	7133,29	17,7346	102281,7	121479,9	302,020	74542	1,8904
2310	6009,91	7137,71	17,7365	102348,8	121555,3	302,052	74835	1,8838
2311	6013,85	7142,14	17,7384	102415,9	121630,7	302,085	75129	1,8772
2312	6017,79	7146,57	17,7403	102483,0	121706,1	302,118	75425	1,8707

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	6021,73	7151,00	17,7422	102550,1	121781,6	302,150	75722	1,8642
2314	6025,67	7155,43	17,7441	102617,2	121857,0	302,183	76019	1,8577
2315	6029,62	7159,86	17,7461	102684,4	121932,5	302,215	76318	1,8512
2316	6033,56	7164,29	17,7480	102751,5	122007,9	302,248	76618	1,8448
2317	6037,50	7168,72	17,7499	102818,7	122083,4	302,281	76919	1,8383
2318	6041,44	7173,15	17,7518	102885,8	122158,8	302,313	77220	1,8319
2319	6045,39	7177,59	17,7537	102953,0	122234,3	302,346	77523	1,8256
2320	6049,33	7182,02	17,7556	103020,1	122309,8	302,378	77827	1,8192
2321	6053,27	7186,45	17,7575	103087,3	122385,3	302,411	78133	1,8129
2322	6057,22	7190,88	17,7594	103154,5	122460,8	302,443	78439	1,8066
2323	6061,17	7195,32	17,7614	103221,6	122536,3	302,476	78747	1,8003
2324	6065,11	7199,75	17,7633	103288,8	122611,8	302,508	79055	1,7941
2325	6069,06	7204,18	17,7652	103356,0	122687,3	302,541	79364	1,7878
2326	6073,00	7208,62	17,7671	103423,2	122762,8	302,573	79675	1,7816
2327	6076,95	7213,05	17,7690	103490,5	122838,3	302,606	79987	1,7755
2328	6080,90	7217,49	17,7709	103557,7	122913,8	302,638	80300	1,7693
2329	6084,84	7221,92	17,7728	103624,9	122989,4	302,671	80614	1,7632
2330	6088,79	7226,36	17,7747	103692,1	123064,9	302,703	80928	1,7571
2331	6092,74	7230,80	17,7766	103759,4	123140,5	302,736	81245	1,7510
2332	6096,69	7235,23	17,7785	103826,6	123216,0	302,768	81562	1,7449
2333	6100,64	7239,67	17,7804	103893,9	123291,6	302,800	81881	1,7389
2334	6104,59	7244,11	17,7823	103961,1	123367,2	302,833	82200	1,7328
2335	6108,54	7248,55	17,7842	104028,4	123442,8	302,865	82521	1,7268
2336	6112,49	7252,98	17,7861	104095,6	123518,3	302,898	82843	1,7209
2337	6116,44	7257,42	17,7880	104162,9	123593,9	302,930	83166	1,7149
2338	6120,39	7261,86	17,7899	104230,2	123669,5	302,962	83490	1,7090
2339	6124,34	7266,30	17,7918	104297,5	123745,1	302,995	83815	1,7031
2340	6128,29	7270,74	17,7937	104364,8	123820,8	303,027	84142	1,6972
2341	6132,24	7275,18	17,7956	104432,1	123896,4	303,059	84469	1,6914
2342	6136,19	7279,62	17,7975	104499,4	123972,0	303,091	84798	1,6855
2343	6140,15	7284,06	17,7994	104566,7	124047,6	303,124	85128	1,6797
2344	6144,10	7288,51	17,8013	104634,0	124123,3	303,156	85460	1,6739
2345	6148,05	7292,95	17,8032	104701,4	124198,9	303,188	85792	1,6681
2346	6152,01	7297,39	17,8051	104768,7	124274,6	303,221	86125	1,6624
2347	6155,96	7301,83	17,8070	104836,0	124350,2	303,253	86460	1,6566
2348	6159,92	7306,28	17,8089	104903,4	124425,9	303,285	86796	1,6509
2349	6163,87	7310,72	17,8108	104970,8	124501,5	303,317	87133	1,6453
2350	6167,83	7315,16	17,8127	105038,1	124577,2	303,350	87471	1,6396
2351	6171,78	7319,61	17,8145	105105,5	124652,9	303,382	87811	1,6339
2352	6175,74	7324,05	17,8164	105172,9	124728,6	303,414	88151	1,6283

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	6179,70	7328,50	17,8183	105240,3	124804,3	303,446	88493	1,6227
2354	6183,66	7332,94	17,8202	105307,6	124880,0	303,478	88836	1,6171
2355	6187,61	7337,39	17,8221	105375,0	124955,7	303,510	89181	1,6116
2356	6191,57	7341,83	17,8240	105442,5	125031,4	303,543	89526	1,6060
2357	6195,53	7346,28	17,8259	105509,9	125107,2	303,575	89873	1,6005
2358	6199,49	7350,73	17,8278	105577,3	125182,9	303,607	90221	1,5950
2359	6203,45	7355,18	17,8297	105644,7	125258,6	303,639	90571	1,5895
2360	6207,41	7359,62	17,8315	105712,1	125334,4	303,671	90921	1,5841
2361	6211,37	7364,07	17,8334	105779,6	125410,1	303,703	91273	1,5787
2362	6215,33	7368,52	17,8353	105847,0	125485,9	303,735	91626	1,5732
2363	6219,29	7372,97	17,8372	105914,5	125561,7	303,767	91980	1,5678
2364	6223,25	7377,42	17,8391	105981,9	125637,4	303,800	92336	1,5625
2365	6227,21	7381,87	17,8410	106049,4	125713,2	303,832	92693	1,5571
2366	6231,17	7386,32	17,8428	106116,9	125789,0	303,864	93050	1,5518
2367	6235,13	7390,77	17,8447	106184,3	125864,8	303,896	93410	1,5465
2368	6239,10	7395,22	17,8466	106251,8	125940,6	303,928	93770	1,5412
2369	6243,06	7399,67	17,8485	106319,3	126016,4	303,960	94132	1,5359
2370	6247,02	7404,12	17,8504	106386,8	126092,2	303,992	94495	1,5306
2371	6250,99	7408,58	17,8522	106454,3	126168,0	304,024	94860	1,5254
2372	6254,95	7413,03	17,8541	106521,8	126243,8	304,056	95225	1,5202
2373	6258,92	7417,48	17,8560	106589,4	126319,7	304,088	95592	1,5150
2374	6262,88	7421,93	17,8579	106656,9	126395,5	304,120	95960	1,5098
2375	6266,85	7426,39	17,8598	106724,4	126471,4	304,152	96330	1,5046
2376	6270,81	7430,84	17,8616	106791,9	126547,2	304,184	96701	1,4995
2377	6274,78	7435,29	17,8635	106859,5	126623,1	304,216	97073	1,4944
2378	6278,75	7439,75	17,8654	106927,0	126698,9	304,247	97446	1,4893
2379	6282,71	7444,20	17,8673	106994,6	126774,8	304,279	97821	1,4842
2380	6286,68	7448,66	17,8691	107062,1	126850,7	304,311	98197	1,4791
2381	6290,65	7453,12	17,8710	107129,7	126926,6	304,343	98574	1,4741
2382	6294,61	7457,57	17,8729	107197,3	127002,4	304,375	98953	1,4691
2383	6298,58	7462,03	17,8747	107264,9	127078,3	304,407	99333	1,4641
2384	6302,55	7466,49	17,8766	107332,5	127154,3	304,439	99714	1,4591
2385	6306,52	7470,94	17,8785	107400,0	127230,1	304,471	100097	1,4541
2386	6310,49	7475,40	17,8804	107467,7	127306,1	304,502	100481	1,4492
2387	6314,46	7479,86	17,8822	107535,3	127382,0	304,534	100866	1,4442
2388	6318,43	7484,32	17,8841	107602,9	127457,9	304,566	101253	1,4393
2389	6322,40	7488,78	17,8860	107670,5	127533,9	304,598	101641	1,4344
2390	6326,37	7493,23	17,8878	107738,1	127609,8	304,630	102030	1,4296
2391	6330,34	7497,69	17,8897	107805,8	127685,8	304,661	102421	1,4247
2392	6334,31	7502,15	17,8916	107873,4	127761,7	304,693	102813	1,4199

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	6338,29	7506,61	17,8934	107941,0	127837,6	304,725	103207	1,4150
2394	6342,26	7511,08	17,8953	108008,7	127913,6	304,757	103602	1,4102
2395	6346,23	7515,54	17,8971	108076,3	127989,6	304,788	103998	1,4054
2396	6350,21	7520,00	17,8990	108144,0	128065,6	304,820	104395	1,4007
2397	6354,18	7524,46	17,9009	108211,7	128141,6	304,852	104795	1,3959
2398	6358,15	7528,92	17,9027	108279,3	128217,5	304,884	105195	1,3912
2399	6362,13	7533,38	17,9046	108347,0	128293,5	304,915	105597	1,3865
2400	6366,10	7537,85	17,9065	108414,7	128369,5	304,947	106000	1,3818
2401	6370,08	7542,31	17,9083	108482,4	128445,6	304,979	106404	1,3771
2402	6374,05	7546,77	17,9102	108550,1	128521,6	305,010	106810	1,3724
2403	6378,03	7551,24	17,9120	108617,8	128597,6	305,042	107218	1,3678
2404	6382,00	7555,70	17,9139	108685,5	128673,6	305,074	107627	1,3632
2405	6385,98	7560,17	17,9158	108753,3	128749,7	305,105	108037	1,3585
2406	6389,96	7564,63	17,9176	108821,0	128825,7	305,137	108449	1,3540
2407	6393,94	7569,10	17,9195	108888,7	128901,8	305,168	108862	1,3494
2408	6397,91	7573,56	17,9213	108956,5	128977,8	305,200	109276	1,3448
2409	6401,89	7578,03	17,9232	109024,2	129053,9	305,232	109692	1,3403
2410	6405,87	7582,50	17,9250	109092,0	129129,9	305,263	110110	1,3357
2411	6409,85	7586,96	17,9269	109159,7	129206,0	305,295	110529	1,3312
2412	6413,83	7591,43	17,9287	109227,5	129282,1	305,326	110949	1,3267
2413	6417,81	7595,90	17,9306	109295,3	129358,2	305,358	111371	1,3223
2414	6421,79	7600,37	17,9324	109363,0	129434,3	305,389	111794	1,3178
2415	6425,77	7604,84	17,9343	109430,9	129510,4	305,421	112219	1,3134
2416	6429,75	7609,31	17,9361	109498,6	129586,5	305,453	112645	1,3089
2417	6433,73	7613,78	17,9380	109566,4	129662,6	305,484	113073	1,3045
2418	6437,71	7618,24	17,9398	109634,2	129738,7	305,516	113502	1,3001
2419	6441,69	7622,71	17,9417	109702,0	129814,8	305,547	113932	1,2958
2420	6445,68	7627,19	17,9435	109769,9	129891,0	305,579	114365	1,2914
2421	6449,66	7631,66	17,9454	109837,7	129967,1	305,610	114798	1,2870
2422	6453,64	7636,13	17,9472	109905,5	130043,3	305,641	115233	1,2827
2423	6457,62	7640,60	17,9491	109973,3	130119,4	305,673	115670	1,2784
2424	6461,61	7645,07	17,9509	110041,2	130195,5	305,704	116108	1,2741
2425	6465,59	7649,54	17,9528	110109,0	130271,7	305,736	116548	1,2698
2426	6469,58	7654,01	17,9546	110176,9	130347,9	305,767	116989	1,2655
2427	6473,56	7658,49	17,9565	110244,7	130424,1	305,799	117431	1,2613
2428	6477,55	7662,96	17,9583	110312,6	130500,2	305,830	117876	1,2571
2429	6481,53	7667,43	17,9601	110380,5	130576,4	305,861	118322	1,2528
2430	6485,52	7671,91	17,9620	110448,4	130652,6	305,893	118769	1,2486
2431	6489,50	7676,38	17,9638	110516,2	130728,8	305,924	119218	1,2444
2432	6493,49	7680,86	17,9657	110584,1	130805,0	305,955	119668	1,2403

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	6497,48	7685,33	17,9675	110652,0	130881,2	305,987	120120	1,2361
2434	6501,46	7689,81	17,9694	110719,9	130957,4	306,018	120573	1,2320
2435	6505,45	7694,28	17,9712	110787,8	131033,7	306,049	121028	1,2278
2436	6509,44	7698,76	17,9730	110855,7	131109,9	306,081	121485	1,2237
2437	6513,43	7703,24	17,9749	110923,7	131186,1	306,112	121943	1,2196
2438	6517,42	7707,71	17,9767	110991,6	131262,4	306,143	122403	1,2156
2439	6521,41	7712,19	17,9785	111059,5	131338,6	306,175	122864	1,2115
2440	6525,39	7716,67	17,9804	111127,5	131414,9	306,206	123328	1,2074
2441	6529,38	7721,15	17,9822	111195,4	131491,1	306,237	123792	1,2034
2442	6533,37	7725,63	17,9840	111263,4	131567,4	306,268	124258	1,1994
2443	6537,37	7730,10	17,9859	111331,3	131643,7	306,300	124726	1,1954
2444	6541,36	7734,58	17,9877	111399,3	131720,0	306,331	125195	1,1914
2445	6545,35	7739,06	17,9895	111467,3	131796,3	306,362	125666	1,1874
2446	6549,34	7743,54	17,9914	111535,3	131872,5	306,393	126138	1,1834
2447	6553,33	7748,02	17,9932	111603,2	131948,8	306,424	126612	1,1795
2448	6557,32	7752,50	17,9950	111671,2	132025,1	306,456	127088	1,1755
2449	6561,32	7756,98	17,9969	111739,2	132101,4	306,487	127566	1,1716
2450	6565,31	7761,47	17,9987	111807,2	132177,8	306,518	128044	1,1677
2451	6569,30	7765,95	18,0005	111875,2	132254,1	306,549	128525	1,1638
2452	6573,30	7770,43	18,0024	111943,2	132330,4	306,580	129008	1,1599
2453	6577,29	7774,91	18,0042	112011,3	132406,8	306,611	129492	1,1561
2454	6581,29	7779,39	18,0060	112079,3	132483,1	306,643	129978	1,1522
2455	6585,28	7783,88	18,0078	112147,3	132559,4	306,674	130465	1,1484
2456	6589,28	7788,36	18,0097	112215,4	132635,8	306,705	130954	1,1446
2457	6593,27	7792,85	18,0115	112283,4	132712,2	306,736	131444	1,1408
2458	6597,27	7797,33	18,0133	112351,4	132788,5	306,767	131937	1,1370
2459	6601,26	7801,81	18,0151	112419,5	132864,9	306,798	132431	1,1332
2460	6605,26	7806,30	18,0170	112487,6	132941,3	306,829	132926	1,1294
2461	6609,26	7810,78	18,0188	112555,6	133017,6	306,860	133424	1,1257
2462	6613,25	7815,27	18,0206	112623,7	133094,0	306,891	133922	1,1219
2463	6617,25	7819,76	18,0224	112691,8	133170,4	306,922	134423	1,1182
2464	6621,25	7824,24	18,0243	112759,9	133246,8	306,953	134926	1,1145
2465	6625,25	7828,73	18,0261	112828,0	133323,3	306,984	135430	1,1108
2466	6629,25	7833,21	18,0279	112896,1	133399,7	307,015	135936	1,1071
2467	6633,25	7837,70	18,0297	112964,2	133476,1	307,046	136444	1,1034
2468	6637,25	7842,19	18,0315	113032,3	133552,5	307,077	136953	1,0998
2469	6641,24	7846,68	18,0334	113100,4	133628,9	307,108	137464	1,0961
2470	6645,24	7851,17	18,0352	113168,5	133705,4	307,139	137977	1,0925
2471	6649,25	7855,65	18,0370	113236,7	133781,8	307,170	138492	1,0889
2472	6653,25	7860,14	18,0388	113304,8	133858,3	307,201	139008	1,0853

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	6657,25	7864,63	18,0406	113372,9	133934,7	307,232	139526	1,0817
2474	6661,25	7869,12	18,0424	113441,1	134011,2	307,263	140046	1,0781
2475	6665,25	7873,61	18,0443	113509,2	134087,6	307,294	140568	1,0745
2476	6669,25	7878,10	18,0461	113577,4	134164,1	307,325	141091	1,0710
2477	6673,26	7882,60	18,0479	113645,6	134240,6	307,356	141616	1,0674
2478	6677,26	7887,09	18,0497	113713,7	134317,1	307,386	142143	1,0639
2479	6681,26	7891,58	18,0515	113781,9	134393,6	307,417	142672	1,0604
2480	6685,27	7896,07	18,0533	113850,1	134470,1	307,448	143203	1,0569
2481	6689,27	7900,56	18,0551	113918,3	134546,6	307,479	143735	1,0534
2482	6693,27	7905,05	18,0569	113986,5	134623,1	307,510	144269	1,0499
2483	6697,28	7909,55	18,0588	114054,7	134699,6	307,541	144805	1,0465
2484	6701,29	7914,04	18,0606	114122,9	134776,1	307,572	145343	1,0430
2485	6705,29	7918,54	18,0624	114191,1	134852,7	307,602	145882	1,0396
2486	6709,30	7923,03	18,0642	114259,3	134929,2	307,633	146423	1,0361
2487	6713,30	7927,52	18,0660	114327,6	135005,7	307,664	146967	1,0327
2488	6717,31	7932,02	18,0678	114395,8	135082,3	307,695	147512	1,0293
2489	6721,32	7936,51	18,0696	114464,0	135158,8	307,725	148059	1,0259
2490	6724,98	7940,67	18,0712	114526,4	135229,6	307,752	148533	1,0231
2491	6728,99	7945,17	18,0730	114594,7	135306,2	307,783	149084	1,0197
2492	6733,00	7949,66	18,0748	114663,0	135382,8	307,814	149637	1,0163
2493	6737,01	7954,16	18,0766	114731,3	135459,4	307,844	150192	1,0130
2494	6741,02	7958,66	18,0784	114799,6	135536,0	307,875	150747	1,0097
2495	6745,03	7963,16	18,0802	114867,9	135612,6	307,906	151306	1,0063
2496	6749,04	7967,66	18,0820	114936,2	135689,2	307,937	151866	1,0030
2497	6753,05	7972,16	18,0838	115004,5	135765,9	307,967	152428	0,9997
2498	6757,07	7976,66	18,0856	115072,8	135842,5	307,998	152992	0,9964
2499	6761,08	7981,16	18,0874	115141,2	135919,1	308,029	153558	0,9932
2500	6765,09	7985,66	18,0892	115209,5	135995,8	308,059	154126	0,9899
2501	6769,10	7990,16	18,0910	115277,8	136072,4	308,090	154695	0,9867
2502	6773,12	7994,66	18,0928	115346,2	136149,1	308,121	155267	0,9834
2503	6777,13	7999,16	18,0946	115414,5	136225,8	308,151	155840	0,9802
2504	6781,14	8003,67	18,0964	115482,9	136302,4	308,182	156416	0,9770
2505	6785,16	8008,17	18,0982	115551,3	136379,1	308,213	156993	0,9738
2506	6789,17	8012,67	18,1000	115619,6	136455,8	308,243	157572	0,9706
2507	6793,19	8017,17	18,1018	115688,0	136532,5	308,274	158154	0,9674
2508	6797,20	8021,68	18,1036	115756,4	136609,2	308,304	158737	0,9642
2509	6801,22	8026,18	18,1054	115824,7	136685,8	308,335	159322	0,9611
2510	6805,23	8030,68	18,1072	115893,1	136762,5	308,366	159909	0,9579
2511	6809,25	8035,19	18,1090	115961,5	136839,3	308,396	160498	0,9548
2512	6813,27	8039,69	18,1108	116029,9	136916,0	308,427	161089	0,9517

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	6817,28	8044,20	18,1126	116098,3	136992,7	308,457	161682	0,9486
2514	6821,30	8048,70	18,1144	116166,8	137069,4	308,488	162277	0,9455
2515	6825,32	8053,21	18,1162	116235,2	137146,2	308,518	162874	0,9424
2516	6829,34	8057,71	18,1180	116303,6	137222,9	308,549	163473	0,9393
2517	6833,35	8062,22	18,1198	116372,0	137299,6	308,579	164074	0,9362
2518	6837,37	8066,73	18,1215	116440,4	137376,4	308,610	164677	0,9332
2519	6841,39	8071,23	18,1233	116508,9	137453,1	308,640	165282	0,9301
2520	6845,41	8075,74	18,1251	116577,3	137529,9	308,671	165890	0,9271
2521	6849,43	8080,25	18,1269	116645,8	137606,7	308,701	166499	0,9240
2522	6853,45	8084,76	18,1287	116714,2	137683,4	308,732	167110	0,9210
2523	6857,47	8089,27	18,1305	116782,7	137760,2	308,762	167722	0,9180
2524	6861,49	8093,77	18,1323	116851,2	137837,0	308,793	168338	0,9150
2525	6865,51	8098,28	18,1341	116919,6	137913,8	308,823	168955	0,9121
2526	6869,53	8102,79	18,1359	116988,1	137990,5	308,854	169575	0,9091
2527	6873,55	8107,30	18,1376	117056,6	138067,4	308,884	170196	0,9061
2528	6877,57	8111,81	18,1394	117125,1	138144,2	308,914	170820	0,9032
2529	6881,60	8116,32	18,1412	117193,6	138221,0	308,945	171445	0,9002
2530	6885,62	8120,83	18,1430	117262,1	138297,8	308,975	172073	0,8973
2531	6889,64	8125,34	18,1448	117330,6	138374,6	309,006	172702	0,8944
2532	6893,66	8129,85	18,1466	117399,1	138451,4	309,036	173334	0,8915
2533	6897,69	8134,37	18,1483	117467,6	138528,2	309,066	173968	0,8886
2534	6901,71	8138,88	18,1501	117536,1	138605,1	309,097	174604	0,8857
2535	6905,73	8143,39	18,1519	117604,6	138681,9	309,127	175243	0,8828
2536	6909,76	8147,90	18,1537	117673,2	138758,8	309,157	175883	0,8799
2537	6913,78	8152,41	18,1555	117741,7	138835,6	309,188	176525	0,8771
2538	6917,81	8156,93	18,1572	117810,3	138912,5	309,218	177170	0,8742
2539	6921,83	8161,44	18,1590	117878,8	138989,3	309,248	177817	0,8714
2540	6925,86	8165,96	18,1608	117947,4	139066,2	309,278	178465	0,8686
2541	6929,88	8170,47	18,1626	118015,9	139143,1	309,309	179117	0,8658
2542	6933,91	8174,98	18,1644	118084,5	139220,0	309,339	179769	0,8630
2543	6937,94	8179,50	18,1661	118153,0	139296,8	309,369	180425	0,8602
2544	6941,96	8184,01	18,1679	118221,6	139373,7	309,400	181082	0,8574
2545	6945,99	8188,53	18,1697	118290,2	139450,6	309,430	181742	0,8546
2546	6950,02	8193,04	18,1715	118358,8	139527,5	309,460	182404	0,8518
2547	6954,05	8197,56	18,1732	118427,4	139604,5	309,490	183068	0,8491
2548	6958,07	8202,08	18,1750	118496,0	139681,4	309,520	183734	0,8463
2549	6962,10	8206,59	18,1768	118564,6	139758,3	309,551	184402	0,8436
2550	6966,13	8211,11	18,1786	118633,2	139835,2	309,581	185073	0,8409
2551	6970,16	8215,63	18,1803	118701,8	139912,1	309,611	185745	0,8382
2552	6974,19	8220,14	18,1821	118770,4	139989,1	309,641	186421	0,8354

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	6978,22	8224,66	18,1839	118839,1	140066,0	309,671	187098	0,8327
2554	6982,25	8229,18	18,1856	118907,7	140142,9	309,701	187778	0,8301
2555	6986,28	8233,70	18,1874	118976,3	140219,9	309,732	188460	0,8274
2556	6990,31	8238,22	18,1892	119045,0	140296,9	309,762	189145	0,8247
2557	6994,34	8242,74	18,1909	119113,6	140373,8	309,792	189831	0,8220
2558	6998,37	8247,25	18,1927	119182,2	140450,8	309,822	190520	0,8194
2559	7002,40	8251,78	18,1945	119250,9	140527,7	309,852	191210	0,8168
2560	7006,43	8256,30	18,1962	119319,6	140604,7	309,882	191904	0,8141
2561	7010,47	8260,82	18,1980	119388,2	140681,7	309,912	192599	0,8115
2562	7014,50	8265,34	18,1998	119456,9	140758,7	309,942	193297	0,8089
2563	7018,53	8269,86	18,2015	119525,6	140835,7	309,972	193996	0,8063
2564	7022,56	8274,38	18,2033	119594,3	140912,7	310,002	194699	0,8037
2565	7026,60	8278,90	18,2051	119663,0	140989,7	310,032	195404	0,8011
2566	7030,63	8283,42	18,2068	119731,7	141066,7	310,062	196111	0,7985
2567	7034,67	8287,95	18,2086	119800,4	141143,7	310,092	196820	0,7960
2568	7038,70	8292,47	18,2104	119869,1	141220,7	310,122	197531	0,7934
2569	7042,73	8296,99	18,2121	119937,8	141297,8	310,152	198246	0,7908
2570	7046,77	8301,51	18,2139	120006,5	141374,8	310,182	198962	0,7883
2571	7050,80	8306,04	18,2156	120075,2	141451,8	310,212	199681	0,7858
2572	7054,84	8310,56	18,2174	120143,9	141528,9	310,242	200402	0,7833
2573	7058,88	8315,09	18,2192	120212,7	141605,9	310,272	201126	0,7807
2574	7062,91	8319,61	18,2209	120281,4	141683,0	310,302	201851	0,7782
2575	7066,95	8324,13	18,2227	120350,1	141760,0	310,332	202579	0,7757
2576	7070,99	8328,66	18,2244	120418,9	141837,1	310,362	203311	0,7732
2577	7075,02	8333,18	18,2262	120487,6	141914,1	310,392	204043	0,7708
2578	7079,06	8337,71	18,2280	120556,4	141991,2	310,422	204778	0,7683
2579	7083,10	8342,24	18,2297	120625,2	142068,3	310,452	205516	0,7658
2580	7087,14	8346,76	18,2315	120693,9	142145,4	310,482	206257	0,7634
2581	7091,17	8351,29	18,2332	120762,7	142222,4	310,512	207000	0,7609
2582	7095,21	8355,82	18,2350	120831,5	142299,6	310,542	207745	0,7585
2583	7099,25	8360,34	18,2367	120900,3	142376,6	310,571	208492	0,7561
2584	7103,29	8364,87	18,2385	120969,1	142453,8	310,601	209242	0,7537
2585	7107,33	8369,40	18,2402	121037,8	142530,9	310,631	209994	0,7513
2586	7111,37	8373,93	18,2420	121106,7	142608,0	310,661	210750	0,7488
2587	7115,41	8378,46	18,2437	121175,5	142685,1	310,691	211507	0,7465
2588	7119,45	8382,98	18,2455	121244,3	142762,2	310,721	212267	0,7441
2589	7123,49	8387,51	18,2472	121313,1	142839,4	310,750	213030	0,7417
2590	7127,53	8392,04	18,2490	121381,9	142916,5	310,780	213794	0,7393
2591	7131,58	8396,57	18,2507	121450,8	142993,6	310,810	214562	0,7370
2592	7135,62	8401,10	18,2525	121519,6	143070,8	310,840	215331	0,7346

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	7139,66	8405,63	18,2542	121588,4	143148,0	310,870	216104	0,7323
2594	7143,70	8410,16	18,2560	121657,3	143225,1	310,899	216879	0,7299
2595	7147,74	8414,69	18,2577	121726,1	143302,3	310,929	217656	0,7276
2596	7151,79	8419,23	18,2595	121795,0	143379,4	310,959	218436	0,7253
2597	7155,83	8423,76	18,2612	121863,8	143456,6	310,989	219219	0,7230
2598	7159,88	8428,29	18,2630	121932,7	143533,8	311,018	220004	0,7207
2599	7163,92	8432,82	18,2647	122001,5	143611,0	311,048	220792	0,7184
2600	7167,96	8437,35	18,2665	122070,4	143688,1	311,078	221582	0,7161
2601	7172,01	8441,89	18,2682	122139,3	143765,3	311,107	222375	0,7138
2602	7176,05	8446,42	18,2699	122208,2	143842,5	311,137	223170	0,7115
2603	7180,10	8450,95	18,2717	122277,1	143919,8	311,167	223968	0,7093
2604	7184,14	8455,49	18,2734	122346,0	143997,0	311,196	224768	0,7070
2605	7188,19	8460,02	18,2752	122414,9	144074,2	311,226	225571	0,7048
2606	7192,24	8464,56	18,2769	122483,8	144151,4	311,256	226377	0,7025
2607	7196,28	8469,09	18,2786	122552,7	144228,6	311,285	227186	0,7003
2608	7200,33	8473,63	18,2804	122621,6	144305,9	311,315	227996	0,6981
2609	7204,38	8478,16	18,2821	122690,5	144383,1	311,345	228810	0,6959
2610	7208,42	8482,70	18,2839	122759,5	144460,3	311,374	229626	0,6937
2611	7212,47	8487,23	18,2856	122828,4	144537,6	311,404	230445	0,6915
2612	7216,52	8491,77	18,2873	122897,3	144614,8	311,433	231266	0,6893
2613	7220,57	8496,30	18,2891	122966,3	144692,1	311,463	232091	0,6871
2614	7224,62	8500,84	18,2908	123035,2	144769,3	311,493	232917	0,6849
2615	7228,67	8505,38	18,2926	123104,2	144846,6	311,522	233748	0,6827
2616	7232,71	8509,92	18,2943	123173,1	144923,9	311,552	234580	0,6806
2617	7236,76	8514,45	18,2960	123242,1	145001,2	311,581	235414	0,6784
2618	7240,81	8518,99	18,2978	123311,1	145078,4	311,611	236253	0,6763
2619	7244,86	8523,53	18,2995	123380,0	145155,7	311,640	237093	0,6741
2620	7248,91	8528,07	18,3012	123449,0	145233,0	311,670	237937	0,6720
2621	7252,96	8532,61	18,3030	123518,0	145310,3	311,699	238782	0,6699
2622	7257,01	8537,14	18,3047	123586,9	145387,6	311,729	239631	0,6678
2623	7261,07	8541,69	18,3064	123656,0	145464,9	311,758	240482	0,6657
2624	7265,12	8546,22	18,3081	123724,9	145542,2	311,788	241336	0,6636
2625	7269,17	8550,77	18,3099	123794,0	145619,5	311,817	242193	0,6615
2626	7273,22	8555,31	18,3116	123863,0	145696,9	311,847	243053	0,6594
2627	7277,27	8559,85	18,3133	123932,0	145774,2	311,876	243916	0,6573
2628	7281,32	8564,39	18,3151	124001,0	145851,5	311,906	244781	0,6552
2629	7285,38	8568,93	18,3168	124070,0	145928,9	311,935	245648	0,6531
2630	7289,43	8573,47	18,3185	124139,1	146006,2	311,964	246519	0,6511
2631	7293,49	8578,01	18,3202	124208,1	146083,5	311,994	247393	0,6490
2632	7297,54	8582,55	18,3220	124277,1	146160,9	312,023	248269	0,6470

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	7301,59	8587,10	18,3237	124346,2	146238,3	312,053	249149	0,6449
2634	7305,65	8591,64	18,3254	124415,2	146315,6	312,082	250030	0,6429
2635	7309,70	8596,18	18,3272	124484,3	146393,0	312,111	250915	0,6409
2636	7313,76	8600,72	18,3289	124553,3	146470,4	312,141	251803	0,6389
2637	7317,82	8605,27	18,3306	124622,4	146547,8	312,170	252694	0,6369
2638	7321,87	8609,81	18,3323	124691,4	146625,1	312,199	253587	0,6349
2639	7325,93	8614,36	18,3340	124760,5	146702,5	312,229	254484	0,6329
2640	7329,98	8618,90	18,3358	124829,6	146779,9	312,258	255383	0,6309
2641	7334,04	8623,45	18,3375	124898,7	146857,3	312,288	256286	0,6289
2642	7338,10	8627,99	18,3392	124967,8	146934,8	312,317	257190	0,6269
2643	7342,15	8632,54	18,3409	125036,9	147012,1	312,346	258099	0,6249
2644	7346,21	8637,08	18,3427	125106,0	147089,5	312,375	259009	0,6230
2645	7350,27	8641,63	18,3444	125175,1	147167,0	312,405	259923	0,6210
2646	7354,33	8646,18	18,3461	125244,2	147244,4	312,434	260840	0,6191
2647	7358,39	8650,72	18,3478	125313,3	147321,8	312,463	261760	0,6171
2648	7362,44	8655,27	18,3495	125382,4	147399,2	312,492	262683	0,6152
2649	7366,50	8659,82	18,3512	125451,5	147476,7	312,522	263608	0,6133
2650	7370,56	8664,37	18,3530	125520,7	147554,1	312,551	264537	0,6114
2651	7374,62	8668,91	18,3547	125589,8	147631,6	312,580	265469	0,6094
2652	7378,68	8673,46	18,3564	125659,0	147709,0	312,609	266403	0,6075
2653	7382,74	8678,01	18,3581	125728,1	147786,5	312,639	267340	0,6056
2654	7386,80	8682,56	18,3598	125797,2	147864,0	312,668	268281	0,6037
2655	7390,86	8687,11	18,3615	125866,4	147941,4	312,697	269225	0,6018
2656	7394,92	8691,66	18,3633	125935,6	148018,9	312,726	270171	0,6000
2657	7398,99	8696,21	18,3650	126004,7	148096,4	312,755	271120	0,5981
2658	7403,05	8700,75	18,3667	126073,9	148173,9	312,785	272073	0,5962
2659	7407,11	8705,30	18,3684	126143,1	148251,3	312,814	273030	0,5943
2660	7411,17	8709,86	18,3701	126212,2	148328,8	312,843	273988	0,5925
2661	7415,23	8714,41	18,3718	126281,4	148406,4	312,872	274950	0,5906
2662	7419,30	8718,96	18,3735	126350,6	148483,9	312,901	275915	0,5888
2663	7423,36	8723,51	18,3752	126419,8	148561,4	312,930	276883	0,5870
2664	7427,42	8728,06	18,3769	126489,0	148638,9	312,959	277853	0,5851
2665	7431,49	8732,61	18,3787	126558,2	148716,4	312,988	278828	0,5833
2666	7435,55	8737,16	18,3804	126627,4	148793,9	313,018	279805	0,5815
2667	7439,62	8741,72	18,3821	126696,6	148871,5	313,047	280786	0,5797
2668	7443,68	8746,27	18,3838	126765,9	148949,0	313,076	281769	0,5779
2669	7447,74	8750,82	18,3855	126835,1	149026,5	313,105	282756	0,5761
2670	7451,81	8755,38	18,3872	126904,3	149104,0	313,134	283746	0,5743
2671	7455,88	8759,93	18,3889	126973,6	149181,6	313,163	284739	0,5725
2672	7459,94	8764,48	18,3906	127042,8	149259,2	313,192	285735	0,5707

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	7464,01	8769,04	18,3923	127112,0	149336,7	313,221	286734	0,5689
2674	7468,07	8773,59	18,3940	127181,3	149414,3	313,250	287737	0,5672
2675	7472,14	8778,15	18,3957	127250,5	149491,8	313,279	288742	0,5654
2676	7476,21	8782,70	18,3974	127319,8	149569,4	313,308	289751	0,5636
2677	7480,27	8787,26	18,3991	127389,0	149647,0	313,337	290763	0,5619
2678	7484,34	8791,81	18,4008	127458,3	149724,6	313,366	291779	0,5601
2679	7488,41	8796,37	18,4025	127527,6	149802,2	313,395	292797	0,5584
2680	7492,48	8800,93	18,4042	127596,9	149879,8	313,424	293819	0,5567
2681	7496,54	8805,48	18,4059	127666,2	149957,4	313,453	294845	0,5549
2682	7500,61	8810,04	18,4076	127735,5	150035,0	313,482	295873	0,5532
2683	7504,68	8814,60	18,4093	127804,8	150112,6	313,511	296904	0,5515
2684	7508,75	8819,15	18,4110	127874,0	150190,2	313,540	297938	0,5498
2685	7512,82	8823,71	18,4127	127943,4	150267,8	313,569	298977	0,5481
2686	7516,89	8828,27	18,4144	128012,7	150345,5	313,597	300018	0,5464
2687	7520,96	8832,83	18,4161	128082,0	150423,1	313,626	301063	0,5447
2688	7525,03	8837,39	18,4178	128151,3	150500,7	313,655	302110	0,5430
2689	7529,10	8841,95	18,4195	128220,6	150578,3	313,684	303162	0,5413
2690	7533,17	8846,50	18,4212	128290,0	150656,0	313,713	304217	0,5396
2691	7537,24	8851,06	18,4229	128359,3	150733,6	313,742	305275	0,5380
2692	7541,32	8855,62	18,4246	128428,6	150811,3	313,771	306337	0,5363
2693	7545,39	8860,18	18,4263	128497,9	150888,9	313,800	307401	0,5346
2694	7549,46	8864,74	18,4280	128567,3	150966,6	313,828	308469	0,5330
2695	7553,53	8869,30	18,4297	128636,6	151044,3	313,857	309541	0,5313
2696	7557,60	8873,87	18,4314	128706,0	151121,9	313,886	310615	0,5297
2697	7561,68	8878,43	18,4331	128775,4	151199,6	313,915	311693	0,5281
2698	7565,75	8882,99	18,4347	128844,7	151277,3	313,944	312775	0,5264
2699	7569,82	8887,55	18,4364	128914,1	151355,0	313,972	313860	0,5248
2700	7573,90	8892,11	18,4381	128983,5	151432,7	314,001	314949	0,5232
2701	7577,97	8896,67	18,4398	129052,9	151510,4	314,030	316041	0,5216
2702	7582,05	8901,24	18,4415	129122,3	151588,1	314,059	317137	0,5200
2703	7586,12	8905,80	18,4432	129191,7	151665,8	314,088	318236	0,5184
2704	7590,20	8910,36	18,4449	129261,0	151743,5	314,116	319336	0,5168
2705	7594,27	8914,92	18,4466	129330,4	151821,2	314,145	320442	0,5152
2706	7598,35	8919,49	18,4483	129399,8	151898,9	314,174	321553	0,5136
2707	7602,42	8924,05	18,4499	129469,3	151976,6	314,203	322665	0,5120
2708	7606,50	8928,62	18,4516	129538,7	152054,4	314,231	323782	0,5104
2709	7610,57	8933,18	18,4533	129608,1	152132,1	314,260	324901	0,5089
2710	7614,65	8937,75	18,4550	129677,5	152209,8	314,289	326025	0,5073
2711	7618,73	8942,31	18,4567	129746,9	152287,6	314,317	327152	0,5057
2712	7622,80	8946,88	18,4584	129816,4	152365,3	314,346	328282	0,5042

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	7626,88	8951,44	18,4601	129885,8	152443,1	314,375	329416	0,5026
2714	7630,96	8956,01	18,4617	129955,3	152520,8	314,403	330554	0,5011
2715	7635,04	8960,57	18,4634	130024,7	152598,6	314,432	331696	0,4995
2716	7639,12	8965,14	18,4651	130094,2	152676,4	314,461	332839	0,4980
2717	7643,19	8969,71	18,4668	130163,6	152754,1	314,489	333988	0,4965
2718	7647,27	8974,28	18,4685	130233,1	152831,9	314,518	335139	0,4949
2719	7651,35	8978,84	18,4701	130302,5	152909,7	314,547	336294	0,4934
2720	7655,43	8983,41	18,4718	130372,0	152987,5	314,575	337453	0,4919
2721	7659,51	8987,98	18,4735	130441,5	153065,3	314,604	338616	0,4904
2722	7663,21	8992,17	18,4749	130504,5	153136,6	314,628	339596	0,4892
2723	7667,29	8996,74	18,4766	130574,0	153214,4	314,656	340766	0,4877
2724	7671,38	9001,31	18,4783	130643,6	153292,3	314,685	341941	0,4862
2725	7675,46	9005,88	18,4799	130713,1	153370,2	314,714	343119	0,4847
2726	7679,54	9010,45	18,4816	130782,6	153448,0	314,742	344300	0,4832
2727	7683,63	9015,02	18,4833	130852,2	153525,8	314,771	345485	0,4817
2728	7687,71	9019,59	18,4850	130921,7	153603,7	314,799	346673	0,4802
2729	7691,79	9024,17	18,4867	130991,3	153681,5	314,828	347866	0,4788
2730	7695,88	9028,74	18,4883	131060,8	153759,4	314,856	349063	0,4773
2731	7699,96	9033,31	18,4900	131130,4	153837,3	314,885	350264	0,4758
2732	7704,05	9037,88	18,4917	131199,9	153915,2	314,913	351467	0,4744
2733	7708,13	9042,46	18,4934	131269,5	153993,0	314,942	352674	0,4729
2734	7712,22	9047,03	18,4950	131339,0	154070,9	314,970	353885	0,4715
2735	7716,30	9051,60	18,4967	131408,6	154148,8	314,999	355101	0,4700
2736	7720,39	9056,18	18,4984	131478,2	154226,7	315,027	356320	0,4686
2737	7724,47	9060,75	18,5001	131547,8	154304,6	315,056	357542	0,4672
2738	7728,56	9065,33	18,5017	131617,4	154382,5	315,084	358769	0,4657
2739	7732,65	9069,90	18,5034	131687,0	154460,4	315,113	359999	0,4643
2740	7736,73	9074,47	18,5051	131756,6	154538,3	315,141	361233	0,4629
2741	7740,82	9079,05	18,5067	131826,2	154616,2	315,170	362472	0,4615
2742	7744,91	9083,63	18,5084	131895,8	154694,1	315,198	363714	0,4601
2743	7748,99	9088,20	18,5101	131965,4	154772,0	315,227	364960	0,4587
2744	7753,08	9092,78	18,5117	132035,0	154850,0	315,255	366209	0,4573
2745	7757,17	9097,35	18,5134	132104,6	154927,9	315,283	367462	0,4559
2746	7761,26	9101,93	18,5151	132174,2	155005,8	315,312	368720	0,4545
2747	7765,34	9106,50	18,5168	132243,8	155083,8	315,340	369982	0,4531
2748	7769,43	9111,08	18,5184	132313,5	155161,7	315,369	371246	0,4517
2749	7773,52	9115,66	18,5201	132383,1	155239,7	315,397	372515	0,4504
2750	7777,61	9120,24	18,5217	132452,7	155317,6	315,425	373789	0,4490
2751	7781,70	9124,81	18,5234	132522,4	155395,6	315,454	375066	0,4476
2752	7785,79	9129,39	18,5251	132592,0	155473,5	315,482	376347	0,4463

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	7789,88	9133,97	18,5267	132661,7	155551,5	315,510	377632	0,4449
2754	7793,97	9138,55	18,5284	132731,4	155629,5	315,539	378921	0,4436
2755	7798,06	9143,13	18,5301	132801,0	155707,5	315,567	380215	0,4422
2756	7802,15	9147,70	18,5317	132870,6	155785,4	315,595	381510	0,4409
2757	7806,24	9152,28	18,5334	132940,3	155863,4	315,624	382813	0,4395
2758	7810,33	9156,87	18,5351	133010,0	155941,4	315,652	384118	0,4382
2759	7814,43	9161,44	18,5367	133079,7	156019,4	315,680	385426	0,4369
2760	7818,52	9166,02	18,5384	133149,3	156097,4	315,709	386739	0,4355
2761	7822,61	9170,61	18,5400	133219,0	156175,4	315,737	388056	0,4342
2762	7826,70	9175,18	18,5417	133288,7	156253,4	315,765	389377	0,4329
2763	7830,79	9179,76	18,5434	133358,4	156331,4	315,793	390703	0,4316
2764	7834,88	9184,34	18,5450	133428,1	156409,4	315,822	392032	0,4303
2765	7838,98	9188,93	18,5467	133497,8	156487,5	315,850	393366	0,4290
2766	7843,07	9193,51	18,5483	133567,5	156565,5	315,878	394704	0,4277
2767	7847,17	9198,09	18,5500	133637,2	156643,5	315,906	396045	0,4264
2768	7851,26	9202,67	18,5516	133707,0	156721,5	315,935	397393	0,4251
2769	7855,35	9207,25	18,5533	133776,7	156799,6	315,963	398743	0,4238
2770	7859,45	9211,84	18,5550	133846,4	156877,6	315,991	400097	0,4225
2771	7863,54	9216,42	18,5566	133916,1	156955,6	316,019	401455	0,4212
2772	7867,64	9221,00	18,5583	133985,9	157033,7	316,047	402819	0,4200
2773	7871,73	9225,58	18,5599	134055,6	157111,7	316,075	404184	0,4187
2774	7875,83	9230,17	18,5616	134125,3	157189,8	316,104	405556	0,4174
2775	7879,92	9234,75	18,5632	134195,1	157267,8	316,132	406931	0,4162
2776	7884,02	9239,33	18,5649	134264,8	157345,9	316,160	408311	0,4149
2777	7888,11	9243,92	18,5665	134334,6	157424,0	316,188	409695	0,4137
2778	7892,21	9248,51	18,5682	134404,4	157502,1	316,216	411082	0,4124
2779	7896,31	9253,09	18,5698	134474,1	157580,1	316,244	412474	0,4112
2780	7900,40	9257,68	18,5715	134543,9	157658,2	316,272	413871	0,4099
2781	7904,50	9262,26	18,5731	134613,6	157736,3	316,300	415272	0,4087
2782	7908,60	9266,85	18,5748	134683,4	157814,4	316,328	416677	0,4075
2783	7912,70	9271,43	18,5764	134753,2	157892,5	316,357	418088	0,4062
2784	7916,79	9276,02	18,5781	134823,0	157970,6	316,385	419502	0,4050
2785	7920,89	9280,60	18,5797	134892,8	158048,7	316,413	420919	0,4038
2786	7924,99	9285,19	18,5814	134962,6	158126,8	316,441	422341	0,4026
2787	7929,09	9289,78	18,5830	135032,4	158204,9	316,469	423769	0,4014
2788	7933,19	9294,36	18,5847	135102,2	158283,0	316,497	425201	0,4002
2789	7937,29	9298,95	18,5863	135172,0	158361,2	316,525	426637	0,3990
2790	7941,39	9303,54	18,5880	135241,8	158439,3	316,553	428076	0,3978
2791	7945,48	9308,13	18,5896	135311,6	158517,4	316,581	429521	0,3966
2792	7949,58	9312,71	18,5912	135381,4	158595,5	316,609	430970	0,3954

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	7953,68	9317,30	18,5929	135451,2	158673,7	316,637	432422	0,3942
2794	7957,79	9321,89	18,5945	135521,1	158751,8	316,665	433881	0,3930
2795	7961,88	9326,48	18,5962	135590,9	158830,0	316,693	435344	0,3918
2796	7965,99	9331,07	18,5978	135660,7	158908,1	316,721	436811	0,3906
2797	7970,09	9335,66	18,5995	135730,6	158986,3	316,749	438281	0,3895
2798	7974,19	9340,25	18,6011	135800,4	159064,4	316,777	439758	0,3883
2799	7978,29	9344,84	18,6027	135870,3	159142,6	316,805	441238	0,3871
2800	7982,39	9349,43	18,6044	135940,1	159220,8	316,833	442724	0,3860
2801	7986,49	9354,02	18,6060	136010,0	159298,9	316,861	444212	0,3848
2802	7990,59	9358,61	18,6077	136079,8	159377,1	316,888	445705	0,3837
2803	7994,70	9363,20	18,6093	136149,7	159455,3	316,916	447206	0,3825
2804	7998,80	9367,79	18,6109	136219,5	159533,4	316,944	448707	0,3814
2805	8002,90	9372,38	18,6126	136289,4	159611,6	316,972	450216	0,3802
2806	8007,01	9376,97	18,6142	136359,3	159689,8	317,000	451728	0,3791
2807	8011,11	9381,56	18,6158	136429,2	159768,0	317,028	453243	0,3780
2808	8015,21	9386,16	18,6175	136499,1	159846,2	317,056	454767	0,3768
2809	8019,32	9390,75	18,6191	136569,0	159924,4	317,084	456292	0,3757
2810	8023,42	9395,34	18,6208	136638,9	160002,6	317,111	457822	0,3746
2811	8027,53	9399,93	18,6224	136708,8	160080,9	317,139	459358	0,3735
2812	8031,63	9404,53	18,6240	136778,7	160159,1	317,167	460899	0,3723
2813	8035,74	9409,12	18,6257	136848,6	160237,3	317,195	462444	0,3712
2814	8039,84	9413,71	18,6273	136918,5	160315,5	317,223	463994	0,3701
2815	8043,95	9418,31	18,6289	136988,4	160393,8	317,251	465548	0,3690
2816	8048,05	9422,90	18,6306	137058,3	160472,0	317,278	467107	0,3679
2817	8052,16	9427,49	18,6322	137128,3	160550,2	317,306	468670	0,3668
2818	8056,26	9432,09	18,6338	137198,2	160628,5	317,334	470239	0,3657
2819	8060,37	9436,68	18,6355	137268,1	160706,7	317,362	471812	0,3646
2820	8064,48	9441,28	18,6371	137338,1	160785,0	317,390	473391	0,3635
2821	8068,58	9445,87	18,6387	137408,0	160863,2	317,417	474973	0,3625
2822	8072,69	9450,47	18,6403	137477,9	160941,5	317,445	476560	0,3614
2823	8076,80	9455,06	18,6420	137547,9	161019,8	317,473	478153	0,3603
2824	8080,91	9459,66	18,6436	137617,8	161098,0	317,500	479751	0,3592
2825	8085,01	9464,26	18,6452	137687,8	161176,3	317,528	481354	0,3582
2826	8089,12	9468,85	18,6469	137757,8	161254,6	317,556	482961	0,3571
2827	8093,23	9473,45	18,6485	137827,7	161332,8	317,584	484573	0,3560
2828	8097,34	9478,05	18,6501	137897,7	161411,1	317,611	486188	0,3550
2829	8101,45	9482,64	18,6517	137967,6	161489,4	317,639	487809	0,3539
2830	8105,56	9487,24	18,6534	138037,6	161567,7	317,667	489435	0,3529
2831	8109,67	9491,84	18,6550	138107,6	161646,0	317,694	491069	0,3518
2832	8113,78	9496,43	18,6566	138177,6	161724,3	317,722	492706	0,3508

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	8117,89	9501,04	18,6582	138247,6	161802,6	317,750	494347	0,3497
2834	8121,99	9505,63	18,6599	138317,6	161880,9	317,777	495995	0,3487
2835	8126,10	9510,23	18,6615	138387,6	161959,2	317,805	497645	0,3477
2836	8130,22	9514,83	18,6631	138457,6	162037,5	317,833	499302	0,3466
2837	8134,33	9519,43	18,6647	138527,6	162115,8	317,860	500962	0,3456
2838	8138,44	9524,03	18,6663	138597,6	162194,2	317,888	502629	0,3446
2839	8142,55	9528,62	18,6680	138667,6	162272,5	317,915	504300	0,3436
2840	8146,66	9533,22	18,6696	138737,6	162350,8	317,943	505975	0,3425
2841	8150,77	9537,83	18,6712	138807,6	162429,2	317,971	507658	0,3415
2842	8154,88	9542,42	18,6728	138877,7	162507,5	317,998	509345	0,3405
2843	8159,00	9547,03	18,6744	138947,7	162585,9	318,026	511037	0,3395
2844	8163,11	9551,63	18,6761	139017,8	162664,2	318,053	512732	0,3385
2845	8167,22	9556,23	18,6777	139087,8	162742,6	318,081	514435	0,3375
2846	8171,33	9560,83	18,6793	139157,8	162820,9	318,108	516144	0,3365
2847	8175,45	9565,43	18,6809	139227,9	162899,3	318,136	517857	0,3355
2848	8179,56	9570,03	18,6825	139297,9	162977,6	318,163	519573	0,3345
2849	8183,67	9574,63	18,6841	139368,0	163056,0	318,191	521297	0,3335
2850	8187,79	9579,24	18,6858	139438,0	163134,4	318,219	523022	0,3325
2851	8191,90	9583,84	18,6874	139508,1	163212,8	318,246	524755	0,3316
2852	8196,01	9588,44	18,6890	139578,1	163291,1	318,274	526494	0,3306
2853	8200,13	9593,04	18,6906	139648,2	163369,5	318,301	528237	0,3296
2854	8204,24	9597,64	18,6922	139718,3	163447,9	318,328	529987	0,3286
2855	8208,36	9602,25	18,6938	139788,3	163526,3	318,356	531742	0,3277
2856	8212,47	9606,85	18,6954	139858,4	163604,7	318,383	533497	0,3267
2857	8216,59	9611,46	18,6971	139928,5	163683,1	318,411	535263	0,3257
2858	8220,71	9616,06	18,6987	139998,6	163761,5	318,438	537033	0,3248
2859	8224,82	9620,66	18,7003	140068,7	163839,9	318,466	538808	0,3238
2860	8228,94	9625,27	18,7019	140138,8	163918,3	318,493	540589	0,3229
2861	8233,05	9629,87	18,7035	140208,9	163996,8	318,521	542376	0,3219
2862	8237,17	9634,48	18,7051	140279,0	164075,2	318,548	544167	0,3210
2863	8241,29	9639,08	18,7067	140349,2	164153,6	318,575	545964	0,3200
2864	8245,41	9643,69	18,7083	140419,3	164232,0	318,603	547764	0,3191
2865	8249,52	9648,29	18,7099	140489,3	164310,4	318,630	549571	0,3182
2866	8253,64	9652,90	18,7115	140559,5	164388,9	318,658	551385	0,3172
2867	8257,76	9657,50	18,7131	140629,6	164467,3	318,685	553201	0,3163
2868	8261,88	9662,11	18,7148	140699,8	164545,8	318,712	555028	0,3154
2869	8266,00	9666,72	18,7164	140769,9	164624,2	318,740	556856	0,3144
2870	8270,11	9671,33	18,7180	140840,0	164702,7	318,767	558690	0,3135
2871	8274,23	9675,93	18,7196	140910,2	164781,1	318,794	560530	0,3126
2872	8278,35	9680,54	18,7212	140980,3	164859,6	318,822	562377	0,3117

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	8282,47	9685,15	18,7228	141050,5	164938,1	318,849	564229	0,3108
2874	8286,59	9689,75	18,7244	141120,6	165016,5	318,876	566083	0,3098
2875	8290,71	9694,36	18,7260	141190,8	165095,0	318,904	567948	0,3089
2876	8294,83	9698,97	18,7276	141261,0	165173,5	318,931	569814	0,3080
2877	8298,95	9703,58	18,7292	141331,1	165251,9	318,958	571688	0,3071
2878	8303,07	9708,19	18,7308	141401,3	165330,4	318,985	573564	0,3062
2879	8307,19	9712,80	18,7324	141471,5	165408,9	319,013	575449	0,3053
2880	8311,31	9717,41	18,7340	141541,6	165487,4	319,040	577340	0,3044
2881	8315,43	9722,01	18,7356	141611,8	165565,9	319,067	579237	0,3035
2882	8319,55	9726,62	18,7372	141682,0	165644,4	319,095	581135	0,3027
2883	8323,67	9731,23	18,7388	141752,2	165722,9	319,122	583045	0,3018
2884	8327,80	9735,84	18,7404	141822,4	165801,4	319,149	584958	0,3009
2885	8331,92	9740,45	18,7420	141892,6	165879,9	319,176	586878	0,3000
2886	8336,04	9745,06	18,7436	141962,8	165958,5	319,203	588801	0,2991
2887	8340,16	9749,67	18,7452	142033,0	166037,0	319,231	590731	0,2983
2888	8344,29	9754,29	18,7468	142103,2	166115,5	319,258	592668	0,2974
2889	8348,41	9758,90	18,7484	142173,4	166194,0	319,285	594610	0,2965
2890	8352,53	9763,51	18,7500	142243,6	166272,5	319,312	596554	0,2957
2891	8356,65	9768,12	18,7516	142313,8	166351,1	319,339	598507	0,2948
2892	8360,78	9772,73	18,7532	142384,1	166429,6	319,367	600467	0,2939
2893	8364,90	9777,34	18,7548	142454,3	166508,1	319,394	602432	0,2931
2894	8369,03	9781,96	18,7564	142524,5	166586,7	319,421	604400	0,2922
2895	8373,15	9786,57	18,7580	142594,8	166665,3	319,448	606378	0,2914
2896	8377,28	9791,18	18,7596	142665,0	166743,8	319,475	608359	0,2905
2897	8381,40	9795,79	18,7611	142735,3	166822,4	319,502	610348	0,2897
2898	8385,52	9800,41	18,7627	142805,5	166900,9	319,529	612343	0,2888
2899	8389,65	9805,02	18,7643	142875,7	166979,5	319,557	614343	0,2880
2900	8393,78	9809,63	18,7659	142946,0	167058,1	319,584	616349	0,2871
2901	8397,90	9814,25	18,7675	143016,3	167136,7	319,611	618360	0,2863
2902	8402,03	9818,86	18,7691	143086,5	167215,2	319,638	620379	0,2855
2903	8406,15	9823,47	18,7707	143156,8	167293,8	319,665	622400	0,2846
2904	8410,28	9828,09	18,7723	143227,0	167372,4	319,692	624430	0,2838
2905	8414,41	9832,71	18,7739	143297,3	167451,0	319,719	626467	0,2830
2906	8418,53	9837,32	18,7755	143367,6	167529,6	319,746	628510	0,2822
2907	8422,66	9841,93	18,7770	143437,9	167608,2	319,773	630558	0,2814
2908	8426,79	9846,55	18,7786	143508,2	167686,8	319,800	632612	0,2805
2909	8430,91	9851,17	18,7802	143578,5	167765,4	319,827	634670	0,2797
2910	8435,04	9855,78	18,7818	143648,8	167844,0	319,854	636738	0,2789
2911	8439,17	9860,40	18,7834	143719,0	167922,6	319,881	638812	0,2781
2912	8443,30	9865,01	18,7850	143789,4	168001,2	319,908	640888	0,2773

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	8447,42	9869,63	18,7866	143859,7	168079,8	319,935	642976	0,2765
2914	8451,55	9874,25	18,7882	143930,0	168158,5	319,962	645062	0,2757
2915	8455,68	9878,87	18,7897	144000,3	168237,1	319,989	647161	0,2749
2916	8459,81	9883,48	18,7913	144070,6	168315,7	320,016	649264	0,2741
2917	8463,94	9888,10	18,7929	144140,9	168394,3	320,043	651374	0,2733
2918	8468,07	9892,72	18,7945	144211,2	168473,0	320,070	653488	0,2725
2919	8472,20	9897,33	18,7961	144281,6	168551,6	320,097	655609	0,2717
2920	8476,33	9901,95	18,7977	144351,9	168630,3	320,124	657737	0,2709
2921	8480,46	9906,57	18,7992	144422,2	168708,9	320,151	659872	0,2701
2922	8484,59	9911,19	18,8008	144492,6	168787,6	320,178	662011	0,2694
2923	8488,72	9915,81	18,8024	144562,9	168866,2	320,205	664157	0,2686
2924	8492,85	9920,43	18,8040	144633,3	168944,9	320,232	666312	0,2678
2925	8496,98	9925,05	18,8056	144703,6	169023,6	320,259	668472	0,2670
2926	8501,11	9929,67	18,8071	144774,0	169102,2	320,286	670639	0,2663
2927	8505,25	9934,29	18,8087	144844,3	169180,9	320,312	672811	0,2655
2928	8509,38	9938,91	18,8103	144914,7	169259,6	320,339	674989	0,2647
2929	8513,51	9943,53	18,8119	144985,0	169338,2	320,366	677174	0,2640
2930	8517,64	9948,15	18,8134	145055,4	169416,9	320,393	679367	0,2632
2931	8521,77	9952,77	18,8150	145125,8	169495,6	320,420	681563	0,2624
2932	8525,91	9957,39	18,8166	145196,2	169574,3	320,447	683767	0,2617
2933	8530,04	9962,01	18,8182	145266,5	169653,0	320,474	685978	0,2609
2934	8534,17	9966,63	18,8198	145336,9	169731,7	320,500	688196	0,2602
2935	8538,30	9971,25	18,8213	145407,3	169810,4	320,527	690419	0,2594
2936	8542,44	9975,87	18,8229	145477,7	169889,1	320,554	692651	0,2587
2937	8546,57	9980,49	18,8245	145548,1	169967,8	320,581	694888	0,2579
2938	8550,70	9985,12	18,8261	145618,5	170046,5	320,608	697130	0,2572
2939	8554,84	9989,74	18,8276	145688,9	170125,3	320,634	699381	0,2565
2940	8558,97	9994,36	18,8292	145759,3	170204,0	320,661	701640	0,2557
2941	8563,11	9998,98	18,8308	145829,7	170282,7	320,688	703900	0,2550
2942	8567,24	10003,61	18,8323	145900,2	170361,5	320,715	706171	0,2543
2943	8571,38	10008,23	18,8339	145970,5	170440,1	320,742	708449	0,2535
2944	8575,51	10012,86	18,8355	146041,0	170518,9	320,768	710731	0,2528
2945	8579,65	10017,48	18,8371	146111,4	170597,7	320,795	713020	0,2521
2946	8583,78	10022,10	18,8386	146181,8	170676,4	320,822	715318	0,2513
2947	8587,92	10026,72	18,8402	146252,3	170755,1	320,849	717622	0,2506
2948	8592,06	10031,35	18,8418	146322,7	170833,9	320,875	719928	0,2499
2949	8596,19	10035,97	18,8433	146393,2	170912,7	320,902	722247	0,2492
2950	8600,33	10040,60	18,8449	146463,6	170991,4	320,929	724568	0,2485
2951	8604,47	10045,22	18,8465	146534,0	171070,2	320,955	726902	0,2478
2952	8608,60	10049,85	18,8480	146604,5	171148,9	320,982	729238	0,2470

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	8612,74	10054,47	18,8496	146674,9	171227,7	321,009	731582	0,2463
2954	8616,88	10059,10	18,8512	146745,4	171306,5	321,035	733933	0,2456
2955	8621,01	10063,72	18,8527	146815,9	171385,3	321,062	736291	0,2449
2956	8625,15	10068,35	18,8543	146886,3	171464,0	321,089	738657	0,2442
2957	8629,29	10072,98	18,8559	146956,8	171542,8	321,115	741028	0,2435
2958	8633,43	10077,60	18,8574	147027,3	171621,6	321,142	743406	0,2428
2959	8637,57	10082,23	18,8590	147097,8	171700,4	321,169	745792	0,2421
2960	8641,70	10086,86	18,8606	147168,2	171779,2	321,195	748186	0,2414
2961	8645,84	10091,48	18,8621	147238,7	171858,0	321,222	750584	0,2408
2962	8649,98	10096,11	18,8637	147309,2	171936,8	321,249	752990	0,2401
2963	8654,12	10100,74	18,8652	147379,7	172015,6	321,275	755404	0,2394
2964	8658,26	10105,37	18,8668	147450,2	172094,4	321,302	757822	0,2387
2965	8662,40	10110,00	18,8684	147520,7	172173,2	321,328	760251	0,2380
2966	8666,54	10114,62	18,8699	147591,2	172252,0	321,355	762685	0,2373
2967	8670,68	10119,25	18,8715	147661,7	172330,9	321,381	765124	0,2367
2968	8674,82	10123,88	18,8731	147732,2	172409,7	321,408	767577	0,2360
2969	8678,96	10128,51	18,8746	147802,7	172488,5	321,435	770031	0,2353
2970	8683,10	10133,14	18,8762	147873,3	172567,4	321,461	772493	0,2346
2971	8687,25	10137,77	18,8777	147943,8	172646,2	321,488	774963	0,2340
2972	8691,39	10142,40	18,8793	148014,3	172725,0	321,514	777441	0,2333
2973	8695,53	10147,03	18,8808	148084,8	172803,9	321,541	779927	0,2326
2974	8699,67	10151,66	18,8824	148155,4	172882,7	321,567	782417	0,2320
2975	8703,81	10156,29	18,8840	148225,9	172961,6	321,594	784916	0,2313
2976	8707,95	10160,92	18,8855	148296,4	173040,4	321,620	787423	0,2307
2977	8712,09	10165,55	18,8871	148367,0	173119,3	321,647	789937	0,2300
2978	8716,24	10170,18	18,8886	148437,5	173198,1	321,673	792454	0,2293
2979	8720,38	10174,81	18,8902	148508,0	173277,0	321,700	794984	0,2287
2980	8724,52	10179,44	18,8917	148578,6	173355,9	321,726	797520	0,2280
2981	8728,67	10184,07	18,8933	148649,2	173434,7	321,753	800063	0,2274
2982	8732,81	10188,70	18,8948	148719,7	173513,6	321,779	802612	0,2267
2983	8736,95	10193,33	18,8964	148790,3	173592,5	321,806	805169	0,2261
2984	8741,10	10197,97	18,8979	148860,9	173671,4	321,832	807737	0,2255
2985	8745,24	10202,60	18,8995	148931,5	173750,3	321,859	810310	0,2248
2986	8749,38	10207,23	18,9011	149002,0	173829,1	321,885	812884	0,2242
2987	8753,53	10211,86	18,9026	149072,6	173908,0	321,911	815474	0,2235
2988	8757,67	10216,50	18,9042	149143,2	173986,9	321,938	818068	0,2229
2989	8761,82	10221,13	18,9057	149213,8	174065,8	321,964	820674	0,2223
2990	8765,96	10225,76	18,9073	149284,4	174144,8	321,991	823278	0,2216
2991	8770,11	10230,39	18,9088	149354,9	174223,6	322,017	825897	0,2210
2992	8774,25	10235,03	18,9104	149425,5	174302,5	322,043	828521	0,2204

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	8778,40	10239,66	18,9119	149496,1	174381,5	322,070	831154	0,2198
2994	8782,54	10244,30	18,9134	149566,8	174460,4	322,096	833792	0,2191
2995	8786,69	10248,93	18,9150	149637,3	174539,3	322,122	836441	0,2185
2996	8790,84	10253,57	18,9165	149708,0	174618,2	322,149	839099	0,2179
2997	8794,98	10258,20	18,9181	149778,5	174697,1	322,175	841761	0,2173
2998	8799,13	10262,83	18,9196	149849,2	174776,1	322,202	844433	0,2167
2999	8803,28	10267,47	18,9212	149919,8	174855,0	322,228	847105	0,2161
3000	8807,42	10272,11	18,9227	149990,4	174934,0	322,254	849794	0,2154

PROPIEDADES DEL DIÓXIDO DE AZUFRE COMO GAS IDEAL

Fórmula química: SO₂

Masa molar: 64,060 kg/molkg

TABLA 11A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
300	0,4937	0,6235	31,629	39,943	1,2629
350	0,5225	0,6523	33,473	41,788	1,2484
400	0,5496	0,6794	35,205	43,519	1,2362
450	0,5744	0,7042	36,798	45,112	1,2260
500	0,5970	0,7268	38,245	46,559	1,2174
550	0,6173	0,7471	39,547	47,861	1,2102
600	0,6355	0,7653	40,709	49,024	1,2042
650	0,6516	0,7814	41,741	50,055	1,1992
700	0,6658	0,7956	42,650	50,964	1,1949
750	0,6782	0,8080	43,448	51,762	1,1914
800	0,6891	0,8189	44,145	52,459	1,1883
850	0,6986	0,8284	44,753	53,067	1,1858
900	0,7069	0,8367	45,283	53,597	1,1836
950	0,7141	0,8439	45,747	54,061	1,1818
1000	0,7205	0,8503	46,157	54,471	1,1801
1050	0,7263	0,8561	46,525	54,839	1,1787
1100	0,7315	0,8613	46,863	55,177	1,1774
1150	0,7365	0,8663	47,182	55,497	1,1762
1200	0,7414	0,8712	47,496	55,811	1,1751
1250	0,7451	0,8749	47,731	56,045	1,1742
1300	0,7488	0,8786	47,968	56,283	1,1733
1350	0,7522	0,8820	48,184	56,498	1,1726
1400	0,7552	0,8850	48,381	56,696	1,1719
1450	0,7581	0,8879	48,562	56,877	1,1712
1500	0,7607	0,8905	48,729	57,044	1,1706
1550	0,7631	0,8929	48,884	57,198	1,1701
1600	0,7653	0,8951	49,028	57,342	1,1696
1650	0,7674	0,8972	49,162	57,477	1,1691
1700	0,7694	0,8992	49,288	57,603	1,1687
1750	0,7713	0,9011	49,407	57,721	1,1683

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1800	0,7730	0,9028	49,519	57,833	1,1679
1850	0,7747	0,9044	49,624	57,939	1,1675
1900	0,7762	0,9060	49,725	58,039	1,1672
1950	0,7777	0,9075	49,820	58,134	1,1669
2000	0,7791	0,9089	49,911	58,225	1,1666
2050	0,7805	0,9103	49,998	58,312	1,1663
2100	0,7818	0,9116	50,081	58,396	1,1660
2150	0,7830	0,9128	50,161	58,476	1,1658
2200	0,7842	0,9140	50,238	58,552	1,1655
2250	0,7854	0,9152	50,312	58,626	1,1653
2300	0,7865	0,9163	50,383	58,698	1,1650
2350	0,7876	0,9174	50,453	58,767	1,1648
2400	0,7886	0,9184	50,520	58,834	1,1646
2450	0,7896	0,9194	50,584	58,899	1,1644
2500	0,7906	0,9204	50,647	58,962	1,1642
2550	0,7916	0,9214	50,709	59,023	1,1640
2600	0,7925	0,9223	50,768	59,083	1,1638
2650	0,7934	0,9232	50,827	59,141	1,1636
2700	0,7943	0,9241	50,883	59,198	1,1634
2750	0,7952	0,9250	50,939	59,253	1,1632
2800	0,7960	0,9258	50,993	59,307	1,1631
2850	0,7968	0,9266	51,046	59,361	1,1629
2900	0,7977	0,9275	51,098	59,413	1,1627
2950	0,7985	0,9282	51,149	59,463	1,1626
3000	0,7992	0,9290	51,199	59,513	1,1624

TABLA 11B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
300	-37,79	1,15	3,8767	-2420,5	73,8	248,341	0,4684	83127
301	-37,29	1,78	3,8788	-2388,9	113,8	248,474	0,4760	82081
302	-36,80	2,40	3,8808	-2357,2	153,8	248,606	0,4836	81050
303	-36,30	3,03	3,8829	-2325,5	193,8	248,739	0,4914	80034
304	-35,81	3,65	3,8850	-2293,7	233,9	248,871	0,4992	79033
305	-35,31	4,28	3,8870	-2261,9	274,0	249,002	0,5072	78046
306	-34,81	4,90	3,8891	-2230,1	314,2	249,134	0,5153	77074
307	-34,31	5,53	3,8911	-2198,2	354,4	249,265	0,5235	76116
308	-33,82	6,16	3,8932	-2166,3	394,6	249,396	0,5318	75172
309	-33,32	6,79	3,8952	-2134,3	434,8	249,526	0,5402	74242
310	-32,82	7,42	3,8972	-2102,4	475,1	249,657	0,5487	73325
311	-32,32	8,05	3,8993	-2070,3	515,5	249,786	0,5574	72421
312	-31,82	8,68	3,9013	-2038,3	555,9	249,916	0,5661	71530
313	-31,32	9,31	3,9033	-2006,2	596,3	250,045	0,5750	70652
314	-30,82	9,94	3,9053	-1974,0	636,7	250,174	0,5840	69786
315	-30,31	10,57	3,9073	-1941,9	677,2	250,303	0,5931	68933
316	-29,81	11,20	3,9093	-1909,7	717,7	250,432	0,6023	68091
317	-29,31	11,84	3,9113	-1877,4	758,3	250,560	0,6117	67262
318	-28,80	12,47	3,9133	-1845,1	798,9	250,688	0,6212	66445
319	-28,30	13,11	3,9153	-1812,8	839,5	250,815	0,6308	65638
320	-27,79	13,74	3,9173	-1780,4	880,2	250,943	0,6405	64844
321	-27,29	14,38	3,9193	-1748,0	920,9	251,070	0,6504	64060
322	-26,78	15,01	3,9213	-1715,6	961,7	251,196	0,6604	63288
323	-26,27	15,65	3,9232	-1683,1	1002,4	251,323	0,6705	62526
324	-25,77	16,29	3,9252	-1650,6	1043,3	251,449	0,6807	61775
325	-25,26	16,92	3,9272	-1618,1	1084,1	251,575	0,6911	61034
326	-24,75	17,56	3,9291	-1585,5	1125,0	251,700	0,7017	60304
327	-24,24	18,20	3,9311	-1552,9	1166,0	251,826	0,7123	59584
328	-23,73	18,84	3,9330	-1520,2	1206,9	251,951	0,7231	58873
329	-23,22	19,48	3,9350	-1487,5	1247,9	252,076	0,7341	58173
330	-22,71	20,12	3,9369	-1454,8	1289,0	252,200	0,7451	57482
331	-22,20	20,76	3,9389	-1422,1	1330,1	252,325	0,7564	56801
332	-21,69	21,40	3,9408	-1389,3	1371,2	252,449	0,7677	56129
333	-21,17	22,05	3,9427	-1356,4	1412,3	252,572	0,7792	55466
334	-20,66	22,69	3,9447	-1323,5	1453,5	252,696	0,7909	54812

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
335	-20,15	23,33	3,9466	-1290,6	1494,7	252,819	0,8027	54167
336	-19,63	23,98	3,9485	-1257,7	1536,0	252,942	0,8147	53531
337	-19,12	24,62	3,9504	-1224,7	1577,3	253,065	0,8268	52904
338	-18,60	25,27	3,9523	-1191,7	1618,6	253,187	0,8391	52285
339	-18,09	25,91	3,9543	-1158,6	1660,0	253,310	0,8515	51675
340	-17,57	26,56	3,9562	-1125,5	1701,4	253,432	0,8641	51072
341	-17,05	27,21	3,9581	-1092,4	1742,9	253,553	0,8768	50478
342	-16,53	27,85	3,9600	-1059,2	1784,3	253,675	0,8897	49892
343	-16,02	28,50	3,9618	-1026,0	1825,9	253,796	0,9028	49314
344	-15,50	29,15	3,9637	-992,8	1867,4	253,917	0,9160	48743
345	-14,98	29,80	3,9656	-959,5	1909,0	254,038	0,9294	48180
346	-14,46	30,45	3,9675	-926,2	1950,6	254,158	0,9430	47625
347	-13,94	31,10	3,9694	-892,8	1992,3	254,278	0,9567	47076
348	-13,42	31,75	3,9713	-859,5	2034,0	254,398	0,9706	46536
349	-12,89	32,40	3,9731	-826,0	2075,7	254,518	0,9847	46002
350	-12,37	33,05	3,9750	-792,6	2117,5	254,638	0,9989	45475
351	-11,85	33,71	3,9768	-759,1	2159,3	254,757	1,0134	44956
352	-11,33	34,36	3,9787	-725,6	2201,1	254,876	1,0280	44443
353	-10,80	35,01	3,9806	-692,0	2243,0	254,995	1,0428	43937
354	-10,28	35,67	3,9824	-658,4	2284,9	255,113	1,0578	43438
355	-9,75	36,32	3,9843	-624,8	2326,9	255,232	1,0729	42945
356	-9,23	36,98	3,9861	-591,1	2368,9	255,350	1,0883	42458
357	-8,70	37,63	3,9879	-557,4	2410,9	255,468	1,1038	41978
358	-8,17	38,29	3,9898	-523,7	2452,9	255,585	1,1195	41504
359	-7,65	38,95	3,9916	-489,9	2495,0	255,703	1,1355	41037
360	-7,12	39,61	3,9934	-456,1	2537,2	255,820	1,1516	40575
361	-6,59	40,26	3,9953	-422,2	2579,3	255,937	1,1679	40120
362	-6,06	40,92	3,9971	-388,3	2621,5	256,054	1,1844	39670
363	-5,53	41,58	3,9989	-354,4	2663,7	256,170	1,2011	39226
364	-5,00	42,24	4,0007	-320,5	2706,0	256,286	1,2180	38788
365	-4,47	42,90	4,0025	-286,5	2748,3	256,402	1,2351	38355
366	-3,94	43,56	4,0043	-252,4	2790,7	256,518	1,2525	37928
367	-3,41	44,22	4,0061	-218,4	2833,0	256,634	1,2700	37507
368	-2,88	44,89	4,0079	-184,3	2875,4	256,749	1,2878	37090
369	-2,34	45,55	4,0097	-150,2	2917,9	256,864	1,3057	36680
370	-1,81	46,21	4,0115	-116,0	2960,4	256,979	1,3239	36274
371	-1,28	46,88	4,0133	-81,8	3002,9	257,094	1,3423	35873
372	-0,74	47,54	4,0151	-47,6	3045,4	257,209	1,3609	35478
373	-0,21	48,20	4,0169	-13,3	3088,0	257,323	1,3798	35088
374	0,33	48,87	4,0187	21,0	3130,6	257,437	1,3988	34702

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
375	0,86	49,54	4,0205	55,3	3173,3	257,551	1,4181	34322
376	1,40	50,20	4,0222	89,7	3216,0	257,665	1,4376	33946
377	1,94	50,87	4,0240	124,1	3258,7	257,778	1,4574	33575
378	2,48	51,54	4,0258	158,6	3301,4	257,891	1,4774	33208
379	3,01	52,20	4,0275	193,0	3344,2	258,004	1,4976	32847
380	3,55	52,87	4,0293	227,5	3387,1	258,117	1,5181	32489
381	4,09	53,54	4,0311	262,1	3429,9	258,230	1,5388	32136
382	4,63	54,21	4,0328	296,7	3472,8	258,342	1,5597	31788
383	5,17	54,88	4,0346	331,3	3515,7	258,455	1,5809	31444
384	5,71	55,55	4,0363	365,9	3558,7	258,567	1,6024	31104
385	6,25	56,22	4,0381	400,6	3601,7	258,678	1,6241	30768
386	6,80	56,90	4,0398	435,3	3644,7	258,790	1,6460	30437
387	7,34	57,57	4,0415	470,1	3687,8	258,901	1,6682	30110
388	7,88	58,24	4,0433	504,9	3730,9	259,013	1,6907	29786
389	8,42	58,91	4,0450	539,7	3774,0	259,124	1,7134	29467
390	8,97	59,59	4,0467	574,5	3817,2	259,235	1,7364	29151
391	9,51	60,26	4,0485	609,4	3860,4	259,345	1,7597	28840
392	10,06	60,94	4,0502	644,3	3903,6	259,456	1,7832	28532
393	10,60	61,61	4,0519	679,3	3946,9	259,566	1,8070	28228
394	11,15	62,29	4,0536	714,3	3990,2	259,676	1,8311	27928
395	11,70	62,97	4,0554	749,3	4033,5	259,786	1,8554	27631
396	12,24	63,64	4,0571	784,4	4076,9	259,895	1,8801	27338
397	12,79	64,32	4,0588	819,4	4120,3	260,005	1,9050	27049
398	13,34	65,00	4,0605	854,6	4163,7	260,114	1,9302	26763
399	13,89	65,68	4,0622	889,7	4207,2	260,223	1,9557	26481
400	14,44	66,36	4,0639	924,9	4250,7	260,332	1,9814	26202
401	14,99	67,03	4,0656	960,1	4294,3	260,441	2,0075	25926
402	15,54	67,71	4,0673	995,4	4337,8	260,549	2,0339	25654
403	16,09	68,40	4,0690	1030,7	4381,4	260,658	2,0606	25384
404	16,64	69,08	4,0707	1066,0	4425,1	260,766	2,0875	25119
405	17,19	69,76	4,0723	1101,4	4468,7	260,874	2,1148	24856
406	17,74	70,44	4,0740	1136,7	4512,4	260,982	2,1424	24596
407	18,30	71,12	4,0757	1172,2	4556,2	261,089	2,1703	24340
408	18,85	71,81	4,0774	1207,6	4599,9	261,197	2,1985	24087
409	19,41	72,49	4,0790	1243,1	4643,7	261,304	2,2271	23836
410	19,96	73,17	4,0807	1278,6	4687,6	261,411	2,2559	23589
411	20,51	73,86	4,0824	1314,2	4731,4	261,518	2,2851	23344
412	21,07	74,54	4,0841	1349,8	4775,3	261,624	2,3146	23103
413	21,63	75,23	4,0857	1385,4	4819,3	261,731	2,3445	22864
414	22,18	75,92	4,0874	1421,0	4863,2	261,837	2,3746	22628

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
415	22,74	76,60	4,0890	1456,7	4907,2	261,943	2,4051	22395
416	23,30	77,29	4,0907	1492,4	4951,2	262,049	2,4360	22165
417	23,86	77,98	4,0923	1528,2	4995,3	262,155	2,4672	21937
418	24,41	78,67	4,0940	1563,9	5039,4	262,261	2,4987	21712
419	24,97	79,36	4,0956	1599,7	5083,5	262,366	2,5306	21490
420	25,53	80,05	4,0973	1635,6	5127,7	262,471	2,5628	21270
421	26,09	80,73	4,0989	1671,5	5171,9	262,576	2,5954	21053
422	26,65	81,43	4,1006	1707,4	5216,1	262,681	2,6284	20839
423	27,21	82,12	4,1022	1743,3	5260,4	262,786	2,6617	20627
424	27,78	82,81	4,1038	1779,3	5304,6	262,891	2,6954	20417
425	28,34	83,50	4,1054	1815,3	5349,0	262,995	2,7295	20210
426	28,90	84,19	4,1071	1851,3	5393,3	263,099	2,7639	20005
427	29,46	84,88	4,1087	1887,4	5437,7	263,203	2,7987	19802
428	30,03	85,58	4,1103	1923,5	5482,1	263,307	2,8339	19602
429	30,59	86,27	4,1119	1959,6	5526,5	263,411	2,8695	19405
430	31,15	86,97	4,1136	1995,8	5571,0	263,515	2,9054	19209
431	31,72	87,66	4,1152	2032,0	5615,5	263,618	2,9418	19016
432	32,29	88,36	4,1168	2068,2	5660,1	263,721	2,9785	18825
433	32,85	89,05	4,1184	2104,5	5704,6	263,824	3,0157	18636
434	33,42	89,75	4,1200	2140,7	5749,2	263,927	3,0532	18449
435	33,98	90,44	4,1216	2177,1	5793,9	264,030	3,0912	18265
436	34,55	91,14	4,1232	2213,4	5838,5	264,132	3,1296	18082
437	35,12	91,84	4,1248	2249,8	5883,2	264,235	3,1683	17902
438	35,69	92,54	4,1264	2286,2	5928,0	264,337	3,2075	17724
439	36,26	93,24	4,1280	2322,7	5972,7	264,439	3,2472	17547
440	36,83	93,94	4,1296	2359,1	6017,5	264,541	3,2872	17373
441	37,40	94,64	4,1312	2395,6	6062,3	264,643	3,3277	17201
442	37,97	95,34	4,1328	2432,2	6107,2	264,744	3,3686	17030
443	38,54	96,04	4,1343	2468,7	6152,1	264,846	3,4099	16862
444	39,11	96,74	4,1359	2505,3	6197,0	264,947	3,4517	16695
445	39,68	97,44	4,1375	2542,0	6241,9	265,048	3,4939	16531
446	40,25	98,14	4,1391	2578,6	6286,9	265,149	3,5366	16368
447	40,83	98,84	4,1406	2615,3	6331,9	265,250	3,5798	16207
448	41,40	99,55	4,1422	2652,0	6376,9	265,351	3,6233	16048
449	41,97	100,25	4,1438	2688,8	6422,0	265,451	3,6674	15890
450	42,55	100,95	4,1454	2725,6	6467,1	265,551	3,7119	15735
451	43,12	101,66	4,1469	2762,4	6512,2	265,652	3,7569	15581
452	43,70	102,36	4,1485	2799,2	6557,4	265,752	3,8024	15429
453	44,27	103,07	4,1500	2836,1	6602,6	265,851	3,8483	15278
454	44,85	103,77	4,1516	2873,0	6647,8	265,951	3,8948	15130

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
455	45,43	104,48	4,1531	2909,9	6693,0	266,051	3,9417	14982
456	46,00	105,19	4,1547	2946,9	6738,3	266,150	3,9891	14837
457	46,58	105,90	4,1562	2983,9	6783,6	266,249	4,0370	14693
458	47,16	106,60	4,1578	3020,9	6829,0	266,348	4,0854	14551
459	47,74	107,31	4,1593	3058,0	6874,3	266,447	4,1343	14410
460	48,32	108,02	4,1609	3095,1	6919,7	266,546	4,1837	14271
461	48,89	108,73	4,1624	3132,2	6965,2	266,645	4,2337	14133
462	49,47	109,44	4,1640	3169,3	7010,6	266,743	4,2841	13997
463	50,05	110,15	4,1655	3206,5	7056,1	266,842	4,3351	13862
464	50,64	110,86	4,1670	3243,7	7101,6	266,940	4,3866	13729
465	51,22	111,57	4,1686	3280,9	7147,2	267,038	4,4386	13597
466	51,80	112,28	4,1701	3318,2	7192,8	267,136	4,4912	13467
467	52,38	112,99	4,1716	3355,5	7238,4	267,234	4,5443	13338
468	52,96	113,71	4,1731	3392,8	7284,0	267,331	4,5980	13211
469	53,55	114,42	4,1747	3430,2	7329,7	267,429	4,6522	13085
470	54,13	115,13	4,1762	3467,5	7375,4	267,526	4,7070	12960
471	54,71	115,85	4,1777	3504,9	7421,1	267,623	4,7623	12837
472	55,30	116,56	4,1792	3542,4	7466,8	267,720	4,8182	12715
473	55,88	117,27	4,1807	3579,9	7512,6	267,817	4,8747	12594
474	56,47	117,99	4,1822	3617,3	7558,4	267,914	4,9318	12475
475	57,05	118,71	4,1837	3654,9	7604,3	268,010	4,9894	12356
476	57,64	119,42	4,1852	3692,4	7650,1	268,107	5,0476	12240
477	58,23	120,14	4,1868	3730,0	7696,0	268,203	5,1064	12124
478	58,81	120,85	4,1883	3767,6	7742,0	268,299	5,1658	12010
479	59,40	121,57	4,1898	3805,3	7787,9	268,396	5,2259	11897
480	59,99	122,29	4,1912	3842,9	7833,9	268,491	5,2865	11785
481	60,58	123,01	4,1927	3880,6	7879,9	268,587	5,3477	11674
482	61,17	123,73	4,1942	3918,4	7925,9	268,683	5,4096	11565
483	61,76	124,45	4,1957	3956,1	7972,0	268,778	5,4721	11456
484	62,35	125,17	4,1972	3993,9	8018,1	268,874	5,5352	11349
485	62,94	125,89	4,1987	4031,7	8064,2	268,969	5,5989	11243
486	63,53	126,61	4,2002	4069,5	8110,4	269,064	5,6633	11138
487	64,12	127,33	4,2017	4107,4	8156,6	269,159	5,7283	11034
488	64,71	128,05	4,2031	4145,3	8202,8	269,254	5,7940	10932
489	65,30	128,77	4,2046	4183,2	8249,0	269,348	5,8604	10830
490	65,89	129,49	4,2061	4221,2	8295,3	269,443	5,9274	10730
491	66,49	130,22	4,2076	4259,2	8341,6	269,537	5,9950	10630
492	67,08	130,94	4,2090	4297,2	8387,9	269,631	6,0634	10532
493	67,67	131,66	4,2105	4335,2	8434,3	269,725	6,1324	10434
494	68,27	132,39	4,2120	4373,3	8480,6	269,819	6,2021	10338

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
495	68,86	133,11	4,2134	4411,4	8527,1	269,913	6,2725	10243
496	69,46	133,84	4,2149	4449,5	8573,5	270,007	6,3436	10148
497	70,05	134,56	4,2164	4487,6	8620,0	270,101	6,4154	10055
498	70,65	135,29	4,2178	4525,8	8666,4	270,194	6,4879	9962,6
499	71,25	136,01	4,2193	4564,0	8713,0	270,287	6,5611	9871,2
500	71,84	136,74	4,2207	4602,3	8759,5	270,381	6,6351	9780,8
501	72,44	137,47	4,2222	4640,5	8806,1	270,474	6,7098	9691,3
502	73,04	138,19	4,2236	4678,8	8852,7	270,567	6,7852	9602,7
503	73,64	138,92	4,2251	4717,1	8899,3	270,659	6,8613	9515,0
504	74,23	139,65	4,2265	4755,4	8946,0	270,752	6,9382	9428,3
505	74,83	140,38	4,2280	4793,8	8992,6	270,845	7,0159	9342,4
506	75,43	141,11	4,2294	4832,2	9039,4	270,937	7,0943	9257,5
507	76,03	141,84	4,2309	4870,6	9086,1	271,029	7,1734	9173,4
508	76,63	142,57	4,2323	4909,1	9132,9	271,121	7,2534	9090,2
509	77,23	143,30	4,2337	4947,6	9179,6	271,213	7,3341	9007,8
510	77,83	144,03	4,2352	4986,1	9226,5	271,305	7,4156	8926,4
511	78,44	144,76	4,2366	5024,6	9273,3	271,397	7,4979	8845,7
512	79,04	145,49	4,2380	5063,1	9320,2	271,489	7,5810	8765,8
513	79,64	146,22	4,2395	5101,7	9367,1	271,580	7,6649	8686,8
514	80,24	146,96	4,2409	5140,3	9414,0	271,672	7,7496	8608,7
515	80,85	147,69	4,2423	5179,0	9461,0	271,763	7,8351	8531,2
516	81,45	148,42	4,2437	5217,6	9507,9	271,854	7,9215	8454,6
517	82,05	149,16	4,2452	5256,3	9554,9	271,945	8,0086	8378,8
518	82,66	149,89	4,2466	5295,1	9602,0	272,036	8,0966	8303,8
519	83,26	150,62	4,2480	5333,8	9649,0	272,127	8,1855	8229,5
520	83,87	151,36	4,2494	5372,6	9696,1	272,217	8,2752	8155,9
521	84,47	152,10	4,2508	5411,4	9743,2	272,308	8,3658	8083,1
522	85,08	152,83	4,2522	5450,2	9790,4	272,398	8,4573	8011,1
523	85,69	153,57	4,2536	5489,0	9837,5	272,488	8,5496	7939,7
524	86,29	154,30	4,2551	5527,9	9884,7	272,579	8,6427	7869,2
525	86,90	155,04	4,2565	5566,8	9931,9	272,669	8,7368	7799,3
526	87,51	155,78	4,2579	5605,7	9979,2	272,758	8,8318	7730,1
527	88,12	156,52	4,2593	5644,7	10026,4	272,848	8,9277	7661,6
528	88,72	157,25	4,2607	5683,7	10073,7	272,938	9,0245	7593,8
529	89,33	157,99	4,2621	5722,7	10121,0	273,027	9,1222	7526,7
530	89,94	158,73	4,2635	5761,7	10168,4	273,117	9,2208	7460,3
531	90,55	159,47	4,2648	5800,8	10215,8	273,206	9,3204	7394,5
532	91,16	160,21	4,2662	5839,8	10263,2	273,295	9,4209	7329,4
533	91,77	160,95	4,2676	5878,9	10310,6	273,384	9,5223	7265,0
534	92,38	161,69	4,2690	5918,1	10358,0	273,473	9,6247	7201,2

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
535	92,99	162,43	4,2704	5957,2	10405,5	273,562	9,7281	7138,0
536	93,61	163,18	4,2718	5996,4	10453,0	273,651	9,8324	7075,4
537	94,22	163,92	4,2732	6035,6	10500,5	273,739	9,9377	7013,5
538	94,83	164,66	4,2746	6074,9	10548,1	273,828	10,044	6952,2
539	95,44	165,40	4,2759	6114,1	10595,6	273,916	10,151	6891,5
540	96,06	166,14	4,2773	6153,4	10643,2	274,004	10,260	6831,4
541	96,67	166,89	4,2787	6192,7	10690,9	274,093	10,369	6771,9
542	97,28	167,63	4,2801	6232,1	10738,5	274,181	10,479	6713,0
543	97,90	168,38	4,2814	6271,4	10786,2	274,268	10,591	6654,7
544	98,51	169,12	4,2828	6310,8	10833,9	274,356	10,703	6597,0
545	99,13	169,87	4,2842	6350,2	10881,6	274,444	10,816	6539,8
546	99,74	170,61	4,2855	6389,6	10929,4	274,531	10,931	6483,2
547	100,36	171,36	4,2869	6429,1	10977,1	274,619	11,046	6427,1
548	100,98	172,10	4,2883	6468,6	11024,9	274,706	11,163	6371,6
549	101,59	172,85	4,2896	6508,1	11072,8	274,793	11,281	6316,6
550	102,21	173,60	4,2910	6547,6	11120,6	274,880	11,399	6262,2
551	102,83	174,34	4,2923	6587,2	11168,5	274,967	11,519	6208,3
552	103,45	175,09	4,2937	6626,8	11216,4	275,054	11,640	6155,0
553	104,06	175,84	4,2950	6666,4	11264,3	275,141	11,762	6102,1
554	104,68	176,59	4,2964	6706,0	11312,3	275,228	11,886	6049,8
555	105,30	177,34	4,2978	6745,7	11360,2	275,314	12,010	5998,0
556	105,92	178,09	4,2991	6785,4	11408,2	275,400	12,135	5946,7
557	106,54	178,84	4,3004	6825,1	11456,2	275,487	12,262	5895,9
558	107,16	179,59	4,3018	6864,8	11504,3	275,573	12,390	5845,5
559	107,78	180,34	4,3031	6904,5	11552,4	275,659	12,519	5795,7
560	108,40	181,09	4,3045	6944,3	11600,5	275,745	12,649	5746,4
561	109,02	181,84	4,3058	6984,1	11648,6	275,831	12,780	5697,5
562	109,65	182,59	4,3072	7024,0	11696,7	275,917	12,912	5649,1
563	110,27	183,34	4,3085	7063,8	11744,9	276,002	13,046	5601,2
564	110,89	184,09	4,3098	7103,7	11793,1	276,088	13,181	5553,7
565	111,51	184,85	4,3112	7143,6	11841,3	276,173	13,317	5506,7
566	112,14	185,60	4,3125	7183,5	11889,5	276,258	13,454	5460,1
567	112,76	186,35	4,3138	7223,4	11937,8	276,344	13,593	5414,0
568	113,38	187,11	4,3152	7263,4	11986,1	276,429	13,733	5368,4
569	114,01	187,86	4,3165	7303,4	12034,4	276,514	13,874	5323,1
570	114,63	188,62	4,3178	7343,4	12082,7	276,598	14,016	5278,3
571	115,26	189,37	4,3191	7383,5	12131,0	276,683	14,160	5234,0
572	115,88	190,13	4,3204	7423,5	12179,4	276,768	14,305	5190,0
573	116,51	190,88	4,3218	7463,6	12227,8	276,852	14,451	5146,5
574	117,14	191,64	4,3231	7503,7	12276,3	276,937	14,598	5103,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
575	117,76	192,39	4,3244	7543,9	12324,7	277,021	14,747	5060,7
576	118,39	193,15	4,3257	7584,0	12373,2	277,105	14,897	5018,4
577	119,02	193,91	4,3270	7624,2	12421,7	277,190	15,049	4976,5
578	119,64	194,66	4,3283	7664,4	12470,2	277,274	15,202	4935,0
579	120,27	195,42	4,3297	7704,6	12518,7	277,357	15,356	4893,9
580	120,90	196,18	4,3310	7744,9	12567,3	277,441	15,511	4853,2
581	121,53	196,94	4,3323	7785,1	12615,9	277,525	15,668	4812,9
582	122,16	197,70	4,3336	7825,4	12664,5	277,609	15,827	4772,9
583	122,79	198,46	4,3349	7865,8	12713,1	277,692	15,986	4733,4
584	123,42	199,22	4,3362	7906,1	12761,8	277,775	16,147	4694,2
585	124,05	199,98	4,3375	7946,5	12810,4	277,859	16,310	4655,3
586	124,68	200,74	4,3388	7986,8	12859,1	277,942	16,474	4616,9
587	125,31	201,50	4,3401	8027,3	12907,9	278,025	16,639	4578,8
588	125,94	202,26	4,3414	8067,7	12956,6	278,108	16,806	4541,0
589	126,57	203,02	4,3427	8108,1	13005,4	278,191	16,975	4503,7
590	127,20	203,78	4,3440	8148,6	13054,2	278,274	17,144	4466,6
591	127,84	204,54	4,3452	8189,1	13103,0	278,356	17,316	4429,9
592	128,47	205,30	4,3465	8229,6	13151,8	278,439	17,489	4393,6
593	129,10	206,07	4,3478	8270,2	13200,7	278,521	17,663	4357,6
594	129,73	206,83	4,3491	8310,7	13249,6	278,604	17,839	4321,9
595	130,37	207,59	4,3504	8351,3	13298,5	278,686	18,016	4286,5
596	131,00	208,36	4,3517	8391,9	13347,4	278,768	18,195	4251,5
597	131,64	209,12	4,3530	8432,6	13396,3	278,850	18,375	4216,8
598	132,27	209,89	4,3542	8473,2	13445,3	278,932	18,557	4182,5
599	132,91	210,65	4,3555	8513,9	13494,3	279,014	18,741	4148,4
600	133,54	211,42	4,3568	8554,6	13543,3	279,096	18,926	4114,7
601	134,18	212,18	4,3581	8595,3	13592,3	279,177	19,113	4081,3
602	134,81	212,95	4,3593	8636,1	13641,4	279,259	19,301	4048,2
603	135,45	213,71	4,3606	8676,8	13690,5	279,340	19,491	4015,4
604	136,09	214,48	4,3619	8717,6	13739,6	279,422	19,683	3982,8
605	136,72	215,25	4,3631	8758,4	13788,7	279,503	19,876	3950,6
606	137,36	216,01	4,3644	8799,3	13837,9	279,584	20,071	3918,7
607	138,00	216,78	4,3657	8840,1	13887,0	279,665	20,268	3887,1
608	138,64	217,55	4,3669	8881,0	13936,2	279,746	20,466	3855,8
609	139,27	218,32	4,3682	8921,9	13985,4	279,827	20,666	3824,7
610	139,91	219,09	4,3695	8962,8	14034,6	279,908	20,868	3794,0
611	140,55	219,85	4,3707	9003,7	14083,9	279,988	21,072	3763,5
612	141,19	220,62	4,3720	9044,7	14133,2	280,069	21,277	3733,3
613	141,83	221,39	4,3732	9085,7	14182,5	280,150	21,484	3703,4
614	142,47	222,16	4,3745	9126,7	14231,8	280,230	21,692	3673,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
615	143,11	222,93	4,3757	9167,7	14281,1	280,310	21,903	3644,4
616	143,75	223,70	4,3770	9208,7	14330,5	280,390	22,115	3615,3
617	144,39	224,47	4,3782	9249,8	14379,8	280,470	22,329	3586,4
618	145,03	225,25	4,3795	9290,9	14429,2	280,550	22,545	3557,8
619	145,68	226,02	4,3807	9332,0	14478,7	280,630	22,763	3529,5
620	146,32	226,79	4,3820	9373,1	14528,1	280,710	22,982	3501,4
621	146,96	227,56	4,3832	9414,3	14577,6	280,790	23,204	3473,6
622	147,60	228,33	4,3845	9455,4	14627,0	280,870	23,427	3446,1
623	148,25	229,11	4,3857	9496,6	14676,6	280,949	23,652	3418,7
624	148,89	229,88	4,3870	9537,8	14726,1	281,028	23,879	3391,7
625	149,53	230,65	4,3882	9579,1	14775,6	281,108	24,108	3364,9
626	150,18	231,43	4,3894	9620,3	14825,2	281,187	24,339	3338,3
627	150,82	232,20	4,3907	9661,6	14874,8	281,266	24,572	3311,9
628	151,47	232,98	4,3919	9702,9	14924,4	281,345	24,807	3285,8
629	152,11	233,75	4,3931	9744,2	14974,0	281,424	25,043	3259,9
630	152,76	234,52	4,3944	9785,5	15023,7	281,503	25,282	3234,3
631	153,40	235,30	4,3956	9826,9	15073,3	281,582	25,523	3208,9
632	154,05	236,08	4,3968	9868,2	15123,0	281,661	25,765	3183,7
633	154,69	236,85	4,3981	9909,6	15172,7	281,739	26,010	3158,7
634	155,34	237,63	4,3993	9951,0	15222,4	281,818	26,257	3134,0
635	155,99	238,40	4,4005	9992,5	15272,2	281,896	26,506	3109,5
636	156,63	239,18	4,4017	10033,9	15322,0	281,974	26,756	3085,2
637	157,28	239,96	4,4029	10075,4	15371,8	282,053	27,009	3061,1
638	157,93	240,74	4,4042	10116,9	15421,6	282,131	27,264	3037,2
639	158,58	241,51	4,4054	10158,4	15471,4	282,209	27,521	3013,6
640	159,23	242,29	4,4066	10200,0	15521,2	282,287	27,781	2990,1
641	159,87	243,07	4,4078	10241,5	15571,1	282,365	28,042	2966,9
642	160,52	243,85	4,4090	10283,1	15621,0	282,442	28,305	2943,8
643	161,17	244,63	4,4102	10324,7	15670,9	282,520	28,571	2921,0
644	161,82	245,41	4,4115	10366,3	15720,8	282,598	28,839	2898,4
645	162,47	246,19	4,4127	10407,9	15770,8	282,675	29,109	2875,9
646	163,12	246,97	4,4139	10449,6	15820,8	282,752	29,381	2853,7
647	163,77	247,75	4,4151	10491,3	15870,7	282,830	29,656	2831,7
648	164,42	248,53	4,4163	10532,9	15920,7	282,907	29,933	2809,8
649	165,07	249,31	4,4175	10574,7	15970,8	282,984	30,212	2788,2
650	165,73	250,09	4,4187	10616,4	16020,8	283,061	30,493	2766,7
651	166,38	250,87	4,4199	10658,1	16070,9	283,138	30,776	2745,4
652	167,03	251,65	4,4211	10699,9	16121,0	283,215	31,062	2724,4
653	167,68	252,44	4,4223	10741,7	16171,1	283,292	31,351	2703,4
654	168,33	253,22	4,4235	10783,5	16221,2	283,369	31,641	2682,7

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
655	168,99	254,00	4,4247	10825,3	16271,3	283,445	31,934	2662,2
656	169,64	254,78	4,4259	10867,2	16321,5	283,522	32,229	2641,8
657	170,29	255,57	4,4271	10909,0	16371,7	283,598	32,527	2621,6
658	170,95	256,35	4,4283	10950,9	16421,9	283,674	32,827	2601,6
659	171,60	257,14	4,4295	10992,8	16472,1	283,751	33,130	2581,8
660	172,26	257,92	4,4306	11034,8	16522,3	283,827	33,434	2562,1
661	172,91	258,70	4,4318	11076,7	16572,6	283,903	33,742	2542,6
662	173,57	259,49	4,4330	11118,7	16622,9	283,979	34,052	2523,3
663	174,22	260,27	4,4342	11160,6	16673,2	284,055	34,364	2504,2
664	174,88	261,06	4,4354	11202,6	16723,5	284,131	34,679	2485,2
665	175,53	261,85	4,4366	11244,6	16773,8	284,206	34,996	2466,3
666	176,19	262,63	4,4377	11286,7	16824,1	284,282	35,316	2447,7
667	176,85	263,42	4,4389	11328,7	16874,5	284,358	35,638	2429,2
668	177,50	264,20	4,4401	11370,8	16924,9	284,433	35,963	2410,8
669	178,16	264,99	4,4413	11412,9	16975,3	284,509	36,291	2392,6
670	178,82	265,78	4,4425	11455,0	17025,7	284,584	36,621	2374,6
671	179,47	266,57	4,4436	11497,1	17076,2	284,659	36,954	2356,7
672	180,13	267,35	4,4448	11539,3	17126,6	284,734	37,290	2339,0
673	180,79	268,14	4,4460	11581,5	17177,1	284,809	37,628	2321,4
674	181,45	268,93	4,4471	11623,6	17227,6	284,884	37,969	2304,0
675	182,11	269,72	4,4483	11665,8	17278,1	284,959	38,312	2286,7
676	182,77	270,51	4,4495	11708,1	17328,7	285,034	38,658	2269,6
677	183,43	271,30	4,4507	11750,3	17379,2	285,109	39,007	2252,6
678	184,09	272,09	4,4518	11792,5	17429,8	285,183	39,359	2235,8
679	184,75	272,87	4,4530	11834,8	17480,4	285,258	39,714	2219,1
680	185,41	273,66	4,4541	11877,1	17531,0	285,332	40,071	2202,6
681	186,07	274,46	4,4553	11919,4	17581,6	285,407	40,431	2186,2
682	186,73	275,25	4,4565	11961,7	17632,2	285,481	40,794	2169,9
683	187,39	276,04	4,4576	12004,1	17682,9	285,555	41,160	2153,7
684	188,05	276,83	4,4588	12046,5	17733,6	285,630	41,529	2137,7
685	188,71	277,62	4,4599	12088,8	17784,3	285,704	41,900	2121,9
686	189,37	278,41	4,4611	12131,2	17835,0	285,778	42,275	2106,2
687	190,04	279,20	4,4622	12173,6	17885,7	285,851	42,652	2090,6
688	190,70	279,99	4,4634	12216,1	17936,5	285,925	43,033	2075,1
689	191,36	280,79	4,4645	12258,5	17987,2	285,999	43,416	2059,8
690	192,02	281,58	4,4657	12301,0	18038,0	286,073	43,802	2044,6
691	192,69	282,37	4,4668	12343,5	18088,8	286,146	44,191	2029,5
692	193,35	283,17	4,4680	12386,0	18139,6	286,220	44,584	2014,6
693	194,01	283,96	4,4691	12428,5	18190,5	286,293	44,979	1999,7
694	194,68	284,75	4,4703	12471,0	18241,3	286,366	45,378	1985,0

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
695	195,34	285,55	4,4714	12513,6	18292,2	286,440	45,779	1970,5
696	196,01	286,34	4,4726	12556,2	18343,1	286,513	46,184	1956,0
697	196,67	287,14	4,4737	12598,8	18394,0	286,586	46,591	1941,7
698	197,34	287,93	4,4749	12641,4	18444,9	286,659	47,002	1927,5
699	198,00	288,73	4,4760	12684,0	18495,8	286,732	47,416	1913,4
700	198,67	289,52	4,4771	12726,6	18546,8	286,805	47,834	1899,4
701	199,33	290,32	4,4783	12769,3	18597,8	286,878	48,254	1885,5
702	200,00	291,11	4,4794	12812,0	18648,8	286,950	48,678	1871,8
703	200,67	291,91	4,4805	12854,7	18699,8	287,023	49,105	1858,1
704	201,33	292,71	4,4817	12897,4	18750,8	287,095	49,535	1844,6
705	202,00	293,50	4,4828	12940,1	18801,8	287,168	49,969	1831,2
706	202,67	294,30	4,4839	12982,8	18852,9	287,240	50,405	1817,9
707	203,33	295,10	4,4851	13025,6	18904,0	287,312	50,845	1804,8
708	204,00	295,90	4,4862	13068,4	18955,1	287,385	51,289	1791,7
709	204,67	296,69	4,4873	13111,2	19006,2	287,457	51,736	1778,7
710	205,34	297,49	4,4884	13154,0	19057,3	287,529	52,186	1765,8
711	206,01	298,29	4,4896	13196,8	19108,4	287,601	52,640	1753,1
712	206,68	299,09	4,4907	13239,6	19159,6	287,673	53,097	1740,4
713	207,34	299,89	4,4918	13282,5	19210,8	287,745	53,558	1727,9
714	208,01	300,69	4,4929	13325,4	19262,0	287,816	54,022	1715,4
715	208,68	301,49	4,4940	13368,3	19313,2	287,888	54,490	1703,1
716	209,35	302,29	4,4952	13411,2	19364,4	287,960	54,961	1690,9
717	210,02	303,08	4,4963	13454,1	19415,6	288,031	55,436	1678,7
718	210,69	303,89	4,4974	13497,1	19466,9	288,102	55,914	1666,7
719	211,36	304,69	4,4985	13540,0	19518,1	288,174	56,396	1654,7
720	212,04	305,49	4,4996	13583,0	19569,4	288,245	56,881	1642,9
721	212,71	306,29	4,5007	13626,0	19620,7	288,316	57,371	1631,2
722	213,38	307,09	4,5018	13669,0	19672,1	288,387	57,864	1619,5
723	214,05	307,89	4,5029	13712,0	19723,4	288,458	58,360	1607,9
724	214,72	308,69	4,5041	13755,0	19774,7	288,529	58,860	1596,5
725	215,39	309,49	4,5052	13798,1	19826,1	288,600	59,365	1585,1
726	216,07	310,30	4,5063	13841,2	19877,5	288,671	59,873	1573,8
727	216,74	311,10	4,5074	13884,3	19928,9	288,742	60,384	1562,6
728	217,41	311,90	4,5085	13927,4	19980,3	288,813	60,900	1551,6
729	218,08	312,70	4,5096	13970,5	20031,8	288,883	61,419	1540,5
730	218,76	313,51	4,5107	14013,6	20083,2	288,954	61,942	1529,6
731	219,43	314,31	4,5118	14056,8	20134,7	289,024	62,469	1518,8
732	220,10	315,11	4,5129	14099,9	20186,1	289,095	63,000	1508,1
733	220,78	315,92	4,5140	14143,1	20237,6	289,165	63,535	1497,4
734	221,45	316,72	4,5151	14186,3	20289,1	289,235	64,074	1486,8

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
735	222,13	317,53	4,5162	14229,5	20340,7	289,305	64,617	1476,4
736	222,80	318,33	4,5173	14272,7	20392,2	289,375	65,164	1466,0
737	223,48	319,13	4,5183	14316,0	20443,8	289,445	65,715	1455,6
738	224,15	319,94	4,5194	14359,2	20495,3	289,515	66,270	1445,4
739	224,83	320,75	4,5205	14402,5	20546,9	289,585	66,829	1435,3
740	225,50	321,55	4,5216	14445,8	20598,5	289,655	67,392	1425,2
741	226,18	322,36	4,5227	14489,1	20650,2	289,725	67,960	1415,2
742	226,86	323,16	4,5238	14532,4	20701,8	289,794	68,531	1405,3
743	227,53	323,97	4,5249	14575,8	20753,4	289,864	69,107	1395,5
744	228,21	324,78	4,5260	14619,1	20805,1	289,933	69,687	1385,7
745	228,89	325,58	4,5270	14662,5	20856,8	290,003	70,271	1376,0
746	229,56	326,39	4,5281	14705,9	20908,5	290,072	70,859	1366,4
747	230,24	327,20	4,5292	14749,3	20960,2	290,141	71,452	1356,9
748	230,92	328,00	4,5303	14792,7	21011,9	290,211	72,050	1347,5
749	231,60	328,81	4,5314	14836,1	21063,7	290,280	72,651	1338,1
750	232,27	329,62	4,5324	14879,5	21115,4	290,349	73,257	1328,8
751	232,95	330,43	4,5335	14923,0	21167,2	290,418	73,867	1319,6
752	233,63	331,24	4,5346	14966,4	21219,0	290,487	74,482	1310,4
753	234,31	332,04	4,5357	15009,9	21270,8	290,555	75,101	1301,4
754	234,99	332,85	4,5367	15053,4	21322,6	290,624	75,725	1292,4
755	235,67	333,66	4,5378	15096,9	21374,4	290,693	76,353	1283,4
756	236,35	334,47	4,5389	15140,5	21426,2	290,762	76,986	1274,6
757	237,03	335,28	4,5400	15184,0	21478,1	290,830	77,623	1265,8
758	237,71	336,09	4,5410	15227,6	21530,0	290,899	78,265	1257,0
759	238,39	336,90	4,5421	15271,2	21581,9	290,967	78,912	1248,4
760	239,07	337,71	4,5432	15314,7	21633,8	291,035	79,563	1239,8
761	239,75	338,52	4,5442	15358,3	21685,7	291,104	80,219	1231,3
762	240,43	339,33	4,5453	15402,0	21737,6	291,172	80,880	1222,8
763	241,11	340,14	4,5464	15445,6	21789,6	291,240	81,545	1214,4
764	241,79	340,95	4,5474	15489,2	21841,5	291,308	82,215	1206,1
765	242,47	341,77	4,5485	15532,9	21893,5	291,376	82,890	1197,9
766	243,16	342,58	4,5495	15576,6	21945,5	291,444	83,570	1189,7
767	243,84	343,39	4,5506	15620,3	21997,5	291,512	84,255	1181,5
768	244,52	344,20	4,5517	15664,0	22049,5	291,579	84,944	1173,5
769	245,20	345,01	4,5527	15707,7	22101,5	291,647	85,639	1165,5
770	245,89	345,83	4,5538	15751,4	22153,6	291,715	86,338	1157,5
771	246,57	346,64	4,5548	15795,2	22205,6	291,782	87,043	1149,7
772	247,25	347,45	4,5559	15838,9	22257,7	291,850	87,752	1141,9
773	247,93	348,26	4,5569	15882,7	22309,8	291,917	88,467	1134,1
774	248,62	349,08	4,5580	15926,5	22361,9	291,985	89,187	1126,4

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
775	249,30	349,89	4,5590	15970,3	22414,0	292,052	89,911	1118,8
776	249,99	350,70	4,5601	16014,1	22466,2	292,119	90,641	1111,2
777	250,67	351,52	4,5611	16057,9	22518,3	292,186	91,376	1103,7
778	251,35	352,33	4,5622	16101,8	22570,4	292,253	92,116	1096,2
779	252,04	353,15	4,5632	16145,6	22622,6	292,320	92,862	1088,8
780	252,72	353,96	4,5643	16189,5	22674,8	292,387	93,612	1081,5
781	253,41	354,78	4,5653	16233,4	22727,0	292,454	94,368	1074,2
782	254,09	355,59	4,5664	16277,3	22779,2	292,521	95,130	1066,9
783	254,78	356,41	4,5674	16321,2	22831,4	292,588	95,896	1059,8
784	255,47	357,22	4,5684	16365,1	22883,7	292,654	96,669	1052,6
785	256,15	358,04	4,5695	16409,0	22935,9	292,721	97,446	1045,6
786	256,84	358,85	4,5705	16453,0	22988,2	292,788	98,229	1038,6
787	257,52	359,67	4,5716	16497,0	23040,5	292,854	99,018	1031,6
788	258,21	360,49	4,5726	16540,9	23092,8	292,920	99,811	1024,7
789	258,90	361,30	4,5736	16584,9	23145,1	292,987	100,61	1017,8
790	259,58	362,12	4,5747	16628,9	23197,4	293,053	101,42	1011,0
791	260,27	362,94	4,5757	16673,0	23249,7	293,119	102,23	1004,3
792	260,96	363,75	4,5767	16717,0	23302,1	293,185	103,04	997,60
793	261,65	364,57	4,5778	16761,0	23354,4	293,251	103,87	990,95
794	262,33	365,39	4,5788	16805,1	23406,8	293,318	104,69	984,36
795	263,02	366,21	4,5798	16849,2	23459,2	293,383	105,53	977,81
796	263,71	367,02	4,5809	16893,3	23511,6	293,449	106,37	971,31
797	264,40	367,84	4,5819	16937,4	23564,0	293,515	107,21	964,87
798	265,09	368,66	4,5829	16981,5	23616,4	293,581	108,06	958,47
799	265,78	369,48	4,5839	17025,6	23668,9	293,647	108,92	952,12
800	266,46	370,30	4,5850	17069,7	23721,3	293,712	109,78	945,82
801	267,15	371,12	4,5860	17113,9	23773,8	293,778	110,65	939,57
802	267,84	371,94	4,5870	17158,0	23826,3	293,843	111,53	933,36
803	268,53	372,76	4,5880	17202,2	23878,8	293,909	112,41	927,20
804	269,22	373,58	4,5890	17246,4	23931,3	293,974	113,29	921,09
805	269,91	374,40	4,5901	17290,6	23983,8	294,039	114,19	915,02
806	270,60	375,22	4,5911	17334,8	24036,3	294,104	115,09	909,00
807	271,29	376,04	4,5921	17379,1	24088,9	294,170	115,99	903,03
808	271,98	376,86	4,5931	17423,3	24141,4	294,235	116,90	897,09
809	272,67	377,68	4,5941	17467,6	24194,0	294,300	117,82	891,21
810	273,37	378,50	4,5951	17511,8	24246,6	294,365	118,74	885,37
811	274,06	379,32	4,5962	17556,1	24299,2	294,430	119,67	879,57
812	274,75	380,14	4,5972	17600,4	24351,8	294,494	120,61	873,81
813	275,44	380,96	4,5982	17644,7	24404,4	294,559	121,55	868,10
814	276,13	381,78	4,5992	17689,0	24457,0	294,624	122,50	862,43

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
815	276,82	382,60	4,6002	17733,3	24509,7	294,688	123,46	856,80
816	277,52	383,43	4,6012	17777,7	24562,3	294,753	124,42	851,22
817	278,21	384,25	4,6022	17822,0	24615,0	294,818	125,39	845,68
818	278,90	385,07	4,6032	17866,4	24667,7	294,882	126,37	840,17
819	279,59	385,89	4,6042	17910,8	24720,4	294,946	127,35	834,71
820	280,29	386,72	4,6052	17955,2	24773,1	295,011	128,34	829,29
821	280,98	387,54	4,6062	17999,6	24825,8	295,075	129,33	823,91
822	281,67	388,36	4,6072	18044,0	24878,5	295,139	130,34	818,57
823	282,37	389,19	4,6082	18088,4	24931,3	295,203	131,35	813,27
824	283,06	390,01	4,6092	18132,9	24984,0	295,267	132,36	808,01
825	283,75	390,83	4,6102	18177,3	25036,8	295,331	133,38	802,79
826	284,45	391,66	4,6112	18221,8	25089,6	295,395	134,41	797,60
827	285,14	392,48	4,6122	18266,3	25142,4	295,459	135,45	792,45
828	285,84	393,31	4,6132	18310,8	25195,2	295,523	136,49	787,35
829	286,53	394,13	4,6142	18355,3	25248,0	295,587	137,54	782,28
830	287,23	394,95	4,6152	18399,8	25300,8	295,650	138,60	777,24
831	287,92	395,78	4,6162	18444,3	25353,7	295,714	139,67	772,25
832	288,62	396,60	4,6172	18488,8	25406,5	295,777	140,74	767,29
833	289,31	397,43	4,6182	18533,4	25459,4	295,841	141,82	762,37
834	290,01	398,26	4,6192	18577,9	25512,2	295,904	142,90	757,48
835	290,70	399,08	4,6202	18622,5	25565,1	295,968	144,00	752,63
836	291,40	399,91	4,6212	18667,1	25618,0	296,031	145,10	747,82
837	292,10	400,73	4,6221	18711,7	25670,9	296,094	146,21	743,04
838	292,79	401,56	4,6231	18756,3	25723,9	296,158	147,32	738,29
839	293,49	402,39	4,6241	18800,9	25776,8	296,221	148,44	733,58
840	294,19	403,21	4,6251	18845,6	25829,7	296,284	149,57	728,91
841	294,88	404,04	4,6261	18890,2	25882,7	296,347	150,71	724,26
842	295,58	404,87	4,6271	18934,9	25935,7	296,410	151,86	719,66
843	296,28	405,69	4,6280	18979,5	25988,7	296,473	153,01	715,08
844	296,97	406,52	4,6290	19024,2	26041,7	296,535	154,17	710,54
845	297,67	407,35	4,6300	19068,9	26094,7	296,598	155,34	706,04
846	298,37	408,17	4,6310	19113,6	26147,7	296,661	156,51	701,56
847	299,07	409,00	4,6320	19158,3	26200,7	296,724	157,70	697,12
848	299,77	409,83	4,6329	19203,0	26253,7	296,786	158,89	692,71
849	300,46	410,66	4,6339	19247,8	26306,8	296,849	160,09	688,33
850	301,16	411,49	4,6349	19292,5	26359,8	296,911	161,30	683,98
851	301,86	412,32	4,6359	19337,3	26412,9	296,974	162,51	679,67
852	302,56	413,14	4,6368	19382,0	26466,0	297,036	163,74	675,38
853	303,26	413,97	4,6378	19426,8	26519,1	297,098	164,97	671,13
854	303,96	414,80	4,6388	19471,6	26572,2	297,160	166,21	666,90

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
855	304,66	415,63	4,6398	19516,4	26625,3	297,223	167,45	662,71
856	305,36	416,46	4,6407	19561,2	26678,5	297,285	168,71	658,55
857	306,06	417,29	4,6417	19606,1	26731,6	297,347	169,97	654,42
858	306,76	418,12	4,6427	19650,9	26784,7	297,409	171,24	650,31
859	307,46	418,95	4,6436	19695,7	26837,9	297,471	172,52	646,24
860	308,16	419,78	4,6446	19740,6	26891,1	297,532	173,81	642,20
861	308,86	420,61	4,6456	19785,5	26944,3	297,594	175,11	638,18
862	309,56	421,44	4,6465	19830,4	26997,5	297,656	176,41	634,20
863	310,26	422,27	4,6475	19875,2	27050,7	297,718	177,73	630,24
864	310,96	423,10	4,6484	19920,1	27103,9	297,779	179,05	626,31
865	311,66	423,93	4,6494	19965,1	27157,1	297,841	180,38	622,41
866	312,36	424,76	4,6504	20010,0	27210,4	297,902	181,72	618,53
867	313,06	425,59	4,6513	20054,9	27263,6	297,964	183,07	614,69
868	313,77	426,43	4,6523	20099,9	27316,9	298,025	184,42	610,87
869	314,47	427,26	4,6532	20144,8	27370,1	298,087	185,79	607,08
870	315,17	428,09	4,6542	20189,8	27423,4	298,148	187,16	603,32
871	315,87	428,92	4,6552	20234,8	27476,7	298,209	188,55	599,58
872	316,57	429,75	4,6561	20279,8	27530,0	298,270	189,94	595,87
873	317,28	430,59	4,6571	20324,8	27583,3	298,331	191,34	592,18
874	317,98	431,42	4,6580	20369,8	27636,7	298,392	192,75	588,52
875	318,68	432,25	4,6590	20414,8	27690,0	298,453	194,17	584,89
876	319,39	433,08	4,6599	20459,8	27743,3	298,514	195,60	581,28
877	320,09	433,92	4,6609	20504,9	27796,7	298,575	197,04	577,70
878	320,79	434,75	4,6618	20549,9	27850,1	298,636	198,48	574,14
879	321,50	435,58	4,6628	20595,0	27903,4	298,697	199,94	570,61
880	322,20	436,42	4,6637	20640,1	27956,8	298,758	201,40	567,11
881	322,90	437,25	4,6647	20685,1	28010,2	298,818	202,88	563,63
882	323,61	438,08	4,6656	20730,2	28063,6	298,879	204,36	560,17
883	324,31	438,92	4,6666	20775,3	28117,1	298,939	205,85	556,74
884	325,02	439,75	4,6675	20820,5	28170,5	299,000	207,36	553,33
885	325,72	440,59	4,6684	20865,6	28223,9	299,060	208,87	549,94
886	326,42	441,42	4,6694	20910,7	28277,4	299,121	210,39	546,58
887	327,13	442,25	4,6703	20955,9	28330,8	299,181	211,92	543,24
888	327,83	443,09	4,6713	21001,0	28384,3	299,241	213,46	539,93
889	328,54	443,92	4,6722	21046,2	28437,8	299,301	215,02	536,64
890	329,24	444,76	4,6731	21091,4	28491,3	299,361	216,58	533,37
891	329,95	445,59	4,6741	21136,6	28544,8	299,422	218,15	530,12
892	330,65	446,43	4,6750	21181,8	28598,3	299,481	219,73	526,90
893	331,36	447,27	4,6760	21227,0	28651,8	299,541	221,32	523,70
894	332,07	448,10	4,6769	21272,2	28705,4	299,601	222,92	520,52

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
895	332,77	448,94	4,6778	21317,4	28758,9	299,661	224,53	517,37
896	333,48	449,77	4,6788	21362,6	28812,4	299,721	226,15	514,23
897	334,19	450,61	4,6797	21407,9	28866,0	299,781	227,78	511,12
898	334,89	451,45	4,6806	21453,2	28919,6	299,840	229,42	508,03
899	335,60	452,28	4,6816	21498,4	28973,2	299,900	231,07	504,96
900	336,31	453,12	4,6825	21543,7	29026,8	299,960	232,73	501,92
901	337,01	453,95	4,6834	21589,0	29080,4	300,019	234,41	498,89
902	337,72	454,79	4,6843	21634,3	29134,0	300,079	236,09	495,88
903	338,43	455,63	4,6853	21679,6	29187,6	300,138	237,78	492,90
904	339,13	456,47	4,6862	21724,9	29241,2	300,197	239,49	489,93
905	339,84	457,30	4,6871	21770,2	29294,9	300,257	241,20	486,99
906	340,55	458,14	4,6880	21815,6	29348,5	300,316	242,93	484,07
907	341,26	458,98	4,6890	21860,9	29402,2	300,375	244,66	481,16
908	341,96	459,82	4,6899	21906,3	29455,9	300,434	246,41	478,28
909	342,67	460,65	4,6908	21951,6	29509,5	300,493	248,17	475,41
910	343,38	461,49	4,6917	21997,0	29563,2	300,552	249,93	472,57
911	344,09	462,33	4,6927	22042,4	29616,9	300,611	251,71	469,75
912	344,80	463,17	4,6936	22087,8	29670,6	300,670	253,50	466,94
913	345,51	464,01	4,6945	22133,2	29724,3	300,729	255,30	464,15
914	346,22	464,85	4,6954	22178,6	29778,1	300,788	257,12	461,39
915	346,93	465,69	4,6963	22224,0	29831,8	300,847	258,94	458,64
916	347,63	466,52	4,6972	22269,5	29885,6	300,906	260,78	455,91
917	348,34	467,36	4,6982	22314,9	29939,3	300,964	262,62	453,20
918	349,05	468,20	4,6991	22360,4	29993,1	301,023	264,48	450,51
919	349,76	469,04	4,7000	22405,8	30046,9	301,081	266,35	447,83
920	350,47	469,88	4,7009	22451,3	30100,6	301,140	268,23	445,18
921	351,18	470,72	4,7018	22496,8	30154,4	301,198	270,12	442,54
922	351,89	471,56	4,7027	22542,3	30208,2	301,257	272,02	439,92
923	352,60	472,40	4,7036	22587,8	30262,1	301,315	273,94	437,32
924	353,31	473,24	4,7045	22633,3	30315,9	301,373	275,87	434,73
925	354,02	474,08	4,7055	22678,8	30369,7	301,432	277,80	432,17
926	354,73	474,92	4,7064	22724,3	30423,6	301,490	279,76	429,62
927	355,45	475,76	4,7073	22769,9	30477,4	301,548	281,72	427,09
928	356,16	476,60	4,7082	22815,4	30531,3	301,606	283,69	424,57
929	356,87	477,45	4,7091	22861,0	30585,1	301,664	285,68	422,07
930	357,58	478,29	4,7100	22906,5	30639,0	301,722	287,68	419,59
931	358,29	479,13	4,7109	22952,1	30692,9	301,780	289,69	417,13
932	359,00	479,97	4,7118	22997,7	30746,8	301,838	291,71	414,68
933	359,71	480,81	4,7127	23043,3	30800,7	301,895	293,75	412,25
934	360,43	481,65	4,7136	23088,9	30854,6	301,953	295,79	409,83

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
935	361,14	482,49	4,7145	23134,5	30908,5	302,011	297,85	407,44
936	361,85	483,34	4,7154	23180,1	30962,5	302,069	299,93	405,05
937	362,56	484,18	4,7163	23225,7	31016,4	302,126	302,01	402,69
938	363,27	485,02	4,7172	23271,3	31070,4	302,184	304,11	400,33
939	363,99	485,86	4,7181	23317,0	31124,3	302,241	306,22	398,00
940	364,70	486,70	4,7190	23362,7	31178,3	302,299	308,34	395,68
941	365,41	487,55	4,7199	23408,3	31232,3	302,356	310,48	393,38
942	366,13	488,39	4,7208	23454,0	31286,3	302,413	312,63	391,09
943	366,84	489,23	4,7217	23499,7	31340,3	302,471	314,79	388,82
944	367,55	490,08	4,7226	23545,4	31394,3	302,528	316,96	386,56
945	368,26	490,92	4,7235	23591,1	31448,3	302,585	319,15	384,31
946	368,98	491,76	4,7244	23636,8	31502,3	302,642	321,35	382,09
947	369,69	492,61	4,7252	23682,5	31556,3	302,699	323,56	379,87
948	370,41	493,45	4,7261	23728,2	31610,4	302,756	325,79	377,67
949	371,12	494,29	4,7270	23773,9	31664,4	302,813	328,03	375,49
950	371,83	495,14	4,7279	23819,7	31718,5	302,870	330,29	373,32
951	372,55	495,98	4,7288	23865,4	31772,5	302,927	332,55	371,17
952	373,26	496,83	4,7297	23911,2	31826,6	302,984	334,83	369,03
953	373,98	497,67	4,7306	23957,0	31880,7	303,041	337,13	366,90
954	374,69	498,51	4,7315	24002,7	31934,8	303,098	339,44	364,79
955	375,41	499,36	4,7323	24048,5	31988,9	303,154	341,76	362,69
956	376,12	500,20	4,7332	24094,3	32043,0	303,211	344,09	360,60
957	376,84	501,05	4,7341	24140,1	32097,1	303,267	346,44	358,53
958	377,55	501,89	4,7350	24185,9	32151,2	303,324	348,81	356,48
959	378,27	502,74	4,7359	24231,8	32205,4	303,380	351,18	354,43
960	378,98	503,58	4,7368	24277,6	32259,5	303,437	353,58	352,40
961	379,70	504,43	4,7376	24323,4	32313,7	303,493	355,98	350,38
962	380,41	505,27	4,7385	24369,3	32367,8	303,549	358,40	348,38
963	381,13	506,12	4,7394	24415,1	32422,0	303,606	360,84	346,39
964	381,84	506,96	4,7403	24461,0	32476,2	303,662	363,28	344,41
965	382,56	507,81	4,7412	24506,8	32530,4	303,718	365,75	342,45
966	383,28	508,66	4,7420	24552,7	32584,6	303,774	368,22	340,50
967	383,99	509,50	4,7429	24598,6	32638,7	303,830	370,72	338,56
968	384,71	510,35	4,7438	24644,5	32693,0	303,886	373,22	336,63
969	385,43	511,20	4,7447	24690,4	32747,2	303,942	375,74	334,72
970	386,14	512,04	4,7455	24736,3	32801,4	303,998	378,28	332,82
971	386,86	512,89	4,7464	24782,3	32855,6	304,054	380,83	330,93
972	387,58	513,74	4,7473	24828,2	32909,9	304,110	383,40	329,05
973	388,29	514,58	4,7481	24874,1	32964,1	304,166	385,98	327,19
974	389,01	515,43	4,7490	24920,1	33018,4	304,222	388,58	325,34

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
975	389,73	516,28	4,7499	24966,0	33072,7	304,277	391,19	323,50
976	390,45	517,12	4,7507	25012,0	33126,9	304,333	393,81	321,67
977	391,16	517,97	4,7516	25058,0	33181,2	304,389	396,46	319,85
978	391,88	518,82	4,7525	25103,9	33235,5	304,444	399,11	318,05
979	392,60	519,67	4,7533	25149,9	33289,8	304,500	401,78	316,26
980	393,32	520,51	4,7542	25195,9	33344,1	304,555	404,47	314,48
981	394,04	521,36	4,7551	25241,9	33398,4	304,610	407,18	312,71
982	394,75	522,21	4,7559	25287,9	33452,8	304,666	409,90	310,95
983	395,47	523,06	4,7568	25333,9	33507,1	304,721	412,63	309,20
984	396,19	523,91	4,7577	25380,0	33561,4	304,776	415,38	307,47
985	396,91	524,75	4,7585	25426,0	33615,8	304,832	418,15	305,74
986	397,63	525,60	4,7594	25472,0	33670,2	304,887	420,93	304,03
987	398,35	526,45	4,7603	25518,1	33724,5	304,942	423,73	302,33
988	399,07	527,30	4,7611	25564,2	33778,9	304,997	426,55	300,63
989	399,78	528,15	4,7620	25610,2	33833,3	305,052	429,38	298,95
990	400,50	529,00	4,7628	25656,3	33887,7	305,107	432,23	297,28
991	401,22	529,85	4,7637	25702,4	33942,1	305,162	435,09	295,63
992	401,94	530,70	4,7645	25748,5	33996,5	305,217	437,97	293,98
993	402,66	531,55	4,7654	25794,6	34050,9	305,271	440,87	292,34
994	403,38	532,40	4,7663	25840,7	34105,3	305,326	443,78	290,71
995	404,10	533,25	4,7671	25886,8	34159,7	305,381	446,72	289,10
996	404,82	534,10	4,7680	25932,9	34214,2	305,436	449,66	287,49
997	405,54	534,95	4,7688	25979,0	34268,6	305,490	452,63	285,89
998	406,26	535,80	4,7697	26025,2	34323,1	305,545	455,61	284,31
999	406,98	536,65	4,7705	26071,3	34377,5	305,599	458,61	282,73
1000	407,70	537,50	4,7714	26117,5	34432,0	305,654	461,62	281,17
1001	408,42	538,35	4,7722	26163,6	34486,5	305,708	464,66	279,61
1002	409,14	539,20	4,7731	26209,8	34540,9	305,763	467,71	278,06
1003	409,87	540,05	4,7739	26256,0	34595,4	305,817	470,77	276,53
1004	410,59	540,90	4,7748	26302,2	34649,9	305,871	473,86	275,00
1005	411,31	541,75	4,7756	26348,4	34704,4	305,926	476,96	273,48
1006	412,03	542,60	4,7765	26394,6	34759,0	305,980	480,08	271,98
1007	412,75	543,45	4,7773	26440,8	34813,5	306,034	483,22	270,48
1008	413,47	544,30	4,7781	26487,0	34868,0	306,088	486,38	268,99
1009	414,19	545,15	4,7790	26533,2	34922,5	306,142	489,55	267,51
1010	414,91	546,01	4,7798	26579,4	34977,1	306,196	492,74	266,04
1011	415,64	546,86	4,7807	26625,7	35031,6	306,250	495,95	264,58
1012	416,36	547,71	4,7815	26671,9	35086,2	306,304	499,18	263,13
1013	417,08	548,56	4,7824	26718,2	35140,8	306,358	502,42	261,69
1014	417,80	549,41	4,7832	26764,4	35195,3	306,412	505,69	260,26

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1015	418,52	550,26	4,7840	26810,7	35249,9	306,466	508,97	258,83
1016	419,25	551,12	4,7849	26857,0	35304,5	306,520	512,27	257,42
1017	419,97	551,97	4,7857	26903,2	35359,1	306,573	515,59	256,01
1018	420,69	552,82	4,7866	26949,5	35413,7	306,627	518,93	254,62
1019	421,41	553,67	4,7874	26995,8	35468,3	306,680	522,29	253,23
1020	422,14	554,53	4,7882	27042,1	35522,9	306,734	525,66	251,85
1021	422,86	555,38	4,7891	27088,5	35577,6	306,788	529,06	250,48
1022	423,58	556,23	4,7899	27134,8	35632,2	306,841	532,47	249,12
1023	424,31	557,08	4,7907	27181,1	35686,8	306,895	535,91	247,76
1024	425,03	557,94	4,7916	27227,4	35741,5	306,948	539,36	246,42
1025	425,75	558,79	4,7924	27273,8	35796,1	307,001	542,83	245,08
1026	426,48	559,64	4,7932	27320,1	35850,8	307,055	546,32	243,75
1027	427,20	560,50	4,7941	27366,5	35905,5	307,108	549,83	242,43
1028	427,92	561,35	4,7949	27412,8	35960,2	307,161	553,36	241,12
1029	428,65	562,20	4,7957	27459,2	36014,8	307,214	556,91	239,81
1030	429,37	563,06	4,7966	27505,6	36069,5	307,267	560,48	238,52
1031	430,10	563,91	4,7974	27552,0	36124,2	307,320	564,07	237,23
1032	430,82	564,77	4,7982	27598,4	36178,9	307,373	567,68	235,95
1033	431,54	565,62	4,7990	27644,8	36233,7	307,426	571,31	234,68
1034	432,27	566,47	4,7999	27691,2	36288,4	307,479	574,96	233,42
1035	432,99	567,33	4,8007	27737,6	36343,1	307,532	578,63	232,16
1036	433,72	568,18	4,8015	27784,0	36397,8	307,585	582,32	230,91
1037	434,44	569,04	4,8023	27830,4	36452,6	307,638	586,04	229,67
1038	435,17	569,89	4,8032	27876,9	36507,3	307,691	589,77	228,44
1039	435,89	570,75	4,8040	27923,3	36562,1	307,743	593,52	227,21
1040	436,62	571,60	4,8048	27969,8	36616,9	307,796	597,29	225,99
1041	437,34	572,46	4,8056	28016,2	36671,6	307,849	601,08	224,78
1042	438,07	573,31	4,8065	28062,7	36726,4	307,901	604,90	223,58
1043	438,79	574,17	4,8073	28109,2	36781,2	307,954	608,73	222,39
1044	439,52	575,02	4,8081	28155,6	36836,0	308,006	612,59	221,20
1045	440,25	575,88	4,8089	28202,1	36890,8	308,059	616,47	220,02
1046	440,97	576,73	4,8097	28248,6	36945,6	308,111	620,37	218,84
1047	441,70	577,59	4,8105	28295,1	37000,4	308,164	624,29	217,68
1048	442,42	578,45	4,8114	28341,6	37055,2	308,216	628,23	216,52
1049	443,15	579,30	4,8122	28388,1	37110,1	308,268	632,19	215,36
1050	443,88	580,16	4,8130	28434,7	37164,9	308,321	636,18	214,22
1051	444,60	581,01	4,8138	28481,2	37219,7	308,373	640,19	213,08
1052	445,33	581,87	4,8146	28527,7	37274,6	308,425	644,22	211,95
1053	446,05	582,73	4,8154	28574,3	37329,4	308,477	648,27	210,83
1054	446,78	583,58	4,8163	28620,8	37384,3	308,529	652,34	209,71

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1055	447,51	584,44	4,8171	28667,4	37439,2	308,581	656,44	208,60
1056	448,24	585,30	4,8179	28713,9	37494,1	308,633	660,55	207,49
1057	448,96	586,15	4,8187	28760,5	37548,9	308,685	664,69	206,40
1058	449,69	587,01	4,8195	28807,1	37603,8	308,737	668,85	205,31
1059	450,42	587,87	4,8203	28853,7	37658,7	308,789	673,04	204,22
1060	451,14	588,72	4,8211	28900,3	37713,6	308,841	677,25	203,15
1061	451,87	589,58	4,8219	28946,9	37768,6	308,892	681,48	202,08
1062	452,60	590,44	4,8227	28993,5	37823,5	308,944	685,73	201,01
1063	453,33	591,30	4,8235	29040,1	37878,4	308,996	690,01	199,95
1064	454,05	592,15	4,8243	29086,7	37933,3	309,048	694,31	198,90
1065	454,78	593,01	4,8252	29133,3	37988,3	309,099	698,63	197,86
1066	455,51	593,87	4,8260	29179,9	38043,2	309,151	702,98	196,82
1067	456,24	594,73	4,8268	29226,6	38098,2	309,202	707,35	195,79
1068	456,97	595,58	4,8276	29273,2	38153,1	309,254	711,74	194,76
1069	457,69	596,44	4,8284	29319,9	38208,1	309,305	716,16	193,74
1070	458,42	597,30	4,8292	29366,5	38263,1	309,357	720,60	192,73
1071	459,15	598,16	4,8300	29413,2	38318,1	309,408	725,07	191,72
1072	459,88	599,02	4,8308	29459,9	38373,0	309,459	729,55	190,72
1073	460,61	599,88	4,8316	29506,6	38428,0	309,511	734,07	189,72
1074	461,34	600,73	4,8324	29553,2	38483,0	309,562	738,60	188,73
1075	462,07	601,59	4,8332	29599,9	38538,0	309,613	743,17	187,75
1076	462,79	602,45	4,8340	29646,6	38593,1	309,664	747,75	186,77
1077	463,52	603,31	4,8348	29693,4	38648,1	309,715	752,36	185,80
1078	464,25	604,17	4,8356	29740,1	38703,1	309,766	757,00	184,83
1079	464,98	605,03	4,8364	29786,8	38758,1	309,817	761,66	183,87
1080	465,71	605,89	4,8372	29833,5	38813,2	309,868	766,34	182,92
1081	466,44	606,75	4,8380	29880,2	38868,2	309,919	771,05	181,97
1082	467,17	607,61	4,8387	29927,0	38923,3	309,970	775,79	181,02
1083	467,90	608,47	4,8395	29973,7	38978,4	310,021	780,55	180,08
1084	468,63	609,33	4,8403	30020,5	39033,4	310,072	785,34	179,15
1085	469,36	610,19	4,8411	30067,3	39088,5	310,123	790,15	178,23
1086	470,09	611,05	4,8419	30114,0	39143,6	310,173	794,98	177,31
1087	470,82	611,91	4,8427	30160,8	39198,7	310,224	799,85	176,39
1088	471,55	612,77	4,8435	30207,6	39253,8	310,275	804,74	175,48
1089	472,28	613,63	4,8443	30254,4	39308,9	310,325	809,65	174,57
1090	473,01	614,49	4,8451	30301,1	39364,0	310,376	814,59	173,67
1091	473,74	615,35	4,8459	30347,9	39419,1	310,427	819,56	172,78
1092	474,47	616,21	4,8467	30394,8	39474,2	310,477	824,55	171,89
1093	475,20	617,07	4,8474	30441,6	39529,3	310,527	829,57	171,01
1094	475,93	617,93	4,8482	30488,4	39584,5	310,578	834,62	170,13

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1095	476,67	618,79	4,8490	30535,2	39639,6	310,628	839,69	169,26
1096	477,40	619,65	4,8498	30582,1	39694,8	310,679	844,79	168,39
1097	478,13	620,51	4,8506	30628,9	39749,9	310,729	849,91	167,53
1098	478,86	621,37	4,8514	30675,7	39805,1	310,779	855,07	166,67
1099	479,59	622,23	4,8522	30722,6	39860,2	310,829	860,25	165,81
1100	480,32	623,09	4,8529	30769,4	39915,4	310,880	865,46	164,97
1101	481,05	623,96	4,8537	30816,3	39970,6	310,930	870,69	164,12
1102	481,79	624,82	4,8545	30863,2	40025,8	310,980	875,95	163,29
1103	482,52	625,68	4,8553	30910,1	40081,0	311,030	881,24	162,45
1104	483,25	626,54	4,8561	30956,9	40136,2	311,080	886,56	161,63
1105	483,98	627,40	4,8569	31003,8	40191,4	311,130	891,91	160,80
1106	484,71	628,26	4,8576	31050,7	40246,6	311,180	897,28	159,98
1107	485,45	629,13	4,8584	31097,6	40301,8	311,230	902,68	159,17
1108	486,18	629,99	4,8592	31144,6	40357,0	311,280	908,11	158,36
1109	486,91	630,85	4,8600	31191,5	40412,3	311,329	913,57	157,56
1110	487,64	631,71	4,8607	31238,4	40467,5	311,379	919,06	156,76
1111	488,38	632,57	4,8615	31285,3	40522,7	311,429	924,57	155,96
1112	489,11	633,44	4,8623	31332,3	40578,0	311,479	930,11	155,17
1113	489,84	634,30	4,8631	31379,2	40633,3	311,528	935,69	154,39
1114	490,57	635,16	4,8638	31426,2	40688,5	311,578	941,29	153,61
1115	491,31	636,03	4,8646	31473,1	40743,8	311,628	946,92	152,83
1116	492,04	636,89	4,8654	31520,1	40799,1	311,677	952,58	152,06
1117	492,77	637,75	4,8662	31567,0	40854,3	311,727	958,27	151,29
1118	493,51	638,61	4,8669	31614,0	40909,6	311,776	963,99	150,53
1119	494,24	639,48	4,8677	31661,0	40964,9	311,826	969,74	149,77
1120	494,97	640,34	4,8685	31708,0	41020,2	311,875	975,52	149,02
1121	495,71	641,20	4,8693	31755,0	41075,6	311,924	981,33	148,27
1122	496,44	642,07	4,8700	31802,0	41130,9	311,974	987,17	147,52
1123	497,17	642,93	4,8708	31849,0	41186,2	312,023	993,04	146,78
1124	497,91	643,80	4,8716	31896,0	41241,5	312,072	998,94	146,04
1125	498,64	644,66	4,8723	31943,0	41296,9	312,121	1004,9	145,31
1126	499,38	645,52	4,8731	31990,1	41352,2	312,171	1010,8	144,58
1127	500,11	646,39	4,8739	32037,1	41407,6	312,220	1016,8	143,86
1128	500,85	647,25	4,8746	32084,1	41462,9	312,269	1022,8	143,14
1129	501,58	648,12	4,8754	32131,2	41518,3	312,318	1028,9	142,42
1130	502,31	648,98	4,8762	32178,2	41573,6	312,367	1035,0	141,71
1131	503,05	649,84	4,8769	32225,3	41629,0	312,416	1041,1	141,00
1132	503,78	650,71	4,8777	32272,4	41684,4	312,465	1047,2	140,30
1133	504,52	651,57	4,8785	32319,4	41739,8	312,514	1053,4	139,60
1134	505,25	652,44	4,8792	32366,5	41795,2	312,563	1059,6	138,90

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1135	505,99	653,30	4,8800	32413,6	41850,6	312,611	1065,9	138,21
1136	506,72	654,17	4,8807	32460,7	41906,0	312,660	1072,1	137,52
1137	507,46	655,03	4,8815	32507,8	41961,4	312,709	1078,4	136,84
1138	508,19	655,90	4,8823	32554,9	42016,8	312,758	1084,8	136,16
1139	508,93	656,76	4,8830	32602,0	42072,2	312,806	1091,2	135,48
1140	509,66	657,63	4,8838	32649,1	42127,7	312,855	1097,6	134,81
1141	510,40	658,49	4,8845	32696,2	42183,1	312,904	1104,0	134,14
1142	511,14	659,36	4,8853	32743,4	42238,5	312,952	1110,5	133,48
1143	511,87	660,22	4,8861	32790,5	42294,0	313,001	1117,0	132,82
1144	512,61	661,09	4,8868	32837,6	42349,4	313,049	1123,5	132,16
1145	513,34	661,96	4,8876	32884,8	42404,9	313,098	1130,1	131,51
1146	514,08	662,82	4,8883	32931,9	42460,4	313,146	1136,7	130,86
1147	514,82	663,69	4,8891	32979,1	42515,8	313,194	1143,3	130,21
1148	515,55	664,55	4,8898	33026,3	42571,3	313,243	1150,0	129,57
1149	516,29	665,42	4,8906	33073,4	42626,8	313,291	1156,7	128,93
1150	517,03	666,29	4,8913	33120,6	42682,3	313,339	1163,4	128,30
1151	517,76	667,15	4,8921	33167,8	42737,8	313,388	1170,2	127,67
1152	518,50	668,02	4,8928	33215,0	42793,3	313,436	1177,0	127,04
1153	519,23	668,89	4,8936	33262,2	42848,8	313,484	1183,8	126,41
1154	519,97	669,75	4,8944	33309,4	42904,3	313,532	1190,7	125,79
1155	520,71	670,62	4,8951	33356,6	42959,9	313,580	1197,6	125,18
1156	521,45	671,49	4,8959	33403,8	43015,4	313,628	1204,5	124,56
1157	522,18	672,35	4,8966	33451,0	43070,9	313,676	1211,5	123,95
1158	522,92	673,22	4,8974	33498,3	43126,5	313,724	1218,5	123,35
1159	523,66	674,09	4,8981	33545,5	43182,0	313,772	1225,6	122,74
1160	524,40	674,95	4,8988	33592,8	43237,6	313,820	1232,7	122,14
1161	525,13	675,82	4,8996	33640,0	43293,1	313,868	1239,8	121,55
1162	525,87	676,69	4,9003	33687,3	43348,7	313,916	1246,9	120,95
1163	526,61	677,56	4,9011	33734,5	43404,3	313,964	1254,1	120,36
1164	527,35	678,42	4,9018	33781,8	43459,9	314,011	1261,3	119,78
1165	528,08	679,29	4,9026	33829,1	43515,5	314,059	1268,6	119,19
1166	528,82	680,16	4,9033	33876,3	43571,1	314,107	1275,9	118,61
1167	529,56	681,03	4,9041	33923,6	43626,7	314,155	1283,2	118,04
1168	530,30	681,90	4,9048	33970,9	43682,3	314,202	1290,6	117,46
1169	531,04	682,76	4,9056	34018,2	43737,9	314,250	1298,0	116,89
1170	531,78	683,63	4,9063	34065,5	43793,5	314,297	1305,5	116,32
1171	532,51	684,50	4,9070	34112,8	43849,1	314,345	1312,9	115,76
1172	533,25	685,37	4,9078	34160,1	43904,8	314,392	1320,5	115,20
1173	533,99	686,24	4,9085	34207,5	43960,4	314,440	1328,0	114,64
1174	534,73	687,11	4,9093	34254,8	44016,0	314,487	1335,6	114,09

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1175	535,47	687,98	4,9100	34302,1	44071,7	314,535	1343,3	113,53
1176	536,21	688,84	4,9107	34349,5	44127,3	314,582	1350,9	112,99
1177	536,95	689,71	4,9115	34396,8	44183,0	314,629	1358,6	112,44
1178	537,69	690,58	4,9122	34444,2	44238,7	314,677	1366,4	111,90
1179	538,43	691,45	4,9130	34491,5	44294,3	314,724	1374,2	111,36
1180	539,16	692,32	4,9137	34538,9	44350,0	314,771	1382,0	110,82
1181	539,90	693,19	4,9144	34586,3	44405,7	314,818	1389,9	110,29
1182	540,64	694,06	4,9152	34633,7	44461,4	314,865	1397,8	109,76
1183	541,38	694,93	4,9159	34681,1	44517,1	314,912	1405,7	109,23
1184	542,12	695,80	4,9166	34728,4	44572,8	314,959	1413,7	108,71
1185	542,86	696,67	4,9174	34775,8	44628,5	315,007	1421,7	108,18
1186	543,60	697,54	4,9181	34823,3	44684,3	315,053	1429,8	107,66
1187	544,34	698,41	4,9188	34870,7	44740,0	315,100	1437,9	107,15
1188	545,08	699,28	4,9196	34918,1	44795,7	315,147	1446,0	106,63
1189	545,82	700,15	4,9203	34965,5	44851,4	315,194	1454,2	106,12
1190	546,56	701,02	4,9210	35012,9	44907,2	315,241	1462,4	105,62
1191	547,31	701,89	4,9218	35060,4	44962,9	315,288	1470,7	105,11
1192	548,05	702,76	4,9225	35107,8	45018,7	315,335	1479,0	104,61
1193	548,79	703,63	4,9232	35155,3	45074,5	315,382	1487,3	104,11
1194	549,53	704,50	4,9240	35202,7	45130,2	315,428	1495,7	103,61
1195	550,27	705,37	4,9247	35250,2	45186,0	315,475	1504,1	103,12
1196	551,01	706,24	4,9254	35297,6	45241,8	315,522	1512,6	102,63
1197	551,75	707,11	4,9261	35345,1	45297,6	315,568	1521,1	102,14
1198	552,49	707,98	4,9269	35392,6	45353,4	315,615	1529,6	101,65
1199	553,23	708,85	4,9276	35440,1	45409,2	315,661	1538,2	101,17
1200	553,97	709,73	4,9283	35487,6	45465,0	315,708	1546,8	100,69
1201	554,72	710,60	4,9290	35535,1	45520,8	315,754	1555,5	100,21
1202	555,46	711,47	4,9298	35582,5	45576,5	315,801	1564,2	99,737
1203	556,20	712,34	4,9305	35630,0	45632,4	315,847	1573,0	99,264
1204	556,94	713,21	4,9312	35677,5	45688,2	315,894	1581,8	98,794
1205	557,68	714,08	4,9319	35725,0	45744,0	315,940	1590,6	98,326
1206	558,42	714,95	4,9327	35772,6	45799,9	315,986	1599,5	97,861
1207	559,16	715,82	4,9334	35820,1	45855,7	316,033	1608,4	97,399
1208	559,90	716,69	4,9341	35867,4	45911,3	316,079	1617,4	96,941
1209	560,65	717,56	4,9348	35914,9	45967,2	316,125	1626,4	96,483
1210	561,39	718,44	4,9355	35962,5	46023,0	316,171	1635,4	96,028
1211	562,13	719,31	4,9363	36010,0	46078,9	316,217	1644,5	95,576
1212	562,87	720,18	4,9370	36057,6	46134,8	316,263	1653,7	95,125
1213	563,61	721,05	4,9377	36105,2	46190,7	316,309	1662,9	94,678
1214	564,36	721,93	4,9384	36152,7	46246,5	316,355	1672,1	94,232

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1215	565,10	722,80	4,9391	36200,3	46302,4	316,402	1681,4	93,789
1216	565,84	723,67	4,9399	36247,9	46358,3	316,448	1690,7	93,349
1217	566,59	724,54	4,9406	36295,5	46414,2	316,493	1700,1	92,911
1218	567,32	725,41	4,9413	36342,7	46469,8	316,539	1709,5	92,478
1219	568,07	726,28	4,9420	36390,3	46525,7	316,585	1718,9	92,045
1220	568,81	727,16	4,9427	36437,9	46581,6	316,631	1728,4	91,614
1221	569,55	728,03	4,9434	36485,5	46637,5	316,677	1738,0	91,185
1222	570,30	728,90	4,9442	36533,1	46693,4	316,722	1747,6	90,758
1223	571,04	729,77	4,9449	36580,7	46749,4	316,768	1757,2	90,334
1224	571,78	730,65	4,9456	36628,3	46805,3	316,814	1766,9	89,913
1225	572,53	731,52	4,9463	36676,0	46861,3	316,860	1776,6	89,493
1226	573,27	732,39	4,9470	36723,6	46917,2	316,905	1786,4	89,075
1227	574,01	733,27	4,9477	36771,3	46973,2	316,951	1796,2	88,660
1228	574,76	734,14	4,9484	36818,9	47029,1	316,996	1806,1	88,247
1229	575,50	735,02	4,9491	36866,6	47085,1	317,042	1816,0	87,836
1230	576,24	735,89	4,9499	36914,2	47141,1	317,088	1826,0	87,428
1231	576,99	736,76	4,9506	36961,9	47197,0	317,133	1836,0	87,022
1232	577,73	737,64	4,9513	37009,5	47253,0	317,178	1846,1	86,618
1233	578,48	738,51	4,9520	37057,2	47309,0	317,224	1856,2	86,215
1234	579,21	739,38	4,9527	37104,4	47364,5	317,269	1866,3	85,820
1235	579,96	740,25	4,9534	37152,1	47420,5	317,314	1876,5	85,422
1236	580,70	741,13	4,9541	37199,7	47476,5	317,360	1886,7	85,026
1237	581,45	742,00	4,9548	37247,4	47532,5	317,405	1897,0	84,633
1238	582,19	742,87	4,9555	37295,1	47588,5	317,450	1907,4	84,242
1239	582,94	743,75	4,9562	37342,8	47644,5	317,495	1917,8	83,853
1240	583,68	744,62	4,9569	37390,5	47700,5	317,541	1928,3	83,465
1241	584,42	745,50	4,9576	37438,2	47756,5	317,586	1938,8	83,080
1242	585,17	746,37	4,9583	37485,9	47812,6	317,631	1949,3	82,697
1243	585,91	747,25	4,9590	37533,7	47868,6	317,676	1959,9	82,316
1244	586,66	748,12	4,9597	37581,4	47924,6	317,721	1970,6	81,937
1245	587,40	749,00	4,9604	37629,1	47980,7	317,766	1981,3	81,560
1246	588,15	749,87	4,9611	37676,9	48036,7	317,811	1992,0	81,184
1247	588,89	750,75	4,9618	37724,6	48092,8	317,856	2002,8	80,811
1248	589,64	751,62	4,9625	37772,3	48148,9	317,901	2013,7	80,440
1249	590,39	752,50	4,9633	37820,1	48204,9	317,946	2024,6	80,071
1250	591,13	753,37	4,9640	37867,9	48261,0	317,991	2035,5	79,704
1251	591,88	754,25	4,9647	37915,6	48317,1	318,036	2046,6	79,338
1252	592,62	755,12	4,9654	37963,4	48373,2	318,080	2057,6	78,975
1253	593,37	756,00	4,9660	38011,2	48429,2	318,125	2068,7	78,614
1254	594,11	756,87	4,9667	38058,9	48485,3	318,170	2079,9	78,254

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1255	594,85	757,74	4,9674	38106,1	48540,8	318,214	2091,0	77,901
1256	595,60	758,62	4,9681	38153,9	48596,9	318,259	2102,2	77,545
1257	596,34	759,49	4,9688	38201,7	48653,0	318,303	2113,6	77,191
1258	597,09	760,37	4,9695	38249,5	48709,1	318,348	2124,9	76,839
1259	597,83	761,24	4,9702	38297,2	48765,2	318,393	2136,4	76,489
1260	598,58	762,12	4,9709	38345,0	48821,3	318,437	2147,8	76,141
1261	599,33	762,99	4,9716	38392,8	48877,4	318,482	2159,4	75,794
1262	600,07	763,87	4,9723	38440,7	48933,6	318,526	2171,0	75,450
1263	600,82	764,75	4,9730	38488,5	48989,7	318,571	2182,6	75,107
1264	601,57	765,62	4,9737	38536,3	49045,8	318,615	2194,3	74,766
1265	602,31	766,50	4,9744	38584,1	49102,0	318,659	2206,0	74,426
1266	603,06	767,38	4,9751	38632,0	49158,1	318,704	2217,8	74,089
1267	603,81	768,25	4,9758	38679,8	49214,3	318,748	2229,7	73,753
1268	604,55	769,13	4,9765	38727,6	49270,4	318,792	2241,6	73,419
1269	605,30	770,01	4,9772	38775,5	49326,6	318,837	2253,6	73,086
1270	606,05	770,88	4,9778	38823,3	49382,8	318,881	2265,6	72,756
1271	606,79	771,76	4,9785	38871,2	49438,9	318,925	2277,7	72,427
1272	607,54	772,64	4,9792	38919,1	49495,1	318,969	2289,8	72,100
1273	608,29	773,51	4,9799	38966,9	49551,3	319,014	2302,0	71,775
1274	609,04	774,39	4,9806	39014,8	49607,5	319,058	2314,3	71,450
1275	609,78	775,27	4,9813	39062,7	49663,7	319,102	2326,6	71,129
1276	610,53	776,15	4,9820	39110,6	49719,9	319,146	2338,9	70,808
1277	611,28	777,02	4,9827	39158,5	49776,1	319,190	2351,4	70,489
1278	612,03	777,90	4,9834	39206,4	49832,3	319,234	2363,8	70,172
1279	612,77	778,78	4,9840	39254,3	49888,5	319,278	2376,4	69,857
1280	613,52	779,66	4,9847	39302,2	49944,7	319,322	2389,0	69,543
1281	614,27	780,53	4,9854	39350,1	50001,0	319,366	2401,6	69,230
1282	615,01	781,40	4,9861	39397,2	50056,4	319,409	2414,1	68,925
1283	615,75	782,28	4,9868	39445,1	50112,6	319,453	2426,9	68,616
1284	616,50	783,15	4,9875	39493,0	50168,9	319,497	2439,7	68,309
1285	617,25	784,03	4,9881	39541,0	50225,1	319,540	2452,6	68,003
1286	618,00	784,91	4,9888	39588,9	50281,3	319,584	2465,5	67,699
1287	618,74	785,79	4,9895	39636,8	50337,6	319,628	2478,5	67,396
1288	619,49	786,67	4,9902	39684,7	50393,8	319,672	2491,6	67,095
1289	620,24	787,54	4,9909	39732,7	50450,1	319,715	2504,7	66,796
1290	620,99	788,42	4,9916	39780,6	50506,3	319,759	2517,9	66,497
1291	621,74	789,30	4,9922	39828,6	50562,6	319,802	2531,1	66,201
1292	622,49	790,18	4,9929	39876,5	50618,8	319,846	2544,4	65,906
1293	623,24	791,06	4,9936	39924,4	50675,1	319,889	2557,8	65,613
1294	623,98	791,94	4,9943	39972,4	50731,4	319,933	2571,2	65,321

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1295	624,73	792,81	4,9949	40020,4	50787,7	319,976	2584,7	65,030
1296	625,48	793,69	4,9956	40068,4	50844,0	320,020	2598,2	64,741
1297	626,23	794,57	4,9963	40116,3	50900,3	320,063	2611,8	64,454
1298	626,98	795,45	4,9970	40164,3	50956,5	320,107	2625,5	64,168
1299	627,73	796,33	4,9977	40212,3	51012,9	320,150	2639,2	63,883
1300	628,48	797,21	4,9983	40260,3	51069,2	320,193	2653,0	63,600
1301	629,23	798,09	4,9990	40308,3	51125,5	320,237	2666,9	63,318
1302	629,98	798,97	4,9997	40356,3	51181,8	320,280	2680,8	63,038
1303	630,73	799,85	5,0004	40404,3	51238,1	320,323	2694,8	62,759
1304	631,48	800,72	5,0010	40452,3	51294,4	320,366	2708,8	62,481
1305	632,23	801,60	5,0017	40500,3	51350,8	320,410	2722,9	62,206
1306	632,97	802,48	5,0024	40548,4	51407,1	320,453	2737,1	61,931
1307	633,72	803,36	5,0031	40596,4	51463,5	320,496	2751,3	61,658
1308	634,47	804,24	5,0037	40644,4	51519,8	320,539	2765,6	61,386
1309	635,22	805,12	5,0044	40692,5	51576,1	320,582	2780,0	61,115
1310	635,97	806,00	5,0051	40740,5	51632,5	320,625	2794,4	60,846
1311	636,72	806,88	5,0057	40788,6	51688,9	320,668	2808,9	60,579
1312	637,47	807,76	5,0064	40836,6	51745,2	320,711	2823,4	60,312
1313	638,22	808,64	5,0071	40884,7	51801,6	320,754	2838,1	60,047
1314	638,97	809,52	5,0078	40932,7	51858,0	320,797	2852,8	59,783
1315	639,71	810,39	5,0084	40979,9	51913,5	320,839	2867,2	59,527
1316	640,46	811,27	5,0091	41027,9	51969,8	320,882	2882,1	59,266
1317	641,21	812,15	5,0098	41076,0	52026,2	320,925	2896,9	59,006
1318	641,96	813,03	5,0104	41124,1	52082,6	320,968	2911,9	58,748
1319	642,71	813,91	5,0111	41172,1	52139,0	321,010	2926,9	58,491
1320	643,46	814,79	5,0118	41220,2	52195,3	321,053	2942,0	58,235
1321	644,21	815,67	5,0124	41268,3	52251,7	321,096	2957,1	57,980
1322	644,96	816,55	5,0131	41316,3	52308,1	321,138	2972,3	57,727
1323	645,71	817,43	5,0138	41364,4	52364,5	321,181	2987,6	57,475
1324	646,46	818,31	5,0144	41412,5	52420,9	321,224	3003,0	57,225
1325	647,22	819,19	5,0151	41460,6	52477,3	321,266	3018,4	56,975
1326	647,97	820,07	5,0157	41508,7	52533,8	321,309	3033,9	56,727
1327	648,72	820,95	5,0164	41556,8	52590,2	321,351	3049,5	56,480
1328	649,47	821,83	5,0171	41604,9	52646,6	321,394	3065,1	56,235
1329	650,22	822,71	5,0177	41653,1	52703,0	321,436	3080,8	55,990
1330	650,97	823,59	5,0184	41701,2	52759,5	321,479	3096,6	55,747
1331	651,72	824,48	5,0191	41749,3	52815,9	321,521	3112,4	55,505
1332	652,47	825,36	5,0197	41797,4	52872,4	321,564	3128,3	55,264
1333	653,22	826,24	5,0204	41845,6	52928,8	321,606	3144,3	55,025
1334	653,98	827,12	5,0210	41893,7	52985,3	321,648	3160,3	54,786

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1335	654,73	828,00	5,0217	41941,8	53041,7	321,691	3176,5	54,549
1336	655,48	828,88	5,0224	41990,0	53098,2	321,733	3192,7	54,313
1337	656,23	829,76	5,0230	42038,1	53154,6	321,775	3208,9	54,078
1338	656,98	830,64	5,0237	42086,3	53211,1	321,817	3225,3	53,844
1339	657,73	831,53	5,0243	42134,5	53267,6	321,860	3241,7	53,612
1340	658,49	832,41	5,0250	42182,6	53324,1	321,902	3258,2	53,380
1341	659,24	833,29	5,0257	42230,8	53380,6	321,944	3274,7	53,150
1342	659,99	834,17	5,0263	42279,0	53437,1	321,986	3291,3	52,921
1343	660,74	835,05	5,0270	42327,2	53493,6	322,028	3308,0	52,693
1344	661,49	835,94	5,0276	42375,3	53550,1	322,070	3324,8	52,466
1345	662,25	836,82	5,0283	42423,5	53606,6	322,112	3341,7	52,241
1346	663,00	837,70	5,0289	42471,7	53663,1	322,154	3358,6	52,016
1347	663,75	838,58	5,0296	42519,9	53719,6	322,196	3375,6	51,793
1348	664,50	839,46	5,0303	42568,2	53776,1	322,238	3392,7	51,570
1349	665,26	840,35	5,0309	42616,4	53832,6	322,280	3409,8	51,349
1350	666,01	841,23	5,0316	42664,6	53889,2	322,322	3427,0	51,129
1351	666,76	842,11	5,0322	42712,8	53945,7	322,364	3444,3	50,910
1352	667,52	842,99	5,0329	42761,0	54002,2	322,406	3461,7	50,691
1353	668,27	843,88	5,0335	42809,3	54058,8	322,448	3479,2	50,475
1354	669,02	844,76	5,0342	42857,5	54115,3	322,489	3496,7	50,259
1355	669,76	845,63	5,0348	42904,7	54170,8	322,530	3513,9	50,049
1356	670,51	846,51	5,0355	42952,9	54227,4	322,572	3531,6	49,835
1357	671,26	847,39	5,0361	43001,1	54283,9	322,614	3549,3	49,623
1358	672,02	848,27	5,0368	43049,3	54340,4	322,655	3567,2	49,411
1359	672,77	849,16	5,0374	43097,6	54397,0	322,697	3585,1	49,201
1360	673,52	850,04	5,0381	43145,8	54453,5	322,738	3603,1	48,991
1361	674,27	850,92	5,0387	43194,0	54510,1	322,780	3621,1	48,783
1362	675,03	851,81	5,0394	43242,3	54566,7	322,822	3639,3	48,575
1363	675,78	852,69	5,0400	43290,5	54623,2	322,863	3657,5	48,369
1364	676,53	853,57	5,0407	43338,8	54679,8	322,905	3675,8	48,163
1365	677,29	854,45	5,0413	43387,1	54736,4	322,946	3694,1	47,959
1366	678,04	855,34	5,0420	43435,3	54792,9	322,987	3712,6	47,755
1367	678,79	856,22	5,0426	43483,6	54849,5	323,029	3731,1	47,553
1368	679,55	857,10	5,0432	43531,9	54906,1	323,070	3749,8	47,351
1369	680,30	857,99	5,0439	43580,1	54962,7	323,112	3768,5	47,151
1370	681,06	858,87	5,0445	43628,4	55019,3	323,153	3787,2	46,952
1371	681,81	859,76	5,0452	43676,7	55075,9	323,194	3806,1	46,753
1372	682,56	860,64	5,0458	43725,0	55132,5	323,235	3825,0	46,555
1373	683,32	861,52	5,0465	43773,3	55189,1	323,277	3844,0	46,359
1374	684,07	862,41	5,0471	43821,6	55245,7	323,318	3863,2	46,163

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1375	684,83	863,29	5,0478	43869,9	55302,3	323,359	3882,3	45,968
1376	685,58	864,17	5,0484	43918,2	55359,0	323,400	3901,6	45,774
1377	686,33	865,06	5,0490	43966,5	55415,6	323,441	3921,0	45,582
1378	687,09	865,94	5,0497	44014,8	55472,2	323,483	3940,4	45,390
1379	687,84	866,83	5,0503	44063,2	55528,9	323,524	3959,9	45,199
1380	688,60	867,71	5,0510	44111,5	55585,5	323,565	3979,5	45,009
1381	689,35	868,59	5,0516	44159,8	55642,1	323,606	3999,2	44,820
1382	690,11	869,48	5,0522	44208,1	55698,8	323,647	4019,0	44,631
1383	690,86	870,36	5,0529	44256,5	55755,5	323,688	4038,9	44,444
1384	691,61	871,25	5,0535	44304,8	55812,1	323,729	4058,8	44,258
1385	692,37	872,13	5,0542	44353,2	55868,8	323,770	4078,8	44,072
1386	693,12	873,02	5,0548	44401,5	55925,4	323,811	4098,9	43,888
1387	693,88	873,90	5,0554	44449,9	55982,1	323,851	4119,1	43,704
1388	694,63	874,79	5,0561	44498,3	56038,8	323,892	4139,4	43,521
1389	695,39	875,67	5,0567	44546,6	56095,5	323,933	4159,8	43,339
1390	696,14	876,56	5,0574	44595,0	56152,2	323,974	4180,3	43,158
1391	696,90	877,44	5,0580	44643,4	56208,9	324,015	4200,8	42,978
1392	697,65	878,33	5,0586	44691,7	56265,5	324,055	4221,5	42,798
1393	698,41	879,21	5,0593	44740,1	56322,2	324,096	4242,2	42,620
1394	699,17	880,10	5,0599	44788,5	56379,0	324,137	4263,0	42,442
1395	699,92	880,98	5,0605	44836,9	56435,7	324,178	4283,9	42,265
1396	700,68	881,87	5,0612	44885,3	56492,4	324,218	4304,9	42,089
1397	701,43	882,75	5,0618	44933,7	56549,1	324,259	4326,0	41,914
1398	702,19	883,64	5,0624	44982,1	56605,8	324,299	4347,1	41,740
1399	702,94	884,52	5,0631	45030,5	56662,5	324,340	4368,4	41,567
1400	703,70	885,41	5,0637	45078,9	56719,3	324,380	4389,8	41,394
1401	704,45	886,29	5,0643	45127,4	56776,0	324,421	4411,2	41,222
1402	705,21	887,18	5,0650	45175,8	56832,7	324,461	4432,7	41,051
1403	705,95	888,05	5,0656	45223,0	56888,3	324,501	4453,8	40,886
1404	706,70	888,93	5,0662	45271,4	56945,0	324,541	4475,5	40,717
1405	707,46	889,82	5,0668	45319,8	57001,7	324,582	4497,3	40,548
1406	708,21	890,70	5,0675	45368,2	57058,4	324,622	4519,2	40,381
1407	708,97	891,59	5,0681	45416,6	57115,2	324,662	4541,2	40,214
1408	709,73	892,47	5,0687	45465,1	57171,9	324,703	4563,2	40,048
1409	710,48	893,36	5,0694	45513,5	57228,6	324,743	4585,4	39,883
1410	711,24	894,25	5,0700	45561,9	57285,4	324,783	4607,7	39,718
1411	711,99	895,13	5,0706	45610,4	57342,1	324,824	4630,0	39,554
1412	712,75	896,02	5,0712	45658,8	57398,9	324,864	4652,5	39,391
1413	713,51	896,90	5,0719	45707,2	57455,6	324,904	4675,0	39,229
1414	714,26	897,79	5,0725	45755,7	57512,4	324,944	4697,6	39,068

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1415	715,02	898,68	5,0731	45804,1	57569,2	324,984	4720,4	38,907
1416	715,78	899,56	5,0737	45852,6	57625,9	325,024	4743,2	38,748
1417	716,53	900,45	5,0744	45901,0	57682,7	325,064	4766,1	38,588
1418	717,29	901,33	5,0750	45949,5	57739,5	325,104	4789,1	38,430
1419	718,05	902,22	5,0756	45998,0	57796,3	325,144	4812,2	38,272
1420	718,80	903,11	5,0762	46046,4	57853,1	325,184	4835,4	38,116
1421	719,56	903,99	5,0769	46094,9	57909,8	325,224	4858,8	37,959
1422	720,32	904,88	5,0775	46143,4	57966,6	325,264	4882,2	37,804
1423	721,07	905,77	5,0781	46191,9	58023,4	325,304	4905,7	37,649
1424	721,83	906,65	5,0787	46240,4	58080,2	325,344	4929,3	37,495
1425	722,59	907,54	5,0794	46288,9	58137,0	325,384	4953,0	37,342
1426	723,34	908,43	5,0800	46337,4	58193,8	325,424	4976,8	37,190
1427	724,10	909,31	5,0806	46385,9	58250,7	325,464	5000,7	37,038
1428	724,86	910,20	5,0812	46434,4	58307,5	325,504	5024,6	36,887
1429	725,61	911,09	5,0819	46482,9	58364,3	325,543	5048,7	36,737
1430	726,37	911,97	5,0825	46531,4	58421,1	325,583	5072,9	36,587
1431	727,13	912,86	5,0831	46579,9	58478,0	325,623	5097,2	36,438
1432	727,89	913,75	5,0837	46628,4	58534,8	325,663	5121,6	36,290
1433	728,64	914,64	5,0843	46676,9	58591,6	325,702	5146,1	36,142
1434	729,40	915,52	5,0850	46725,5	58648,5	325,742	5170,8	35,995
1435	730,16	916,41	5,0856	46774,0	58705,3	325,782	5195,5	35,849
1436	730,92	917,30	5,0862	46822,5	58762,2	325,821	5220,3	35,704
1437	731,67	918,19	5,0868	46871,1	58819,0	325,861	5245,2	35,559
1438	732,43	919,07	5,0874	46919,6	58875,9	325,900	5270,2	35,415
1439	733,19	919,96	5,0880	46968,2	58932,7	325,940	5295,3	35,271
1440	733,95	920,85	5,0887	47016,7	58989,6	325,979	5320,5	35,128
1441	734,71	921,74	5,0893	47065,3	59046,5	326,019	5345,9	34,986
1442	735,46	922,62	5,0899	47113,8	59103,4	326,058	5371,3	34,845
1443	736,22	923,51	5,0905	47162,4	59160,2	326,098	5396,8	34,704
1444	736,98	924,40	5,0911	47211,0	59217,1	326,137	5422,5	34,564
1445	737,74	925,29	5,0917	47259,5	59274,0	326,176	5448,2	34,424
1446	738,50	926,18	5,0923	47308,1	59330,9	326,216	5474,1	34,285
1447	739,26	927,07	5,0930	47356,7	59387,8	326,255	5500,0	34,147
1448	740,01	927,95	5,0936	47405,3	59444,7	326,295	5526,1	34,009
1449	740,77	928,84	5,0942	47453,9	59501,6	326,334	5552,3	33,873
1450	741,53	929,73	5,0948	47502,5	59558,5	326,373	5578,5	33,736
1451	742,29	930,62	5,0954	47551,1	59615,4	326,412	5604,9	33,601
1452	743,05	931,51	5,0960	47599,7	59672,3	326,452	5631,4	33,466
1453	743,81	932,40	5,0966	47648,3	59729,2	326,491	5658,0	33,331
1454	744,57	933,28	5,0973	47696,9	59786,2	326,530	5684,7	33,197

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1455	745,32	934,17	5,0979	47745,5	59843,1	326,569	5711,6	33,064
1456	746,08	935,06	5,0985	47794,1	59900,0	326,608	5738,5	32,931
1457	746,84	935,95	5,0991	47842,7	59957,0	326,647	5765,6	32,800
1458	747,60	936,84	5,0997	47891,4	60013,9	326,686	5792,7	32,668
1459	748,36	937,73	5,1003	47940,0	60070,8	326,725	5820,0	32,537
1460	749,10	938,60	5,1009	47987,2	60126,4	326,763	5846,6	32,412
1461	749,86	939,48	5,1015	48035,8	60183,3	326,802	5874,0	32,282
1462	750,62	940,37	5,1021	48084,5	60240,3	326,841	5901,6	32,153
1463	751,37	941,26	5,1027	48133,1	60297,2	326,880	5929,3	32,025
1464	752,13	942,15	5,1033	48181,7	60354,1	326,919	5957,1	31,897
1465	752,89	943,04	5,1039	48230,3	60411,1	326,958	5985,1	31,770
1466	753,65	943,93	5,1045	48278,9	60468,0	326,997	6013,1	31,644
1467	754,41	944,82	5,1051	48327,6	60524,9	327,036	6041,2	31,518
1468	755,17	945,71	5,1058	48376,2	60581,9	327,074	6069,5	31,392
1469	755,93	946,59	5,1064	48424,8	60638,9	327,113	6097,9	31,267
1470	756,69	947,48	5,1070	48473,5	60695,8	327,152	6126,3	31,143
1471	757,45	948,37	5,1076	48522,1	60752,8	327,191	6155,0	31,020
1472	758,21	949,26	5,1082	48570,8	60809,7	327,229	6183,7	30,896
1473	758,97	950,15	5,1088	48619,4	60866,7	327,268	6212,5	30,774
1474	759,73	951,04	5,1094	48668,1	60923,7	327,307	6241,5	30,652
1475	760,49	951,93	5,1100	48716,7	60980,6	327,345	6270,6	30,531
1476	761,25	952,82	5,1106	48765,4	61037,6	327,384	6299,8	30,410
1477	762,01	953,71	5,1112	48814,1	61094,6	327,423	6329,1	30,289
1478	762,77	954,60	5,1118	48862,7	61151,6	327,461	6358,5	30,170
1479	763,53	955,49	5,1124	48911,4	61208,6	327,500	6388,0	30,050
1480	764,28	956,38	5,1130	48960,1	61265,6	327,538	6417,7	29,932
1481	765,04	957,27	5,1136	49008,8	61322,5	327,577	6447,5	29,813
1482	765,80	958,16	5,1142	49057,4	61379,5	327,615	6477,4	29,696
1483	766,56	959,05	5,1148	49106,1	61436,6	327,654	6507,5	29,579
1484	767,32	959,94	5,1154	49154,8	61493,6	327,692	6537,6	29,462
1485	768,09	960,83	5,1160	49203,5	61550,6	327,730	6567,9	29,346
1486	768,85	961,72	5,1166	49252,2	61607,6	327,769	6598,2	29,231
1487	769,61	962,61	5,1172	49300,9	61664,6	327,807	6628,8	29,116
1488	770,37	963,50	5,1178	49349,6	61721,6	327,846	6659,4	29,001
1489	771,13	964,39	5,1184	49398,4	61778,7	327,884	6690,2	28,887
1490	771,89	965,28	5,1190	49447,1	61835,7	327,922	6721,0	28,774
1491	772,65	966,17	5,1196	49495,8	61892,7	327,960	6752,0	28,661
1492	773,41	967,06	5,1202	49544,5	61949,8	327,999	6783,2	28,549
1493	774,17	967,95	5,1208	49593,2	62006,8	328,037	6814,4	28,437
1494	774,93	968,84	5,1214	49641,9	62063,8	328,075	6845,8	28,325

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1495	775,69	969,73	5,1220	49690,7	62120,9	328,113	6877,3	28,215
1496	776,45	970,62	5,1226	49739,4	62177,9	328,151	6908,9	28,104
1497	777,21	971,51	5,1232	49788,2	62235,0	328,190	6940,7	27,994
1498	777,97	972,40	5,1238	49836,9	62292,0	328,228	6972,6	27,885
1499	778,73	973,29	5,1243	49885,7	62349,1	328,266	7004,6	27,776
1500	779,49	974,18	5,1249	49934,4	62406,2	328,304	7036,7	27,668
1501	780,26	975,07	5,1255	49983,2	62463,2	328,342	7069,0	27,560
1502	781,02	975,97	5,1261	50031,9	62520,3	328,380	7101,4	27,452
1503	781,78	976,86	5,1267	50080,7	62577,4	328,418	7133,9	27,345
1504	782,54	977,75	5,1273	50129,4	62634,5	328,456	7166,5	27,239
1505	783,30	978,64	5,1279	50178,2	62691,6	328,494	7199,3	27,133
1506	784,06	979,53	5,1285	50227,0	62748,6	328,532	7232,2	27,027
1507	784,82	980,42	5,1291	50275,8	62805,7	328,570	7265,3	26,922
1508	785,58	981,31	5,1297	50324,6	62862,8	328,607	7298,5	26,818
1509	786,35	982,20	5,1303	50373,3	62919,9	328,645	7331,8	26,713
1510	787,11	983,09	5,1309	50422,1	62977,0	328,683	7365,2	26,610
1511	787,87	983,99	5,1315	50470,9	63034,2	328,721	7398,8	26,507
1512	788,63	984,88	5,1320	50519,7	63091,3	328,759	7432,5	26,404
1513	789,39	985,77	5,1326	50568,5	63148,4	328,797	7466,3	26,302
1514	790,16	986,66	5,1332	50617,3	63205,5	328,834	7500,3	26,200
1515	790,92	987,55	5,1338	50666,1	63262,6	328,872	7534,4	26,098
1516	791,68	988,44	5,1344	50714,9	63319,7	328,910	7568,7	25,997
1517	792,44	989,34	5,1350	50763,7	63376,9	328,947	7603,0	25,897
1518	793,20	990,23	5,1356	50812,6	63434,0	328,985	7637,5	25,797
1519	793,97	991,12	5,1362	50861,4	63491,1	329,023	7672,2	25,697
1520	794,73	992,01	5,1368	50910,2	63548,3	329,060	7706,9	25,598
1521	795,49	992,90	5,1373	50959,1	63605,4	329,098	7741,9	25,500
1522	796,25	993,80	5,1379	51007,9	63662,6	329,135	7776,9	25,401
1523	797,01	994,69	5,1385	51056,7	63719,7	329,173	7812,1	25,303
1524	797,78	995,58	5,1391	51105,6	63776,9	329,211	7847,5	25,206
1525	798,54	996,47	5,1397	51154,4	63834,0	329,248	7882,9	25,109
1526	799,30	997,36	5,1403	51203,3	63891,2	329,285	7918,6	25,013
1527	800,06	998,26	5,1409	51252,1	63948,4	329,323	7954,3	24,917
1528	800,80	999,13	5,1414	51299,4	64004,0	329,359	7988,9	24,825
1529	801,56	1000,02	5,1420	51348,2	64061,1	329,396	8024,9	24,730
1530	802,33	1000,91	5,1426	51397,0	64118,3	329,434	8061,1	24,635
1531	803,09	1001,80	5,1432	51445,9	64175,4	329,471	8097,3	24,540
1532	803,85	1002,69	5,1437	51494,7	64232,6	329,508	8133,8	24,446
1533	804,61	1003,59	5,1443	51543,6	64289,7	329,546	8170,4	24,353
1534	805,38	1004,48	5,1449	51592,4	64346,9	329,583	8207,1	24,260

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1535	806,14	1005,37	5,1455	51641,3	64404,0	329,620	8243,9	24,167
1536	806,90	1006,26	5,1461	51690,1	64461,2	329,658	8280,9	24,075
1537	807,66	1007,16	5,1467	51739,0	64518,4	329,695	8318,0	23,983
1538	808,43	1008,05	5,1472	51787,8	64575,5	329,732	8355,3	23,891
1539	809,19	1008,94	5,1478	51836,7	64632,7	329,769	8392,8	23,800
1540	809,95	1009,83	5,1484	51885,5	64689,9	329,806	8430,4	23,710
1541	810,71	1010,73	5,1490	51934,4	64747,1	329,843	8468,1	23,619
1542	811,48	1011,62	5,1496	51983,3	64804,2	329,880	8506,0	23,529
1543	812,24	1012,51	5,1501	52032,1	64861,4	329,918	8544,0	23,440
1544	813,00	1013,40	5,1507	52081,0	64918,6	329,955	8582,1	23,351
1545	813,77	1014,30	5,1513	52129,9	64975,8	329,992	8620,4	23,262
1546	814,53	1015,19	5,1519	52178,8	65033,0	330,029	8658,9	23,174
1547	815,29	1016,08	5,1524	52227,7	65090,2	330,066	8697,5	23,086
1548	816,06	1016,98	5,1530	52276,6	65147,4	330,103	8736,3	22,998
1549	816,82	1017,87	5,1536	52325,4	65204,6	330,140	8775,1	22,911
1550	817,58	1018,76	5,1542	52374,3	65261,8	330,176	8814,2	22,824
1551	818,35	1019,65	5,1548	52423,2	65319,0	330,213	8853,4	22,738
1552	819,11	1020,55	5,1553	52472,1	65376,3	330,250	8892,8	22,652
1553	819,87	1021,44	5,1559	52521,0	65433,5	330,287	8932,3	22,566
1554	820,64	1022,33	5,1565	52570,0	65490,7	330,324	8972,0	22,481
1555	821,40	1023,23	5,1571	52618,9	65547,9	330,361	9011,8	22,396
1556	822,16	1024,12	5,1576	52667,8	65605,2	330,398	9051,8	22,311
1557	822,93	1025,01	5,1582	52716,7	65662,4	330,434	9091,9	22,227
1558	823,69	1025,91	5,1588	52765,6	65719,6	330,471	9132,1	22,143
1559	824,45	1026,80	5,1593	52814,6	65776,9	330,508	9172,6	22,060
1560	825,22	1027,69	5,1599	52863,5	65834,1	330,545	9213,2	21,977
1561	825,98	1028,59	5,1605	52912,4	65891,4	330,581	9253,9	21,894
1562	826,75	1029,48	5,1611	52961,3	65948,6	330,618	9294,8	21,812
1563	827,51	1030,38	5,1616	53010,3	66005,9	330,655	9335,8	21,730
1564	828,27	1031,27	5,1622	53059,2	66063,1	330,691	9377,1	21,648
1565	829,04	1032,16	5,1628	53108,2	66120,4	330,728	9418,5	21,567
1566	829,80	1033,06	5,1634	53157,1	66177,6	330,764	9460,0	21,486
1567	830,57	1033,95	5,1639	53206,1	66234,9	330,801	9501,7	21,405
1568	831,33	1034,85	5,1645	53255,0	66292,2	330,837	9543,5	21,325
1569	832,09	1035,74	5,1651	53304,0	66349,5	330,874	9585,5	21,245
1570	832,86	1036,63	5,1656	53352,9	66406,7	330,910	9627,7	21,165
1571	833,62	1037,53	5,1662	53401,9	66464,0	330,947	9670,0	21,086
1572	834,39	1038,42	5,1668	53450,9	66521,3	330,983	9712,5	21,007
1573	835,15	1039,32	5,1673	53499,9	66578,6	331,020	9755,2	20,929
1574	835,92	1040,21	5,1679	53548,8	66635,9	331,056	9798,0	20,851

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1575	836,68	1041,10	5,1685	53597,8	66693,2	331,093	9841,0	20,773
1576	837,45	1042,00	5,1690	53646,8	66750,5	331,129	9884,1	20,695
1577	838,21	1042,89	5,1696	53695,8	66807,8	331,165	9927,4	20,618
1578	838,98	1043,79	5,1702	53744,8	66865,1	331,202	9970,9	20,541
1579	839,74	1044,68	5,1707	53793,7	66922,4	331,238	10014	20,465
1580	840,51	1045,58	5,1713	53842,7	66979,7	331,274	10058	20,388
1581	841,27	1046,47	5,1719	53891,8	67037,0	331,311	10102	20,312
1582	842,03	1047,37	5,1724	53940,7	67094,3	331,347	10146	20,237
1583	842,80	1048,26	5,1730	53989,8	67151,6	331,383	10191	20,162
1584	843,56	1049,16	5,1736	54038,8	67208,9	331,419	10235	20,087
1585	844,33	1050,05	5,1741	54087,8	67266,3	331,455	10280	20,012
1586	845,10	1050,95	5,1747	54136,8	67323,6	331,492	10325	19,938
1587	845,86	1051,84	5,1753	54185,8	67380,9	331,528	10370	19,864
1588	846,63	1052,74	5,1758	54234,8	67438,3	331,564	10415	19,790
1589	847,39	1053,63	5,1764	54283,8	67495,6	331,600	10460	19,717
1590	848,16	1054,53	5,1770	54332,9	67552,9	331,636	10506	19,644
1591	848,92	1055,42	5,1775	54381,9	67610,3	331,672	10551	19,571
1592	849,69	1056,32	5,1781	54430,9	67667,6	331,708	10597	19,499
1593	850,45	1057,21	5,1786	54480,0	67725,0	331,744	10643	19,427
1594	851,22	1058,11	5,1792	54529,0	67782,4	331,780	10689	19,355
1595	851,98	1059,00	5,1798	54578,1	67839,7	331,816	10736	19,283
1596	852,75	1059,90	5,1803	54627,1	67897,1	331,852	10782	19,212
1597	853,52	1060,79	5,1809	54676,2	67954,5	331,888	10829	19,141
1598	854,28	1061,69	5,1815	54725,2	68011,8	331,924	10876	19,071
1599	855,05	1062,59	5,1820	54774,3	68069,2	331,960	10923	19,000
1600	855,81	1063,48	5,1826	54823,4	68126,6	331,996	10970	18,930
1601	856,58	1064,38	5,1831	54872,4	68184,0	332,032	11017	18,861
1602	857,34	1065,27	5,1837	54921,5	68241,4	332,067	11065	18,791
1603	858,11	1066,17	5,1843	54970,6	68298,7	332,103	11113	18,722
1604	858,88	1067,06	5,1848	55019,6	68356,1	332,139	11161	18,653
1605	859,64	1067,96	5,1854	55068,7	68413,5	332,175	11209	18,585
1606	860,41	1068,86	5,1859	55117,8	68470,9	332,211	11257	18,517
1607	861,18	1069,75	5,1865	55166,9	68528,3	332,246	11306	18,449
1608	861,91	1070,62	5,1870	55214,2	68584,0	332,281	11352	18,384
1609	862,68	1071,52	5,1876	55263,3	68641,3	332,316	11401	18,317
1610	863,45	1072,41	5,1881	55312,3	68698,7	332,352	11450	18,250
1611	864,21	1073,31	5,1887	55361,4	68756,1	332,387	11499	18,183
1612	864,98	1074,20	5,1892	55410,5	68813,5	332,423	11549	18,117
1613	865,74	1075,10	5,1898	55459,6	68870,9	332,459	11598	18,051
1614	866,51	1075,99	5,1904	55508,6	68928,2	332,494	11648	17,985

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1615	867,28	1076,89	5,1909	55557,7	68985,6	332,530	11698	17,919
1616	868,04	1077,79	5,1915	55606,8	69043,0	332,565	11748	17,854
1617	868,81	1078,68	5,1920	55655,9	69100,4	332,601	11798	17,789
1618	869,57	1079,58	5,1926	55704,9	69157,8	332,636	11849	17,724
1619	870,34	1080,47	5,1931	55754,0	69215,2	332,672	11899	17,659
1620	871,11	1081,37	5,1937	55803,1	69272,6	332,707	11950	17,595
1621	871,87	1082,27	5,1942	55852,2	69330,0	332,743	12001	17,531
1622	872,64	1083,16	5,1948	55901,3	69387,4	332,778	12052	17,467
1623	873,41	1084,06	5,1953	55950,4	69444,9	332,813	12104	17,404
1624	874,17	1084,96	5,1959	55999,5	69502,3	332,849	12155	17,341
1625	874,94	1085,85	5,1964	56048,6	69559,7	332,884	12207	17,278
1626	875,71	1086,75	5,1970	56097,7	69617,1	332,920	12259	17,215
1627	876,47	1087,65	5,1975	56146,8	69674,5	332,955	12311	17,153
1628	877,24	1088,54	5,1981	56195,9	69732,0	332,990	12364	17,090
1629	878,01	1089,44	5,1986	56245,0	69789,4	333,025	12416	17,029
1630	878,77	1090,33	5,1992	56294,2	69846,8	333,061	12469	16,967
1631	879,54	1091,23	5,1997	56343,3	69904,3	333,096	12522	16,906
1632	880,31	1092,13	5,2003	56392,4	69961,7	333,131	12575	16,844
1633	881,07	1093,02	5,2008	56441,5	70019,1	333,166	12628	16,784
1634	881,84	1093,92	5,2014	56490,7	70076,6	333,201	12682	16,723
1635	882,61	1094,82	5,2019	56539,8	70134,0	333,237	12736	16,663
1636	883,37	1095,71	5,2025	56588,9	70191,5	333,272	12790	16,603
1637	884,14	1096,61	5,2030	56638,1	70248,9	333,307	12844	16,543
1638	884,91	1097,51	5,2036	56687,2	70306,4	333,342	12898	16,483
1639	885,68	1098,41	5,2041	56736,4	70363,9	333,377	12953	16,424
1640	886,44	1099,30	5,2047	56785,5	70421,3	333,412	13007	16,365
1641	887,21	1100,20	5,2052	56834,7	70478,8	333,447	13062	16,306
1642	887,98	1101,10	5,2058	56883,8	70536,3	333,482	13117	16,247
1643	888,74	1101,99	5,2063	56933,0	70593,7	333,517	13173	16,189
1644	889,51	1102,89	5,2069	56982,1	70651,2	333,552	13228	16,131
1645	890,28	1103,79	5,2074	57031,3	70708,7	333,587	13284	16,073
1646	891,05	1104,69	5,2080	57080,5	70766,1	333,622	13340	16,015
1647	891,81	1105,58	5,2085	57129,6	70823,6	333,657	13396	15,958
1648	892,58	1106,48	5,2091	57178,8	70881,1	333,692	13452	15,900
1649	893,35	1107,38	5,2096	57228,0	70938,6	333,727	13509	15,843
1650	894,12	1108,28	5,2101	57277,2	70996,1	333,761	13566	15,787
1651	894,89	1109,17	5,2107	57326,3	71053,6	333,796	13623	15,730
1652	895,65	1110,07	5,2112	57375,5	71111,1	333,831	13680	15,674
1653	896,42	1110,97	5,2118	57424,7	71168,6	333,866	13737	15,618
1654	897,19	1111,87	5,2123	57473,9	71226,1	333,901	13795	15,562

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1655	897,96	1112,76	5,2129	57523,1	71283,6	333,936	13853	15,507
1656	898,72	1113,66	5,2134	57572,3	71341,1	333,970	13911	15,451
1657	899,49	1114,56	5,2139	57621,5	71398,6	334,005	13969	15,396
1658	900,26	1115,46	5,2145	57670,7	71456,1	334,040	14027	15,341
1659	901,03	1116,35	5,2150	57719,9	71513,7	334,074	14086	15,287
1660	901,80	1117,25	5,2156	57769,1	71571,2	334,109	14145	15,232
1661	902,57	1118,15	5,2161	57818,3	71628,7	334,144	14204	15,178
1662	903,33	1119,05	5,2166	57867,5	71686,2	334,178	14263	15,124
1663	904,10	1119,95	5,2172	57916,7	71743,8	334,213	14323	15,070
1664	904,87	1120,84	5,2177	57965,9	71801,3	334,247	14382	15,017
1665	905,64	1121,74	5,2183	58015,2	71858,8	334,282	14442	14,963
1666	906,41	1122,64	5,2188	58064,4	71916,4	334,317	14502	14,910
1667	907,18	1123,54	5,2193	58113,6	71973,9	334,351	14563	14,857
1668	907,94	1124,44	5,2199	58162,9	72031,5	334,386	14623	14,805
1669	908,71	1125,34	5,2204	58212,1	72089,0	334,420	14684	14,752
1670	909,48	1126,23	5,2210	58261,3	72146,5	334,455	14745	14,700
1671	910,25	1127,13	5,2215	58310,6	72204,1	334,489	14806	14,648
1672	911,02	1128,03	5,2220	58359,8	72261,7	334,524	14868	14,596
1673	911,79	1128,93	5,2226	58409,1	72319,2	334,558	14929	14,545
1674	912,56	1129,83	5,2231	58458,3	72376,8	334,592	14991	14,493
1675	913,32	1130,73	5,2236	58507,6	72434,4	334,627	15053	14,442
1676	914,09	1131,63	5,2242	58556,8	72491,9	334,661	15116	14,391
1677	914,86	1132,52	5,2247	58606,1	72549,5	334,695	15178	14,340
1678	915,63	1133,42	5,2253	58655,3	72607,1	334,730	15241	14,290
1679	916,40	1134,32	5,2258	58704,6	72664,6	334,764	15304	14,239
1680	917,17	1135,22	5,2263	58753,8	72722,2	334,798	15367	14,189
1681	917,94	1136,12	5,2269	58803,1	72779,8	334,833	15431	14,139
1682	918,71	1137,02	5,2274	58852,4	72837,4	334,867	15495	14,089
1683	919,48	1137,92	5,2279	58901,7	72895,0	334,901	15559	14,040
1684	920,25	1138,82	5,2285	58950,9	72952,6	334,935	15623	13,991
1685	921,02	1139,72	5,2290	59000,2	73010,2	334,970	15687	13,941
1686	921,78	1140,61	5,2295	59049,5	73067,8	335,004	15752	13,892
1687	922,55	1141,51	5,2301	59098,8	73125,4	335,038	15817	13,844
1688	923,32	1142,41	5,2306	59148,1	73183,0	335,072	15882	13,795
1689	924,09	1143,31	5,2311	59197,4	73240,6	335,106	15947	13,747
1690	924,86	1144,21	5,2317	59246,7	73298,2	335,140	16013	13,699
1691	925,63	1145,11	5,2322	59296,0	73355,8	335,174	16078	13,651
1692	926,40	1146,01	5,2327	59345,3	73413,4	335,208	16144	13,603
1693	927,17	1146,91	5,2333	59394,6	73471,1	335,242	16211	13,555
1694	927,94	1147,81	5,2338	59443,9	73528,7	335,277	16277	13,508

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1695	928,71	1148,71	5,2343	59493,2	73586,3	335,311	16344	13,461
1696	929,48	1149,61	5,2349	59542,5	73643,9	335,345	16411	13,414
1697	930,25	1150,51	5,2354	59591,8	73701,6	335,379	16478	13,367
1698	931,02	1151,41	5,2359	59641,2	73759,2	335,412	16545	13,320
1699	931,79	1152,31	5,2364	59690,5	73816,9	335,446	16613	13,274
1700	932,56	1153,21	5,2370	59739,8	73874,5	335,480	16681	13,227
1701	933,33	1154,11	5,2375	59789,1	73932,1	335,514	16749	13,181
1702	934,07	1154,98	5,2380	59836,6	73987,9	335,547	16814	13,138
1703	934,84	1155,88	5,2385	59885,9	74045,5	335,580	16883	13,092
1704	935,61	1156,78	5,2391	59935,2	74103,1	335,614	16952	13,047
1705	936,38	1157,68	5,2396	59984,4	74160,7	335,648	17021	13,001
1706	937,15	1158,58	5,2401	60033,8	74218,3	335,682	17090	12,956
1707	937,92	1159,47	5,2406	60083,1	74276,0	335,716	17160	12,911
1708	938,69	1160,37	5,2412	60132,4	74333,6	335,749	17230	12,867
1709	939,46	1161,27	5,2417	60181,7	74391,2	335,783	17300	12,822
1710	940,23	1162,17	5,2422	60231,0	74448,8	335,817	17370	12,778
1711	941,00	1163,07	5,2427	60280,3	74506,5	335,850	17440	12,733
1712	941,77	1163,97	5,2433	60329,7	74564,1	335,884	17511	12,689
1713	942,54	1164,87	5,2438	60379,0	74621,7	335,918	17582	12,645
1714	943,31	1165,77	5,2443	60428,3	74679,4	335,951	17654	12,602
1715	944,08	1166,67	5,2448	60477,7	74737,0	335,985	17725	12,558
1716	944,85	1167,57	5,2454	60527,0	74794,7	336,019	17797	12,515
1717	945,62	1168,47	5,2459	60576,3	74852,3	336,052	17869	12,472
1718	946,39	1169,37	5,2464	60625,6	74910,0	336,086	17941	12,429
1719	947,16	1170,27	5,2469	60675,0	74967,6	336,119	18014	12,386
1720	947,93	1171,17	5,2475	60724,3	75025,3	336,153	18086	12,343
1721	948,70	1172,07	5,2480	60773,7	75082,9	336,186	18160	12,301
1722	949,47	1172,97	5,2485	60823,0	75140,6	336,220	18233	12,258
1723	950,24	1173,87	5,2490	60872,4	75198,3	336,253	18306	12,216
1724	951,01	1174,77	5,2496	60921,7	75255,9	336,287	18380	12,174
1725	951,78	1175,67	5,2501	60971,1	75313,6	336,320	18454	12,132
1726	952,55	1176,57	5,2506	61020,4	75371,3	336,354	18529	12,091
1727	953,32	1177,47	5,2511	61069,8	75429,0	336,387	18603	12,049
1728	954,09	1178,37	5,2516	61119,2	75486,6	336,421	18678	12,008
1729	954,86	1179,27	5,2522	61168,5	75544,3	336,454	18753	11,967
1730	955,63	1180,17	5,2527	61217,9	75602,0	336,487	18829	11,926
1731	956,40	1181,08	5,2532	61267,3	75659,7	336,521	18904	11,885
1732	957,18	1181,98	5,2537	61316,6	75717,4	336,554	18980	11,844
1733	957,95	1182,88	5,2543	61366,0	75775,0	336,587	19056	11,803
1734	958,72	1183,78	5,2548	61415,4	75832,8	336,621	19133	11,763

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1735	959,49	1184,68	5,2553	61464,8	75890,5	336,654	19209	11,723
1736	960,26	1185,58	5,2558	61514,2	75948,2	336,687	19286	11,683
1737	961,03	1186,48	5,2563	61563,6	76005,9	336,720	19364	11,643
1738	961,80	1187,38	5,2568	61612,9	76063,5	336,753	19441	11,603
1739	962,57	1188,28	5,2574	61662,3	76121,3	336,787	19519	11,564
1740	963,34	1189,18	5,2579	61711,7	76179,0	336,820	19597	11,524
1741	964,11	1190,08	5,2584	61761,1	76236,7	336,853	19675	11,485
1742	964,88	1190,98	5,2589	61810,5	76294,4	336,886	19754	11,446
1743	965,66	1191,88	5,2594	61859,9	76352,1	336,919	19833	11,407
1744	966,43	1192,79	5,2600	61909,3	76409,8	336,952	19912	11,368
1745	967,20	1193,69	5,2605	61958,7	76467,5	336,986	19991	11,329
1746	967,97	1194,59	5,2610	62008,1	76525,3	337,019	20071	11,291
1747	968,74	1195,49	5,2615	62057,6	76583,0	337,052	20151	11,252
1748	969,51	1196,39	5,2620	62107,0	76640,7	337,085	20231	11,214
1749	970,28	1197,29	5,2625	62156,4	76698,5	337,118	20312	11,176
1750	971,06	1198,19	5,2630	62205,8	76756,2	337,151	20392	11,138
1751	971,83	1199,09	5,2636	62255,2	76813,9	337,184	20474	11,101
1752	972,60	1199,99	5,2641	62304,7	76871,7	337,217	20555	11,063
1753	973,37	1200,90	5,2646	62354,1	76929,4	337,250	20637	11,025
1754	974,14	1201,80	5,2651	62403,5	76987,1	337,283	20718	10,988
1755	974,91	1202,70	5,2656	62452,9	77044,9	337,315	20801	10,951
1756	975,69	1203,60	5,2661	62502,4	77102,7	337,348	20883	10,914
1757	976,46	1204,50	5,2666	62551,8	77160,4	337,381	20966	10,877
1758	977,23	1205,40	5,2672	62601,3	77218,2	337,414	21049	10,840
1759	978,00	1206,31	5,2677	62650,7	77275,9	337,447	21132	10,804
1760	978,77	1207,21	5,2682	62700,1	77333,7	337,480	21216	10,767
1761	979,54	1208,11	5,2687	62749,6	77391,4	337,513	21300	10,731
1762	980,32	1209,01	5,2692	62799,0	77449,2	337,545	21384	10,695
1763	981,09	1209,91	5,2697	62848,5	77507,0	337,578	21468	10,659
1764	981,86	1210,81	5,2702	62897,9	77564,7	337,611	21553	10,623
1765	982,63	1211,72	5,2707	62947,4	77622,5	337,644	21638	10,587
1766	983,40	1212,62	5,2713	62996,9	77680,3	337,676	21724	10,551
1767	984,18	1213,52	5,2718	63046,3	77738,1	337,709	21809	10,516
1768	984,95	1214,42	5,2723	63095,8	77795,8	337,742	21895	10,481
1769	985,72	1215,32	5,2728	63145,3	77853,6	337,774	21981	10,445
1770	986,49	1216,23	5,2733	63194,7	77911,4	337,807	22068	10,410
1771	987,27	1217,13	5,2738	63244,2	77969,2	337,840	22155	10,375
1772	988,04	1218,03	5,2743	63293,7	78027,0	337,872	22242	10,341
1773	988,81	1218,93	5,2748	63343,2	78084,8	337,905	22329	10,306
1774	989,58	1219,83	5,2753	63392,7	78142,6	337,938	22417	10,271

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1775	990,35	1220,74	5,2758	63442,1	78200,4	337,970	22505	10,237
1776	991,13	1221,64	5,2763	63491,6	78258,2	338,003	22593	10,203
1777	991,90	1222,54	5,2769	63541,1	78316,0	338,035	22682	10,169
1778	992,67	1223,44	5,2774	63590,6	78373,8	338,068	22771	10,135
1779	993,45	1224,35	5,2779	63640,1	78431,6	338,100	22860	10,101
1780	994,22	1225,25	5,2784	63689,6	78489,4	338,133	22950	10,067
1781	994,99	1226,15	5,2789	63739,1	78547,2	338,165	23039	10,033
1782	995,76	1227,05	5,2794	63788,6	78605,1	338,198	23129	9,9998
1783	996,54	1227,96	5,2799	63838,1	78662,9	338,230	23220	9,9665
1784	997,31	1228,86	5,2804	63887,6	78720,7	338,263	23311	9,9332
1785	998,08	1229,76	5,2809	63937,1	78778,5	338,295	23402	9,9002
1786	998,85	1230,66	5,2814	63986,6	78836,4	338,327	23493	9,8672
1787	999,63	1231,57	5,2819	64036,2	78894,2	338,360	23585	9,8343
1788	1000,40	1232,47	5,2824	64085,7	78952,0	338,392	23677	9,8016
1789	1001,17	1233,37	5,2829	64135,2	79009,9	338,425	23769	9,7690
1790	1001,95	1234,28	5,2834	64184,7	79067,7	338,457	23861	9,7366
1791	1002,72	1235,18	5,2839	64234,2	79125,5	338,489	23954	9,7042
1792	1003,49	1236,08	5,2844	64283,8	79183,4	338,521	24048	9,6720
1793	1004,27	1236,98	5,2849	64333,3	79241,2	338,554	24141	9,6399
1794	1005,04	1237,89	5,2855	64382,8	79299,1	338,586	24235	9,6079
1795	1005,81	1238,79	5,2860	64432,4	79356,9	338,618	24329	9,5760
1796	1006,59	1239,69	5,2865	64481,9	79414,8	338,651	24424	9,5443
1797	1007,36	1240,60	5,2870	64531,5	79472,6	338,683	24518	9,5127
1798	1008,13	1241,50	5,2875	64581,0	79530,5	338,715	24614	9,4812
1799	1008,91	1242,40	5,2880	64630,6	79588,4	338,747	24709	9,4498
1800	1009,68	1243,31	5,2885	64680,1	79646,2	338,779	24805	9,4186
1801	1010,45	1244,21	5,2890	64729,7	79704,1	338,811	24901	9,3874
1802	1011,23	1245,11	5,2895	64779,2	79762,0	338,844	24997	9,3564
1803	1012,00	1246,02	5,2900	64828,8	79819,8	338,876	25094	9,3255
1804	1012,77	1246,92	5,2905	64878,3	79877,7	338,908	25191	9,2947
1805	1013,55	1247,82	5,2910	64927,9	79935,6	338,940	25289	9,2641
1806	1014,32	1248,73	5,2915	64977,5	79993,5	338,972	25386	9,2335
1807	1015,10	1249,63	5,2920	65027,0	80051,4	339,004	25484	9,2031
1808	1015,87	1250,53	5,2925	65076,6	80109,3	339,036	25583	9,1728
1809	1016,64	1251,44	5,2930	65126,2	80167,1	339,068	25682	9,1426
1810	1017,42	1252,34	5,2935	65175,8	80225,0	339,100	25781	9,1125
1811	1018,19	1253,25	5,2940	65225,3	80282,9	339,132	25880	9,0825
1812	1018,97	1254,15	5,2945	65274,9	80340,8	339,164	25980	9,0526
1813	1019,74	1255,05	5,2950	65324,5	80398,7	339,196	26080	9,0229
1814	1020,48	1255,92	5,2954	65372,0	80454,5	339,226	26174	8,9952

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1815	1021,25	1256,83	5,2959	65421,5	80512,4	339,258	26275	8,9657
1816	1022,03	1257,73	5,2964	65471,1	80570,2	339,290	26376	8,9363
1817	1022,80	1258,63	5,2969	65520,6	80628,1	339,322	26477	8,9070
1818	1023,58	1259,54	5,2974	65570,2	80686,0	339,354	26579	8,8779
1819	1024,35	1260,44	5,2979	65619,8	80743,9	339,385	26681	8,8488
1820	1025,12	1261,34	5,2984	65669,3	80801,7	339,417	26783	8,8199
1821	1025,90	1262,25	5,2989	65718,9	80859,6	339,449	26886	8,7910
1822	1026,67	1263,15	5,2994	65768,5	80917,5	339,481	26989	8,7623
1823	1027,44	1264,06	5,2999	65818,0	80975,4	339,513	27092	8,7337
1824	1028,22	1264,96	5,3004	65867,6	81033,3	339,544	27196	8,7051
1825	1028,99	1265,86	5,3009	65917,2	81091,2	339,576	27300	8,6768
1826	1029,77	1266,77	5,3014	65966,8	81149,1	339,608	27404	8,6485
1827	1030,54	1267,67	5,3019	66016,3	81207,0	339,639	27509	8,6202
1828	1031,31	1268,57	5,3024	66065,9	81264,9	339,671	27614	8,5922
1829	1032,09	1269,48	5,3029	66115,5	81322,8	339,703	27719	8,5642
1830	1032,86	1270,38	5,3034	66165,1	81380,6	339,734	27825	8,5363
1831	1033,64	1271,29	5,3039	66214,7	81438,5	339,766	27931	8,5086
1832	1034,41	1272,19	5,3044	66264,3	81496,5	339,798	28037	8,4809
1833	1035,18	1273,09	5,3049	66313,9	81554,4	339,829	28144	8,4533
1834	1035,96	1274,00	5,3054	66363,5	81612,3	339,861	28251	8,4258
1835	1036,73	1274,90	5,3058	66413,1	81670,2	339,892	28358	8,3985
1836	1037,51	1275,81	5,3063	66462,7	81728,1	339,924	28466	8,3713
1837	1038,28	1276,71	5,3068	66512,3	81786,0	339,956	28574	8,3441
1838	1039,06	1277,61	5,3073	66561,9	81844,0	339,987	28683	8,3171
1839	1039,83	1278,52	5,3078	66611,5	81901,9	340,019	28792	8,2901
1840	1040,60	1279,42	5,3083	66661,1	81959,8	340,050	28901	8,2632
1841	1041,38	1280,33	5,3088	66710,7	82017,7	340,082	29011	8,2365
1842	1042,15	1281,23	5,3093	66760,3	82075,6	340,113	29121	8,2099
1843	1042,93	1282,14	5,3098	66809,9	82133,6	340,144	29231	8,1833
1844	1043,70	1283,04	5,3103	66859,6	82191,5	340,176	29342	8,1569
1845	1044,48	1283,94	5,3108	66909,2	82249,5	340,207	29453	8,1305
1846	1045,25	1284,85	5,3113	66958,8	82307,4	340,239	29564	8,1043
1847	1046,03	1285,75	5,3117	67008,4	82365,3	340,270	29676	8,0781
1848	1046,80	1286,66	5,3122	67058,0	82423,2	340,301	29788	8,0520
1849	1047,58	1287,56	5,3127	67107,7	82481,2	340,333	29901	8,0261
1850	1048,35	1288,47	5,3132	67157,3	82539,1	340,364	30014	8,0002
1851	1049,12	1289,37	5,3137	67206,9	82597,1	340,395	30127	7,9745
1852	1049,90	1290,28	5,3142	67256,6	82655,0	340,427	30240	7,9488
1853	1050,67	1291,18	5,3147	67306,2	82713,0	340,458	30355	7,9232
1854	1051,45	1292,08	5,3152	67355,8	82770,9	340,489	30469	7,8977

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1855	1052,22	1292,99	5,3157	67405,5	82828,9	340,521	30584	7,8723
1856	1053,00	1293,89	5,3161	67455,1	82886,8	340,552	30699	7,8470
1857	1053,77	1294,80	5,3166	67504,8	82944,8	340,583	30814	7,8218
1858	1054,55	1295,70	5,3171	67554,4	83002,8	340,614	30930	7,7967
1859	1055,32	1296,61	5,3176	67604,1	83060,8	340,645	31046	7,7717
1860	1056,10	1297,51	5,3181	67653,7	83118,7	340,677	31163	7,7468
1861	1056,87	1298,42	5,3186	67703,4	83176,7	340,708	31280	7,7220
1862	1057,65	1299,32	5,3191	67753,1	83234,7	340,739	31398	7,6972
1863	1058,43	1300,23	5,3195	67802,7	83292,6	340,770	31515	7,6726
1864	1059,20	1301,13	5,3200	67852,4	83350,6	340,801	31633	7,6480
1865	1059,98	1302,04	5,3205	67902,0	83408,6	340,832	31752	7,6236
1866	1060,75	1302,94	5,3210	67951,7	83466,6	340,863	31871	7,5992
1867	1061,53	1303,85	5,3215	68001,4	83524,6	340,894	31990	7,5749
1868	1062,30	1304,75	5,3220	68051,0	83582,6	340,925	32110	7,5507
1869	1063,08	1305,66	5,3225	68100,7	83640,5	340,956	32230	7,5266
1870	1063,85	1306,56	5,3229	68150,4	83698,5	340,987	32350	7,5026
1871	1064,63	1307,47	5,3234	68200,1	83756,5	341,019	32471	7,4786
1872	1065,40	1308,38	5,3239	68249,8	83814,5	341,050	32593	7,4548
1873	1066,18	1309,28	5,3244	68299,4	83872,5	341,080	32714	7,4311
1874	1066,95	1310,19	5,3249	68349,1	83930,5	341,111	32836	7,4074
1875	1067,73	1311,09	5,3254	68398,8	83988,5	341,142	32959	7,3838
1876	1068,51	1312,00	5,3258	68448,5	84046,5	341,173	33082	7,3603
1877	1069,28	1312,90	5,3263	68498,2	84104,5	341,204	33205	7,3369
1878	1070,06	1313,81	5,3268	68547,9	84162,5	341,235	33329	7,3136
1879	1070,83	1314,71	5,3273	68597,6	84220,5	341,266	33453	7,2903
1880	1071,61	1315,62	5,3278	68647,3	84278,5	341,297	33577	7,2672
1881	1072,39	1316,52	5,3283	68697,0	84336,6	341,328	33702	7,2441
1882	1073,16	1317,43	5,3287	68746,7	84394,6	341,359	33827	7,2211
1883	1073,94	1318,34	5,3292	68796,4	84452,6	341,389	33953	7,1982
1884	1074,71	1319,24	5,3297	68846,1	84510,6	341,420	34079	7,1754
1885	1075,49	1320,15	5,3302	68895,8	84568,6	341,451	34205	7,1527
1886	1076,26	1321,05	5,3307	68945,5	84626,7	341,482	34332	7,1300
1887	1077,04	1321,96	5,3311	68995,2	84684,7	341,513	34459	7,1075
1888	1077,82	1322,87	5,3316	69045,0	84742,7	341,543	34587	7,0850
1889	1078,59	1323,77	5,3321	69094,7	84800,8	341,574	34715	7,0626
1890	1079,37	1324,68	5,3326	69144,4	84858,8	341,605	34844	7,0403
1891	1080,15	1325,58	5,3331	69194,1	84916,8	341,635	34972	7,0180
1892	1080,92	1326,49	5,3335	69243,8	84974,9	341,666	35102	6,9958
1893	1081,70	1327,40	5,3340	69293,6	85032,9	341,697	35232	6,9738
1894	1082,47	1328,30	5,3345	69343,3	85091,0	341,728	35362	6,9518

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1895	1083,25	1329,21	5,3350	69393,0	85149,0	341,758	35492	6,9299
1896	1084,03	1330,11	5,3354	69442,8	85207,1	341,789	35623	6,9080
1897	1084,80	1331,02	5,3359	69492,5	85265,1	341,819	35755	6,8862
1898	1085,58	1331,93	5,3364	69542,3	85323,2	341,850	35887	6,8646
1899	1086,36	1332,83	5,3369	69592,0	85381,2	341,881	36019	6,8430
1900	1087,13	1333,74	5,3374	69641,7	85439,3	341,911	36152	6,8214
1901	1087,91	1334,64	5,3378	69691,5	85497,3	341,942	36285	6,8000
1902	1088,69	1335,55	5,3383	69741,2	85555,4	341,972	36418	6,7786
1903	1089,46	1336,46	5,3388	69791,0	85613,5	342,003	36552	6,7573
1904	1090,24	1337,36	5,3393	69840,7	85671,5	342,033	36686	6,7361
1905	1091,02	1338,27	5,3397	69890,5	85729,6	342,064	36821	6,7150
1906	1091,79	1339,18	5,3402	69940,3	85787,7	342,094	36957	6,6939
1907	1092,57	1340,08	5,3407	69990,0	85845,8	342,125	37092	6,6729
1908	1093,35	1340,99	5,3412	70039,8	85903,9	342,155	37228	6,6520
1909	1094,12	1341,90	5,3416	70089,5	85961,9	342,186	37365	6,6312
1910	1094,90	1342,80	5,3421	70139,3	86020,0	342,216	37502	6,6104
1911	1095,68	1343,71	5,3426	70189,1	86078,1	342,246	37639	6,5898
1912	1096,45	1344,62	5,3431	70238,8	86136,2	342,277	37777	6,5691
1913	1097,23	1345,52	5,3435	70288,6	86194,3	342,307	37915	6,5486
1914	1098,01	1346,43	5,3440	70338,4	86252,4	342,338	38054	6,5281
1915	1098,79	1347,34	5,3445	70388,2	86310,5	342,368	38193	6,5078
1916	1099,56	1348,24	5,3450	70438,0	86368,6	342,398	38333	6,4874
1917	1100,34	1349,15	5,3454	70487,7	86426,6	342,429	38473	6,4672
1918	1101,12	1350,06	5,3459	70537,5	86484,7	342,459	38613	6,4470
1919	1101,89	1350,97	5,3464	70587,3	86542,8	342,489	38754	6,4269
1920	1102,67	1351,87	5,3469	70637,1	86600,9	342,520	38896	6,4069
1921	1103,45	1352,78	5,3473	70686,9	86659,1	342,550	39038	6,3870
1922	1104,23	1353,69	5,3478	70736,7	86717,2	342,580	39180	6,3671
1923	1105,00	1354,59	5,3483	70786,5	86775,3	342,610	39323	6,3473
1924	1105,78	1355,50	5,3487	70836,3	86833,4	342,641	39466	6,3275
1925	1106,56	1356,41	5,3492	70886,1	86891,5	342,671	39609	6,3078
1926	1107,34	1357,32	5,3497	70935,9	86949,6	342,701	39754	6,2882
1927	1108,11	1358,22	5,3502	70985,7	87007,7	342,731	39898	6,2687
1928	1108,89	1359,13	5,3506	71035,5	87065,9	342,761	40043	6,2492
1929	1109,67	1360,04	5,3511	71085,3	87124,0	342,791	40189	6,2299
1930	1110,45	1360,94	5,3516	71135,1	87182,1	342,822	40335	6,2105
1931	1111,22	1361,85	5,3520	71185,0	87240,3	342,852	40481	6,1913
1932	1112,00	1362,76	5,3525	71234,8	87298,4	342,882	40628	6,1721
1933	1112,78	1363,67	5,3530	71284,6	87356,5	342,912	40775	6,1530
1934	1113,56	1364,57	5,3534	71334,4	87414,7	342,942	40923	6,1339

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1935	1114,33	1365,48	5,3539	71384,2	87472,8	342,972	41071	6,1150
1936	1115,11	1366,39	5,3544	71434,1	87531,0	343,002	41220	6,0961
1937	1115,89	1367,30	5,3549	71483,9	87589,1	343,032	41369	6,0772
1938	1116,67	1368,21	5,3553	71533,7	87647,2	343,062	41519	6,0584
1939	1117,45	1369,11	5,3558	71583,6	87705,4	343,092	41669	6,0397
1940	1118,22	1370,02	5,3563	71633,4	87763,5	343,122	41819	6,0211
1941	1119,00	1370,93	5,3567	71683,2	87821,7	343,152	41970	6,0025
1942	1119,78	1371,84	5,3572	71733,1	87879,8	343,182	42122	5,9840
1943	1120,56	1372,74	5,3577	71782,9	87938,0	343,212	42274	5,9655
1944	1121,34	1373,65	5,3581	71832,8	87996,2	343,242	42426	5,9472
1945	1122,11	1374,56	5,3586	71882,6	88054,3	343,272	42579	5,9288
1946	1122,89	1375,47	5,3591	71932,5	88112,5	343,302	42733	5,9106
1947	1123,67	1376,38	5,3595	71982,3	88170,7	343,332	42887	5,8924
1948	1124,41	1377,25	5,3600	72029,8	88226,5	343,360	43031	5,8757
1949	1125,19	1378,16	5,3604	72079,6	88284,6	343,389	43186	5,8576
1950	1125,97	1379,06	5,3609	72129,5	88342,8	343,419	43341	5,8396
1951	1126,74	1379,97	5,3614	72179,3	88400,9	343,449	43497	5,8217
1952	1127,52	1380,88	5,3618	72229,1	88459,0	343,479	43653	5,8039
1953	1128,30	1381,79	5,3623	72278,9	88517,2	343,509	43809	5,7861
1954	1129,08	1382,69	5,3628	72328,8	88575,3	343,538	43966	5,7684
1955	1129,86	1383,60	5,3632	72378,6	88633,5	343,568	44124	5,7507
1956	1130,63	1384,51	5,3637	72428,4	88691,6	343,598	44282	5,7331
1957	1131,41	1385,42	5,3642	72478,3	88749,7	343,628	44441	5,7156
1958	1132,19	1386,32	5,3646	72528,1	88807,9	343,657	44600	5,6981
1959	1132,97	1387,23	5,3651	72577,9	88866,1	343,687	44759	5,6807
1960	1133,75	1388,14	5,3655	72627,8	88924,2	343,717	44919	5,6633
1961	1134,52	1389,05	5,3660	72677,6	88982,4	343,746	45080	5,6460
1962	1135,30	1389,96	5,3665	72727,5	89040,5	343,776	45241	5,6288
1963	1136,08	1390,86	5,3669	72777,3	89098,7	343,806	45403	5,6116
1964	1136,86	1391,77	5,3674	72827,2	89156,9	343,835	45565	5,5945
1965	1137,64	1392,68	5,3679	72877,0	89215,0	343,865	45727	5,5775
1966	1138,42	1393,59	5,3683	72926,9	89273,2	343,894	45890	5,5605
1967	1139,19	1394,49	5,3688	72976,7	89331,3	343,924	46054	5,5436
1968	1139,97	1395,40	5,3692	73026,6	89389,5	343,954	46218	5,5267
1969	1140,75	1396,31	5,3697	73076,4	89447,7	343,983	46382	5,5099
1970	1141,53	1397,22	5,3702	73126,3	89505,9	344,013	46548	5,4931
1971	1142,31	1398,13	5,3706	73176,1	89564,0	344,042	46713	5,4764
1972	1143,08	1399,04	5,3711	73226,0	89622,2	344,072	46879	5,4598
1973	1143,86	1399,94	5,3715	73275,9	89680,4	344,101	47046	5,4432
1974	1144,64	1400,85	5,3720	73325,8	89738,6	344,131	47213	5,4267

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1975	1145,42	1401,76	5,3725	73375,6	89796,8	344,160	47381	5,4102
1976	1146,20	1402,67	5,3729	73425,5	89855,0	344,190	47549	5,3939
1977	1146,98	1403,58	5,3734	73475,4	89913,1	344,219	47717	5,3775
1978	1147,76	1404,49	5,3738	73525,2	89971,3	344,249	47887	5,3612
1979	1148,53	1405,39	5,3743	73575,1	90029,5	344,278	48056	5,3450
1980	1149,31	1406,30	5,3748	73625,0	90087,7	344,307	48226	5,3288
1981	1150,09	1407,21	5,3752	73674,9	90145,9	344,337	48397	5,3127
1982	1150,87	1408,12	5,3757	73724,8	90204,1	344,366	48569	5,2966
1983	1151,65	1409,03	5,3761	73774,6	90262,3	344,395	48740	5,2806
1984	1152,43	1409,94	5,3766	73824,5	90320,5	344,425	48913	5,2647
1985	1153,21	1410,84	5,3771	73874,4	90378,7	344,454	49085	5,2488
1986	1153,99	1411,75	5,3775	73924,3	90436,9	344,483	49259	5,2329
1987	1154,76	1412,66	5,3780	73974,2	90495,1	344,513	49433	5,2171
1988	1155,54	1413,57	5,3784	74024,1	90553,3	344,542	49607	5,2014
1989	1156,32	1414,48	5,3789	74074,0	90611,5	344,571	49782	5,1857
1990	1157,10	1415,39	5,3793	74123,9	90669,8	344,601	49958	5,1701
1991	1157,88	1416,30	5,3798	74173,8	90728,0	344,630	50134	5,1546
1992	1158,66	1417,21	5,3803	74223,7	90786,2	344,659	50310	5,1390
1993	1159,44	1418,11	5,3807	74273,6	90844,4	344,688	50488	5,1236
1994	1160,22	1419,02	5,3812	74323,5	90902,6	344,717	50665	5,1082
1995	1161,00	1419,93	5,3816	74373,4	90960,9	344,747	50843	5,0928
1996	1161,78	1420,84	5,3821	74423,3	91019,1	344,776	51022	5,0775
1997	1162,55	1421,75	5,3825	74473,2	91077,3	344,805	51201	5,0623
1998	1163,33	1422,66	5,3830	74523,1	91135,5	344,834	51381	5,0471
1999	1164,11	1423,57	5,3834	74573,1	91193,8	344,863	51562	5,0319
2000	1164,89	1424,48	5,3839	74623,0	91252,0	344,892	51743	5,0169
2001	1165,67	1425,39	5,3844	74672,9	91310,2	344,922	51924	5,0018
2002	1166,45	1426,30	5,3848	74722,8	91368,5	344,951	52106	4,9868
2003	1167,23	1427,20	5,3853	74772,7	91426,7	344,980	52289	4,9719
2004	1168,01	1428,11	5,3857	74822,7	91484,9	345,009	52472	4,9570
2005	1168,79	1429,02	5,3862	74872,6	91543,2	345,038	52655	4,9422
2006	1169,57	1429,93	5,3866	74922,5	91601,4	345,067	52840	4,9274
2007	1170,35	1430,84	5,3871	74972,5	91659,7	345,096	53025	4,9127
2008	1171,13	1431,75	5,3875	75022,4	91717,9	345,125	53210	4,8980
2009	1171,91	1432,66	5,3880	75072,3	91776,2	345,154	53396	4,8834
2010	1172,69	1433,57	5,3884	75122,3	91834,4	345,183	53582	4,8688
2011	1173,47	1434,48	5,3889	75172,2	91892,7	345,212	53770	4,8543
2012	1174,25	1435,39	5,3893	75222,2	91951,0	345,241	53957	4,8398
2013	1175,02	1436,30	5,3898	75272,1	92009,2	345,270	54146	4,8254
2014	1175,80	1437,21	5,3902	75322,0	92067,4	345,299	54334	4,8110

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2015	1176,58	1438,12	5,3907	75372,0	92125,7	345,328	54524	4,7967
2016	1177,36	1439,03	5,3911	75421,9	92184,0	345,357	54713	4,7824
2017	1178,14	1439,94	5,3916	75471,9	92242,3	345,386	54904	4,7682
2018	1178,92	1440,84	5,3920	75521,8	92300,5	345,414	55095	4,7540
2019	1179,70	1441,75	5,3925	75571,8	92358,8	345,443	55287	4,7399
2020	1180,48	1442,66	5,3929	75621,7	92417,1	345,472	55479	4,7258
2021	1181,26	1443,57	5,3934	75671,7	92475,3	345,501	55672	4,7117
2022	1182,04	1444,48	5,3938	75721,7	92533,6	345,530	55865	4,6978
2023	1182,82	1445,39	5,3943	75771,6	92591,9	345,559	56059	4,6838
2024	1183,60	1446,30	5,3947	75821,6	92650,1	345,587	56254	4,6699
2025	1184,38	1447,21	5,3952	75871,6	92708,4	345,616	56449	4,6561
2026	1185,16	1448,12	5,3956	75921,5	92766,7	345,645	56644	4,6423
2027	1185,94	1449,03	5,3961	75971,5	92825,0	345,674	56841	4,6285
2028	1186,72	1449,94	5,3965	76021,5	92883,3	345,703	57038	4,6148
2029	1187,50	1450,85	5,3970	76071,4	92941,6	345,731	57235	4,6012
2030	1188,28	1451,76	5,3974	76121,4	92999,9	345,760	57433	4,5876
2031	1189,06	1452,67	5,3979	76171,4	93058,2	345,789	57632	4,5740
2032	1189,84	1453,58	5,3983	76221,4	93116,4	345,817	57831	4,5605
2033	1190,62	1454,49	5,3988	76271,4	93174,8	345,846	58031	4,5470
2034	1191,40	1455,40	5,3992	76321,3	93233,0	345,875	58232	4,5336
2035	1192,18	1456,31	5,3997	76371,3	93291,4	345,903	58433	4,5202
2036	1192,96	1457,22	5,4001	76421,3	93349,7	345,932	58634	4,5069
2037	1193,75	1458,13	5,4006	76471,3	93408,0	345,961	58837	4,4936
2038	1194,53	1459,04	5,4010	76521,3	93466,3	345,989	59040	4,4803
2039	1195,31	1459,95	5,4015	76571,3	93524,6	346,018	59243	4,4671
2040	1196,09	1460,86	5,4019	76621,3	93582,9	346,047	59447	4,4540
2041	1196,87	1461,77	5,4024	76671,3	93641,2	346,075	59652	4,4409
2042	1197,65	1462,68	5,4028	76721,3	93699,5	346,104	59857	4,4278
2043	1198,43	1463,59	5,4033	76771,3	93757,8	346,132	60063	4,4148
2044	1199,21	1464,50	5,4037	76821,3	93816,2	346,161	60270	4,4018
2045	1199,99	1465,42	5,4041	76871,3	93874,5	346,189	60477	4,3889
2046	1200,77	1466,33	5,4046	76921,3	93932,8	346,218	60685	4,3760
2047	1201,55	1467,24	5,4050	76971,3	93991,1	346,246	60893	4,3631
2048	1202,33	1468,15	5,4055	77021,3	94049,5	346,275	61102	4,3503
2049	1203,11	1469,06	5,4059	77071,3	94107,8	346,303	61312	4,3376
2050	1203,89	1469,97	5,4064	77121,4	94166,1	346,332	61522	4,3249
2051	1204,67	1470,88	5,4068	77171,4	94224,4	346,360	61733	4,3122
2052	1205,45	1471,79	5,4073	77221,4	94282,8	346,389	61944	4,2996
2053	1206,24	1472,70	5,4077	77271,4	94341,1	346,417	62157	4,2870
2054	1207,02	1473,61	5,4081	77321,5	94399,5	346,446	62369	4,2744

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2055	1207,80	1474,52	5,4086	77371,5	94457,8	346,474	62583	4,2619
2056	1208,58	1475,43	5,4090	77421,5	94516,1	346,502	62797	4,2495
2057	1209,36	1476,34	5,4095	77471,5	94574,5	346,531	63012	4,2370
2058	1210,14	1477,25	5,4099	77521,6	94632,8	346,559	63227	4,2247
2059	1210,92	1478,16	5,4104	77571,6	94691,2	346,587	63443	4,2123
2060	1211,70	1479,07	5,4108	77621,6	94749,5	346,616	63660	4,2000
2061	1212,48	1479,99	5,4112	77671,7	94807,9	346,644	63877	4,1878
2062	1213,26	1480,90	5,4117	77721,7	94866,2	346,672	64095	4,1756
2063	1214,05	1481,81	5,4121	77771,8	94924,6	346,701	64313	4,1634
2064	1214,83	1482,72	5,4126	77821,8	94982,9	346,729	64532	4,1513
2065	1215,61	1483,63	5,4130	77871,8	95041,3	346,757	64752	4,1392
2066	1216,39	1484,54	5,4134	77921,9	95099,7	346,786	64973	4,1271
2067	1217,17	1485,45	5,4139	77971,9	95158,0	346,814	65194	4,1151
2068	1217,95	1486,36	5,4143	78022,0	95216,4	346,842	65416	4,1032
2069	1218,73	1487,27	5,4148	78072,0	95274,8	346,870	65638	4,0912
2070	1219,51	1488,19	5,4152	78122,1	95333,1	346,898	65861	4,0793
2071	1220,30	1489,10	5,4157	78172,2	95391,5	346,927	66085	4,0675
2072	1221,08	1490,01	5,4161	78222,2	95449,9	346,955	66309	4,0557
2073	1221,86	1490,92	5,4165	78272,3	95508,3	346,983	66535	4,0439
2074	1222,64	1491,83	5,4170	78322,4	95566,6	347,011	66760	4,0322
2075	1223,42	1492,74	5,4174	78372,4	95625,0	347,039	66987	4,0205
2076	1224,20	1493,65	5,4179	78422,5	95683,4	347,068	67214	4,0088
2077	1224,99	1494,56	5,4183	78472,5	95741,8	347,096	67442	3,9972
2078	1225,77	1495,48	5,4187	78522,6	95800,2	347,124	67670	3,9856
2079	1226,55	1496,39	5,4192	78572,7	95858,5	347,152	67899	3,9741
2080	1227,33	1497,30	5,4196	78622,8	95916,9	347,180	68129	3,9626
2081	1228,11	1498,21	5,4200	78672,8	95975,3	347,208	68359	3,9512
2082	1228,89	1499,12	5,4205	78722,9	96033,7	347,236	68590	3,9397
2083	1229,68	1500,03	5,4209	78773,0	96092,1	347,264	68822	3,9283
2084	1230,46	1500,95	5,4214	78823,1	96150,5	347,292	69055	3,9170
2085	1231,24	1501,86	5,4218	78873,2	96208,9	347,320	69288	3,9057
2086	1232,02	1502,77	5,4222	78923,3	96267,3	347,348	69522	3,8944
2087	1232,80	1503,68	5,4227	78973,4	96325,7	347,376	69756	3,8832
2088	1233,58	1504,59	5,4231	79023,4	96384,1	347,404	69992	3,8720
2089	1234,37	1505,50	5,4235	79073,5	96442,5	347,432	70227	3,8608
2090	1235,15	1506,42	5,4240	79123,6	96501,0	347,460	70464	3,8497
2091	1235,93	1507,33	5,4244	79173,7	96559,4	347,488	70701	3,8386
2092	1236,71	1508,24	5,4249	79223,8	96617,8	347,516	70939	3,8276
2093	1237,50	1509,15	5,4253	79273,9	96676,2	347,544	71178	3,8166
2094	1238,28	1510,06	5,4257	79324,0	96734,6	347,572	71417	3,8056

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2095	1239,06	1510,97	5,4262	79374,2	96793,1	347,600	71658	3,7947
2096	1239,84	1511,89	5,4266	79424,3	96851,5	347,628	71898	3,7838
2097	1240,62	1512,80	5,4270	79474,4	96909,9	347,656	72140	3,7729
2098	1241,41	1513,71	5,4275	79524,5	96968,3	347,683	72382	3,7621
2099	1242,19	1514,62	5,4279	79574,6	97026,8	347,711	72625	3,7513
2100	1242,97	1515,54	5,4283	79624,7	97085,2	347,739	72869	3,7405
2101	1243,75	1516,45	5,4288	79674,8	97143,6	347,767	73113	3,7298
2102	1244,54	1517,36	5,4292	79724,9	97202,0	347,795	73358	3,7191
2103	1245,32	1518,27	5,4296	79775,1	97260,5	347,823	73604	3,7084
2104	1246,10	1519,18	5,4301	79825,2	97318,9	347,850	73850	3,6978
2105	1246,88	1520,10	5,4305	79875,3	97377,4	347,878	74097	3,6872
2106	1247,67	1521,01	5,4309	79925,5	97435,8	347,906	74345	3,6767
2107	1248,45	1521,92	5,4314	79975,6	97494,2	347,934	74594	3,6662
2108	1249,19	1522,79	5,4318	80023,1	97550,1	347,959	74824	3,6566
2109	1249,97	1523,70	5,4322	80073,2	97608,5	347,987	75074	3,6462
2110	1250,75	1524,62	5,4326	80123,3	97666,9	348,015	75324	3,6358
2111	1251,54	1525,53	5,4331	80173,4	97725,4	348,042	75575	3,6254
2112	1252,32	1526,44	5,4335	80223,5	97783,8	348,070	75827	3,6151
2113	1253,10	1527,35	5,4339	80273,6	97842,2	348,098	76079	3,6048
2114	1253,88	1528,26	5,4344	80323,8	97900,6	348,125	76333	3,5945
2115	1254,67	1529,18	5,4348	80373,9	97959,0	348,153	76587	3,5843
2116	1255,45	1530,09	5,4352	80423,9	98017,5	348,181	76842	3,5741
2117	1256,23	1531,00	5,4357	80474,1	98075,9	348,208	77097	3,5639
2118	1257,01	1531,91	5,4361	80524,2	98134,3	348,236	77354	3,5538
2119	1257,79	1532,82	5,4365	80574,3	98192,8	348,263	77611	3,5437
2120	1258,58	1533,74	5,4369	80624,4	98251,2	348,291	77868	3,5337
2121	1259,36	1534,65	5,4374	80674,5	98309,6	348,318	78127	3,5236
2122	1260,14	1535,56	5,4378	80724,6	98368,0	348,346	78386	3,5136
2123	1260,92	1536,47	5,4382	80774,8	98426,5	348,374	78646	3,5037
2124	1261,71	1537,39	5,4387	80824,9	98484,9	348,401	78907	3,4937
2125	1262,49	1538,30	5,4391	80875,0	98543,3	348,429	79168	3,4838
2126	1263,27	1539,21	5,4395	80925,1	98601,8	348,456	79431	3,4740
2127	1264,05	1540,12	5,4400	80975,3	98660,2	348,484	79693	3,4641
2128	1264,84	1541,03	5,4404	81025,4	98718,6	348,511	79957	3,4543
2129	1265,62	1541,95	5,4408	81075,5	98777,1	348,538	80222	3,4446
2130	1266,40	1542,86	5,4412	81125,6	98835,5	348,566	80487	3,4348
2131	1267,18	1543,77	5,4417	81175,8	98894,0	348,593	80753	3,4251
2132	1267,97	1544,68	5,4421	81225,9	98952,4	348,621	81020	3,4154
2133	1268,75	1545,60	5,4425	81276,0	99010,9	348,648	81287	3,4058
2134	1269,53	1546,51	5,4430	81326,2	99069,4	348,676	81556	3,3962

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2135	1270,31	1547,42	5,4434	81376,3	99127,8	348,703	81825	3,3866
2136	1271,10	1548,33	5,4438	81426,5	99186,3	348,730	82095	3,3770
2137	1271,88	1549,25	5,4442	81476,6	99244,7	348,758	82365	3,3675
2138	1272,66	1550,16	5,4447	81526,8	99303,2	348,785	82637	3,3580
2139	1273,45	1551,07	5,4451	81576,9	99361,6	348,812	82909	3,3486
2140	1274,23	1551,98	5,4455	81627,1	99420,1	348,840	83182	3,3391
2141	1275,01	1552,90	5,4459	81677,2	99478,5	348,867	83455	3,3298
2142	1275,79	1553,81	5,4464	81727,4	99537,0	348,894	83730	3,3204
2143	1276,58	1554,72	5,4468	81777,5	99595,5	348,922	84005	3,3111
2144	1277,36	1555,63	5,4472	81827,6	99654,0	348,949	84281	3,3018
2145	1278,14	1556,55	5,4476	81877,8	99712,4	348,976	84558	3,2925
2146	1278,93	1557,46	5,4481	81928,0	99770,9	349,003	84836	3,2832
2147	1279,71	1558,37	5,4485	81978,1	99829,4	349,031	85114	3,2740
2148	1280,49	1559,29	5,4489	82028,3	99887,8	349,058	85393	3,2648
2149	1281,27	1560,20	5,4493	82078,5	99946,3	349,085	85673	3,2557
2150	1282,06	1561,11	5,4498	82128,6	100004,8	349,112	85954	3,2465
2151	1282,84	1562,02	5,4502	82178,8	100063,3	349,139	86236	3,2375
2152	1283,62	1562,94	5,4506	82228,9	100121,8	349,167	86518	3,2284
2153	1284,41	1563,85	5,4510	82279,1	100180,2	349,194	86801	3,2193
2154	1285,19	1564,76	5,4515	82329,3	100238,7	349,221	87086	3,2103
2155	1285,97	1565,68	5,4519	82379,5	100297,2	349,248	87370	3,2014
2156	1286,76	1566,59	5,4523	82429,6	100355,7	349,275	87656	3,1924
2157	1287,54	1567,50	5,4527	82479,8	100414,2	349,302	87942	3,1835
2158	1288,32	1568,42	5,4532	82530,0	100472,7	349,330	88229	3,1746
2159	1289,11	1569,33	5,4536	82580,2	100531,2	349,357	88517	3,1657
2160	1289,89	1570,24	5,4540	82630,3	100589,7	349,384	88807	3,1569
2161	1290,67	1571,16	5,4544	82680,5	100648,2	349,411	89096	3,1481
2162	1291,46	1572,07	5,4549	82730,7	100706,7	349,438	89386	3,1393
2163	1292,24	1572,98	5,4553	82780,9	100765,2	349,465	89678	3,1306
2164	1293,02	1573,89	5,4557	82831,1	100823,7	349,492	89970	3,1218
2165	1293,81	1574,81	5,4561	82881,3	100882,2	349,519	90263	3,1131
2166	1294,59	1575,72	5,4565	82931,5	100940,7	349,546	90557	3,1045
2167	1295,37	1576,63	5,4570	82981,7	100999,2	349,573	90851	3,0958
2168	1296,16	1577,55	5,4574	83031,9	101057,7	349,600	91147	3,0872
2169	1296,94	1578,46	5,4578	83082,0	101116,2	349,627	91443	3,0786
2170	1297,72	1579,37	5,4582	83132,2	101174,7	349,654	91741	3,0701
2171	1298,51	1580,29	5,4586	83182,4	101233,2	349,681	92038	3,0616
2172	1299,29	1581,20	5,4591	83232,6	101291,8	349,708	92337	3,0530
2173	1300,08	1582,11	5,4595	83282,9	101350,3	349,735	92637	3,0446
2174	1300,86	1583,03	5,4599	83333,0	101408,8	349,762	92937	3,0361

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2175	1301,64	1583,94	5,4603	83383,3	101467,3	349,789	93238	3,0277
2176	1302,43	1584,86	5,4607	83433,5	101525,8	349,816	93541	3,0193
2177	1303,21	1585,77	5,4612	83483,7	101584,4	349,842	93844	3,0109
2178	1303,99	1586,68	5,4616	83533,9	101642,9	349,869	94147	3,0026
2179	1304,78	1587,60	5,4620	83584,1	101701,4	349,896	94452	2,9943
2180	1305,56	1588,51	5,4624	83634,3	101759,9	349,923	94758	2,9860
2181	1306,35	1589,42	5,4628	83684,5	101818,5	349,950	95065	2,9777
2182	1307,13	1590,34	5,4633	83734,8	101877,0	349,977	95372	2,9695
2183	1307,91	1591,25	5,4637	83785,0	101935,5	350,004	95680	2,9613
2184	1308,70	1592,16	5,4641	83835,2	101994,1	350,030	95989	2,9531
2185	1309,48	1593,08	5,4645	83885,4	102052,6	350,057	96299	2,9450
2186	1310,27	1593,99	5,4649	83935,6	102111,1	350,084	96610	2,9368
2187	1311,05	1594,91	5,4654	83985,9	102169,7	350,111	96921	2,9287
2188	1311,83	1595,82	5,4658	84036,1	102228,2	350,138	97234	2,9207
2189	1312,62	1596,73	5,4662	84086,3	102286,8	350,164	97547	2,9126
2190	1313,40	1597,65	5,4666	84136,5	102345,3	350,191	97862	2,9046
2191	1314,19	1598,56	5,4670	84186,8	102403,9	350,218	98177	2,8966
2192	1314,97	1599,48	5,4674	84237,0	102462,4	350,244	98492	2,8886
2193	1315,75	1600,39	5,4679	84287,2	102521,0	350,271	98809	2,8806
2194	1316,54	1601,30	5,4683	84337,5	102579,5	350,298	99127	2,8727
2195	1317,32	1602,22	5,4687	84387,7	102638,1	350,325	99446	2,8648
2196	1318,11	1603,13	5,4691	84438,0	102696,6	350,351	99766	2,8569
2197	1318,89	1604,05	5,4695	84488,2	102755,2	350,378	100086	2,8491
2198	1319,68	1604,96	5,4699	84538,5	102813,8	350,405	100408	2,8413
2199	1320,46	1605,87	5,4704	84588,7	102872,3	350,431	100730	2,8335
2200	1321,24	1606,79	5,4708	84638,9	102930,9	350,458	101053	2,8257
2201	1322,03	1607,70	5,4712	84689,2	102989,4	350,484	101377	2,8179
2202	1322,81	1608,62	5,4716	84739,4	103048,0	350,511	101702	2,8102
2203	1323,60	1609,53	5,4720	84789,7	103106,6	350,538	102027	2,8025
2204	1324,38	1610,45	5,4724	84840,0	103165,1	350,564	102354	2,7948
2205	1325,17	1611,36	5,4729	84890,2	103223,7	350,591	102682	2,7872
2206	1325,95	1612,27	5,4733	84940,5	103282,3	350,617	103010	2,7795
2207	1326,74	1613,19	5,4737	84990,7	103340,9	350,644	103340	2,7719
2208	1327,52	1614,10	5,4741	85041,0	103399,4	350,670	103670	2,7644
2209	1328,31	1615,02	5,4745	85091,3	103458,0	350,697	104002	2,7568
2210	1329,09	1615,93	5,4749	85141,5	103516,6	350,724	104334	2,7493
2211	1329,88	1616,85	5,4753	85191,8	103575,2	350,750	104667	2,7418
2212	1330,66	1617,76	5,4757	85242,1	103633,8	350,777	105001	2,7343
2213	1331,44	1618,68	5,4762	85292,3	103692,3	350,803	105336	2,7268
2214	1332,23	1619,59	5,4766	85342,6	103750,9	350,829	105672	2,7194

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2215	1333,01	1620,50	5,4770	85392,9	103809,5	350,856	106009	2,7120
2216	1333,80	1621,42	5,4774	85443,1	103868,1	350,882	106346	2,7046
2217	1334,58	1622,33	5,4778	85493,4	103926,7	350,909	106685	2,6972
2218	1335,37	1623,25	5,4782	85543,7	103985,3	350,935	107025	2,6898
2219	1336,15	1624,16	5,4786	85594,0	104043,9	350,962	107365	2,6825
2220	1336,94	1625,08	5,4791	85644,3	104102,5	350,988	107707	2,6752
2221	1337,72	1625,99	5,4795	85694,5	104161,1	351,014	108049	2,6679
2222	1338,51	1626,91	5,4799	85744,8	104219,7	351,041	108393	2,6607
2223	1339,29	1627,82	5,4803	85795,1	104278,3	351,067	108737	2,6534
2224	1340,08	1628,74	5,4807	85845,4	104336,9	351,094	109082	2,6462
2225	1340,86	1629,65	5,4811	85895,7	104395,5	351,120	109428	2,6391
2226	1341,65	1630,57	5,4815	85946,0	104454,1	351,146	109776	2,6319
2227	1342,43	1631,48	5,4819	85996,3	104512,7	351,173	110124	2,6247
2228	1343,22	1632,40	5,4823	86046,6	104571,3	351,199	110473	2,6176
2229	1344,00	1633,31	5,4828	86096,9	104629,9	351,225	110823	2,6105
2230	1344,79	1634,23	5,4832	86147,2	104688,5	351,252	111175	2,6034
2231	1345,57	1635,14	5,4836	86197,5	104747,1	351,278	111526	2,5964
2232	1346,36	1636,06	5,4840	86247,8	104805,8	351,304	111879	2,5894
2233	1347,14	1636,97	5,4844	86298,1	104864,4	351,330	112234	2,5824
2234	1347,93	1637,89	5,4848	86348,4	104923,0	351,357	112588	2,5754
2235	1348,72	1638,80	5,4852	86398,7	104981,6	351,383	112944	2,5684
2236	1349,50	1639,72	5,4856	86449,0	105040,3	351,409	113301	2,5615
2237	1350,29	1640,63	5,4860	86499,3	105098,9	351,435	113659	2,5545
2238	1351,07	1641,55	5,4864	86549,6	105157,5	351,462	114018	2,5476
2239	1351,86	1642,46	5,4869	86599,9	105216,1	351,488	114378	2,5408
2240	1352,64	1643,38	5,4873	86650,3	105274,8	351,514	114739	2,5339
2241	1353,43	1644,29	5,4877	86700,6	105333,4	351,540	115100	2,5271
2242	1354,21	1645,21	5,4881	86750,9	105392,0	351,566	115463	2,5202
2243	1355,00	1646,12	5,4885	86801,2	105450,6	351,592	115827	2,5134
2244	1355,78	1647,04	5,4889	86851,5	105509,3	351,619	116192	2,5067
2245	1356,57	1647,95	5,4893	86901,9	105567,9	351,645	116558	2,4999
2246	1357,36	1648,87	5,4897	86952,2	105626,6	351,671	116924	2,4932
2247	1358,14	1649,79	5,4901	87002,5	105685,2	351,697	117292	2,4865
2248	1358,93	1650,70	5,4905	87052,9	105743,9	351,723	117661	2,4798
2249	1359,71	1651,62	5,4909	87103,2	105802,5	351,749	118031	2,4731
2250	1360,50	1652,53	5,4913	87153,5	105861,1	351,775	118402	2,4665
2251	1361,28	1653,45	5,4917	87203,9	105919,8	351,801	118773	2,4598
2252	1362,07	1654,36	5,4922	87254,2	105978,5	351,827	119146	2,4532
2253	1362,86	1655,28	5,4926	87304,5	106037,1	351,853	119520	2,4466
2254	1363,64	1656,19	5,4930	87354,9	106095,8	351,879	119895	2,4401

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2255	1364,43	1657,11	5,4934	87405,2	106154,4	351,905	120270	2,4335
2256	1365,21	1658,03	5,4938	87455,6	106213,1	351,931	120648	2,4270
2257	1366,00	1658,94	5,4942	87505,9	106271,7	351,957	121026	2,4205
2258	1366,78	1659,86	5,4946	87556,2	106330,4	351,983	121405	2,4140
2259	1367,57	1660,77	5,4950	87606,6	106389,1	352,009	121785	2,4075
2260	1368,36	1661,69	5,4954	87657,0	106447,7	352,035	122166	2,4011
2261	1369,14	1662,60	5,4958	87707,3	106506,4	352,061	122548	2,3947
2262	1369,93	1663,52	5,4962	87757,7	106565,1	352,087	122931	2,3883
2263	1370,72	1664,44	5,4966	87808,0	106623,8	352,113	123315	2,3819
2264	1371,50	1665,35	5,4970	87858,4	106682,4	352,139	123700	2,3755
2265	1372,29	1666,27	5,4974	87908,7	106741,1	352,165	124086	2,3692
2266	1373,07	1667,18	5,4978	87959,1	106799,8	352,191	124474	2,3628
2267	1373,86	1668,10	5,4982	88009,4	106858,4	352,217	124861	2,3565
2268	1374,65	1669,02	5,4986	88059,8	106917,1	352,243	125251	2,3502
2269	1375,43	1669,93	5,4990	88110,2	106975,8	352,269	125642	2,3440
2270	1376,22	1670,85	5,4994	88160,5	107034,5	352,295	126033	2,3377
2271	1377,00	1671,76	5,4999	88210,9	107093,2	352,320	126426	2,3315
2272	1377,79	1672,68	5,5003	88261,3	107151,9	352,346	126819	2,3253
2273	1378,58	1673,60	5,5007	88311,7	107210,5	352,372	127214	2,3191
2274	1379,36	1674,51	5,5011	88362,0	107269,2	352,398	127610	2,3129
2275	1380,15	1675,43	5,5015	88412,4	107327,9	352,424	128007	2,3067
2276	1380,94	1676,34	5,5019	88462,8	107386,6	352,450	128405	2,3006
2277	1381,72	1677,26	5,5023	88513,2	107445,3	352,475	128803	2,2945
2278	1382,51	1678,18	5,5027	88563,5	107504,0	352,501	129204	2,2884
2279	1383,30	1679,09	5,5031	88613,9	107562,7	352,527	129605	2,2823
2280	1384,08	1680,01	5,5035	88664,3	107621,4	352,553	130007	2,2762
2281	1384,87	1680,93	5,5039	88714,7	107680,1	352,578	130410	2,2702
2282	1385,66	1681,84	5,5043	88765,1	107738,8	352,604	130815	2,2642
2283	1386,44	1682,76	5,5047	88815,5	107797,5	352,630	131220	2,2582
2284	1387,23	1683,68	5,5051	88865,9	107856,2	352,656	131627	2,2522
2285	1388,02	1684,59	5,5055	88916,3	107914,9	352,681	132035	2,2462
2286	1388,80	1685,51	5,5059	88966,7	107973,6	352,707	132443	2,2402
2287	1389,59	1686,42	5,5063	89017,1	108032,4	352,733	132853	2,2343
2288	1390,38	1687,34	5,5067	89067,5	108091,1	352,758	133264	2,2284
2289	1391,16	1688,26	5,5071	89117,9	108149,8	352,784	133676	2,2225
2290	1391,95	1689,17	5,5075	89168,3	108208,5	352,810	134089	2,2166
2291	1392,74	1690,09	5,5079	89218,7	108267,2	352,835	134504	2,2108
2292	1393,52	1691,01	5,5083	89269,1	108325,9	352,861	134919	2,2049
2293	1394,31	1691,92	5,5087	89319,5	108384,7	352,887	135336	2,1991
2294	1395,10	1692,84	5,5091	89369,9	108443,4	352,912	135753	2,1933

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2295	1395,88	1693,76	5,5095	89420,3	108502,1	352,938	136172	2,1875
2296	1396,67	1694,67	5,5099	89470,7	108560,9	352,963	136592	2,1817
2297	1397,46	1695,59	5,5103	89521,2	108619,6	352,989	137013	2,1760
2298	1398,24	1696,51	5,5107	89571,6	108678,3	353,015	137435	2,1702
2299	1399,03	1697,43	5,5111	89622,0	108737,1	353,040	137858	2,1645
2300	1399,82	1698,34	5,5115	89672,4	108795,8	353,066	138282	2,1588
2301	1400,61	1699,26	5,5119	89722,8	108854,5	353,091	138708	2,1531
2302	1401,35	1700,13	5,5122	89770,4	108910,4	353,114	139095	2,1480
2303	1402,14	1701,05	5,5126	89820,8	108969,1	353,140	139522	2,1424
2304	1402,92	1701,96	5,5130	89871,2	109027,8	353,165	139950	2,1368
2305	1403,71	1702,88	5,5134	89921,6	109086,5	353,191	140380	2,1312
2306	1404,50	1703,80	5,5138	89972,0	109145,2	353,216	140811	2,1256
2307	1405,28	1704,71	5,5142	90022,4	109203,9	353,242	141243	2,1200
2308	1406,07	1705,63	5,5146	90072,8	109262,6	353,267	141675	2,1144
2309	1406,85	1706,55	5,5150	90123,1	109321,3	353,293	142109	2,1089
2310	1407,64	1707,46	5,5154	90173,5	109380,1	353,318	142544	2,1034
2311	1408,43	1708,38	5,5158	90223,9	109438,8	353,344	142981	2,0978
2312	1409,22	1709,30	5,5162	90274,3	109497,5	353,369	143418	2,0923
2313	1410,00	1710,21	5,5166	90324,8	109556,2	353,394	143857	2,0869
2314	1410,79	1711,13	5,5170	90375,1	109614,9	353,420	144296	2,0814
2315	1411,58	1712,05	5,5174	90425,6	109673,6	353,445	144737	2,0760
2316	1412,36	1712,96	5,5178	90476,0	109732,4	353,470	145180	2,0705
2317	1413,15	1713,88	5,5182	90526,4	109791,1	353,496	145623	2,0651
2318	1413,94	1714,80	5,5186	90576,8	109849,8	353,521	146068	2,0597
2319	1414,72	1715,71	5,5190	90627,2	109908,5	353,546	146513	2,0544
2320	1415,51	1716,63	5,5194	90677,6	109967,3	353,572	146960	2,0490
2321	1416,30	1717,55	5,5198	90728,0	110026,0	353,597	147408	2,0436
2322	1417,08	1718,46	5,5202	90778,4	110084,7	353,622	147857	2,0383
2323	1417,87	1719,38	5,5206	90828,8	110143,4	353,648	148307	2,0330
2324	1418,66	1720,30	5,5210	90879,2	110202,2	353,673	148759	2,0277
2325	1419,45	1721,21	5,5214	90929,7	110260,9	353,698	149212	2,0224
2326	1420,23	1722,13	5,5218	90980,1	110319,6	353,723	149666	2,0171
2327	1421,02	1723,05	5,5221	91030,5	110378,4	353,749	150120	2,0119
2328	1421,81	1723,96	5,5225	91081,0	110437,1	353,774	150578	2,0067
2329	1422,59	1724,88	5,5229	91131,3	110495,8	353,799	151035	2,0014
2330	1423,38	1725,80	5,5233	91181,8	110554,6	353,824	151493	1,9962
2331	1424,17	1726,71	5,5237	91232,2	110613,3	353,850	151953	1,9910
2332	1424,96	1727,63	5,5241	91282,6	110672,1	353,875	152415	1,9859
2333	1425,74	1728,55	5,5245	91333,1	110730,8	353,900	152877	1,9807
2334	1426,53	1729,47	5,5249	91383,5	110789,6	353,925	153341	1,9756

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2335	1427,32	1730,38	5,5253	91433,9	110848,3	353,950	153805	1,9704
2336	1428,10	1731,30	5,5257	91484,4	110907,1	353,975	154271	1,9653
2337	1428,89	1732,22	5,5261	91534,8	110965,8	354,001	154739	1,9602
2338	1429,68	1733,13	5,5265	91585,3	111024,6	354,026	155207	1,9552
2339	1430,47	1734,05	5,5269	91635,7	111083,3	354,051	155678	1,9501
2340	1431,25	1734,97	5,5273	91686,1	111142,1	354,076	156148	1,9450
2341	1432,04	1735,89	5,5276	91736,6	111200,8	354,101	156620	1,9400
2342	1432,83	1736,80	5,5280	91787,0	111259,6	354,126	157094	1,9350
2343	1433,62	1737,72	5,5284	91837,5	111318,4	354,151	157569	1,9300
2344	1434,40	1738,64	5,5288	91887,9	111377,1	354,176	158044	1,9250
2345	1435,19	1739,55	5,5292	91938,3	111435,9	354,201	158521	1,9200
2346	1435,98	1740,47	5,5296	91988,8	111494,6	354,226	159000	1,9151
2347	1436,77	1741,39	5,5300	92039,3	111553,4	354,252	159480	1,9101
2348	1437,55	1742,31	5,5304	92089,7	111612,1	354,277	159960	1,9052
2349	1438,34	1743,22	5,5308	92140,2	111670,9	354,302	160442	1,9003
2350	1439,13	1744,14	5,5312	92190,6	111729,7	354,327	160926	1,8954
2351	1439,92	1745,06	5,5316	92241,1	111788,5	354,352	161411	1,8905
2352	1440,70	1745,98	5,5319	92291,5	111847,3	354,377	161896	1,8856
2353	1441,49	1746,89	5,5323	92342,0	111906,0	354,402	162384	1,8807
2354	1442,28	1747,81	5,5327	92392,4	111964,8	354,427	162873	1,8759
2355	1443,07	1748,73	5,5331	92442,9	112023,6	354,452	163362	1,8711
2356	1443,86	1749,65	5,5335	92493,4	112082,4	354,476	163853	1,8663
2357	1444,64	1750,56	5,5339	92543,8	112141,1	354,501	164346	1,8615
2358	1445,43	1751,48	5,5343	92594,3	112199,9	354,526	164839	1,8567
2359	1446,22	1752,40	5,5347	92644,8	112258,7	354,551	165334	1,8519
2360	1447,01	1753,32	5,5351	92695,2	112317,5	354,576	165830	1,8471
2361	1447,79	1754,23	5,5355	92745,7	112376,3	354,601	166327	1,8424
2362	1448,58	1755,15	5,5358	92796,2	112435,0	354,626	166826	1,8377
2363	1449,37	1756,07	5,5362	92846,6	112493,8	354,651	167326	1,8329
2364	1450,16	1756,99	5,5366	92897,1	112552,6	354,676	167828	1,8282
2365	1450,95	1757,91	5,5370	92947,6	112611,4	354,701	168331	1,8235
2366	1451,73	1758,82	5,5374	92998,1	112670,2	354,725	168834	1,8189
2367	1452,52	1759,74	5,5378	93048,5	112729,0	354,750	169339	1,8142
2368	1453,31	1760,66	5,5382	93099,0	112787,8	354,775	169846	1,8096
2369	1454,10	1761,58	5,5386	93149,5	112846,6	354,800	170354	1,8049
2370	1454,89	1762,49	5,5389	93200,0	112905,4	354,825	170864	1,8003
2371	1455,67	1763,41	5,5393	93250,5	112964,2	354,850	171374	1,7957
2372	1456,46	1764,33	5,5397	93301,0	113023,0	354,874	171886	1,7911
2373	1457,25	1765,25	5,5401	93351,5	113081,8	354,899	172399	1,7865
2374	1458,04	1766,17	5,5405	93401,9	113140,6	354,924	172913	1,7820

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2375	1458,83	1767,08	5,5409	93452,4	113199,4	354,949	173429	1,7774
2376	1459,61	1768,00	5,5413	93502,9	113258,2	354,973	173946	1,7729
2377	1460,40	1768,92	5,5417	93553,4	113317,0	354,998	174465	1,7684
2378	1461,19	1769,84	5,5420	93603,9	113375,8	355,023	174985	1,7638
2379	1461,98	1770,76	5,5424	93654,4	113434,6	355,048	175506	1,7593
2380	1462,77	1771,67	5,5428	93704,9	113493,4	355,072	176029	1,7549
2381	1463,56	1772,59	5,5432	93755,4	113552,2	355,097	176553	1,7504
2382	1464,34	1773,51	5,5436	93805,9	113611,1	355,122	177077	1,7459
2383	1465,13	1774,43	5,5440	93856,4	113669,9	355,146	177604	1,7415
2384	1465,92	1775,35	5,5444	93906,9	113728,7	355,171	178132	1,7371
2385	1466,71	1776,27	5,5447	93957,4	113787,5	355,196	178662	1,7326
2386	1467,50	1777,18	5,5451	94007,9	113846,3	355,221	179192	1,7282
2387	1468,29	1778,10	5,5455	94058,4	113905,2	355,245	179724	1,7238
2388	1469,07	1779,02	5,5459	94108,9	113964,0	355,270	180257	1,7195
2389	1469,86	1779,94	5,5463	94159,4	114022,8	355,294	180792	1,7151
2390	1470,65	1780,86	5,5467	94210,0	114081,6	355,319	181329	1,7107
2391	1471,44	1781,77	5,5470	94260,5	114140,5	355,344	181867	1,7064
2392	1472,23	1782,69	5,5474	94311,0	114199,3	355,368	182405	1,7021
2393	1473,02	1783,61	5,5478	94361,5	114258,1	355,393	182946	1,6977
2394	1473,81	1784,53	5,5482	94412,0	114317,0	355,417	183487	1,6934
2395	1474,59	1785,45	5,5486	94462,5	114375,8	355,442	184030	1,6891
2396	1475,38	1786,37	5,5490	94513,0	114434,6	355,467	184574	1,6849
2397	1476,17	1787,28	5,5493	94563,6	114493,4	355,491	185121	1,6806
2398	1476,96	1788,20	5,5497	94614,1	114552,3	355,516	185668	1,6763
2399	1477,75	1789,12	5,5501	94664,6	114611,1	355,540	186217	1,6721
2400	1478,54	1790,04	5,5505	94715,2	114670,0	355,565	186767	1,6679
2401	1479,33	1790,96	5,5509	94765,7	114728,8	355,589	187318	1,6636
2402	1480,12	1791,88	5,5513	94816,2	114787,6	355,614	187871	1,6594
2403	1480,90	1792,80	5,5516	94866,7	114846,5	355,638	188425	1,6553
2404	1481,69	1793,71	5,5520	94917,3	114905,4	355,663	188981	1,6511
2405	1482,48	1794,63	5,5524	94967,8	114964,2	355,687	189539	1,6469
2406	1483,27	1795,55	5,5528	95018,3	115023,0	355,712	190097	1,6427
2407	1484,06	1796,47	5,5532	95068,9	115081,9	355,736	190657	1,6386
2408	1484,85	1797,39	5,5536	95119,4	115140,8	355,761	191219	1,6345
2409	1485,64	1798,31	5,5539	95170,0	115199,6	355,785	191781	1,6303
2410	1486,43	1799,23	5,5543	95220,5	115258,5	355,810	192346	1,6262
2411	1487,22	1800,15	5,5547	95271,0	115317,3	355,834	192911	1,6221
2412	1488,01	1801,06	5,5551	95321,6	115376,2	355,858	193479	1,6181
2413	1488,79	1801,98	5,5555	95372,1	115435,0	355,883	194047	1,6140
2414	1489,58	1802,90	5,5558	95422,7	115493,9	355,907	194617	1,6099

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2415	1490,37	1803,82	5,5562	95473,2	115552,8	355,931	195189	1,6059
2416	1491,16	1804,74	5,5566	95523,8	115611,6	355,956	195762	1,6018
2417	1491,95	1805,66	5,5570	95574,3	115670,5	355,980	196336	1,5978
2418	1492,74	1806,58	5,5574	95624,9	115729,4	356,005	196912	1,5938
2419	1493,53	1807,50	5,5577	95675,4	115788,2	356,029	197490	1,5898
2420	1494,32	1808,42	5,5581	95726,0	115847,1	356,053	198068	1,5858
2421	1495,11	1809,33	5,5585	95776,5	115906,0	356,078	198650	1,5818
2422	1495,90	1810,25	5,5589	95827,1	115964,9	356,102	199230	1,5779
2423	1496,68	1811,17	5,5593	95877,6	116023,7	356,126	199814	1,5739
2424	1497,47	1812,09	5,5596	95928,2	116082,6	356,151	200399	1,5700
2425	1498,26	1813,01	5,5600	95978,8	116141,5	356,175	200985	1,5660
2426	1499,05	1813,93	5,5604	96029,4	116200,4	356,199	201573	1,5621
2427	1499,84	1814,85	5,5608	96079,9	116259,2	356,223	202163	1,5582
2428	1500,63	1815,77	5,5612	96130,5	116318,1	356,248	202752	1,5543
2429	1501,42	1816,69	5,5615	96181,0	116377,0	356,272	203345	1,5504
2430	1502,21	1817,61	5,5619	96231,6	116435,9	356,296	203940	1,5465
2431	1503,00	1818,53	5,5623	96282,2	116494,8	356,320	204534	1,5427
2432	1503,79	1819,44	5,5627	96332,8	116553,6	356,345	205131	1,5388
2433	1504,58	1820,36	5,5630	96383,3	116612,5	356,369	205730	1,5350
2434	1505,37	1821,28	5,5634	96433,9	116671,4	356,393	206330	1,5311
2435	1506,16	1822,20	5,5638	96484,5	116730,3	356,417	206931	1,5273
2436	1506,95	1823,12	5,5642	96535,1	116789,2	356,441	207534	1,5235
2437	1507,74	1824,04	5,5646	96585,6	116848,1	356,466	208138	1,5197
2438	1508,53	1824,96	5,5649	96636,2	116907,0	356,490	208743	1,5159
2439	1509,32	1825,88	5,5653	96686,8	116965,9	356,514	209351	1,5121
2440	1510,11	1826,80	5,5657	96737,4	117024,8	356,538	209961	1,5083
2441	1510,90	1827,72	5,5661	96788,0	117083,7	356,562	210570	1,5046
2442	1511,69	1828,64	5,5664	96838,6	117142,6	356,586	211182	1,5009
2443	1512,47	1829,56	5,5668	96889,1	117201,5	356,610	211796	1,4971
2444	1513,27	1830,48	5,5672	96939,8	117260,4	356,635	212411	1,4934
2445	1514,05	1831,40	5,5676	96990,3	117319,3	356,659	213027	1,4897
2446	1514,84	1832,32	5,5679	97040,9	117378,2	356,683	213646	1,4860
2447	1515,63	1833,24	5,5683	97091,5	117437,1	356,707	214266	1,4823
2448	1516,42	1834,16	5,5687	97142,1	117496,0	356,731	214888	1,4786
2449	1517,21	1835,08	5,5691	97192,7	117555,0	356,755	215510	1,4749
2450	1518,00	1836,00	5,5695	97243,3	117613,9	356,779	216135	1,4713
2451	1518,79	1836,91	5,5698	97293,9	117672,8	356,803	216761	1,4676
2452	1519,58	1837,83	5,5702	97344,5	117731,7	356,827	217388	1,4640
2453	1520,37	1838,75	5,5706	97395,1	117790,6	356,851	218017	1,4603
2454	1521,16	1839,67	5,5710	97445,7	117849,5	356,875	218648	1,4567

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2455	1521,95	1840,59	5,5713	97496,3	117908,4	356,899	219281	1,4531
2456	1522,74	1841,51	5,5717	97546,9	117967,4	356,923	219915	1,4495
2457	1523,53	1842,43	5,5721	97597,6	118026,3	356,947	220550	1,4459
2458	1524,32	1843,35	5,5725	97648,2	118085,2	356,971	221188	1,4423
2459	1525,11	1844,27	5,5728	97698,8	118144,1	356,995	221825	1,4388
2460	1525,90	1845,19	5,5732	97749,4	118203,1	357,019	222466	1,4352
2461	1526,69	1846,11	5,5736	97800,0	118262,0	357,043	223107	1,4317
2462	1527,48	1847,03	5,5739	97850,6	118320,9	357,067	223752	1,4281
2463	1528,27	1847,95	5,5743	97901,2	118379,9	357,091	224397	1,4246
2464	1529,06	1848,87	5,5747	97951,9	118438,8	357,115	225044	1,4211
2465	1529,85	1849,79	5,5751	98002,5	118497,7	357,139	225692	1,4176
2466	1530,64	1850,71	5,5754	98053,1	118556,7	357,163	226342	1,4141
2467	1531,44	1851,63	5,5758	98103,7	118615,6	357,187	226993	1,4106
2468	1532,23	1852,55	5,5762	98154,3	118674,6	357,211	227647	1,4071
2469	1533,02	1853,47	5,5766	98205,0	118733,5	357,234	228302	1,4037
2470	1533,81	1854,39	5,5769	98255,6	118792,4	357,258	228958	1,4002
2471	1534,60	1855,31	5,5773	98306,2	118851,4	357,282	229616	1,3968
2472	1535,39	1856,23	5,5777	98356,8	118910,3	357,306	230277	1,3933
2473	1536,18	1857,15	5,5780	98407,5	118969,3	357,330	230938	1,3899
2474	1536,97	1858,07	5,5784	98458,1	119028,2	357,354	231601	1,3865
2475	1537,76	1858,99	5,5788	98508,8	119087,2	357,378	232266	1,3831
2476	1538,55	1859,91	5,5792	98559,4	119146,1	357,401	232932	1,3797
2477	1539,34	1860,83	5,5795	98610,0	119205,1	357,425	233601	1,3763
2478	1540,13	1861,76	5,5799	98660,7	119264,0	357,449	234271	1,3729
2479	1540,92	1862,68	5,5803	98711,3	119323,0	357,473	234942	1,3695
2480	1541,71	1863,60	5,5807	98762,0	119382,0	357,497	235615	1,3662
2481	1542,50	1864,52	5,5810	98812,6	119440,9	357,520	236290	1,3628
2482	1543,29	1865,44	5,5814	98863,3	119499,9	357,544	236966	1,3595
2483	1544,08	1866,36	5,5818	98913,9	119558,8	357,568	237644	1,3561
2484	1544,87	1867,28	5,5821	98964,6	119617,8	357,592	238324	1,3528
2485	1545,66	1868,20	5,5825	99015,2	119676,8	357,615	239006	1,3495
2486	1546,45	1869,12	5,5829	99065,9	119735,7	357,639	239689	1,3462
2487	1547,24	1870,04	5,5832	99116,5	119794,7	357,663	240374	1,3429
2488	1548,04	1870,96	5,5836	99167,2	119853,7	357,686	241060	1,3396
2489	1548,83	1871,88	5,5840	99217,8	119912,6	357,710	241748	1,3363
2490	1549,62	1872,80	5,5844	99268,5	119971,6	357,734	242439	1,3331
2491	1550,41	1873,72	5,5847	99319,1	120030,6	357,758	243131	1,3298
2492	1551,20	1874,64	5,5851	99369,8	120089,6	357,781	243824	1,3265
2493	1551,99	1875,56	5,5855	99420,5	120148,5	357,805	244520	1,3233
2494	1552,78	1876,48	5,5858	99471,1	120207,5	357,829	245216	1,3201

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2495	1553,57	1877,40	5,5862	99521,8	120266,5	357,852	245915	1,3168
2496	1554,36	1878,33	5,5866	99572,5	120325,5	357,876	246616	1,3136
2497	1555,15	1879,25	5,5869	99623,1	120384,5	357,900	247317	1,3104
2498	1555,94	1880,17	5,5873	99673,8	120443,5	357,923	248022	1,3072
2499	1556,74	1881,09	5,5877	99724,5	120502,4	357,947	248727	1,3040
2500	1557,53	1882,01	5,5880	99775,2	120561,4	357,970	249435	1,3009
2501	1558,32	1882,93	5,5884	99825,8	120620,4	357,994	250143	1,2977
2502	1559,11	1883,85	5,5888	99876,5	120679,4	358,018	250854	1,2945
2503	1559,90	1884,77	5,5892	99927,2	120738,4	358,041	251567	1,2914
2504	1560,69	1885,69	5,5895	99977,9	120797,4	358,065	252281	1,2882
2505	1561,48	1886,61	5,5899	100028,6	120856,4	358,088	252998	1,2851
2506	1562,27	1887,53	5,5903	100079,2	120915,4	358,112	253715	1,2820
2507	1563,06	1888,45	5,5906	100129,9	120974,4	358,135	254435	1,2789
2508	1563,86	1889,38	5,5910	100180,6	121033,4	358,159	255156	1,2758
2509	1564,65	1890,30	5,5914	100231,3	121092,4	358,183	255879	1,2727
2510	1565,44	1891,22	5,5917	100282,0	121151,4	358,206	256605	1,2696
2511	1566,23	1892,14	5,5921	100332,7	121210,4	358,230	257332	1,2665
2512	1567,02	1893,06	5,5925	100383,4	121269,4	358,253	258060	1,2634
2513	1567,81	1893,98	5,5928	100434,1	121328,4	358,277	258790	1,2604
2514	1568,60	1894,90	5,5932	100484,8	121387,4	358,300	259522	1,2573
2515	1569,40	1895,82	5,5936	100535,5	121446,4	358,324	260255	1,2543
2516	1570,19	1896,74	5,5939	100586,1	121505,4	358,347	260992	1,2512
2517	1570,98	1897,67	5,5943	100636,8	121564,4	358,371	261730	1,2482
2518	1571,77	1898,59	5,5947	100687,5	121623,5	358,394	262469	1,2452
2519	1572,56	1899,51	5,5950	100738,2	121682,5	358,417	263210	1,2422
2520	1573,35	1900,43	5,5954	100788,9	121741,5	358,441	263954	1,2391
2521	1574,14	1901,35	5,5958	100839,7	121800,6	358,464	264698	1,2362
2522	1574,94	1902,27	5,5961	100890,4	121859,6	358,488	265445	1,2332
2523	1575,73	1903,19	5,5965	100941,1	121918,6	358,511	266193	1,2302
2524	1576,52	1904,11	5,5969	100991,8	121977,6	358,535	266944	1,2272
2525	1577,31	1905,04	5,5972	101042,5	122036,6	358,558	267695	1,2243
2526	1578,10	1905,96	5,5976	101093,2	122095,6	358,581	268450	1,2213
2527	1578,89	1906,88	5,5979	101143,9	122154,7	358,605	269206	1,2183
2528	1579,69	1907,80	5,5983	101194,6	122213,7	358,628	269962	1,2154
2529	1580,48	1908,72	5,5987	101245,3	122272,7	358,651	270723	1,2125
2530	1581,27	1909,64	5,5990	101296,1	122331,8	358,675	271485	1,2096
2531	1582,06	1910,57	5,5994	101346,8	122390,8	358,698	272248	1,2066
2532	1582,85	1911,49	5,5998	101397,5	122449,9	358,721	273013	1,2037
2533	1583,64	1912,41	5,6001	101448,3	122508,9	358,745	273779	1,2008
2534	1584,44	1913,33	5,6005	101499,0	122567,9	358,768	274549	1,1979

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2535	1585,23	1914,25	5,6009	101549,7	122627,0	358,791	275320	1,1951
2536	1586,02	1915,17	5,6012	101600,4	122686,0	358,815	276092	1,1922
2537	1586,81	1916,09	5,6016	101651,1	122745,0	358,838	276866	1,1893
2538	1587,55	1916,97	5,6019	101698,8	122801,0	358,859	277556	1,1868
2539	1588,35	1917,89	5,6023	101749,5	122860,0	358,882	278333	1,1840
2540	1589,14	1918,81	5,6026	101800,2	122919,0	358,905	279113	1,1811
2541	1589,93	1919,73	5,6030	101850,8	122978,0	358,928	279893	1,1783
2542	1590,72	1920,65	5,6034	101901,5	123037,0	358,952	280676	1,1755
2543	1591,51	1921,57	5,6037	101952,2	123096,0	358,975	281460	1,1727
2544	1592,30	1922,50	5,6041	102002,9	123155,0	358,998	282247	1,1699
2545	1593,09	1923,42	5,6045	102053,7	123214,1	359,021	283035	1,1671
2546	1593,89	1924,34	5,6048	102104,3	123273,1	359,044	283826	1,1643
2547	1594,68	1925,26	5,6052	102155,1	123332,1	359,068	284617	1,1615
2548	1595,47	1926,18	5,6055	102205,8	123391,1	359,091	285412	1,1587
2549	1596,26	1927,10	5,6059	102256,5	123450,2	359,114	286208	1,1559
2550	1597,05	1928,02	5,6063	102307,2	123509,2	359,137	287007	1,1532
2551	1597,84	1928,94	5,6066	102357,9	123568,2	359,160	287807	1,1504
2552	1598,64	1929,87	5,6070	102408,6	123627,2	359,183	288609	1,1477
2553	1599,43	1930,79	5,6073	102459,3	123686,3	359,206	289413	1,1449
2554	1600,22	1931,71	5,6077	102510,0	123745,3	359,230	290218	1,1422
2555	1601,01	1932,63	5,6081	102560,7	123804,3	359,253	291025	1,1395
2556	1601,80	1933,55	5,6084	102611,5	123863,3	359,276	291835	1,1368
2557	1602,59	1934,47	5,6088	102662,2	123922,4	359,299	292647	1,1341
2558	1603,39	1935,40	5,6091	102712,9	123981,4	359,322	293459	1,1314
2559	1604,18	1936,32	5,6095	102763,6	124040,4	359,345	294276	1,1287
2560	1604,97	1937,24	5,6099	102814,3	124099,5	359,368	295093	1,1260
2561	1605,76	1938,16	5,6102	102865,0	124158,5	359,391	295914	1,1233
2562	1606,55	1939,08	5,6106	102915,8	124217,5	359,414	296734	1,1206
2563	1607,34	1940,00	5,6109	102966,5	124276,6	359,437	297557	1,1180
2564	1608,14	1940,92	5,6113	103017,2	124335,6	359,460	298383	1,1153
2565	1608,93	1941,85	5,6117	103067,9	124394,6	359,483	299210	1,1127
2566	1609,72	1942,77	5,6120	103118,7	124453,7	359,506	300040	1,1100
2567	1610,51	1943,69	5,6124	103169,4	124512,8	359,529	300871	1,1074
2568	1611,30	1944,61	5,6127	103220,1	124571,8	359,552	301704	1,1047
2569	1612,10	1945,53	5,6131	103270,9	124630,8	359,575	302540	1,1021
2570	1612,89	1946,45	5,6135	103321,6	124689,9	359,598	303377	1,0995
2571	1613,68	1947,38	5,6138	103372,3	124748,9	359,621	304216	1,0969
2572	1614,47	1948,30	5,6142	103423,0	124808,0	359,644	305058	1,0943
2573	1615,26	1949,22	5,6145	103473,8	124867,0	359,667	305901	1,0917
2574	1616,06	1950,14	5,6149	103524,5	124926,1	359,690	306748	1,0891

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2575	1616,85	1951,06	5,6153	103575,3	124985,1	359,713	307593	1,0866
2576	1617,64	1951,99	5,6156	103626,0	125044,2	359,736	308443	1,0840
2577	1618,43	1952,91	5,6160	103676,8	125103,3	359,759	309295	1,0814
2578	1619,22	1953,83	5,6163	103727,5	125162,3	359,782	310149	1,0789
2579	1620,02	1954,75	5,6167	103778,2	125221,3	359,805	311004	1,0763
2580	1620,81	1955,67	5,6170	103829,0	125280,4	359,828	311860	1,0738
2581	1621,60	1956,59	5,6174	103879,7	125339,5	359,850	312721	1,0712
2582	1622,39	1957,52	5,6178	103930,5	125398,5	359,873	313583	1,0687
2583	1623,18	1958,44	5,6181	103981,2	125457,6	359,896	314446	1,0662
2584	1623,98	1959,36	5,6185	104032,0	125516,7	359,919	315312	1,0637
2585	1624,77	1960,28	5,6188	104082,7	125575,7	359,942	316180	1,0611
2586	1625,56	1961,20	5,6192	104133,5	125634,8	359,965	317050	1,0586
2587	1626,35	1962,13	5,6195	104184,2	125693,9	359,988	317923	1,0561
2588	1627,15	1963,05	5,6199	104235,0	125752,9	360,010	318797	1,0537
2589	1627,94	1963,97	5,6203	104285,7	125812,0	360,033	319673	1,0512
2590	1628,73	1964,89	5,6206	104336,5	125871,1	360,056	320551	1,0487
2591	1629,52	1965,82	5,6210	104387,2	125930,1	360,079	321431	1,0462
2592	1630,32	1966,74	5,6213	104438,0	125989,2	360,102	322314	1,0438
2593	1631,11	1967,66	5,6217	104488,8	126048,3	360,124	323198	1,0413
2594	1631,90	1968,58	5,6220	104539,5	126107,4	360,147	324085	1,0389
2595	1632,69	1969,50	5,6224	104590,3	126166,5	360,170	324974	1,0364
2596	1633,49	1970,43	5,6227	104641,1	126225,5	360,193	325865	1,0340
2597	1634,28	1971,35	5,6231	104691,8	126284,6	360,216	326758	1,0316
2598	1635,07	1972,27	5,6235	104742,6	126343,7	360,238	327653	1,0291
2599	1635,86	1973,19	5,6238	104793,4	126402,8	360,261	328550	1,0267
2600	1636,66	1974,12	5,6242	104844,1	126461,9	360,284	329450	1,0243
2601	1637,45	1975,04	5,6245	104894,9	126520,9	360,306	330351	1,0219
2602	1638,24	1975,96	5,6249	104945,7	126580,0	360,329	331254	1,0195
2603	1639,03	1976,88	5,6252	104996,5	126639,1	360,352	332160	1,0171
2604	1639,83	1977,81	5,6256	105047,2	126698,2	360,375	333068	1,0147
2605	1640,62	1978,73	5,6259	105098,0	126757,3	360,397	333980	1,0124
2606	1641,41	1979,65	5,6263	105148,8	126816,4	360,420	334891	1,0100
2607	1642,20	1980,57	5,6266	105199,5	126875,5	360,443	335805	1,0076
2608	1643,00	1981,50	5,6270	105250,3	126934,6	360,465	336721	1,0053
2609	1643,79	1982,42	5,6273	105301,1	126993,7	360,488	337641	1,0029
2610	1644,58	1983,34	5,6277	105351,9	127052,8	360,511	338562	1,0006
2611	1645,37	1984,26	5,6281	105402,7	127111,9	360,533	339485	0,9982
2612	1646,17	1985,19	5,6284	105453,5	127171,0	360,556	340410	0,9959
2613	1646,96	1986,11	5,6288	105504,2	127230,1	360,578	341337	0,9936
2614	1647,75	1987,03	5,6291	105555,0	127289,2	360,601	342267	0,9913

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2615	1648,55	1987,95	5,6295	105605,8	127348,3	360,624	343199	0,9890
2616	1649,34	1988,88	5,6298	105656,6	127407,4	360,646	344134	0,9866
2617	1650,13	1989,80	5,6302	105707,4	127466,5	360,669	345070	0,9843
2618	1650,92	1990,72	5,6305	105758,2	127525,6	360,691	346008	0,9820
2619	1651,72	1991,64	5,6309	105809,0	127584,7	360,714	346949	0,9798
2620	1652,51	1992,57	5,6312	105859,8	127643,8	360,737	347892	0,9775
2621	1653,30	1993,49	5,6316	105910,6	127702,9	360,759	348836	0,9752
2622	1654,10	1994,41	5,6319	105961,4	127762,0	360,782	349784	0,9729
2623	1654,89	1995,33	5,6323	106012,2	127821,1	360,804	350734	0,9707
2624	1655,68	1996,26	5,6326	106063,0	127880,3	360,827	351685	0,9684
2625	1656,47	1997,18	5,6330	106113,8	127939,3	360,849	352639	0,9662
2626	1657,27	1998,10	5,6333	106164,6	127998,5	360,872	353596	0,9639
2627	1658,06	1999,03	5,6337	106215,4	128057,6	360,894	354555	0,9617
2628	1658,85	1999,95	5,6340	106266,2	128116,7	360,917	355515	0,9594
2629	1659,65	2000,87	5,6344	106317,0	128175,8	360,939	356478	0,9572
2630	1660,44	2001,79	5,6347	106367,8	128235,0	360,962	357443	0,9550
2631	1661,23	2002,72	5,6351	106418,6	128294,1	360,984	358412	0,9528
2632	1662,03	2003,64	5,6354	106469,4	128353,2	361,007	359381	0,9506
2633	1662,82	2004,56	5,6358	106520,2	128412,3	361,029	360353	0,9484
2634	1663,61	2005,49	5,6361	106571,0	128471,4	361,052	361328	0,9462
2635	1664,41	2006,41	5,6365	106621,8	128530,6	361,074	362304	0,9440
2636	1665,20	2007,33	5,6368	106672,6	128589,7	361,097	363282	0,9418
2637	1665,99	2008,26	5,6372	106723,5	128648,8	361,119	364265	0,9396
2638	1666,79	2009,18	5,6375	106774,3	128708,0	361,141	365247	0,9374
2639	1667,58	2010,10	5,6379	106825,1	128767,1	361,164	366235	0,9353
2640	1668,37	2011,02	5,6382	106875,9	128826,2	361,186	367223	0,9331
2641	1669,17	2011,95	5,6386	106926,7	128885,4	361,209	368214	0,9309
2642	1669,96	2012,87	5,6389	106977,6	128944,5	361,231	369207	0,9288
2643	1670,75	2013,79	5,6393	107028,4	129003,6	361,253	370201	0,9266
2644	1671,55	2014,72	5,6396	107079,2	129062,8	361,276	371198	0,9245
2645	1672,34	2015,64	5,6400	107130,0	129121,9	361,298	372200	0,9224
2646	1673,13	2016,56	5,6403	107180,9	129181,1	361,321	373201	0,9202
2647	1673,93	2017,49	5,6407	107231,7	129240,2	361,343	374206	0,9181
2648	1674,72	2018,41	5,6410	107282,5	129299,3	361,365	375211	0,9160
2649	1675,51	2019,33	5,6414	107333,3	129358,5	361,388	376222	0,9139
2650	1676,31	2020,26	5,6417	107384,2	129417,6	361,410	377232	0,9118
2651	1677,10	2021,18	5,6421	107435,0	129476,8	361,432	378247	0,9097
2652	1677,89	2022,10	5,6424	107485,9	129535,9	361,454	379263	0,9076
2653	1678,69	2023,03	5,6428	107536,7	129595,1	361,477	380281	0,9055
2654	1679,48	2023,95	5,6431	107587,5	129654,2	361,499	381303	0,9034

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2655	1680,27	2024,87	5,6435	107638,3	129713,4	361,521	382325	0,9013
2656	1681,07	2025,80	5,6438	107689,2	129772,5	361,544	383352	0,8992
2657	1681,86	2026,72	5,6442	107740,0	129831,7	361,566	384381	0,8972
2658	1682,65	2027,64	5,6445	107790,9	129890,8	361,588	385411	0,8951
2659	1683,45	2028,57	5,6449	107841,7	129950,0	361,610	386444	0,8931
2660	1684,24	2029,49	5,6452	107892,5	130009,1	361,633	387479	0,8910
2661	1685,04	2030,41	5,6456	107943,4	130068,3	361,655	388518	0,8890
2662	1685,83	2031,34	5,6459	107994,2	130127,5	361,677	389557	0,8869
2663	1686,62	2032,26	5,6463	108045,1	130186,6	361,699	390601	0,8849
2664	1687,42	2033,18	5,6466	108095,9	130245,8	361,722	391645	0,8829
2665	1688,21	2034,11	5,6470	108146,8	130305,0	361,744	392691	0,8808
2666	1689,00	2035,03	5,6473	108197,6	130364,1	361,766	393742	0,8788
2667	1689,80	2035,96	5,6476	108248,5	130423,3	361,788	394795	0,8768
2668	1690,59	2036,88	5,6480	108299,4	130482,5	361,810	395849	0,8748
2669	1691,39	2037,80	5,6483	108350,2	130541,6	361,833	396906	0,8728
2670	1692,18	2038,73	5,6487	108401,0	130600,8	361,855	397966	0,8708
2671	1692,97	2039,65	5,6490	108451,9	130660,0	361,877	399028	0,8688
2672	1693,77	2040,57	5,6494	108502,8	130719,1	361,899	400092	0,8668
2673	1694,56	2041,50	5,6497	108553,6	130778,3	361,921	401159	0,8648
2674	1695,36	2042,42	5,6501	108604,5	130837,5	361,943	402231	0,8629
2675	1696,15	2043,34	5,6504	108655,4	130896,7	361,965	403302	0,8609
2676	1696,94	2044,27	5,6508	108706,2	130955,8	361,988	404376	0,8589
2677	1697,74	2045,19	5,6511	108757,1	131015,0	362,010	405453	0,8570
2678	1698,53	2046,12	5,6514	108807,9	131074,2	362,032	406533	0,8550
2679	1699,33	2047,04	5,6518	108858,8	131133,4	362,054	407614	0,8530
2680	1700,12	2047,96	5,6521	108909,7	131192,5	362,076	408700	0,8511
2681	1700,91	2048,89	5,6525	108960,5	131251,8	362,098	409786	0,8492
2682	1701,71	2049,81	5,6528	109011,4	131310,9	362,120	410875	0,8472
2683	1702,50	2050,74	5,6532	109062,3	131370,1	362,142	411967	0,8453
2684	1703,30	2051,66	5,6535	109113,2	131429,3	362,164	413062	0,8434
2685	1704,09	2052,58	5,6539	109164,1	131488,5	362,186	414159	0,8414
2686	1704,88	2053,51	5,6542	109214,9	131547,7	362,208	415258	0,8395
2687	1705,68	2054,43	5,6545	109265,8	131606,9	362,230	416361	0,8376
2688	1706,47	2055,36	5,6549	109316,7	131666,1	362,252	417465	0,8357
2689	1707,27	2056,28	5,6552	109367,6	131725,3	362,274	418573	0,8338
2690	1708,06	2057,20	5,6556	109418,4	131784,5	362,296	419681	0,8319
2691	1708,86	2058,13	5,6559	109469,3	131843,7	362,319	420794	0,8300
2692	1709,65	2059,05	5,6563	109520,2	131902,8	362,340	421908	0,8281
2693	1710,44	2059,98	5,6566	109571,1	131962,1	362,363	423027	0,8263
2694	1711,24	2060,90	5,6570	109622,0	132021,3	362,384	424146	0,8244

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2695	1712,03	2061,82	5,6573	109672,9	132080,5	362,406	425269	0,8225
2696	1712,83	2062,75	5,6576	109723,7	132139,6	362,428	426394	0,8207
2697	1713,62	2063,67	5,6580	109774,6	132198,9	362,450	427521	0,8188
2698	1714,42	2064,60	5,6583	109825,5	132258,0	362,472	428652	0,8169
2699	1715,21	2065,52	5,6587	109876,4	132317,3	362,494	429785	0,8151
2700	1716,01	2066,45	5,6590	109927,3	132376,5	362,516	430920	0,8132
2701	1716,80	2067,37	5,6594	109978,2	132435,7	362,538	432058	0,8114
2702	1717,59	2068,29	5,6597	110029,1	132494,9	362,560	433199	0,8096
2703	1718,39	2069,22	5,6600	110080,0	132554,1	362,582	434341	0,8077
2704	1719,18	2070,14	5,6604	110130,9	132613,3	362,604	435488	0,8059
2705	1719,98	2071,07	5,6607	110181,8	132672,6	362,626	436637	0,8041
2706	1720,77	2071,99	5,6611	110232,7	132731,8	362,648	437788	0,8023
2707	1721,57	2072,92	5,6614	110283,6	132791,0	362,670	438942	0,8004
2708	1722,36	2073,84	5,6617	110334,5	132850,2	362,691	440098	0,7986
2709	1723,16	2074,76	5,6621	110385,4	132909,4	362,713	441259	0,7968
2710	1723,95	2075,69	5,6624	110436,3	132968,6	362,735	442419	0,7950
2711	1724,75	2076,61	5,6628	110487,2	133027,9	362,757	443584	0,7932
2712	1725,54	2077,54	5,6631	110538,1	133087,1	362,779	444752	0,7914
2713	1726,34	2078,46	5,6635	110589,0	133146,3	362,801	445921	0,7897
2714	1727,13	2079,39	5,6638	110640,0	133205,5	362,823	447094	0,7879
2715	1727,92	2080,31	5,6641	110690,9	133264,8	362,844	448269	0,7861
2716	1728,72	2081,24	5,6645	110741,8	133324,0	362,866	449445	0,7843
2717	1729,51	2082,16	5,6648	110792,7	133383,2	362,888	450626	0,7826
2718	1730,31	2083,09	5,6652	110843,6	133442,4	362,910	451809	0,7808
2719	1731,10	2084,01	5,6655	110894,5	133501,7	362,932	452996	0,7790
2720	1731,90	2084,93	5,6658	110945,4	133560,9	362,953	454185	0,7773
2721	1732,69	2085,86	5,6662	110996,4	133620,1	362,975	455376	0,7755
2722	1733,49	2086,78	5,6665	111047,3	133679,4	362,997	456570	0,7738
2723	1734,28	2087,71	5,6669	111098,2	133738,6	363,019	457767	0,7721
2724	1735,08	2088,63	5,6672	111149,1	133797,9	363,040	458967	0,7703
2725	1735,87	2089,56	5,6675	111200,1	133857,1	363,062	460168	0,7686
2726	1736,67	2090,48	5,6679	111251,0	133916,3	363,084	461371	0,7669
2727	1737,46	2091,41	5,6682	111301,9	133975,6	363,106	462581	0,7652
2728	1738,26	2092,33	5,6686	111352,8	134034,8	363,127	463792	0,7634
2729	1739,05	2093,26	5,6689	111403,8	134094,1	363,149	465003	0,7617
2730	1739,85	2094,18	5,6692	111454,7	134153,3	363,171	466220	0,7600
2731	1740,64	2095,11	5,6696	111505,6	134212,6	363,193	467439	0,7583
2732	1741,44	2096,03	5,6699	111556,6	134271,8	363,214	468659	0,7566
2733	1742,23	2096,96	5,6702	111607,5	134331,1	363,236	469884	0,7549
2734	1743,03	2097,88	5,6706	111658,4	134390,3	363,258	471111	0,7532

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2735	1743,82	2098,81	5,6709	111709,4	134449,6	363,279	472341	0,7515
2736	1744,62	2099,73	5,6713	111760,3	134508,8	363,301	473574	0,7499
2737	1745,41	2100,66	5,6716	111811,3	134568,1	363,323	474810	0,7482
2738	1746,21	2101,58	5,6719	111862,2	134627,3	363,344	476048	0,7465
2739	1747,01	2102,51	5,6723	111913,1	134686,6	363,366	477289	0,7448
2740	1747,80	2103,43	5,6726	111964,1	134745,8	363,388	478533	0,7432
2741	1748,60	2104,36	5,6730	112015,0	134805,1	363,409	479779	0,7415
2742	1749,39	2105,28	5,6733	112066,0	134864,4	363,431	481027	0,7399
2743	1750,19	2106,21	5,6736	112116,9	134923,6	363,452	482279	0,7382
2744	1750,98	2107,13	5,6740	112167,9	134982,9	363,474	483535	0,7366
2745	1751,78	2108,06	5,6743	112218,8	135042,2	363,496	484793	0,7349
2746	1752,57	2108,98	5,6746	112269,8	135101,4	363,517	486053	0,7333
2747	1753,37	2109,91	5,6750	112320,7	135160,7	363,539	487319	0,7316
2748	1754,16	2110,83	5,6753	112371,7	135219,9	363,560	488585	0,7300
2749	1754,96	2111,76	5,6756	112422,6	135279,2	363,582	489853	0,7284
2750	1755,75	2112,68	5,6760	112473,6	135338,5	363,604	491127	0,7268
2751	1756,55	2113,61	5,6763	112524,6	135397,8	363,625	492401	0,7251
2752	1757,34	2114,53	5,6767	112575,5	135457,0	363,647	493679	0,7235
2753	1758,14	2115,46	5,6770	112626,5	135516,3	363,668	494960	0,7219
2754	1758,94	2116,38	5,6773	112677,4	135575,6	363,690	496243	0,7203
2755	1759,73	2117,31	5,6777	112728,4	135634,9	363,711	497531	0,7187
2756	1760,53	2118,24	5,6780	112779,4	135694,1	363,733	498821	0,7171
2757	1761,32	2119,16	5,6783	112830,3	135753,4	363,754	500111	0,7155
2758	1762,12	2120,09	5,6787	112881,3	135812,7	363,776	501408	0,7139
2759	1762,91	2121,01	5,6790	112932,3	135872,0	363,797	502707	0,7123
2760	1763,71	2121,94	5,6793	112983,2	135931,3	363,819	504006	0,7108
2761	1764,51	2122,86	5,6797	113034,2	135990,5	363,840	505312	0,7092
2762	1765,30	2123,79	5,6800	113085,2	136049,9	363,862	506618	0,7076
2763	1766,10	2124,71	5,6804	113136,1	136109,1	363,883	507929	0,7060
2764	1766,89	2125,64	5,6807	113187,1	136168,4	363,905	509242	0,7045
2765	1767,69	2126,56	5,6810	113238,1	136227,7	363,926	510557	0,7029
2766	1768,48	2127,49	5,6814	113289,1	136287,0	363,948	511875	0,7014
2767	1769,28	2128,42	5,6817	113340,1	136346,3	363,969	513198	0,6998
2768	1770,08	2129,34	5,6820	113391,0	136405,6	363,991	514522	0,6983
2769	1770,87	2130,27	5,6824	113442,0	136464,9	364,012	515849	0,6967
2770	1771,67	2131,19	5,6827	113493,0	136524,2	364,033	517180	0,6952
2771	1772,46	2132,12	5,6830	113544,0	136583,5	364,055	518515	0,6936
2772	1773,26	2133,04	5,6834	113595,0	136642,8	364,076	519851	0,6921
2773	1774,06	2133,97	5,6837	113646,0	136702,1	364,098	521190	0,6906
2774	1774,85	2134,90	5,6840	113697,0	136761,4	364,119	522533	0,6890

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2775	1775,65	2135,82	5,6844	113747,9	136820,7	364,140	523880	0,6875
2776	1776,44	2136,75	5,6847	113798,9	136880,0	364,162	525229	0,6860
2777	1777,24	2137,67	5,6850	113849,9	136939,3	364,183	526579	0,6845
2778	1778,04	2138,60	5,6854	113900,9	136998,6	364,204	527935	0,6830
2779	1778,83	2139,52	5,6857	113951,9	137057,9	364,226	529292	0,6815
2780	1779,63	2140,45	5,6860	114002,9	137117,2	364,247	530651	0,6800
2781	1780,42	2141,38	5,6864	114053,9	137176,6	364,269	532017	0,6785
2782	1781,22	2142,30	5,6867	114104,9	137235,9	364,290	533385	0,6770
2783	1782,02	2143,23	5,6870	114155,9	137295,2	364,311	534756	0,6755
2784	1782,81	2144,15	5,6874	114206,9	137354,5	364,333	536127	0,6740
2785	1783,61	2145,08	5,6877	114257,9	137413,8	364,354	537503	0,6725
2786	1784,40	2146,01	5,6880	114308,9	137473,1	364,375	538884	0,6710
2787	1785,20	2146,93	5,6884	114359,9	137532,4	364,396	540264	0,6695
2788	1786,00	2147,86	5,6887	114410,9	137591,8	364,418	541652	0,6681
2789	1786,79	2148,78	5,6890	114461,9	137651,1	364,439	543039	0,6666
2790	1787,59	2149,71	5,6894	114512,9	137710,4	364,460	544430	0,6651
2791	1788,38	2150,64	5,6897	114563,9	137769,7	364,482	545825	0,6637
2792	1789,18	2151,56	5,6900	114614,9	137829,1	364,503	547223	0,6622
2793	1789,98	2152,49	5,6904	114666,0	137888,4	364,524	548624	0,6608
2794	1790,77	2153,41	5,6907	114717,0	137947,7	364,545	550030	0,6593
2795	1791,57	2154,34	5,6910	114768,0	138007,0	364,567	551434	0,6579
2796	1792,37	2155,27	5,6913	114819,0	138066,4	364,588	552847	0,6564
2797	1793,16	2156,19	5,6917	114870,0	138125,7	364,609	554259	0,6550
2798	1793,96	2157,12	5,6920	114921,0	138185,0	364,630	555674	0,6535
2799	1794,76	2158,05	5,6923	114972,1	138244,4	364,651	557093	0,6521
2800	1795,55	2158,97	5,6927	115023,1	138303,7	364,673	558516	0,6507
2801	1796,35	2159,90	5,6930	115074,1	138363,0	364,694	559943	0,6493
2802	1797,15	2160,82	5,6933	115125,1	138422,4	364,715	561373	0,6478
2803	1797,94	2161,75	5,6937	115176,1	138481,7	364,736	562806	0,6464
2804	1798,74	2162,68	5,6940	115227,2	138541,1	364,757	564239	0,6450
2805	1799,54	2163,60	5,6943	115278,2	138600,4	364,779	565680	0,6436
2806	1800,33	2164,53	5,6947	115329,3	138659,8	364,800	567121	0,6422
2807	1801,13	2165,46	5,6950	115380,3	138719,1	364,821	568565	0,6408
2808	1801,93	2166,38	5,6953	115431,3	138778,5	364,842	570015	0,6394
2809	1802,72	2167,31	5,6956	115482,3	138837,8	364,863	571466	0,6380
2810	1803,52	2168,24	5,6960	115533,4	138897,1	364,884	572922	0,6366
2811	1804,31	2169,16	5,6963	115584,4	138956,5	364,906	574378	0,6352
2812	1805,11	2170,09	5,6966	115635,5	139015,9	364,927	575841	0,6338
2813	1805,91	2171,01	5,6970	115686,5	139075,2	364,948	577303	0,6324
2814	1806,71	2171,94	5,6973	115737,5	139134,6	364,969	578773	0,6311

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2815	1807,50	2172,87	5,6976	115788,6	139193,9	364,990	580242	0,6297
2816	1808,30	2173,79	5,6980	115839,6	139253,3	365,011	581718	0,6283
2817	1809,10	2174,72	5,6983	115890,7	139312,6	365,032	583194	0,6269
2818	1809,89	2175,65	5,6986	115941,7	139372,0	365,053	584677	0,6256
2819	1810,69	2176,57	5,6989	115992,7	139431,3	365,074	586162	0,6242
2820	1811,49	2177,50	5,6993	116043,8	139490,7	365,095	587645	0,6229
2821	1812,28	2178,43	5,6996	116094,8	139550,1	365,116	589137	0,6215
2822	1813,08	2179,35	5,6999	116145,9	139609,5	365,138	590631	0,6201
2823	1813,88	2180,28	5,7003	116197,0	139668,8	365,159	592128	0,6188
2824	1814,67	2181,21	5,7006	116248,0	139728,2	365,180	593629	0,6174
2825	1815,47	2182,13	5,7009	116299,1	139787,5	365,201	595134	0,6161
2826	1816,27	2183,06	5,7012	116350,1	139846,9	365,222	596640	0,6148
2827	1817,07	2183,99	5,7016	116401,2	139906,3	365,243	598151	0,6134
2828	1817,86	2184,92	5,7019	116452,2	139965,7	365,264	599665	0,6121
2829	1818,66	2185,84	5,7022	116503,3	140025,0	365,285	601180	0,6108
2830	1819,40	2186,72	5,7025	116550,9	140081,0	365,303	602491	0,6097
2831	1820,20	2187,64	5,7028	116601,9	140140,3	365,324	604012	0,6083
2832	1820,99	2188,57	5,7032	116652,9	140199,6	365,345	605536	0,6070
2833	1821,79	2189,49	5,7035	116704,0	140259,0	365,366	607064	0,6057
2834	1822,59	2190,42	5,7038	116755,0	140318,3	365,387	608596	0,6044
2835	1823,38	2191,35	5,7041	116806,0	140377,7	365,408	610130	0,6031
2836	1824,18	2192,27	5,7045	116857,1	140437,0	365,429	611670	0,6018
2837	1824,98	2193,20	5,7048	116908,1	140496,3	365,449	613209	0,6005
2838	1825,77	2194,13	5,7051	116959,1	140555,7	365,470	614754	0,5992
2839	1826,57	2195,05	5,7055	117010,1	140615,0	365,491	616301	0,5979
2840	1827,37	2195,98	5,7058	117061,2	140674,4	365,512	617854	0,5966
2841	1828,16	2196,91	5,7061	117112,2	140733,8	365,533	619406	0,5953
2842	1828,96	2197,83	5,7064	117163,2	140793,1	365,554	620965	0,5940
2843	1829,76	2198,76	5,7068	117214,3	140852,5	365,575	622527	0,5927
2844	1830,55	2199,68	5,7071	117265,3	140911,8	365,596	624091	0,5915
2845	1831,35	2200,61	5,7074	117316,4	140971,2	365,617	625659	0,5902
2846	1832,15	2201,54	5,7077	117367,4	141030,5	365,637	627231	0,5889
2847	1832,95	2202,46	5,7081	117418,5	141089,9	365,658	628807	0,5877
2848	1833,74	2203,39	5,7084	117469,5	141149,2	365,679	630385	0,5864
2849	1834,54	2204,32	5,7087	117520,5	141208,6	365,700	631966	0,5851
2850	1835,34	2205,24	5,7090	117571,6	141267,9	365,721	633551	0,5839
2851	1836,13	2206,17	5,7094	117622,6	141327,3	365,742	635141	0,5826
2852	1836,93	2207,10	5,7097	117673,7	141386,6	365,762	636734	0,5814
2853	1837,73	2208,02	5,7100	117724,7	141446,0	365,783	638329	0,5801
2854	1838,52	2208,95	5,7103	117775,8	141505,4	365,804	639928	0,5789

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2855	1839,32	2209,88	5,7107	117826,8	141564,8	365,825	641531	0,5776
2856	1840,12	2210,80	5,7110	117877,9	141624,1	365,846	643138	0,5764
2857	1840,91	2211,73	5,7113	117928,9	141683,5	365,866	644746	0,5751
2858	1841,71	2212,66	5,7116	117980,0	141742,8	365,887	646359	0,5739
2859	1842,51	2213,58	5,7120	118031,0	141802,2	365,908	647976	0,5727
2860	1843,30	2214,51	5,7123	118082,1	141861,6	365,929	649596	0,5714
2861	1844,10	2215,44	5,7126	118133,1	141920,9	365,949	651219	0,5702
2862	1844,90	2216,36	5,7129	118184,2	141980,3	365,970	652847	0,5690
2863	1845,70	2217,29	5,7133	118235,3	142039,7	365,991	654478	0,5678
2864	1846,49	2218,22	5,7136	118286,3	142099,1	366,012	656112	0,5666
2865	1847,29	2219,15	5,7139	118337,4	142158,4	366,032	657751	0,5653
2866	1848,09	2220,07	5,7142	118388,4	142217,8	366,053	659391	0,5641
2867	1848,88	2221,00	5,7145	118439,5	142277,2	366,074	661035	0,5629
2868	1849,68	2221,93	5,7149	118490,6	142336,6	366,095	662683	0,5617
2869	1850,48	2222,85	5,7152	118541,6	142396,0	366,115	664336	0,5605
2870	1851,28	2223,78	5,7155	118592,7	142455,3	366,136	665992	0,5593
2871	1852,07	2224,71	5,7158	118643,8	142514,7	366,157	667651	0,5581
2872	1852,87	2225,63	5,7162	118694,8	142574,1	366,177	669313	0,5569
2873	1853,67	2226,56	5,7165	118745,9	142633,5	366,198	670977	0,5557
2874	1854,46	2227,49	5,7168	118797,0	142692,9	366,219	672650	0,5546
2875	1855,26	2228,42	5,7171	118848,0	142752,3	366,239	674322	0,5534
2876	1856,06	2229,34	5,7175	118899,1	142811,6	366,260	675998	0,5522
2877	1856,86	2230,27	5,7178	118950,2	142871,0	366,281	677679	0,5510
2878	1857,65	2231,20	5,7181	119001,3	142930,4	366,301	679364	0,5498
2879	1858,45	2232,12	5,7184	119052,3	142989,8	366,322	681053	0,5487
2880	1859,25	2233,05	5,7187	119103,4	143049,2	366,343	682746	0,5475
2881	1860,05	2233,98	5,7191	119154,5	143108,6	366,363	684438	0,5463
2882	1860,84	2234,90	5,7194	119205,6	143168,0	366,384	686137	0,5452
2883	1861,64	2235,83	5,7197	119256,7	143227,4	366,404	687840	0,5440
2884	1862,44	2236,76	5,7200	119307,7	143286,8	366,425	689547	0,5429
2885	1863,23	2237,69	5,7203	119358,8	143346,2	366,446	691259	0,5417
2886	1864,03	2238,61	5,7207	119409,9	143405,6	366,466	692970	0,5405
2887	1864,83	2239,54	5,7210	119461,0	143465,0	366,487	694687	0,5394
2888	1865,63	2240,47	5,7213	119512,1	143524,4	366,507	696409	0,5382
2889	1866,42	2241,40	5,7216	119563,2	143583,8	366,528	698132	0,5371
2890	1867,22	2242,32	5,7220	119614,2	143643,2	366,548	699863	0,5360
2891	1868,02	2243,25	5,7223	119665,3	143702,6	366,569	701595	0,5348
2892	1868,82	2244,18	5,7226	119716,4	143762,0	366,590	703331	0,5337
2893	1869,61	2245,10	5,7229	119767,5	143821,4	366,610	705069	0,5326
2894	1870,41	2246,03	5,7232	119818,6	143880,8	366,631	706811	0,5314

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2895	1871,21	2246,96	5,7236	119869,7	143940,2	366,651	708557	0,5303
2896	1872,01	2247,89	5,7239	119920,8	143999,6	366,672	710308	0,5292
2897	1872,81	2248,81	5,7242	119971,9	144059,0	366,692	712063	0,5281
2898	1873,60	2249,74	5,7245	120023,0	144118,4	366,713	713820	0,5269
2899	1874,40	2250,67	5,7248	120074,1	144177,8	366,733	715581	0,5258
2900	1875,20	2251,60	5,7252	120125,2	144237,3	366,754	717349	0,5247
2901	1876,00	2252,52	5,7255	120176,3	144296,7	366,774	719116	0,5236
2902	1876,79	2253,45	5,7258	120227,4	144356,1	366,795	720891	0,5225
2903	1877,59	2254,38	5,7261	120278,5	144415,5	366,815	722669	0,5214
2904	1878,39	2255,31	5,7264	120329,6	144474,9	366,836	724449	0,5203
2905	1879,19	2256,23	5,7268	120380,7	144534,3	366,856	726234	0,5192
2906	1879,98	2257,16	5,7271	120431,8	144593,8	366,876	728023	0,5181
2907	1880,78	2258,09	5,7274	120482,9	144653,2	366,897	729814	0,5170
2908	1881,58	2259,02	5,7277	120534,0	144712,6	366,917	731611	0,5159
2909	1882,38	2259,94	5,7280	120585,1	144772,0	366,938	733411	0,5148
2910	1883,18	2260,87	5,7284	120636,2	144831,4	366,958	735218	0,5137
2911	1883,97	2261,80	5,7287	120687,3	144890,9	366,979	737023	0,5126
2912	1884,77	2262,73	5,7290	120738,4	144950,3	366,999	738833	0,5116
2913	1885,57	2263,65	5,7293	120789,5	145009,7	367,019	740648	0,5105
2914	1886,37	2264,58	5,7296	120840,7	145069,2	367,040	742467	0,5094
2915	1887,16	2265,51	5,7299	120891,8	145128,6	367,060	744293	0,5083
2916	1887,96	2266,44	5,7303	120942,9	145188,0	367,081	746118	0,5073
2917	1888,76	2267,37	5,7306	120994,0	145247,4	367,101	747950	0,5062
2918	1889,56	2268,29	5,7309	121045,1	145306,8	367,121	749787	0,5051
2919	1890,36	2269,22	5,7312	121096,2	145366,3	367,142	751623	0,5041
2920	1891,15	2270,15	5,7315	121147,3	145425,7	367,162	753466	0,5030
2921	1891,95	2271,08	5,7319	121198,5	145485,1	367,182	755313	0,5019
2922	1892,75	2272,00	5,7322	121249,6	145544,6	367,203	757163	0,5009
2923	1893,55	2272,93	5,7325	121300,7	145604,0	367,223	759019	0,4998
2924	1894,35	2273,86	5,7328	121351,8	145663,5	367,243	760875	0,4988
2925	1895,14	2274,79	5,7331	121403,0	145722,9	367,264	762737	0,4977
2926	1895,94	2275,72	5,7334	121454,1	145782,3	367,284	764605	0,4967
2927	1896,74	2276,64	5,7338	121505,2	145841,8	367,304	766474	0,4956
2928	1897,54	2277,57	5,7341	121556,3	145901,2	367,325	768348	0,4946
2929	1898,34	2278,50	5,7344	121607,5	145960,7	367,345	770229	0,4936
2930	1899,14	2279,43	5,7347	121658,6	146020,1	367,365	772109	0,4925
2931	1899,93	2280,36	5,7350	121709,7	146079,6	367,386	773993	0,4915
2932	1900,73	2281,28	5,7353	121760,9	146139,0	367,406	775885	0,4905
2933	1901,53	2282,21	5,7357	121812,0	146198,5	367,426	777779	0,4894
2934	1902,33	2283,14	5,7360	121863,1	146257,9	367,446	779674	0,4884

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2935	1903,13	2284,07	5,7363	121914,3	146317,4	367,467	781577	0,4874
2936	1903,92	2285,00	5,7366	121965,4	146376,8	367,487	783485	0,4864
2937	1904,72	2285,92	5,7369	122016,5	146436,2	367,507	785394	0,4854
2938	1905,52	2286,85	5,7372	122067,7	146495,7	367,527	787308	0,4843
2939	1906,32	2287,78	5,7376	122118,8	146555,1	367,548	789227	0,4833
2940	1907,12	2288,71	5,7379	122170,0	146614,6	367,568	791150	0,4823
2941	1907,92	2289,64	5,7382	122221,1	146674,0	367,588	793075	0,4813
2942	1908,71	2290,56	5,7385	122272,2	146733,5	367,608	795005	0,4803
2943	1909,51	2291,49	5,7388	122323,4	146793,0	367,628	796940	0,4793
2944	1910,31	2292,42	5,7391	122374,5	146852,4	367,649	798879	0,4783
2945	1911,11	2293,35	5,7394	122425,7	146911,9	367,669	800823	0,4773
2946	1911,91	2294,28	5,7398	122476,8	146971,4	367,689	802771	0,4763
2947	1912,71	2295,21	5,7401	122528,0	147030,8	367,709	804721	0,4753
2948	1913,50	2296,13	5,7404	122579,1	147090,3	367,729	806676	0,4743
2949	1914,30	2297,06	5,7407	122630,3	147149,7	367,750	808633	0,4733
2950	1915,10	2297,99	5,7410	122681,4	147209,2	367,770	810598	0,4724
2951	1915,90	2298,92	5,7413	122732,6	147268,7	367,790	812567	0,4714
2952	1916,70	2299,85	5,7416	122783,7	147328,2	367,810	814538	0,4704
2953	1917,50	2300,77	5,7420	122834,9	147387,6	367,830	816514	0,4694
2954	1918,30	2301,70	5,7423	122886,0	147447,1	367,850	818494	0,4684
2955	1919,09	2302,63	5,7426	122937,2	147506,5	367,870	820477	0,4675
2956	1919,89	2303,56	5,7429	122988,3	147566,0	367,891	822464	0,4665
2957	1920,69	2304,49	5,7432	123039,5	147625,5	367,911	824453	0,4655
2958	1921,49	2305,42	5,7435	123090,7	147685,0	367,931	826453	0,4645
2959	1922,29	2306,34	5,7438	123141,8	147744,5	367,951	828457	0,4636
2960	1923,09	2307,27	5,7442	123193,0	147803,9	367,971	830461	0,4626
2961	1923,89	2308,20	5,7445	123244,1	147863,4	367,991	832469	0,4617
2962	1924,68	2309,13	5,7448	123295,3	147922,9	368,011	834482	0,4607
2963	1925,48	2310,06	5,7451	123346,5	147982,4	368,031	836500	0,4597
2964	1926,28	2310,99	5,7454	123397,6	148041,9	368,051	838522	0,4588
2965	1927,08	2311,92	5,7457	123448,8	148101,3	368,071	840550	0,4578
2966	1927,88	2312,84	5,7460	123500,0	148160,8	368,091	842579	0,4569
2967	1928,68	2313,77	5,7464	123551,1	148220,3	368,112	844614	0,4559
2968	1929,48	2314,70	5,7467	123602,3	148279,8	368,132	846650	0,4550
2969	1930,28	2315,63	5,7470	123653,5	148339,3	368,152	848697	0,4541
2970	1931,07	2316,56	5,7473	123704,7	148398,8	368,172	850743	0,4531
2971	1931,87	2317,49	5,7476	123755,8	148458,2	368,192	852794	0,4522
2972	1932,67	2318,42	5,7479	123807,0	148517,7	368,212	854849	0,4512
2973	1933,47	2319,34	5,7482	123858,2	148577,2	368,232	856910	0,4503
2974	1934,27	2320,27	5,7485	123909,3	148636,7	368,252	858976	0,4494

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2975	1935,07	2321,20	5,7489	123960,5	148696,2	368,272	861046	0,4484
2976	1935,87	2322,13	5,7492	124011,7	148755,7	368,292	863116	0,4475
2977	1936,67	2323,06	5,7495	124062,9	148815,2	368,312	865196	0,4466
2978	1937,47	2323,99	5,7498	124114,1	148874,7	368,332	867275	0,4457
2979	1938,26	2324,92	5,7501	124165,2	148934,2	368,352	869366	0,4448
2980	1939,06	2325,85	5,7504	124216,4	148993,7	368,372	871455	0,4438
2981	1939,86	2326,77	5,7507	124267,6	149053,2	368,392	873549	0,4429
2982	1940,66	2327,70	5,7510	124318,8	149112,7	368,412	875648	0,4420
2983	1941,46	2328,63	5,7514	124370,0	149172,2	368,432	877753	0,4411
2984	1942,26	2329,56	5,7517	124421,2	149231,7	368,451	879862	0,4402
2985	1943,06	2330,49	5,7520	124472,4	149291,2	368,471	881970	0,4393
2986	1943,86	2331,42	5,7523	124523,5	149350,7	368,491	884092	0,4384
2987	1944,66	2332,35	5,7526	124574,8	149410,2	368,511	886214	0,4375
2988	1945,46	2333,28	5,7529	124625,9	149469,7	368,531	888336	0,4366
2989	1946,26	2334,21	5,7532	124677,1	149529,2	368,551	890468	0,4357
2990	1947,05	2335,13	5,7535	124728,3	149588,7	368,571	892604	0,4348
2991	1947,85	2336,06	5,7538	124779,5	149648,2	368,591	894743	0,4339
2992	1948,65	2336,99	5,7541	124830,7	149707,7	368,611	896886	0,4330
2993	1949,45	2337,92	5,7545	124881,9	149767,3	368,631	899034	0,4321
2994	1950,25	2338,85	5,7548	124933,1	149826,7	368,651	901188	0,4312
2995	1951,05	2339,78	5,7551	124984,3	149886,3	368,670	903343	0,4303
2996	1951,85	2340,71	5,7554	125035,5	149945,8	368,690	905504	0,4294
2997	1952,65	2341,64	5,7557	125086,7	150005,3	368,710	907670	0,4286
2998	1953,45	2342,57	5,7560	125137,9	150064,8	368,730	909841	0,4277
2999	1954,25	2343,50	5,7563	125189,1	150124,3	368,750	912013	0,4268
3000	1955,05	2344,42	5,7566	125240,3	150183,8	368,770	914198	0,4259

PROPIEDADES DEL METANO COMO GAS IDEAL

Fórmula química: CH₄

Masa molar: 16,043 kg/molkg

TABLA 12A – CALORES ESPECÍFICOS

T (K)	C _v (kJ/kg K)	C _p (kJ/kg K)	C _v (kJ/molkg K)	C _p (kJ/molkg K)	γ
200	1,5710	2,0892	25,203	33,518	1,3299
250	1,6178	2,1360	25,954	34,268	1,3204
273,15	1,6552	2,1735	26,555	34,869	1,3131
298,15	1,7072	2,2255	27,389	35,704	1,3036
300	1,7116	2,2298	27,458	35,773	1,3028
350	1,8482	2,3664	29,650	37,965	1,2804
400	2,0133	2,5315	32,299	40,613	1,2574
450	2,1918	2,7100	35,162	43,477	1,2365
500	2,3720	2,8903	38,054	46,368	1,2185
550	2,5557	3,0739	41,001	49,315	1,2028
600	2,7372	3,2554	43,912	52,227	1,1893
650	2,9136	3,4319	46,743	55,058	1,1779
700	3,0840	3,6023	49,477	57,791	1,1680
750	3,2476	3,7659	52,102	60,416	1,1596
800	3,4041	3,9224	54,612	62,927	1,1522
850	3,5533	4,0716	57,006	65,321	1,1459
900	3,6951	4,2134	59,281	67,596	1,1403
950	3,8296	4,3479	61,439	69,753	1,1353
1000	3,9568	4,4751	63,480	71,794	1,1310
1050	4,0769	4,5952	65,406	73,720	1,1271
1100	4,1900	4,7083	67,221	75,535	1,1237
1150	4,2963	4,8146	68,926	77,241	1,1206
1200	4,3961	4,9143	70,526	78,841	1,1179
1250	4,4894	5,0077	72,024	80,339	1,1154
1300	4,5767	5,0949	73,424	81,738	1,1132
1350	4,6559	5,1741	74,694	83,009	1,1113
1400	4,7387	5,2570	76,023	84,337	1,1094
1450	4,8146	5,3329	77,241	85,555	1,1076
1500	4,8844	5,4027	78,361	86,676	1,1061
1550	4,9489	5,4672	79,395	87,710	1,1047

T (K)	C_v (kJ/kg K)	C_p (kJ/kg K)	C_v (kJ/molkg K)	C_p (kJ/molkg K)	γ
1600	5,0087	5,5269	80,354	88,668	1,1035
1650	5,0642	5,5824	81,244	89,559	1,1023
1700	5,1159	5,6341	82,074	90,389	1,1013
1750	5,1642	5,6825	82,849	91,164	1,1004
1800	5,2094	5,7277	83,575	91,890	1,0995
1850	5,2519	5,7702	84,256	92,571	1,0987
1900	5,2919	5,8101	84,897	93,212	1,0979
1950	5,3295	5,8477	85,501	93,815	1,0972
2000	5,3650	5,8832	86,070	94,385	1,0966
2050	5,3985	5,9168	86,609	94,923	1,0960
2100	5,4303	5,9486	87,118	95,433	1,0954
2150	5,4604	5,9787	87,601	95,916	1,0949
2200	5,4890	6,0072	88,060	96,374	1,0944
2250	5,5161	6,0344	88,495	96,810	1,0940
2300	5,5419	6,0602	88,909	97,224	1,0935
2350	5,5665	6,0848	89,303	97,618	1,0931
2400	5,5899	6,1082	89,679	97,993	1,0927
2450	5,6122	6,1305	90,036	98,351	1,0923
2500	5,6335	6,1517	90,378	98,692	1,0920
2550	5,6538	6,1720	90,703	99,018	1,0917
2600	5,6732	6,1914	91,014	99,329	1,0914
2650	5,6917	6,2099	91,312	99,626	1,0911
2700	5,7094	6,2277	91,596	99,910	1,0908
2750	5,7263	6,2446	91,867	100,182	1,0905
2800	5,7425	6,2608	92,127	100,442	1,0903
2850	5,7580	6,2763	92,376	100,690	1,0900
2900	5,7728	6,2911	92,614	100,928	1,0898
2950	5,7870	6,3053	92,842	101,156	1,0896
3000	5,8006	6,3189	93,060	101,374	1,0893

TABLA 12B – PROPIEDADES TERMODINÁMICAS

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
200	-313,93	-210,28	10,7726	-5036,4	-3373,5	172,825	0,0710	973571
201	-312,36	-208,19	10,7830	-5011,2	-3339,9	172,992	0,0724	958960
202	-310,79	-206,10	10,7934	-4985,9	-3306,4	173,158	0,0739	944635
203	-309,21	-204,01	10,8037	-4960,7	-3272,9	173,324	0,0754	930588
204	-307,64	-201,92	10,8140	-4935,5	-3239,3	173,489	0,0769	916812
205	-306,07	-199,82	10,8242	-4910,2	-3205,8	173,653	0,0784	903301
206	-304,49	-197,73	10,8344	-4885,0	-3172,2	173,816	0,0800	890049
207	-302,92	-195,64	10,8445	-4859,7	-3138,6	173,979	0,0815	877048
208	-301,34	-193,54	10,8546	-4834,5	-3105,0	174,141	0,0831	864294
209	-299,77	-191,45	10,8647	-4809,2	-3071,4	174,302	0,0848	851779
210	-298,19	-189,36	10,8747	-4783,9	-3037,8	174,462	0,0864	839501
211	-296,61	-187,26	10,8846	-4758,6	-3004,2	174,622	0,0881	827450
212	-295,04	-185,16	10,8945	-4733,3	-2970,6	174,781	0,0898	815624
213	-293,46	-183,07	10,9044	-4707,9	-2936,9	174,939	0,0915	804014
214	-291,88	-180,97	10,9142	-4682,6	-2903,3	175,097	0,0933	792619
215	-290,30	-178,87	10,9240	-4657,2	-2869,6	175,254	0,0951	781432
216	-288,72	-176,77	10,9338	-4631,9	-2835,9	175,410	0,0969	770450
217	-287,13	-174,67	10,9435	-4606,5	-2802,2	175,566	0,0987	759664
218	-285,55	-172,57	10,9531	-4581,1	-2768,5	175,721	0,1006	749075
219	-283,97	-170,47	10,9627	-4555,7	-2734,8	175,875	0,1024	738674
220	-282,38	-168,37	10,9723	-4530,3	-2701,1	176,029	0,1043	728459
221	-280,80	-166,26	10,9818	-4504,9	-2667,4	176,182	0,1063	718426
222	-279,21	-164,16	10,9913	-4479,4	-2633,6	176,334	0,1083	708569
223	-277,63	-162,05	11,0008	-4454,0	-2599,8	176,486	0,1102	698886
224	-276,04	-159,95	11,0102	-4428,5	-2566,1	176,637	0,1123	689372
225	-274,45	-157,84	11,0196	-4403,0	-2532,3	176,788	0,1143	680025
226	-272,86	-155,73	11,0290	-4377,5	-2498,4	176,938	0,1164	670839
227	-271,27	-153,63	11,0383	-4352,0	-2464,6	177,087	0,1185	661812
228	-269,68	-151,52	11,0475	-4326,5	-2430,8	177,236	0,1206	652940
229	-268,09	-149,41	11,0568	-4300,9	-2396,9	177,384	0,1228	644220
230	-266,49	-147,29	11,0660	-4275,4	-2363,0	177,532	0,1250	635647
231	-264,90	-145,18	11,0751	-4249,8	-2329,1	177,679	0,1272	627220
232	-263,30	-143,07	11,0843	-4224,2	-2295,2	177,825	0,1295	618936
233	-261,71	-140,95	11,0934	-4198,6	-2261,3	177,971	0,1318	610790
234	-260,11	-138,84	11,1024	-4173,0	-2227,4	178,116	0,1341	602781

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
235	-258,51	-136,72	11,1115	-4147,3	-2193,4	178,261	0,1365	594904
236	-256,91	-134,60	11,1205	-4121,7	-2159,4	178,405	0,1389	587158
237	-255,31	-132,48	11,1294	-4096,0	-2125,4	178,549	0,1413	579540
238	-253,71	-130,36	11,1383	-4070,3	-2091,4	178,692	0,1437	572046
239	-252,11	-128,24	11,1472	-4044,6	-2057,4	178,835	0,1462	564675
240	-250,50	-126,12	11,1561	-4018,8	-2023,3	178,977	0,1488	557424
241	-248,90	-124,00	11,1649	-3993,1	-1989,3	179,119	0,1513	550291
242	-247,29	-121,87	11,1737	-3967,3	-1955,2	179,260	0,1539	543273
243	-245,68	-119,74	11,1825	-3941,5	-1921,1	179,401	0,1565	536366
244	-244,07	-117,62	11,1912	-3915,7	-1886,9	179,541	0,1592	529570
245	-242,46	-115,49	11,1999	-3889,8	-1852,8	179,681	0,1619	522882
246	-240,85	-113,36	11,2086	-3864,0	-1818,6	179,820	0,1646	516300
247	-239,24	-111,23	11,2173	-3838,1	-1784,4	179,958	0,1674	509823
248	-237,62	-109,09	11,2259	-3812,2	-1750,2	180,097	0,1702	503446
249	-236,01	-106,96	11,2345	-3786,3	-1716,0	180,234	0,1730	497170
250	-234,39	-104,83	11,2430	-3760,3	-1681,7	180,372	0,1759	490992
251	-232,77	-102,69	11,2516	-3734,4	-1647,4	180,509	0,1788	484908
252	-231,15	-100,55	11,2601	-3708,4	-1613,1	180,645	0,1818	478920
253	-229,53	-98,41	11,2685	-3682,4	-1578,8	180,781	0,1848	473023
254	-227,91	-96,27	11,2770	-3656,3	-1544,5	180,916	0,1878	467216
255	-226,29	-94,13	11,2854	-3630,3	-1510,1	181,052	0,1909	461497
256	-224,66	-91,98	11,2938	-3604,2	-1475,7	181,186	0,1940	455866
257	-223,03	-89,84	11,3021	-3578,1	-1441,3	181,320	0,1972	450320
258	-221,40	-87,69	11,3105	-3552,0	-1406,8	181,454	0,2004	444858
259	-219,77	-85,54	11,3188	-3525,8	-1372,4	181,587	0,2036	439477
260	-218,14	-83,39	11,3271	-3499,6	-1337,9	181,720	0,2069	434177
261	-216,51	-81,24	11,3353	-3473,4	-1303,3	181,853	0,2102	428955
262	-214,87	-79,09	11,3436	-3447,2	-1268,8	181,985	0,2136	423811
263	-213,24	-76,93	11,3518	-3420,9	-1234,2	182,117	0,2170	418743
264	-211,60	-74,78	11,3600	-3394,7	-1199,6	182,248	0,2205	413749
265	-209,96	-72,62	11,3681	-3368,4	-1165,0	182,379	0,2240	408829
266	-208,32	-70,46	11,3763	-3342,0	-1130,4	182,509	0,2275	403980
267	-206,67	-68,30	11,3844	-3315,6	-1095,7	182,640	0,2311	399202
268	-205,03	-66,13	11,3925	-3289,3	-1061,0	182,769	0,2347	394493
269	-203,38	-63,97	11,4005	-3262,8	-1026,2	182,899	0,2384	389851
270	-201,73	-61,80	11,4086	-3236,4	-991,5	183,028	0,2421	385277
271	-200,08	-59,63	11,4166	-3209,9	-956,7	183,156	0,2459	380768
272	-198,43	-57,46	11,4246	-3183,4	-921,9	183,285	0,2497	376323
273	-196,78	-55,29	11,4326	-3156,9	-887,0	183,412	0,2536	371941
273,15	-196,53	-54,96	11,4337	-3152,9	-881,8	183,432	0,2542	371290

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
274	-195,12	-53,12	11,4405	-3130,3	-852,1	183,540	0,2575	367622
275	-193,46	-50,94	11,4484	-3103,7	-817,2	183,667	0,2615	363362
276	-191,80	-48,76	11,4563	-3077,1	-782,3	183,794	0,2655	359164
277	-190,14	-46,58	11,4642	-3050,4	-747,3	183,920	0,2696	355023
278	-188,48	-44,40	11,4721	-3023,7	-712,3	184,047	0,2737	350940
279	-186,81	-42,22	11,4799	-2997,0	-677,3	184,172	0,2779	346914
280	-185,14	-40,03	11,4877	-2970,3	-642,2	184,298	0,2821	342944
281	-183,48	-37,84	11,4955	-2943,5	-607,1	184,423	0,2864	339029
282	-181,80	-35,65	11,5033	-2916,7	-572,0	184,548	0,2907	335167
283	-180,13	-33,46	11,5111	-2889,8	-536,8	184,672	0,2951	331358
284	-178,46	-31,27	11,5188	-2863,0	-501,6	184,796	0,2995	327602
285	-176,78	-29,07	11,5265	-2836,0	-466,4	184,920	0,3040	323895
286	-175,10	-26,87	11,5342	-2809,1	-431,2	185,044	0,3086	320240
287	-173,42	-24,67	11,5419	-2782,1	-395,9	185,167	0,3132	316634
288	-171,73	-22,47	11,5496	-2755,1	-360,5	185,290	0,3178	313076
289	-170,05	-20,27	11,5572	-2728,1	-325,2	185,412	0,3226	309566
290	-168,36	-18,06	11,5648	-2701,0	-289,8	185,534	0,3273	306103
291	-166,67	-15,85	11,5724	-2673,9	-254,4	185,656	0,3322	302686
292	-164,98	-13,64	11,5800	-2646,7	-218,9	185,778	0,3371	299314
293	-163,28	-11,43	11,5876	-2619,5	-183,4	185,899	0,3420	295987
294	-161,59	-9,22	11,5951	-2592,3	-147,9	186,021	0,3470	292704
295	-159,89	-7,00	11,6026	-2565,1	-112,3	186,141	0,3521	289464
296	-158,19	-4,78	11,6102	-2537,8	-76,7	186,262	0,3573	286266
297	-156,48	-2,56	11,6177	-2510,4	-41,0	186,382	0,3625	283110
298	-154,78	-0,33	11,6251	-2483,1	-5,4	186,502	0,3677	279995
298,15	-154,52	0,00	11,6262	-2479,0	0,0	186,520	0,3685	279532
299	-153,07	1,89	11,6326	-2455,7	30,4	186,622	0,3731	276921
300	-151,36	4,12	11,6400	-2428,2	66,1	186,741	0,3785	273886
301	-149,65	6,35	11,6475	-2400,8	101,9	186,860	0,3839	270891
302	-147,93	8,59	11,6549	-2373,2	137,7	186,979	0,3894	267933
303	-146,21	10,82	11,6623	-2345,7	173,6	187,098	0,3950	265014
304	-144,49	13,06	11,6696	-2318,1	209,5	187,216	0,4007	262133
305	-142,77	15,30	11,6770	-2290,5	245,5	187,334	0,4064	259287
306	-141,05	17,54	11,6843	-2262,8	281,4	187,452	0,4122	256478
307	-139,32	19,79	11,6917	-2235,1	317,5	187,569	0,4181	253705
308	-137,59	22,04	11,6990	-2207,3	353,5	187,686	0,4240	250966
309	-135,86	24,29	11,7063	-2179,6	389,6	187,803	0,4300	248262
310	-134,12	26,54	11,7135	-2151,7	425,8	187,920	0,4361	245592
311	-132,39	28,79	11,7208	-2123,9	462,0	188,037	0,4423	242955
312	-130,65	31,05	11,7280	-2096,0	498,2	188,153	0,4485	240351

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
313	-128,90	33,31	11,7353	-2068,0	534,4	188,269	0,4548	237779
314	-127,16	35,58	11,7425	-2040,0	570,7	188,385	0,4612	235240
315	-125,41	37,84	11,7497	-2012,0	607,1	188,500	0,4676	232731
316	-123,66	40,11	11,7569	-1983,9	643,5	188,616	0,4742	230254
317	-121,91	42,38	11,7641	-1955,8	679,9	188,731	0,4808	227807
318	-120,15	44,65	11,7712	-1927,6	716,4	188,846	0,4875	225390
319	-118,40	46,93	11,7784	-1899,4	752,9	188,960	0,4942	223003
320	-116,64	49,21	11,7855	-1871,2	789,5	189,075	0,5011	220644
321	-114,87	51,49	11,7926	-1842,9	826,1	189,189	0,5080	218315
322	-113,11	53,77	11,7997	-1814,6	862,7	189,303	0,5150	216014
323	-111,34	56,06	11,8068	-1786,2	899,4	189,417	0,5221	213740
324	-109,57	58,35	11,8139	-1757,8	936,1	189,530	0,5293	211494
325	-107,79	60,64	11,8210	-1729,3	972,9	189,644	0,5366	209275
326	-106,02	62,94	11,8280	-1700,8	1009,7	189,757	0,5439	207082
327	-104,24	65,24	11,8350	-1672,3	1046,6	189,870	0,5514	204916
328	-102,46	67,54	11,8421	-1643,7	1083,5	189,982	0,5589	202776
329	-100,67	69,84	11,8491	-1615,1	1120,4	190,095	0,5665	200661
330	-98,88	72,14	11,8561	-1586,4	1157,4	190,207	0,5742	198571
331	-97,09	74,45	11,8631	-1557,6	1194,5	190,319	0,5820	196506
332	-95,30	76,77	11,8700	-1528,9	1231,5	190,431	0,5899	194465
333	-93,50	79,08	11,8770	-1500,1	1268,7	190,543	0,5978	192449
334	-91,70	81,40	11,8840	-1471,2	1305,9	190,654	0,6059	190456
335	-89,90	83,72	11,8909	-1442,3	1343,1	190,765	0,6141	188487
336	-88,10	86,04	11,8978	-1413,3	1380,4	190,877	0,6223	186540
337	-86,29	88,37	11,9047	-1384,3	1417,7	190,987	0,6307	184616
338	-84,48	90,70	11,9116	-1355,3	1455,0	191,098	0,6391	182715
339	-82,66	93,03	11,9185	-1326,2	1492,4	191,209	0,6477	180836
340	-80,85	95,36	11,9254	-1297,0	1529,9	191,319	0,6564	178979
341	-79,03	97,70	11,9323	-1267,8	1567,4	191,429	0,6651	177142
342	-77,21	100,04	11,9391	-1238,6	1605,0	191,539	0,6740	175328
343	-75,38	102,38	11,9460	-1209,3	1642,6	191,649	0,6829	173534
344	-73,55	104,73	11,9528	-1180,0	1680,2	191,759	0,6920	171761
345	-71,72	107,08	11,9596	-1150,6	1717,9	191,868	0,7011	170008
346	-69,89	109,43	11,9664	-1121,2	1755,6	191,977	0,7104	168275
347	-68,05	111,79	11,9732	-1091,7	1793,4	192,086	0,7198	166562
348	-66,21	114,15	11,9800	-1062,2	1831,3	192,195	0,7293	164869
349	-64,36	116,51	11,9868	-1032,6	1869,2	192,304	0,7389	163194
350	-62,52	118,88	11,9935	-1003,0	1907,1	192,412	0,7486	161539
351	-60,67	121,24	12,0003	-973,3	1945,1	192,521	0,7584	159902
352	-58,81	123,61	12,0070	-943,6	1983,1	192,629	0,7684	158285

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
353	-56,96	125,99	12,0138	-913,8	2021,2	192,737	0,7784	156685
354	-55,10	128,37	12,0205	-884,0	2059,4	192,845	0,7886	155103
355	-53,24	130,75	12,0272	-854,1	2097,6	192,953	0,7989	153539
356	-51,37	133,13	12,0339	-824,2	2135,8	193,060	0,8093	151992
357	-49,50	135,52	12,0406	-794,2	2174,1	193,168	0,8198	150463
358	-47,63	137,91	12,0473	-764,2	2212,4	193,275	0,8304	148951
359	-45,76	140,30	12,0540	-734,1	2250,8	193,382	0,8412	147455
360	-43,88	142,69	12,0606	-704,0	2289,3	193,489	0,8521	145977
361	-42,00	145,09	12,0673	-673,8	2327,7	193,596	0,8631	144515
362	-40,12	147,50	12,0739	-643,6	2366,3	193,702	0,8742	143068
363	-38,23	149,90	12,0806	-613,3	2404,9	193,809	0,8855	141638
364	-36,34	152,31	12,0872	-583,0	2443,5	193,915	0,8969	140224
365	-34,44	154,72	12,0938	-552,6	2482,2	194,021	0,9084	138825
366	-32,55	157,14	12,1004	-522,1	2521,0	194,127	0,9201	137442
367	-30,65	159,56	12,1070	-491,7	2559,8	194,233	0,9319	136074
368	-28,74	161,98	12,1136	-461,1	2598,6	194,339	0,9438	134720
369	-26,84	164,40	12,1202	-430,5	2637,5	194,444	0,9558	133382
370	-24,93	166,83	12,1268	-399,9	2676,5	194,550	0,9680	132058
371	-23,01	169,26	12,1333	-369,2	2715,5	194,655	0,9804	130749
372	-21,10	171,70	12,1399	-338,4	2754,6	194,760	0,9929	129454
373	-19,18	174,14	12,1464	-307,6	2793,7	194,865	1,0055	128173
374	-17,25	176,58	12,1530	-276,8	2832,8	194,970	1,0182	126906
375	-15,33	179,02	12,1595	-245,9	2872,1	195,075	1,0311	125652
376	-13,40	181,47	12,1660	-214,9	2911,3	195,180	1,0442	124412
377	-11,46	183,92	12,1725	-183,9	2950,7	195,284	1,0574	123186
378	-9,53	186,38	12,1790	-152,8	2990,0	195,388	1,0708	121973
379	-7,59	188,84	12,1855	-121,7	3029,5	195,492	1,0843	120772
380	-5,64	191,30	12,1920	-90,5	3069,0	195,597	1,0979	119585
381	-3,70	193,76	12,1985	-59,3	3108,5	195,700	1,1117	118411
382	-1,75	196,23	12,2050	-28,0	3148,1	195,804	1,1257	117248
383	0,21	198,70	12,2114	3,3	3187,8	195,908	1,1398	116099
384	2,16	201,18	12,2179	34,7	3227,5	196,011	1,1541	114962
385	4,12	203,65	12,2243	66,1	3267,2	196,115	1,1685	113836
386	6,09	206,14	12,2308	97,6	3307,0	196,218	1,1831	112723
387	8,05	208,62	12,2372	129,2	3346,9	196,321	1,1979	111622
388	10,02	211,11	12,2436	160,8	3386,8	196,424	1,2128	110532
389	12,00	213,60	12,2500	192,5	3426,8	196,527	1,2279	109454
390	13,97	216,10	12,2564	224,2	3466,8	196,630	1,2432	108387
391	15,95	218,60	12,2628	256,0	3506,9	196,733	1,2587	107332
392	17,94	221,10	12,2692	287,8	3547,1	196,835	1,2743	106287

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
393	19,93	223,60	12,2756	319,7	3587,3	196,938	1,2901	105254
394	21,92	226,11	12,2820	351,6	3627,5	197,040	1,3060	104232
395	23,91	228,62	12,2884	383,6	3667,8	197,142	1,3222	103220
396	25,91	231,14	12,2947	415,6	3708,2	197,244	1,3385	102219
397	27,91	233,66	12,3011	447,7	3748,6	197,346	1,3550	101228
398	29,91	236,18	12,3074	479,9	3789,1	197,448	1,3717	100248
399	31,92	238,71	12,3138	512,1	3829,6	197,550	1,3886	99278
400	33,93	241,24	12,3201	544,4	3870,2	197,651	1,4057	98318
401	35,95	243,77	12,3264	576,7	3910,8	197,753	1,4229	97368
402	37,97	246,31	12,3327	609,1	3951,5	197,854	1,4404	96428
403	39,99	248,85	12,3390	641,5	3992,3	197,955	1,4580	95498
404	42,01	251,39	12,3453	674,0	4033,1	198,056	1,4759	94578
405	44,04	253,94	12,3516	706,6	4074,0	198,157	1,4939	93667
406	46,08	256,49	12,3579	739,2	4114,9	198,258	1,5122	92765
407	48,11	259,05	12,3642	771,9	4155,9	198,359	1,5306	91873
408	50,15	261,60	12,3705	804,6	4196,9	198,460	1,5493	90990
409	52,19	264,16	12,3768	837,4	4238,0	198,560	1,5681	90116
410	54,24	266,73	12,3830	870,2	4279,1	198,661	1,5872	89251
411	56,29	269,30	12,3893	903,1	4320,3	198,761	1,6065	88395
412	58,34	271,87	12,3955	936,0	4361,6	198,862	1,6260	87548
413	60,40	274,44	12,4018	969,0	4402,9	198,962	1,6457	86710
414	62,46	277,02	12,4080	1002,1	4444,3	199,062	1,6656	85880
415	64,53	279,61	12,4142	1035,2	4485,7	199,162	1,6857	85059
416	66,59	282,19	12,4205	1068,4	4527,2	199,262	1,7061	84246
417	68,67	284,78	12,4267	1101,6	4568,8	199,361	1,7267	83441
418	70,74	287,38	12,4329	1134,9	4610,4	199,461	1,7475	82645
419	72,82	289,97	12,4391	1168,2	4652,0	199,561	1,7686	81857
420	74,90	292,57	12,4453	1201,6	4693,7	199,660	1,7898	81077
421	76,99	295,18	12,4515	1235,1	4735,5	199,759	1,8113	80304
422	79,08	297,78	12,4577	1268,6	4777,3	199,859	1,8331	79540
423	81,17	300,39	12,4639	1302,2	4819,2	199,958	1,8551	78783
424	83,27	303,01	12,4700	1335,8	4861,2	200,057	1,8773	78035
425	85,36	305,63	12,4762	1369,5	4903,2	200,156	1,8998	77293
426	87,47	308,25	12,4824	1403,3	4945,2	200,255	1,9225	76560
427	89,58	310,87	12,4885	1437,1	4987,4	200,353	1,9455	75833
428	91,69	313,50	12,4947	1470,9	5029,5	200,452	1,9687	75114
429	93,80	316,14	12,5008	1504,8	5071,8	200,551	1,9922	74403
430	95,92	318,77	12,5069	1538,8	5114,1	200,649	2,0159	73698
431	98,04	321,41	12,5131	1572,8	5156,4	200,747	2,0399	73001
432	100,16	324,05	12,5192	1606,9	5198,8	200,846	2,0642	72310

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
433	102,29	326,70	12,5253	1641,1	5241,3	200,944	2,0887	71627
434	104,43	329,35	12,5314	1675,3	5283,8	201,042	2,1135	70950
435	106,56	332,01	12,5375	1709,6	5326,4	201,140	2,1385	70280
436	108,70	334,66	12,5437	1743,9	5369,0	201,238	2,1639	69617
437	110,84	337,32	12,5497	1778,3	5411,7	201,336	2,1895	68961
438	112,99	339,99	12,5558	1812,7	5454,5	201,433	2,2153	68311
439	115,14	342,66	12,5619	1847,2	5497,3	201,531	2,2415	67668
440	117,29	345,33	12,5680	1881,7	5540,1	201,628	2,2680	67031
441	119,45	348,01	12,5741	1916,4	5583,1	201,726	2,2947	66401
442	121,61	350,69	12,5801	1951,0	5626,0	201,823	2,3217	65777
443	123,78	353,37	12,5862	1985,8	5669,1	201,921	2,3490	65159
444	125,95	356,05	12,5923	2020,5	5712,2	202,018	2,3767	64547
445	128,12	358,74	12,5983	2055,4	5755,3	202,115	2,4046	63941
446	130,29	361,44	12,6044	2090,3	5798,6	202,212	2,4328	63342
447	132,47	364,14	12,6104	2125,2	5841,8	202,309	2,4613	62748
448	134,65	366,84	12,6164	2160,3	5885,2	202,406	2,4902	62160
449	136,84	369,54	12,6225	2195,3	5928,6	202,502	2,5193	61578
450	139,03	372,25	12,6285	2230,5	5972,0	202,599	2,5488	61002
451	141,22	374,96	12,6345	2265,7	6015,5	202,696	2,5785	60432
452	143,42	377,68	12,6405	2300,9	6059,1	202,792	2,6086	59867
453	145,62	380,40	12,6465	2336,2	6102,7	202,888	2,6390	59308
454	147,83	383,12	12,6525	2371,6	6146,4	202,985	2,6698	58754
455	150,03	385,84	12,6585	2407,0	6190,1	203,081	2,7009	58206
456	152,25	388,57	12,6645	2442,5	6233,9	203,177	2,7323	57663
457	154,46	391,31	12,6705	2478,0	6277,8	203,273	2,7640	57126
458	156,68	394,05	12,6765	2513,6	6321,7	203,369	2,7961	56593
459	158,90	396,79	12,6825	2549,3	6365,6	203,465	2,8286	56067
460	161,13	399,53	12,6885	2585,0	6409,7	203,561	2,8614	55545
461	163,36	402,28	12,6944	2620,8	6453,8	203,657	2,8945	55028
462	165,59	405,03	12,7004	2656,6	6497,9	203,752	2,9280	54517
463	167,83	407,79	12,7063	2692,5	6542,1	203,848	2,9618	54011
464	170,07	410,54	12,7123	2728,4	6586,4	203,943	2,9961	53509
465	172,31	413,31	12,7182	2764,4	6630,7	204,039	3,0306	53013
466	174,56	416,07	12,7242	2800,5	6675,1	204,134	3,0656	52521
467	176,81	418,84	12,7301	2836,6	6719,5	204,229	3,1009	52034
468	179,07	421,62	12,7361	2872,8	6764,0	204,325	3,1366	51552
469	181,33	424,39	12,7420	2909,0	6808,5	204,420	3,1727	51075
470	183,59	427,17	12,7479	2945,3	6853,2	204,515	3,2091	50602
471	185,86	429,96	12,7538	2981,7	6897,8	204,610	3,2460	50134
472	188,13	432,75	12,7597	3018,1	6942,5	204,704	3,2832	49670

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
473	190,40	435,54	12,7656	3054,6	6987,3	204,799	3,3209	49212
474	192,68	438,33	12,7715	3091,1	7032,2	204,894	3,3589	48757
475	194,96	441,13	12,7774	3127,7	7077,1	204,989	3,3974	48307
476	197,24	443,93	12,7833	3164,3	7122,0	205,083	3,4362	47861
477	199,53	446,74	12,7892	3201,0	7167,0	205,178	3,4755	47420
478	201,82	449,55	12,7951	3237,8	7212,1	205,272	3,5152	46983
479	204,11	452,36	12,8010	3274,6	7257,2	205,366	3,5553	46550
480	206,41	455,18	12,8069	3311,5	7302,4	205,461	3,5958	46122
481	208,71	458,00	12,8127	3348,4	7347,7	205,555	3,6367	45697
482	211,02	460,82	12,8186	3385,4	7393,0	205,649	3,6781	45277
483	213,33	463,65	12,8245	3422,4	7438,3	205,743	3,7200	44861
484	215,64	466,48	12,8303	3459,5	7483,8	205,837	3,7622	44449
485	217,96	469,32	12,8362	3496,7	7529,2	205,931	3,8049	44041
486	220,28	472,15	12,8420	3533,9	7574,8	206,024	3,8481	43636
487	222,60	475,00	12,8479	3571,2	7620,4	206,118	3,8917	43236
488	224,93	477,84	12,8537	3608,5	7666,0	206,212	3,9358	42840
489	227,26	480,69	12,8595	3645,9	7711,7	206,305	3,9803	42447
490	229,59	483,54	12,8654	3683,4	7757,5	206,399	4,0254	42058
491	231,93	486,40	12,8712	3720,9	7803,3	206,492	4,0708	41673
492	234,27	489,26	12,8770	3758,5	7849,2	206,586	4,1168	41292
493	236,62	492,12	12,8828	3796,1	7895,1	206,679	4,1632	40914
494	238,97	494,99	12,8886	3833,8	7941,1	206,772	4,2102	40540
495	241,32	497,86	12,8944	3871,5	7987,2	206,865	4,2576	40170
496	243,68	500,74	12,9002	3909,3	8033,3	206,958	4,3055	39803
497	246,04	503,61	12,9060	3947,1	8079,5	207,051	4,3540	39440
498	248,40	506,49	12,9118	3985,1	8125,7	207,144	4,4029	39080
499	250,77	509,38	12,9176	4023,0	8172,0	207,237	4,4523	38723
500	253,14	512,27	12,9234	4061,1	8218,3	207,330	4,5023	38371
501	255,51	515,16	12,9292	4099,1	8264,7	207,422	4,5528	38021
502	257,89	518,06	12,9349	4137,3	8311,2	207,515	4,6038	37675
503	260,27	520,95	12,9407	4175,5	8357,7	207,608	4,6553	37332
504	262,65	523,86	12,9465	4213,7	8404,2	207,700	4,7074	36992
505	265,04	526,76	12,9522	4252,0	8450,9	207,793	4,7600	36656
506	267,43	529,67	12,9580	4290,4	8497,5	207,885	4,8132	36323
507	269,83	532,59	12,9637	4328,8	8544,3	207,977	4,8669	35993
508	272,23	535,50	12,9695	4367,3	8591,1	208,069	4,9211	35666
509	274,63	538,42	12,9752	4405,9	8637,9	208,162	4,9760	35343
510	277,03	541,35	12,9810	4444,5	8684,9	208,254	5,0314	35022
511	279,44	544,28	12,9867	4483,1	8731,8	208,346	5,0874	34704
512	281,86	547,21	12,9924	4521,8	8778,9	208,438	5,1440	34390

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
513	284,28	550,14	12,9982	4560,6	8826,0	208,530	5,2011	34078
514	286,70	553,08	13,0039	4599,5	8873,1	208,621	5,2589	33770
515	289,12	556,03	13,0096	4638,4	8920,3	208,713	5,3173	33464
516	291,55	558,97	13,0153	4677,3	8967,6	208,805	5,3762	33161
517	293,98	561,92	13,0210	4716,4	9015,0	208,896	5,4358	32861
518	296,42	564,88	13,0267	4755,4	9062,3	208,988	5,4960	32564
519	298,86	567,84	13,0324	4794,6	9109,8	209,080	5,5569	32270
520	301,30	570,80	13,0381	4833,8	9157,3	209,171	5,6183	31978
521	303,75	573,76	13,0438	4873,0	9204,9	209,262	5,6804	31690
522	306,20	576,73	13,0495	4912,3	9252,5	209,354	5,7432	31404
523	308,65	579,70	13,0552	4951,7	9300,2	209,445	5,8066	31120
524	311,11	582,68	13,0609	4991,1	9348,0	209,536	5,8706	30840
525	313,57	585,66	13,0666	5030,6	9395,8	209,627	5,9353	30561
526	316,04	588,64	13,0723	5070,2	9443,6	209,718	6,0007	30286
527	318,51	591,63	13,0779	5109,8	9491,6	209,810	6,0668	30013
528	320,98	594,62	13,0836	5149,5	9539,5	209,900	6,1335	29743
529	323,46	597,62	13,0893	5189,2	9587,6	209,991	6,2009	29475
530	325,94	600,62	13,0949	5229,0	9635,7	210,082	6,2690	29210
531	328,42	603,62	13,1006	5268,8	9683,8	210,173	6,3379	28947
532	330,91	606,62	13,1063	5308,8	9732,1	210,264	6,4074	28687
533	333,40	609,63	13,1119	5348,7	9780,4	210,354	6,4777	28429
534	335,89	612,65	13,1176	5388,8	9828,7	210,445	6,5487	28174
535	338,39	615,66	13,1232	5428,8	9877,1	210,536	6,6204	27921
536	340,90	618,69	13,1288	5469,0	9925,6	210,626	6,6928	27670
537	343,40	621,71	13,1345	5509,2	9974,1	210,717	6,7660	27422
538	345,91	624,74	13,1401	5549,4	10022,6	210,807	6,8400	27176
539	348,42	627,77	13,1457	5589,8	10071,3	210,897	6,9147	26933
540	350,94	630,80	13,1514	5630,1	10120,0	210,987	6,9901	26691
541	353,46	633,84	13,1570	5670,6	10168,7	211,078	7,0663	26452
542	355,99	636,88	13,1626	5711,1	10217,5	211,168	7,1434	26215
543	358,51	639,93	13,1682	5751,6	10266,4	211,258	7,2212	25981
544	361,05	642,98	13,1738	5792,3	10315,4	211,348	7,2999	25748
545	363,58	646,04	13,1795	5833,0	10364,4	211,438	7,3793	25518
546	366,12	649,09	13,1851	5873,7	10413,4	211,528	7,4595	25289
547	368,66	652,16	13,1907	5914,5	10462,5	211,618	7,5406	25063
548	371,21	655,22	13,1963	5955,3	10511,7	211,708	7,6225	24840
549	373,76	658,29	13,2019	5996,3	10560,9	211,797	7,7052	24618
550	376,32	661,36	13,2074	6037,2	10610,2	211,887	7,7888	24398
551	378,87	664,44	13,2130	6078,2	10659,5	211,977	7,8732	24180
552	381,43	667,51	13,2186	6119,3	10708,9	212,066	7,9584	23965

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
553	384,00	670,60	13,2242	6160,5	10758,4	212,156	8,0446	23751
554	386,56	673,68	13,2298	6201,7	10807,9	212,245	8,1316	23539
555	389,14	676,77	13,2353	6242,9	10857,5	212,335	8,2195	23330
556	391,71	679,87	13,2409	6284,3	10907,1	212,424	8,3084	23122
557	394,29	682,97	13,2465	6325,7	10956,8	212,513	8,3981	22916
558	396,88	686,07	13,2520	6367,1	11006,6	212,602	8,4887	22712
559	399,46	689,17	13,2576	6408,6	11056,4	212,692	8,5803	22510
560	402,06	692,28	13,2632	6450,2	11106,3	212,781	8,6728	22309
561	404,65	695,40	13,2687	6491,8	11156,2	212,870	8,7662	22111
562	407,25	698,51	13,2743	6533,5	11206,2	212,959	8,8606	21915
563	409,85	701,63	13,2798	6575,2	11256,3	213,048	8,9560	21720
564	412,45	704,76	13,2854	6617,0	11306,4	213,137	9,0523	21527
565	415,06	707,88	13,2909	6658,8	11356,5	213,226	9,1495	21336
566	417,67	711,01	13,2964	6700,8	11406,8	213,315	9,2477	21147
567	420,29	714,15	13,3020	6742,7	11457,0	213,403	9,3470	20959
568	422,91	717,28	13,3075	6784,7	11507,4	213,492	9,4472	20773
569	425,53	720,42	13,3130	6826,8	11557,8	213,581	9,5485	20589
570	428,16	723,57	13,3185	6868,9	11608,2	213,669	9,6507	20407
571	430,79	726,72	13,3240	6911,1	11658,7	213,758	9,7540	20226
572	433,42	729,87	13,3296	6953,4	11709,3	213,846	9,8584	20047
573	436,06	733,03	13,3351	6995,7	11759,9	213,935	9,9639	19869
574	438,70	736,19	13,3406	7038,1	11810,6	214,023	10,070	19694
575	441,35	739,35	13,3461	7080,6	11861,4	214,111	10,178	19519
576	444,00	742,52	13,3516	7123,1	11912,2	214,200	10,287	19347
577	446,65	745,69	13,3571	7165,6	11963,1	214,288	10,396	19176
578	449,31	748,86	13,3626	7208,3	12014,0	214,376	10,507	19006
579	451,97	752,04	13,3681	7250,9	12065,0	214,464	10,619	18838
580	454,63	755,22	13,3736	7293,6	12116,1	214,552	10,732	18672
581	457,30	758,41	13,3791	7336,4	12167,2	214,640	10,847	18507
582	459,97	761,60	13,3846	7379,3	12218,3	214,728	10,962	18344
583	462,64	764,79	13,3900	7422,2	12269,5	214,816	11,079	18182
584	465,32	767,99	13,3955	7465,1	12320,8	214,904	11,196	18022
585	468,00	771,19	13,4010	7508,1	12372,1	214,992	11,315	17863
586	470,69	774,39	13,4065	7551,2	12423,5	215,080	11,435	17706
587	473,37	777,59	13,4119	7594,3	12474,9	215,167	11,556	17550
588	476,06	780,80	13,4174	7637,5	12526,4	215,255	11,679	17396
589	478,76	784,02	13,4228	7680,7	12578,0	215,343	11,802	17243
590	481,46	787,23	13,4283	7724,0	12629,6	215,430	11,927	17091
591	484,16	790,45	13,4338	7767,4	12681,3	215,518	12,054	16941
592	486,87	793,68	13,4392	7810,8	12733,0	215,605	12,181	16792

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
593	489,58	796,91	13,4447	7854,3	12784,8	215,693	12,310	16644
594	492,29	800,14	13,4501	7897,9	12836,7	215,780	12,440	16498
595	495,01	803,38	13,4556	7941,5	12888,6	215,867	12,571	16353
596	497,73	806,62	13,4610	7985,1	12940,6	215,955	12,704	16209
597	500,46	809,86	13,4664	8028,9	12992,6	216,042	12,838	16067
598	503,19	813,11	13,4719	8072,6	13044,7	216,129	12,973	15926
599	505,92	816,36	13,4773	8116,5	13096,9	216,216	13,110	15786
600	508,66	819,61	13,4827	8160,4	13149,1	216,303	13,248	15648
601	511,39	822,87	13,4881	8204,3	13201,3	216,390	13,387	15511
602	514,14	826,13	13,4936	8248,3	13253,6	216,477	13,528	15375
603	516,88	829,40	13,4990	8292,4	13306,0	216,564	13,670	15240
604	519,63	832,66	13,5044	8336,5	13358,4	216,651	13,814	15107
605	522,39	835,94	13,5098	8380,6	13410,9	216,738	13,959	14975
606	525,14	839,21	13,5152	8424,9	13463,5	216,825	14,105	14844
607	527,90	842,49	13,5206	8469,1	13516,0	216,911	14,253	14714
608	530,67	845,77	13,5260	8513,5	13568,7	216,998	14,403	14586
609	533,43	849,06	13,5314	8557,9	13621,4	217,085	14,553	14458
610	536,20	852,34	13,5368	8602,3	13674,2	217,171	14,706	14332
611	538,98	855,64	13,5422	8646,8	13727,0	217,258	14,860	14207
612	541,75	858,93	13,5476	8691,4	13779,8	217,344	15,015	14083
613	544,54	862,23	13,5530	8736,0	13832,8	217,431	15,172	13960
614	547,32	865,53	13,5584	8780,6	13885,8	217,517	15,330	13838
615	550,11	868,84	13,5638	8825,4	13938,8	217,603	15,490	13718
616	552,90	872,15	13,5691	8870,2	13991,9	217,690	15,652	13598
617	555,70	875,47	13,5745	8915,1	14045,1	217,776	15,815	13480
618	558,50	878,79	13,5799	8960,0	14098,4	217,862	15,980	13362
619	561,30	882,11	13,5853	9005,0	14151,7	217,948	16,146	13246
620	564,11	885,43	13,5906	9050,0	14205,0	218,034	16,314	13130
621	566,92	888,76	13,5960	9095,1	14258,4	218,121	16,484	13016
622	569,74	892,10	13,6014	9140,3	14311,9	218,207	16,656	12903
623	572,55	895,43	13,6067	9185,5	14365,4	218,293	16,829	12791
624	575,37	898,77	13,6121	9230,7	14419,0	218,378	17,004	12680
625	578,20	902,11	13,6174	9276,1	14472,6	218,464	17,180	12569
626	581,03	905,46	13,6228	9321,4	14526,3	218,550	17,358	12460
627	583,86	908,81	13,6281	9366,9	14580,0	218,636	17,538	12352
628	586,69	912,16	13,6335	9412,3	14633,8	218,722	17,720	12245
629	589,53	915,52	13,6388	9457,9	14687,7	218,807	17,904	12138
630	592,37	918,88	13,6441	9503,5	14741,6	218,893	18,089	12033
631	595,22	922,24	13,6495	9549,1	14795,6	218,979	18,276	11929
632	598,07	925,61	13,6548	9594,8	14849,6	219,064	18,465	11826

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
633	600,92	928,98	13,6601	9640,6	14903,7	219,150	18,656	11723
634	603,78	932,36	13,6655	9686,4	14957,8	219,235	18,849	11622
635	606,64	935,73	13,6708	9732,3	15012,0	219,320	19,043	11521
636	609,50	939,11	13,6761	9778,2	15066,2	219,406	19,240	11421
637	612,36	942,50	13,6814	9824,2	15120,5	219,491	19,438	11322
638	615,23	945,89	13,6867	9870,2	15174,8	219,576	19,639	11225
639	618,11	949,28	13,6920	9916,3	15229,2	219,661	19,841	11128
640	620,98	952,67	13,6974	9962,4	15283,7	219,747	20,045	11031
641	623,86	956,07	13,7027	10008,6	15338,2	219,832	20,251	10936
642	626,74	959,47	13,7080	10054,8	15392,8	219,917	20,459	10842
643	629,63	962,87	13,7133	10101,2	15447,4	220,002	20,670	10748
644	632,52	966,28	13,7186	10147,6	15502,1	220,087	20,882	10655
645	635,42	969,70	13,7239	10194,0	15556,9	220,172	21,097	10563
646	638,32	973,12	13,7292	10240,5	15611,7	220,257	21,313	10472
647	641,22	976,54	13,7344	10287,1	15666,6	220,342	21,532	10382
648	644,13	979,96	13,7397	10333,7	15721,5	220,427	21,753	10292
649	647,03	983,39	13,7450	10380,4	15776,5	220,511	21,976	10204
650	649,95	986,82	13,7503	10427,1	15831,5	220,596	22,201	10116
651	652,86	990,25	13,7556	10473,9	15886,6	220,681	22,428	10029
652	655,78	993,69	13,7609	10520,7	15941,8	220,765	22,658	9942,3
653	658,71	997,13	13,7661	10567,6	15997,0	220,850	22,890	9856,7
654	661,63	1000,58	13,7714	10614,6	16052,2	220,935	23,124	9772,0
655	664,56	1004,02	13,7767	10661,6	16107,6	221,019	23,360	9687,9
656	667,49	1007,48	13,7819	10708,6	16162,9	221,104	23,598	9604,6
657	670,43	1010,93	13,7872	10755,7	16218,4	221,188	23,839	9522,1
658	673,37	1014,39	13,7925	10802,9	16273,8	221,272	24,082	9440,3
659	676,31	1017,85	13,7977	10850,1	16329,4	221,357	24,328	9359,2
660	679,26	1021,31	13,8030	10897,4	16384,9	221,441	24,576	9278,9
661	682,21	1024,78	13,8082	10944,7	16440,6	221,525	24,826	9199,3
662	685,16	1028,25	13,8135	10992,1	16496,3	221,609	25,079	9120,4
663	688,12	1031,73	13,8187	11039,5	16552,0	221,694	25,334	9042,2
664	691,08	1035,21	13,8240	11087,0	16607,8	221,778	25,591	8964,7
665	694,04	1038,69	13,8292	11134,5	16663,7	221,862	25,851	8887,9
666	697,01	1042,17	13,8344	11182,1	16719,6	221,946	26,114	8811,8
667	699,98	1045,66	13,8397	11229,8	16775,6	222,030	26,379	8736,3
668	702,95	1049,15	13,8449	11277,5	16831,6	222,114	26,647	8661,6
669	705,93	1052,65	13,8501	11325,2	16887,6	222,197	26,917	8587,5
670	708,91	1056,15	13,8553	11373,0	16943,8	222,281	27,189	8514,1
671	711,89	1059,65	13,8606	11420,9	16999,9	222,365	27,465	8441,3
672	714,88	1063,15	13,8658	11468,8	17056,2	222,449	27,743	8369,2

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
673	717,87	1066,66	13,8710	11516,8	17112,4	222,532	28,023	8297,7
674	720,86	1070,17	13,8762	11564,8	17168,8	222,616	28,307	8226,8
675	723,86	1073,69	13,8814	11612,9	17225,2	222,700	28,593	8156,6
676	726,86	1077,21	13,8866	11661,0	17281,6	222,783	28,881	8087,0
677	729,86	1080,73	13,8918	11709,2	17338,1	222,867	29,173	8018,0
678	732,87	1084,26	13,8970	11757,5	17394,7	222,950	29,468	7949,6
679	735,89	1087,79	13,9023	11805,8	17451,4	223,034	29,765	7881,7
680	738,90	1091,32	13,9075	11854,2	17508,1	223,117	30,065	7814,5
681	741,92	1094,86	13,9127	11902,7	17564,8	223,201	30,368	7747,9
682	744,94	1098,40	13,9179	11951,2	17621,6	223,284	30,675	7681,8
683	747,97	1101,95	13,9230	11999,7	17678,5	223,367	30,983	7616,4
684	751,00	1105,49	13,9282	12048,3	17735,4	223,451	31,295	7551,5
685	754,03	1109,04	13,9334	12097,0	17792,4	223,534	31,610	7487,3
686	757,07	1112,60	13,9386	12145,7	17849,4	223,617	31,928	7423,5
687	760,11	1116,16	13,9438	12194,4	17906,5	223,700	32,249	7360,4
688	763,15	1119,72	13,9490	12243,2	17963,6	223,783	32,573	7297,8
689	766,20	1123,28	13,9541	12292,1	18020,8	223,866	32,900	7235,8
690	769,25	1126,85	13,9593	12341,0	18078,0	223,949	33,230	7174,3
691	772,30	1130,42	13,9645	12390,0	18135,3	224,032	33,563	7113,3
692	775,35	1133,99	13,9697	12439,0	18192,7	224,115	33,900	7052,9
693	778,41	1137,57	13,9748	12488,1	18250,0	224,198	34,239	6993,1
694	781,48	1141,15	13,9800	12537,2	18307,5	224,281	34,582	6933,8
695	784,54	1144,74	13,9852	12586,4	18365,0	224,364	34,928	6874,9
696	787,61	1148,32	13,9903	12635,6	18422,5	224,447	35,277	6816,7
697	790,68	1151,91	13,9955	12684,9	18480,1	224,529	35,630	6758,9
698	793,76	1155,51	14,0006	12734,3	18537,8	224,612	35,986	6701,6
699	796,84	1159,10	14,0058	12783,7	18595,5	224,695	36,345	6644,9
700	799,92	1162,70	14,0109	12833,1	18653,3	224,777	36,708	6588,6
701	803,00	1166,31	14,0161	12882,6	18711,1	224,860	37,074	6532,9
702	806,09	1169,91	14,0212	12932,2	18768,9	224,942	37,444	6477,6
703	809,18	1173,52	14,0263	12981,8	18826,9	225,025	37,817	6422,8
704	812,28	1177,14	14,0315	13031,4	18884,8	225,107	38,194	6368,5
705	815,38	1180,75	14,0366	13081,1	18942,8	225,189	38,574	6314,7
706	818,48	1184,37	14,0417	13130,9	19000,9	225,272	38,958	6261,4
707	821,58	1188,00	14,0469	13180,7	19059,0	225,354	39,345	6208,5
708	824,69	1191,62	14,0520	13230,6	19117,2	225,436	39,736	6156,1
709	827,80	1195,25	14,0571	13280,5	19175,5	225,518	40,131	6104,2
710	830,92	1198,89	14,0622	13330,4	19233,7	225,600	40,529	6052,7
711	834,04	1202,52	14,0673	13380,4	19292,1	225,682	40,931	6001,7
712	837,16	1206,16	14,0725	13430,5	19350,4	225,765	41,337	5951,1

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
713	840,28	1209,80	14,0776	13480,6	19408,9	225,847	41,747	5901,0
714	843,41	1213,45	14,0827	13530,8	19467,4	225,928	42,160	5851,3
715	846,54	1217,10	14,0878	13581,0	19525,9	226,010	42,578	5802,1
716	849,68	1220,75	14,0929	13631,3	19584,5	226,092	42,999	5753,2
717	852,82	1224,41	14,0980	13681,7	19643,2	226,174	43,425	5704,8
718	855,96	1228,07	14,1031	13732,1	19702,0	226,256	43,855	5656,7
719	859,11	1231,74	14,1082	13782,6	19760,8	226,338	44,289	5609,1
720	862,26	1235,41	14,1133	13833,2	19819,6	226,420	44,727	5561,9
721	865,41	1239,08	14,1184	13883,7	19878,5	226,502	45,169	5515,2
722	868,56	1242,75	14,1235	13934,4	19937,5	226,583	45,615	5468,8
723	871,72	1246,43	14,1286	13985,1	19996,5	226,665	46,065	5422,9
724	874,89	1250,11	14,1337	14035,8	20055,5	226,747	46,519	5377,3
725	878,05	1253,79	14,1388	14086,6	20114,6	226,828	46,978	5332,1
726	881,22	1257,48	14,1438	14137,4	20173,8	226,910	47,441	5287,4
727	884,39	1261,17	14,1489	14188,3	20233,0	226,991	47,909	5243,0
728	887,57	1264,87	14,1540	14239,3	20292,2	227,073	48,380	5199,0
729	890,75	1268,56	14,1591	14290,3	20351,6	227,154	48,856	5155,4
730	893,93	1272,26	14,1642	14341,3	20410,9	227,235	49,337	5112,2
731	897,12	1275,97	14,1692	14392,4	20470,3	227,317	49,822	5069,4
732	900,30	1279,67	14,1743	14443,6	20529,8	227,398	50,312	5026,9
733	903,50	1283,38	14,1794	14494,8	20589,3	227,479	50,806	4984,9
734	906,69	1287,10	14,1844	14546,0	20648,9	227,561	51,304	4943,1
735	909,89	1290,81	14,1895	14597,3	20708,5	227,642	51,808	4901,8
736	913,09	1294,53	14,1945	14648,7	20768,2	227,723	52,316	4860,8
737	916,29	1298,25	14,1996	14700,1	20827,9	227,804	52,828	4820,1
738	919,50	1301,98	14,2046	14751,6	20887,7	227,885	53,346	4779,9
739	922,71	1305,71	14,2097	14803,1	20947,5	227,966	53,868	4739,9
740	925,93	1309,44	14,2147	14854,6	21007,4	228,047	54,395	4700,4
741	929,14	1313,18	14,2198	14906,2	21067,3	228,128	54,927	4661,1
742	932,36	1316,91	14,2248	14957,9	21127,3	228,209	55,464	4622,2
743	935,59	1320,66	14,2299	15009,6	21187,3	228,290	56,006	4583,7
744	938,81	1324,40	14,2349	15061,4	21247,4	228,370	56,553	4545,5
745	942,04	1328,15	14,2399	15113,2	21307,5	228,451	57,105	4507,6
746	945,27	1331,90	14,2450	15165,0	21367,7	228,532	57,662	4470,0
747	948,51	1335,65	14,2500	15217,0	21427,9	228,613	58,224	4432,8
748	951,75	1339,41	14,2550	15268,9	21488,2	228,693	58,792	4395,9
749	954,99	1343,17	14,2600	15320,9	21548,5	228,774	59,364	4359,3
750	958,24	1346,94	14,2651	15373,0	21608,9	228,854	59,942	4323,0
751	961,49	1350,70	14,2701	15425,1	21669,3	228,935	60,525	4287,1
752	964,74	1354,47	14,2751	15477,3	21729,8	229,015	61,114	4251,5

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
753	967,99	1358,24	14,2801	15529,5	21790,3	229,096	61,708	4216,1
754	971,25	1362,02	14,2851	15581,8	21850,9	229,176	62,307	4181,1
755	974,51	1365,80	14,2901	15634,1	21911,5	229,256	62,912	4146,4
756	977,77	1369,58	14,2951	15686,4	21972,2	229,337	63,523	4112,0
757	981,04	1373,37	14,3001	15738,8	22032,9	229,417	64,139	4077,9
758	984,31	1377,16	14,3051	15791,3	22093,7	229,497	64,761	4044,0
759	987,58	1380,95	14,3101	15843,8	22154,5	229,577	65,389	4010,5
760	990,86	1384,74	14,3151	15896,4	22215,4	229,658	66,022	3977,3
761	994,14	1388,54	14,3201	15949,0	22276,3	229,738	66,661	3944,3
762	997,42	1392,34	14,3251	16001,7	22337,3	229,818	67,306	3911,7
763	1000,71	1396,15	14,3301	16054,4	22398,4	229,898	67,958	3879,2
764	1004,00	1399,96	14,3351	16107,2	22459,5	229,978	68,615	3847,1
765	1007,30	1403,77	14,3401	16160,1	22520,7	230,058	69,279	3815,2
766	1010,60	1407,59	14,3451	16213,0	22581,9	230,138	69,949	3783,6
767	1013,90	1411,41	14,3501	16266,0	22643,2	230,218	70,625	3752,3
768	1017,20	1415,23	14,3550	16319,0	22704,5	230,298	71,307	3721,3
769	1020,51	1419,06	14,3600	16372,0	22765,9	230,378	71,995	3690,5
770	1023,82	1422,88	14,3650	16425,2	22827,3	230,458	72,690	3660,0
771	1027,13	1426,72	14,3700	16478,3	22888,8	230,537	73,391	3629,7
772	1030,45	1430,55	14,3749	16531,5	22950,3	230,617	74,098	3599,7
773	1033,77	1434,39	14,3799	16584,8	23011,9	230,697	74,812	3570,0
774	1037,09	1438,23	14,3849	16638,1	23073,5	230,777	75,532	3540,5
775	1040,42	1442,07	14,3898	16691,5	23135,2	230,856	76,259	3511,3
776	1043,75	1445,92	14,3948	16744,9	23196,9	230,936	76,993	3482,3
777	1047,08	1449,77	14,3998	16798,3	23258,7	231,015	77,733	3453,6
778	1050,42	1453,63	14,4047	16851,8	23320,5	231,095	78,480	3425,2
779	1053,76	1457,48	14,4097	16905,4	23382,4	231,174	79,234	3396,9
780	1057,10	1461,34	14,4146	16959,0	23444,3	231,254	79,995	3368,9
781	1060,44	1465,21	14,4196	17012,7	23506,3	231,333	80,762	3341,2
782	1063,79	1469,07	14,4245	17066,4	23568,3	231,413	81,537	3313,7
783	1067,14	1472,94	14,4295	17120,1	23630,4	231,492	82,318	3286,4
784	1070,49	1476,81	14,4344	17173,9	23692,5	231,571	83,107	3259,4
785	1073,85	1480,69	14,4393	17227,8	23754,7	231,650	83,903	3232,6
786	1077,21	1484,56	14,4443	17281,7	23816,9	231,730	84,706	3206,0
787	1080,57	1488,45	14,4492	17335,6	23879,1	231,809	85,517	3179,7
788	1083,94	1492,33	14,4541	17389,6	23941,5	231,888	86,334	3153,6
789	1087,31	1496,22	14,4591	17443,7	24003,8	231,967	87,160	3127,7
790	1090,68	1500,11	14,4640	17497,8	24066,2	232,046	87,992	3102,0
791	1094,05	1504,00	14,4689	17551,9	24128,7	232,125	88,832	3076,6
792	1097,43	1507,90	14,4739	17606,1	24191,2	232,204	89,680	3051,3

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
793	1100,81	1511,80	14,4788	17660,3	24253,7	232,283	90,536	3026,3
794	1104,20	1515,70	14,4837	17714,6	24316,3	232,362	91,399	3001,5
795	1107,58	1519,60	14,4886	17769,0	24379,0	232,441	92,270	2976,9
796	1110,97	1523,51	14,4935	17823,3	24441,7	232,520	93,148	2952,6
797	1114,37	1527,42	14,4984	17877,8	24504,4	232,598	94,035	2928,4
798	1117,76	1531,34	14,5033	17932,3	24567,2	232,677	94,930	2904,4
799	1121,16	1535,26	14,5082	17986,8	24630,1	232,756	95,833	2880,7
800	1124,56	1539,18	14,5131	18041,4	24693,0	232,834	96,744	2857,1
801	1127,97	1543,10	14,5180	18096,0	24755,9	232,913	97,663	2833,8
802	1131,38	1547,03	14,5229	18150,7	24818,9	232,992	98,590	2810,6
803	1134,79	1550,95	14,5278	18205,4	24882,0	233,070	99,526	2787,7
804	1138,20	1554,89	14,5327	18260,2	24945,0	233,149	100,47	2764,9
805	1141,62	1558,82	14,5376	18315,0	25008,2	233,227	101,42	2742,3
806	1145,04	1562,76	14,5425	18369,9	25071,4	233,306	102,38	2720,0
807	1148,46	1566,70	14,5474	18424,8	25134,6	233,384	103,35	2697,8
808	1151,89	1570,65	14,5523	18479,7	25197,9	233,462	104,33	2675,8
809	1155,32	1574,59	14,5572	18534,8	25261,2	233,541	105,32	2654,0
810	1158,75	1578,54	14,5620	18589,8	25324,6	233,619	106,32	2632,4
811	1162,18	1582,50	14,5669	18644,9	25388,0	233,697	107,32	2610,9
812	1165,62	1586,45	14,5718	18700,1	25451,4	233,775	108,33	2589,7
813	1169,06	1590,41	14,5767	18755,3	25515,0	233,853	109,36	2568,6
814	1172,51	1594,37	14,5815	18810,5	25578,5	233,932	110,39	2547,7
815	1175,95	1598,34	14,5864	18865,8	25642,1	234,010	111,43	2527,0
816	1179,40	1602,31	14,5913	18921,2	25705,8	234,088	112,48	2506,5
817	1182,85	1606,28	14,5961	18976,5	25769,5	234,166	113,54	2486,1
818	1186,31	1610,25	14,6010	19032,0	25833,3	234,244	114,61	2465,9
819	1189,77	1614,23	14,6059	19087,5	25897,1	234,322	115,69	2445,9
820	1193,24	1618,21	14,6107	19143,1	25961,0	234,400	116,78	2426,0
821	1196,70	1622,20	14,6156	19198,7	26024,9	234,478	117,88	2406,3
822	1200,17	1626,19	14,6204	19254,4	26088,9	234,556	118,99	2386,8
823	1203,65	1630,18	14,6253	19310,1	26153,0	234,633	120,11	2367,4
824	1207,12	1634,17	14,6301	19365,9	26217,1	234,711	121,24	2348,2
825	1210,60	1638,17	14,6350	19421,7	26281,2	234,789	122,38	2329,1
826	1214,09	1642,17	14,6398	19477,6	26345,4	234,867	123,53	2310,2
827	1217,57	1646,18	14,6447	19533,5	26409,6	234,945	124,69	2291,5
828	1221,06	1650,18	14,6495	19589,5	26473,9	235,022	125,86	2273,0
829	1224,55	1654,19	14,6544	19645,5	26538,2	235,100	127,04	2254,5
830	1228,04	1658,20	14,6592	19701,5	26602,6	235,177	128,24	2236,3
831	1231,54	1662,22	14,6640	19757,6	26667,0	235,255	129,44	2218,2
832	1235,04	1666,24	14,6689	19813,8	26731,4	235,333	130,65	2200,3

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
833	1238,54	1670,26	14,6737	19870,0	26795,9	235,410	131,87	2182,5
834	1242,05	1674,28	14,6785	19926,2	26860,5	235,488	133,11	2164,8
835	1245,56	1678,31	14,6833	19982,5	26925,1	235,565	134,35	2147,3
836	1249,07	1682,34	14,6882	20038,8	26989,8	235,642	135,61	2130,0
837	1252,58	1686,37	14,6930	20095,2	27054,5	235,720	136,88	2112,8
838	1256,10	1690,41	14,6978	20151,6	27119,2	235,797	138,16	2095,7
839	1259,62	1694,45	14,7026	20208,1	27184,0	235,874	139,45	2078,8
840	1263,15	1698,49	14,7074	20264,6	27248,8	235,952	140,75	2062,0
841	1266,67	1702,53	14,7123	20321,2	27313,7	236,029	142,06	2045,4
842	1270,20	1706,58	14,7171	20377,8	27378,6	236,106	143,39	2028,9
843	1273,73	1710,63	14,7219	20434,5	27443,6	236,183	144,72	2012,6
844	1277,27	1714,68	14,7267	20491,2	27508,6	236,260	146,07	1996,4
845	1280,80	1718,74	14,7315	20547,9	27573,7	236,337	147,43	1980,3
846	1284,34	1722,80	14,7363	20604,7	27638,8	236,414	148,80	1964,4
847	1287,89	1726,86	14,7411	20661,6	27704,0	236,491	150,19	1948,6
848	1291,43	1730,92	14,7459	20718,5	27769,2	236,568	151,58	1932,9
849	1294,98	1734,99	14,7507	20775,4	27834,4	236,645	152,99	1917,4
850	1298,54	1739,06	14,7555	20832,4	27899,7	236,722	154,41	1902,0
851	1302,09	1743,13	14,7603	20889,4	27965,1	236,799	155,84	1886,7
852	1305,65	1747,21	14,7650	20946,5	28030,5	236,875	157,29	1871,5
853	1309,21	1751,29	14,7698	21003,6	28095,9	236,952	158,75	1856,5
854	1312,77	1755,37	14,7746	21060,8	28161,4	237,029	160,22	1841,6
855	1316,34	1759,45	14,7794	21118,0	28226,9	237,106	161,71	1826,8
856	1319,91	1763,54	14,7842	21175,3	28292,5	237,182	163,20	1812,2
857	1323,48	1767,63	14,7889	21232,6	28358,1	237,259	164,71	1797,7
858	1327,05	1771,72	14,7937	21289,9	28423,8	237,335	166,24	1783,3
859	1330,63	1775,82	14,7985	21347,3	28489,5	237,412	167,77	1769,0
860	1334,21	1779,92	14,8033	21404,8	28555,2	237,489	169,33	1754,8
861	1337,80	1784,02	14,8080	21462,2	28621,0	237,565	170,89	1740,8
862	1341,38	1788,13	14,8128	21519,8	28686,9	237,641	172,47	1726,9
863	1344,97	1792,23	14,8175	21577,4	28752,8	237,718	174,06	1713,1
864	1348,56	1796,34	14,8223	21635,0	28818,7	237,794	175,67	1699,4
865	1352,16	1800,46	14,8271	21692,6	28884,7	237,870	177,29	1685,8
866	1355,75	1804,57	14,8318	21750,4	28950,7	237,947	178,92	1672,3
867	1359,35	1808,69	14,8366	21808,1	29016,8	238,023	180,57	1659,0
868	1362,96	1812,81	14,8413	21865,9	29082,9	238,099	182,23	1645,7
869	1366,56	1816,93	14,8461	21923,8	29149,1	238,175	183,91	1632,6
870	1370,17	1821,06	14,8508	21981,7	29215,3	238,251	185,60	1619,6
871	1373,78	1825,19	14,8556	22039,6	29281,5	238,328	187,31	1606,7
872	1377,40	1829,32	14,8603	22097,6	29347,8	238,404	189,03	1593,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
873	1381,01	1833,46	14,8650	22155,6	29414,2	238,480	190,76	1581,2
874	1384,63	1837,60	14,8698	22213,7	29480,6	238,556	192,51	1568,6
875	1388,26	1841,74	14,8745	22271,8	29547,0	238,632	194,28	1556,1
876	1391,88	1845,88	14,8792	22330,0	29613,5	238,708	196,06	1543,7
877	1395,51	1850,03	14,8840	22388,2	29680,0	238,783	197,86	1531,4
878	1399,14	1854,18	14,8887	22446,4	29746,5	238,859	199,67	1519,3
879	1402,77	1858,33	14,8934	22504,7	29813,2	238,935	201,50	1507,2
880	1406,41	1862,48	14,8981	22563,0	29879,8	239,011	203,35	1495,2
881	1410,05	1866,64	14,9029	22621,4	29946,5	239,087	205,21	1483,3
882	1413,69	1870,80	14,9076	22679,9	30013,3	239,162	207,08	1471,6
883	1417,34	1874,96	14,9123	22738,3	30080,0	239,238	208,98	1459,9
884	1420,98	1879,13	14,9170	22796,8	30146,9	239,313	210,89	1448,3
885	1424,64	1883,30	14,9217	22855,4	30213,8	239,389	212,81	1436,8
886	1428,29	1887,47	14,9264	22914,1	30280,7	239,465	214,76	1425,4
887	1431,95	1891,65	14,9311	22972,8	30347,8	239,540	216,72	1414,1
888	1435,61	1895,83	14,9359	23031,5	30414,8	239,616	218,70	1402,9
889	1439,28	1900,01	14,9406	23090,3	30481,9	239,692	220,70	1391,8
890	1442,94	1904,20	14,9453	23149,2	30549,1	239,767	222,71	1380,7
891	1446,61	1908,39	14,9500	23208,0	30616,3	239,842	224,74	1369,8
892	1450,29	1912,58	14,9547	23267,0	30683,5	239,918	226,79	1359,0
893	1453,96	1916,77	14,9594	23325,9	30750,8	239,993	228,85	1348,2
894	1457,64	1920,97	14,9641	23384,9	30818,1	240,069	230,94	1337,5
895	1461,32	1925,17	14,9688	23444,0	30885,5	240,144	233,04	1326,9
896	1465,01	1929,37	14,9735	23503,1	30952,9	240,219	235,16	1316,5
897	1468,69	1933,57	14,9782	23562,2	31020,3	240,295	237,30	1306,0
898	1472,38	1937,78	14,9828	23621,4	31087,8	240,370	239,45	1295,7
899	1476,07	1941,99	14,9875	23680,6	31155,4	240,445	241,63	1285,5
900	1479,77	1946,21	14,9922	23739,9	31223,0	240,520	243,82	1275,3
901	1483,47	1950,42	14,9969	23799,2	31290,6	240,595	246,04	1265,3
902	1487,17	1954,64	15,0016	23858,6	31358,3	240,670	248,27	1255,3
903	1490,87	1958,86	15,0063	23918,0	31426,0	240,745	250,52	1245,4
904	1494,57	1963,08	15,0109	23977,5	31493,8	240,820	252,79	1235,6
905	1498,28	1967,31	15,0156	24036,9	31561,6	240,895	255,08	1225,8
906	1501,99	1971,54	15,0203	24096,5	31629,4	240,970	257,39	1216,2
907	1505,71	1975,77	15,0249	24156,1	31697,3	241,045	259,72	1206,6
908	1509,42	1980,01	15,0296	24215,7	31765,3	241,120	262,07	1197,1
909	1513,14	1984,24	15,0343	24275,3	31833,2	241,195	264,44	1187,7
910	1516,86	1988,48	15,0389	24335,1	31901,3	241,270	266,83	1178,3
911	1520,59	1992,73	15,0436	24394,8	31969,3	241,344	269,24	1169,1
912	1524,32	1996,97	15,0483	24454,6	32037,4	241,419	271,67	1159,9

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
913	1528,05	2001,22	15,0529	24514,4	32105,6	241,494	274,12	1150,8
914	1531,78	2005,47	15,0576	24574,3	32173,8	241,569	276,59	1141,7
915	1535,51	2009,73	15,0622	24634,3	32242,0	241,643	279,09	1132,8
916	1539,25	2013,98	15,0669	24694,2	32310,3	241,718	281,60	1123,9
917	1542,99	2018,24	15,0715	24754,2	32378,6	241,792	284,14	1115,1
918	1546,74	2022,50	15,0762	24814,3	32447,0	241,867	286,69	1106,3
919	1550,48	2026,77	15,0808	24874,4	32515,4	241,941	289,27	1097,7
920	1554,23	2031,03	15,0854	24934,5	32583,9	242,016	291,88	1089,1
921	1557,98	2035,30	15,0901	24994,7	32652,4	242,090	294,50	1080,5
922	1561,74	2039,58	15,0947	25054,9	32720,9	242,165	297,15	1072,1
923	1565,49	2043,85	15,0994	25115,2	32789,5	242,239	299,82	1063,7
924	1569,25	2048,13	15,1040	25175,5	32858,1	242,313	302,51	1055,3
925	1573,01	2052,41	15,1086	25235,9	32926,8	242,388	305,22	1047,1
926	1576,78	2056,69	15,1132	25296,3	32995,5	242,462	307,96	1038,9
927	1580,55	2060,98	15,1179	25356,7	33064,3	242,536	310,72	1030,8
928	1584,32	2065,27	15,1225	25417,2	33133,1	242,610	313,50	1022,7
929	1588,09	2069,56	15,1271	25477,7	33201,9	242,684	316,31	1014,8
930	1591,86	2073,85	15,1317	25538,3	33270,8	242,758	319,14	1006,8
931	1595,64	2078,15	15,1363	25598,9	33339,7	242,832	322,00	998,98
932	1599,42	2082,44	15,1410	25659,5	33408,7	242,906	324,88	991,18
933	1603,21	2086,75	15,1456	25720,2	33477,7	242,980	327,78	983,45
934	1606,99	2091,05	15,1502	25781,0	33546,7	243,054	330,71	975,79
935	1610,78	2095,36	15,1548	25841,7	33615,8	243,128	333,67	968,19
936	1614,57	2099,67	15,1594	25902,6	33684,9	243,202	336,64	960,65
937	1618,36	2103,98	15,1640	25963,4	33754,1	243,276	339,65	953,17
938	1622,16	2108,29	15,1686	26024,3	33823,3	243,350	342,68	945,75
939	1625,96	2112,61	15,1732	26085,3	33892,6	243,424	345,73	938,39
940	1629,76	2116,93	15,1778	26146,3	33961,9	243,498	348,81	931,10
941	1633,56	2121,25	15,1824	26207,3	34031,2	243,571	351,92	923,86
942	1637,37	2125,58	15,1870	26268,3	34100,6	243,645	355,05	916,68
943	1641,18	2129,90	15,1916	26329,4	34170,0	243,719	358,21	909,56
944	1644,99	2134,23	15,1962	26390,6	34239,5	243,792	361,40	902,50
945	1648,81	2138,57	15,2008	26451,8	34309,0	243,866	364,61	895,50
946	1652,62	2142,90	15,2053	26513,0	34378,6	243,939	367,85	888,55
947	1656,44	2147,24	15,2099	26574,3	34448,2	244,013	371,12	881,66
948	1660,27	2151,58	15,2145	26635,6	34517,8	244,086	374,41	874,82
949	1664,09	2155,92	15,2191	26697,0	34587,5	244,160	377,73	868,05
950	1667,92	2160,27	15,2237	26758,4	34657,2	244,233	381,08	861,32
951	1671,75	2164,62	15,2282	26819,8	34726,9	244,307	384,46	854,65
952	1675,58	2168,97	15,2328	26881,3	34796,7	244,380	387,86	848,04

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
953	1679,41	2173,32	15,2374	26942,8	34866,6	244,453	391,30	841,48
954	1683,25	2177,68	15,2419	27004,4	34936,5	244,526	394,76	834,97
955	1687,09	2182,03	15,2465	27066,0	35006,4	244,600	398,26	828,52
956	1690,93	2186,40	15,2511	27127,7	35076,3	244,673	401,78	822,11
957	1694,78	2190,76	15,2556	27189,4	35146,3	244,746	405,33	815,76
958	1698,63	2195,12	15,2602	27251,1	35216,4	244,819	408,91	809,47
959	1702,48	2199,49	15,2647	27312,8	35286,5	244,892	412,52	803,22
960	1706,33	2203,86	15,2693	27374,7	35356,6	244,965	416,16	797,02
961	1710,19	2208,24	15,2738	27436,5	35426,8	245,038	419,83	790,87
962	1714,04	2212,61	15,2784	27498,4	35497,0	245,111	423,54	784,78
963	1717,90	2216,99	15,2829	27560,3	35567,2	245,184	427,27	778,73
964	1721,77	2221,37	15,2875	27622,3	35637,5	245,257	431,03	772,73
965	1725,63	2225,76	15,2920	27684,3	35707,8	245,330	434,83	766,78
966	1729,50	2230,15	15,2966	27746,4	35778,3	245,403	438,66	760,87
967	1733,38	2234,54	15,3011	27808,6	35848,7	245,476	442,52	755,01
968	1737,25	2238,93	15,3057	27870,8	35919,2	245,549	446,42	749,19
969	1741,13	2243,33	15,3102	27933,0	35989,8	245,622	450,35	743,42
970	1745,01	2247,73	15,3148	27995,3	36060,3	245,695	454,31	737,70
971	1748,90	2252,13	15,3193	28057,6	36131,0	245,767	458,31	732,02
972	1752,78	2256,54	15,3238	28119,9	36201,6	245,840	462,33	726,39
973	1756,67	2260,94	15,3284	28182,3	36272,3	245,913	466,40	720,81
974	1760,56	2265,35	15,3329	28244,7	36343,1	245,986	470,49	715,27
975	1764,46	2269,77	15,3374	28307,2	36413,9	246,058	474,62	709,77
976	1768,36	2274,18	15,3419	28369,7	36484,7	246,131	478,78	704,32
977	1772,25	2278,60	15,3465	28432,3	36555,6	246,203	482,98	698,91
978	1776,16	2283,02	15,3510	28494,9	36626,5	246,276	487,22	693,55
979	1780,06	2287,44	15,3555	28557,5	36697,4	246,348	491,48	688,23
980	1783,97	2291,87	15,3600	28620,2	36768,4	246,421	495,79	682,95
981	1787,88	2296,29	15,3645	28682,9	36839,4	246,493	500,13	677,72
982	1791,79	2300,72	15,3691	28745,6	36910,5	246,566	504,50	672,52
983	1795,70	2305,16	15,3736	28808,4	36981,6	246,638	508,91	667,37
984	1799,62	2309,59	15,3781	28871,3	37052,8	246,711	513,36	662,27
985	1803,54	2314,03	15,3826	28934,1	37123,9	246,783	517,85	657,20
986	1807,46	2318,47	15,3871	28997,1	37195,2	246,855	522,37	652,17
987	1811,38	2322,91	15,3916	29060,0	37266,4	246,927	526,93	647,18
988	1815,31	2327,35	15,3961	29123,0	37337,7	247,000	531,53	642,23
989	1819,24	2331,80	15,4006	29186,0	37409,1	247,072	536,16	637,33
990	1823,17	2336,25	15,4051	29249,1	37480,5	247,144	540,83	632,46
991	1827,10	2340,70	15,4096	29312,2	37551,9	247,216	545,55	627,63
992	1831,04	2345,16	15,4141	29375,4	37623,4	247,288	550,30	622,84

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
993	1834,98	2349,62	15,4186	29438,6	37694,9	247,360	555,08	618,09
994	1838,92	2354,07	15,4231	29501,8	37766,4	247,432	559,91	613,37
995	1842,86	2358,54	15,4276	29565,1	37838,0	247,504	564,78	608,70
996	1846,81	2363,00	15,4320	29628,4	37909,6	247,576	569,69	604,06
997	1850,76	2367,47	15,4365	29691,7	37981,3	247,648	574,64	599,46
998	1854,71	2371,94	15,4410	29755,1	38053,0	247,720	579,63	594,89
999	1858,66	2376,41	15,4455	29818,5	38124,7	247,792	584,66	590,36
1000	1862,62	2380,88	15,4500	29882,0	38196,5	247,864	589,74	585,87
1001	1866,58	2385,36	15,4544	29945,5	38268,3	247,936	594,85	581,42
1002	1870,54	2389,84	15,4589	30009,1	38340,2	248,007	600,01	576,99
1003	1874,50	2394,32	15,4634	30072,7	38412,1	248,079	605,21	572,61
1004	1878,47	2398,81	15,4679	30136,3	38484,0	248,151	610,44	568,26
1005	1882,44	2403,29	15,4723	30199,9	38556,0	248,222	615,73	563,94
1006	1886,41	2407,78	15,4768	30263,6	38628,0	248,294	621,06	559,66
1007	1890,38	2412,27	15,4812	30327,4	38700,1	248,366	626,43	555,42
1008	1894,36	2416,77	15,4857	30391,2	38772,2	248,437	631,84	551,20
1009	1898,33	2421,26	15,4902	30455,0	38844,3	248,509	637,30	547,02
1010	1902,31	2425,76	15,4946	30518,8	38916,5	248,580	642,81	542,88
1011	1906,30	2430,26	15,4991	30582,7	38988,7	248,652	648,35	538,76
1012	1910,28	2434,77	15,5035	30646,7	39060,9	248,723	653,95	534,68
1013	1914,27	2439,27	15,5080	30710,6	39133,2	248,794	659,59	530,64
1014	1918,26	2443,78	15,5124	30774,6	39205,6	248,866	665,27	526,62
1015	1922,25	2448,29	15,5169	30838,7	39277,9	248,937	671,01	522,64
1016	1926,25	2452,80	15,5213	30902,8	39350,3	249,008	676,78	518,69
1017	1930,24	2457,32	15,5258	30966,9	39422,8	249,080	682,61	514,76
1018	1934,24	2461,84	15,5302	31031,1	39495,3	249,151	688,48	510,87
1019	1938,25	2466,36	15,5346	31095,3	39567,8	249,222	694,40	507,02
1020	1942,25	2470,88	15,5391	31159,5	39640,3	249,293	700,37	503,19
1021	1946,26	2475,41	15,5435	31223,8	39712,9	249,364	706,39	499,39
1022	1950,27	2479,93	15,5479	31288,1	39785,6	249,436	712,46	495,62
1023	1954,28	2484,46	15,5524	31352,5	39858,2	249,507	718,57	491,89
1024	1958,29	2488,99	15,5568	31416,9	39930,9	249,578	724,74	488,18
1025	1962,31	2493,53	15,5612	31481,3	40003,7	249,649	730,95	484,50
1026	1966,33	2498,07	15,5656	31545,8	40076,5	249,720	737,22	480,85
1027	1970,35	2502,60	15,5701	31610,3	40149,3	249,791	743,54	477,23
1028	1974,37	2507,15	15,5745	31674,8	40222,1	249,862	749,90	473,64
1029	1978,40	2511,69	15,5789	31739,4	40295,1	249,932	756,32	470,08
1030	1982,43	2516,24	15,5833	31804,0	40368,0	250,003	762,79	466,54
1031	1986,46	2520,79	15,5877	31868,7	40441,0	250,074	769,32	463,03
1032	1990,49	2525,34	15,5921	31933,4	40514,0	250,145	775,89	459,56

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1033	1994,52	2529,89	15,5966	31998,1	40587,0	250,216	782,52	456,10
1034	1998,56	2534,45	15,6010	32062,9	40660,1	250,286	789,21	452,68
1035	2002,60	2539,00	15,6054	32127,7	40733,2	250,357	795,94	449,28
1036	2006,64	2543,56	15,6098	32192,6	40806,4	250,428	802,73	445,91
1037	2010,69	2548,13	15,6142	32257,5	40879,6	250,498	809,58	442,57
1038	2014,73	2552,69	15,6186	32322,4	40952,8	250,569	816,48	439,25
1039	2018,78	2557,26	15,6230	32387,3	41026,1	250,639	823,44	435,96
1040	2022,83	2561,83	15,6274	32452,3	41099,4	250,710	830,45	432,69
1041	2026,89	2566,40	15,6318	32517,4	41172,8	250,780	837,52	429,45
1042	2030,94	2570,98	15,6361	32582,4	41246,1	250,851	844,65	426,24
1043	2035,00	2575,55	15,6405	32647,5	41319,6	250,921	851,83	423,05
1044	2039,06	2580,13	15,6449	32712,7	41393,0	250,992	859,07	419,88
1045	2043,13	2584,71	15,6493	32777,9	41466,5	251,062	866,37	416,75
1046	2047,19	2589,30	15,6537	32843,1	41540,1	251,132	873,73	413,63
1047	2051,26	2593,88	15,6581	32908,4	41613,6	251,202	881,15	410,54
1048	2055,33	2598,47	15,6625	32973,6	41687,3	251,273	888,62	407,48
1049	2059,40	2603,06	15,6668	33039,0	41760,9	251,343	896,16	404,44
1050	2063,48	2607,65	15,6712	33104,3	41834,6	251,413	903,75	401,42
1051	2067,55	2612,25	15,6756	33169,7	41908,3	251,483	911,42	398,42
1052	2071,63	2616,85	15,6799	33235,2	41982,1	251,553	919,14	395,45
1053	2075,71	2621,45	15,6843	33300,7	42055,8	251,623	926,91	392,51
1054	2079,80	2626,05	15,6887	33366,2	42129,7	251,694	934,76	389,58
1055	2083,88	2630,65	15,6930	33431,7	42203,5	251,764	942,66	386,68
1056	2087,97	2635,26	15,6974	33497,3	42277,4	251,834	950,63	383,80
1057	2092,06	2639,87	15,7018	33562,9	42351,4	251,904	958,67	380,95
1058	2096,15	2644,48	15,7061	33628,6	42425,4	251,973	966,76	378,12
1059	2100,25	2649,09	15,7105	33694,3	42499,4	252,043	974,92	375,31
1060	2104,35	2653,71	15,7148	33760,0	42573,4	252,113	983,15	372,52
1061	2108,45	2658,32	15,7192	33825,8	42647,5	252,183	991,44	369,75
1062	2112,55	2662,94	15,7235	33891,6	42721,6	252,253	999,80	367,00
1063	2116,65	2667,57	15,7279	33957,4	42795,8	252,323	1008,2	364,28
1064	2120,76	2672,19	15,7322	34023,4	42870,0	252,392	1016,7	361,57
1065	2124,87	2676,82	15,7366	34089,3	42944,3	252,462	1025,3	358,89
1066	2128,99	2681,46	15,7409	34155,3	43018,6	252,532	1033,9	356,22
1067	2133,10	2686,09	15,7453	34221,4	43092,9	252,602	1042,6	353,58
1068	2137,22	2690,73	15,7496	34287,4	43167,3	252,671	1051,4	350,96
1069	2141,34	2695,37	15,7540	34353,5	43241,8	252,741	1060,3	348,35
1070	2145,47	2700,01	15,7583	34419,7	43316,2	252,811	1069,2	345,77
1071	2149,59	2704,65	15,7627	34485,9	43390,7	252,880	1078,2	343,21
1072	2153,72	2709,30	15,7670	34552,1	43465,3	252,950	1087,2	340,67

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1073	2157,85	2713,95	15,7713	34618,4	43539,8	253,019	1096,4	338,14
1074	2161,98	2718,60	15,7757	34684,6	43614,4	253,089	1105,6	335,64
1075	2166,11	2723,25	15,7800	34751,0	43689,1	253,158	1114,9	333,16
1076	2170,25	2727,90	15,7843	34817,3	43763,7	253,228	1124,2	330,69
1077	2174,39	2732,56	15,7887	34883,7	43838,5	253,297	1133,6	328,25
1078	2178,53	2737,22	15,7930	34950,2	43913,2	253,367	1143,1	325,82
1079	2182,67	2741,88	15,7973	35016,6	43988,0	253,436	1152,7	323,42
1080	2186,82	2746,54	15,8016	35083,1	44062,8	253,505	1162,4	321,03
1081	2190,97	2751,21	15,8059	35149,7	44137,7	253,575	1172,1	318,66
1082	2195,12	2755,88	15,8103	35216,3	44212,6	253,644	1181,9	316,31
1083	2199,27	2760,55	15,8146	35282,9	44287,5	253,713	1191,8	313,97
1084	2203,42	2765,22	15,8189	35349,5	44362,4	253,782	1201,7	311,66
1085	2207,58	2769,90	15,8232	35416,2	44437,5	253,852	1211,8	309,36
1086	2211,74	2774,57	15,8275	35482,9	44512,5	253,921	1221,9	307,08
1087	2215,90	2779,25	15,8318	35549,7	44587,6	253,990	1232,1	304,82
1088	2220,06	2783,93	15,8361	35616,5	44662,7	254,059	1242,4	302,58
1089	2224,23	2788,62	15,8404	35683,3	44737,8	254,128	1252,7	300,35
1090	2228,40	2793,30	15,8447	35750,2	44813,0	254,197	1263,2	298,14
1091	2232,57	2797,99	15,8490	35817,1	44888,2	254,266	1273,7	295,95
1092	2236,74	2802,68	15,8533	35884,0	44963,4	254,335	1284,3	293,77
1093	2240,91	2807,38	15,8576	35951,0	45038,7	254,404	1295,0	291,62
1094	2245,09	2812,07	15,8619	36018,0	45114,0	254,473	1305,8	289,47
1095	2249,27	2816,77	15,8662	36085,0	45189,4	254,542	1316,6	287,35
1096	2253,45	2821,47	15,8705	36152,1	45264,8	254,610	1327,6	285,24
1097	2257,63	2826,17	15,8748	36219,2	45340,2	254,679	1338,6	283,15
1098	2261,82	2830,87	15,8791	36286,3	45415,7	254,748	1349,7	281,07
1099	2266,00	2835,58	15,8834	36353,5	45491,1	254,817	1360,9	279,01
1100	2270,19	2840,28	15,8876	36420,7	45566,7	254,885	1372,2	276,97
1101	2274,39	2844,99	15,8919	36488,0	45642,2	254,954	1383,6	274,94
1102	2278,58	2849,71	15,8962	36555,3	45717,8	255,023	1395,1	272,93
1103	2282,78	2854,42	15,9005	36622,6	45793,5	255,091	1406,6	270,93
1104	2286,97	2859,14	15,9048	36689,9	45869,1	255,160	1418,3	268,95
1105	2291,17	2863,86	15,9090	36757,3	45944,8	255,228	1430,0	266,98
1106	2295,38	2868,58	15,9133	36824,7	46020,6	255,297	1441,8	265,03
1107	2299,58	2873,30	15,9176	36892,2	46096,3	255,365	1453,8	263,09
1108	2303,79	2878,02	15,9218	36959,7	46172,2	255,434	1465,8	261,17
1109	2308,00	2882,75	15,9261	37027,2	46248,0	255,502	1477,9	259,27
1110	2312,21	2887,48	15,9304	37094,8	46323,9	255,571	1490,1	257,37
1111	2316,42	2892,21	15,9346	37162,4	46399,8	255,639	1502,4	255,50
1112	2320,64	2896,95	15,9389	37230,0	46475,7	255,707	1514,8	253,63

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1113	2324,85	2901,68	15,9431	37297,6	46551,7	255,776	1527,3	251,78
1114	2329,07	2906,42	15,9474	37365,3	46627,7	255,844	1539,9	249,95
1115	2333,30	2911,16	15,9516	37433,1	46703,7	255,912	1552,6	248,13
1116	2337,52	2915,90	15,9559	37500,8	46779,8	255,980	1565,4	246,32
1117	2341,75	2920,65	15,9601	37568,6	46855,9	256,049	1578,3	244,53
1118	2345,97	2925,39	15,9644	37636,5	46932,1	256,117	1591,3	242,75
1119	2350,20	2930,14	15,9686	37704,3	47008,3	256,185	1604,3	240,99
1120	2354,44	2934,89	15,9729	37772,2	47084,5	256,253	1617,5	239,24
1121	2358,67	2939,65	15,9771	37840,2	47160,7	256,321	1630,8	237,50
1122	2362,91	2944,40	15,9814	37908,1	47237,0	256,389	1644,2	235,77
1123	2367,15	2949,16	15,9856	37976,1	47313,3	256,457	1657,7	234,06
1124	2371,39	2953,92	15,9898	38044,2	47389,7	256,525	1671,3	232,36
1125	2375,63	2958,68	15,9941	38112,2	47466,1	256,593	1685,0	230,68
1126	2379,88	2963,44	15,9983	38180,4	47542,5	256,661	1698,9	229,00
1127	2384,12	2968,21	16,0025	38248,5	47618,9	256,729	1712,8	227,34
1128	2388,37	2972,97	16,0068	38316,7	47695,4	256,797	1726,8	225,70
1129	2392,62	2977,74	16,0110	38384,9	47771,9	256,864	1741,0	224,06
1130	2396,88	2982,52	16,0152	38453,1	47848,5	256,932	1755,2	222,44
1131	2401,13	2987,29	16,0194	38521,4	47925,1	257,000	1769,6	220,83
1132	2405,39	2992,06	16,0237	38589,7	48001,7	257,068	1784,0	219,23
1133	2409,65	2996,84	16,0279	38658,0	48078,4	257,135	1798,6	217,65
1134	2413,91	3001,62	16,0321	38726,4	48155,0	257,203	1813,3	216,07
1135	2418,18	3006,41	16,0363	38794,8	48231,8	257,270	1828,1	214,51
1136	2422,44	3011,19	16,0405	38863,2	48308,5	257,338	1843,0	212,96
1137	2426,71	3015,98	16,0447	38931,7	48385,3	257,406	1858,1	211,43
1138	2430,98	3020,76	16,0489	39000,2	48462,1	257,473	1873,2	209,90
1139	2435,25	3025,55	16,0532	39068,7	48539,0	257,541	1888,5	208,39
1140	2439,53	3030,35	16,0574	39137,3	48615,9	257,608	1903,9	206,88
1141	2443,80	3035,14	16,0616	39205,9	48692,8	257,676	1919,4	205,39
1142	2448,08	3039,94	16,0658	39274,6	48769,7	257,743	1935,0	203,91
1143	2452,36	3044,74	16,0700	39343,2	48846,7	257,810	1950,7	202,44
1144	2456,64	3049,54	16,0742	39411,9	48923,7	257,878	1966,6	200,99
1145	2460,93	3054,34	16,0784	39480,7	49000,8	257,945	1982,6	199,54
1146	2465,21	3059,15	16,0825	39549,4	49077,9	258,012	1998,7	198,11
1147	2469,50	3063,95	16,0867	39618,2	49155,0	258,080	2014,9	196,68
1148	2473,79	3068,76	16,0909	39687,1	49232,1	258,147	2031,3	195,27
1149	2478,09	3073,57	16,0951	39755,9	49309,3	258,214	2047,8	193,86
1150	2482,38	3078,39	16,0993	39824,8	49386,5	258,281	2064,4	192,47
1151	2486,68	3083,20	16,1035	39893,8	49463,8	258,348	2081,1	191,09
1152	2490,98	3088,02	16,1077	39962,7	49541,1	258,415	2098,0	189,72

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1153	2495,28	3092,84	16,1118	40031,7	49618,4	258,482	2115,0	188,36
1154	2499,58	3097,66	16,1160	40100,8	49695,7	258,549	2132,1	187,01
1155	2503,88	3102,48	16,1202	40169,8	49773,1	258,616	2149,3	185,67
1156	2508,19	3107,30	16,1244	40238,9	49850,5	258,683	2166,7	184,34
1157	2512,50	3112,13	16,1286	40308,0	49927,9	258,750	2184,2	183,02
1158	2516,81	3116,96	16,1327	40377,2	50005,4	258,817	2201,9	181,71
1159	2521,12	3121,79	16,1369	40446,4	50082,9	258,884	2219,7	180,41
1160	2525,44	3126,63	16,1411	40515,6	50160,4	258,951	2237,6	179,12
1161	2529,76	3131,46	16,1452	40584,9	50238,0	259,018	2255,6	177,84
1162	2534,07	3136,30	16,1494	40654,1	50315,6	259,085	2273,8	176,57
1163	2538,40	3141,14	16,1535	40723,5	50393,2	259,151	2292,2	175,30
1164	2542,72	3145,98	16,1577	40792,8	50470,9	259,218	2310,6	174,05
1165	2547,04	3150,82	16,1619	40862,2	50548,6	259,285	2329,3	172,81
1166	2551,37	3155,67	16,1660	40931,6	50626,3	259,352	2348,0	171,58
1167	2555,70	3160,51	16,1702	41001,1	50704,1	259,418	2366,9	170,35
1168	2560,03	3165,36	16,1743	41070,6	50781,9	259,485	2385,9	169,14
1169	2564,36	3170,21	16,1785	41140,1	50859,7	259,551	2405,1	167,93
1170	2568,70	3175,07	16,1826	41209,6	50937,6	259,618	2424,4	166,74
1171	2573,03	3179,92	16,1868	41279,2	51015,5	259,684	2443,9	165,55
1172	2577,37	3184,78	16,1909	41348,8	51093,4	259,751	2463,5	164,37
1173	2581,71	3189,64	16,1951	41418,4	51171,3	259,817	2483,3	163,20
1174	2586,06	3194,50	16,1992	41488,1	51249,3	259,884	2503,2	162,04
1175	2590,40	3199,36	16,2033	41557,8	51327,3	259,950	2523,3	160,89
1176	2594,75	3204,23	16,2075	41627,5	51405,4	260,017	2543,5	159,75
1177	2599,09	3209,09	16,2116	41697,3	51483,5	260,083	2563,9	158,61
1178	2603,45	3213,96	16,2157	41767,1	51561,6	260,149	2584,4	157,49
1179	2607,80	3218,83	16,2199	41836,9	51639,7	260,215	2605,1	156,37
1180	2612,15	3223,70	16,2240	41906,8	51717,9	260,282	2626,0	155,26
1181	2616,51	3228,58	16,2281	41976,7	51796,1	260,348	2647,0	154,16
1182	2620,87	3233,46	16,2323	42046,6	51874,3	260,414	2668,1	153,06
1183	2625,23	3238,33	16,2364	42116,5	51952,6	260,480	2689,4	151,98
1184	2629,59	3243,21	16,2405	42186,5	52030,9	260,546	2710,9	150,90
1185	2633,95	3248,10	16,2446	42256,5	52109,2	260,613	2732,5	149,83
1186	2638,32	3252,99	16,2488	42326,6	52187,6	260,679	2754,4	148,77
1187	2642,69	3257,87	16,2529	42396,7	52266,1	260,745	2776,4	147,72
1188	2647,07	3262,77	16,2570	42466,9	52344,5	260,811	2798,5	146,67
1189	2651,44	3267,66	16,2611	42537,1	52423,0	260,877	2820,9	145,63
1190	2655,82	3272,55	16,2652	42607,3	52501,6	260,943	2843,4	144,60
1191	2660,20	3277,45	16,2693	42677,6	52580,1	261,009	2866,0	143,58
1192	2664,58	3282,35	16,2735	42747,8	52658,7	261,075	2888,9	142,56

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1193	2668,96	3287,25	16,2776	42818,1	52737,4	261,141	2911,9	141,56
1194	2673,35	3292,15	16,2817	42888,5	52816,0	261,207	2935,0	140,56
1195	2677,73	3297,06	16,2858	42958,9	52894,7	261,273	2958,4	139,56
1196	2682,12	3301,97	16,2899	43029,3	52973,4	261,339	2981,9	138,58
1197	2686,51	3306,87	16,2940	43099,7	53052,2	261,405	3005,6	137,60
1198	2690,90	3311,78	16,2981	43170,2	53131,0	261,470	3029,5	136,63
1199	2695,30	3316,70	16,3022	43240,7	53209,8	261,536	3053,6	135,67
1200	2699,69	3321,61	16,3063	43311,2	53288,6	261,602	3077,8	134,71
1201	2704,09	3326,53	16,3104	43381,8	53367,5	261,668	3102,2	133,76
1202	2708,49	3331,45	16,3145	43452,3	53446,4	261,733	3126,9	132,82
1203	2712,89	3336,37	16,3186	43523,0	53525,3	261,799	3151,7	131,88
1204	2717,30	3341,29	16,3227	43593,6	53604,3	261,865	3176,6	130,95
1205	2721,70	3346,21	16,3268	43664,3	53683,3	261,930	3201,8	130,03
1206	2726,11	3351,14	16,3308	43735,0	53762,3	261,996	3227,1	129,12
1207	2730,52	3356,07	16,3349	43805,8	53841,4	262,061	3252,7	128,21
1208	2734,93	3361,00	16,3390	43876,5	53920,5	262,127	3278,4	127,31
1209	2739,35	3365,93	16,3431	43947,3	53999,6	262,192	3304,3	126,42
1210	2743,76	3370,86	16,3472	44018,2	54078,7	262,258	3330,5	125,53
1211	2748,18	3375,80	16,3513	44089,0	54157,9	262,323	3356,8	124,65
1212	2752,60	3380,73	16,3553	44159,9	54237,1	262,389	3383,3	123,77
1213	2757,02	3385,67	16,3594	44230,8	54316,3	262,454	3410,0	122,90
1214	2761,44	3390,61	16,3635	44301,8	54395,6	262,519	3436,9	122,04
1215	2765,87	3395,56	16,3675	44372,8	54474,9	262,585	3464,0	121,19
1216	2770,29	3400,50	16,3716	44443,8	54554,2	262,650	3491,3	120,34
1217	2774,72	3405,45	16,3757	44514,8	54633,6	262,715	3518,8	119,50
1218	2779,15	3410,40	16,3798	44585,9	54713,0	262,780	3546,5	118,66
1219	2783,58	3415,35	16,3838	44657,0	54792,4	262,846	3574,4	117,83
1220	2788,02	3420,30	16,3879	44728,2	54871,9	262,911	3602,6	117,01
1221	2792,45	3425,25	16,3919	44799,3	54951,3	262,976	3630,9	116,19
1222	2796,89	3430,21	16,3960	44870,5	55030,8	263,041	3659,4	115,38
1223	2801,33	3435,17	16,4001	44941,7	55110,4	263,106	3688,2	114,57
1224	2805,77	3440,13	16,4041	45013,0	55190,0	263,171	3717,1	113,77
1225	2810,22	3445,09	16,4082	45084,3	55269,6	263,236	3746,3	112,98
1226	2814,66	3450,05	16,4122	45155,6	55349,2	263,301	3775,7	112,19
1227	2819,11	3455,02	16,4163	45226,9	55428,8	263,366	3805,3	111,41
1228	2823,56	3459,98	16,4203	45298,3	55508,5	263,431	3835,2	110,63
1229	2828,01	3464,95	16,4244	45369,7	55588,2	263,496	3865,2	109,86
1230	2832,46	3469,92	16,4284	45441,1	55668,0	263,561	3895,5	109,09
1231	2836,91	3474,90	16,4324	45512,6	55747,8	263,626	3926,0	108,33
1232	2841,37	3479,87	16,4365	45584,1	55827,6	263,690	3956,7	107,58

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1233	2845,83	3484,85	16,4405	45655,6	55907,4	263,755	3987,7	106,83
1234	2850,29	3489,83	16,4446	45727,2	55987,3	263,820	4018,9	106,09
1235	2854,75	3494,81	16,4486	45798,7	56067,2	263,885	4050,3	105,35
1236	2859,21	3499,79	16,4526	45870,4	56147,1	263,949	4081,9	104,62
1237	2863,68	3504,77	16,4566	45942,0	56227,0	264,014	4113,8	103,89
1238	2868,15	3509,76	16,4607	46013,7	56307,0	264,079	4145,9	103,17
1239	2872,61	3514,74	16,4647	46085,4	56387,0	264,143	4178,2	102,46
1240	2877,09	3519,73	16,4687	46157,1	56467,1	264,208	4210,8	101,75
1241	2881,56	3524,72	16,4728	46228,8	56547,1	264,272	4243,6	101,04
1242	2886,03	3529,72	16,4768	46300,6	56627,2	264,337	4276,7	100,34
1243	2890,51	3534,71	16,4808	46372,4	56707,4	264,401	4310,0	99,645
1244	2894,99	3539,71	16,4848	46444,3	56787,5	264,466	4343,5	98,955
1245	2899,47	3544,71	16,4888	46516,1	56867,7	264,530	4377,3	98,270
1246	2903,95	3549,71	16,4928	46588,0	56947,9	264,595	4411,4	97,590
1247	2908,43	3554,71	16,4969	46660,0	57028,2	264,659	4445,6	96,915
1248	2912,92	3559,71	16,5009	46731,9	57108,4	264,723	4480,2	96,245
1249	2917,40	3564,72	16,5049	46803,9	57188,7	264,788	4515,0	95,580
1250	2921,89	3569,72	16,5089	46875,9	57269,1	264,852	4550,0	94,919
1251	2926,38	3574,73	16,5129	46948,0	57349,4	264,916	4585,3	94,264
1252	2930,88	3579,74	16,5169	47020,0	57429,8	264,981	4620,9	93,613
1253	2935,37	3584,75	16,5209	47092,1	57510,2	265,045	4656,7	92,968
1254	2939,87	3589,77	16,5249	47164,3	57590,7	265,109	4692,8	92,326
1255	2944,36	3594,78	16,5289	47236,4	57671,1	265,173	4729,1	91,690
1256	2948,86	3599,80	16,5329	47308,6	57751,6	265,237	4765,8	91,058
1257	2953,36	3604,82	16,5369	47380,8	57832,2	265,301	4802,6	90,431
1258	2957,87	3609,84	16,5409	47453,1	57912,7	265,365	4839,8	89,808
1259	2962,37	3614,87	16,5449	47525,3	57993,3	265,429	4877,2	89,190
1260	2966,88	3619,89	16,5489	47597,6	58073,9	265,493	4914,9	88,576
1261	2971,39	3624,92	16,5529	47670,0	58154,6	265,557	4952,9	87,967
1262	2975,90	3629,95	16,5568	47742,3	58235,2	265,621	4991,1	87,362
1263	2980,41	3634,98	16,5608	47814,7	58315,9	265,685	5029,6	86,762
1264	2984,92	3640,01	16,5648	47887,1	58396,6	265,749	5068,4	86,166
1265	2989,44	3645,04	16,5688	47959,5	58477,4	265,813	5107,5	85,574
1266	2993,96	3650,08	16,5728	48032,0	58558,2	265,877	5146,8	84,987
1267	2998,47	3655,11	16,5767	48104,5	58639,0	265,941	5186,5	84,404
1268	3002,99	3660,15	16,5807	48177,0	58719,8	266,004	5226,4	83,825
1269	3007,52	3665,19	16,5847	48249,6	58800,7	266,068	5266,7	83,250
1270	3012,04	3670,24	16,5887	48322,2	58881,6	266,132	5307,2	82,680
1271	3016,57	3675,28	16,5926	48394,8	58962,5	266,196	5348,0	82,114
1272	3021,09	3680,33	16,5966	48467,4	59043,5	266,259	5389,1	81,551

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1273	3025,62	3685,37	16,6006	48540,1	59124,4	266,323	5430,5	80,994
1274	3030,15	3690,42	16,6045	48612,8	59205,4	266,386	5472,2	80,439
1275	3034,69	3695,47	16,6085	48685,5	59286,5	266,450	5514,2	79,889
1276	3039,22	3700,53	16,6125	48758,2	59367,5	266,514	5556,5	79,343
1277	3043,76	3705,58	16,6164	48831,0	59448,6	266,577	5599,1	78,801
1278	3048,30	3710,64	16,6204	48903,8	59529,7	266,641	5642,0	78,263
1279	3052,83	3715,69	16,6243	48976,6	59610,9	266,704	5685,2	77,729
1280	3057,38	3720,75	16,6283	49049,5	59692,0	266,768	5728,8	77,198
1281	3061,92	3725,82	16,6322	49122,4	59773,3	266,831	5772,6	76,672
1282	3066,46	3730,88	16,6362	49195,3	59854,5	266,894	5816,8	76,149
1283	3071,01	3735,94	16,6401	49268,2	59935,7	266,958	5861,3	75,630
1284	3075,56	3741,01	16,6441	49341,2	60017,0	267,021	5906,1	75,115
1285	3080,11	3746,08	16,6480	49414,2	60098,3	267,084	5951,2	74,603
1286	3084,66	3751,15	16,6520	49487,2	60179,6	267,147	5996,6	74,096
1287	3089,21	3756,22	16,6559	49560,2	60261,0	267,211	6042,5	73,591
1288	3093,77	3761,29	16,6598	49633,3	60342,4	267,274	6088,6	73,091
1289	3098,32	3766,37	16,6638	49706,4	60423,8	267,337	6135,0	72,594
1290	3102,88	3771,44	16,6677	49779,5	60505,3	267,400	6181,8	72,100
1291	3107,44	3776,52	16,6717	49852,7	60586,7	267,463	6228,9	71,610
1292	3112,00	3781,60	16,6756	49925,9	60668,2	267,526	6276,3	71,124
1293	3116,57	3786,68	16,6795	49999,1	60749,8	267,590	6324,1	70,641
1294	3121,13	3791,77	16,6834	50072,3	60831,3	267,653	6372,2	70,162
1295	3125,70	3796,85	16,6874	50145,6	60912,9	267,716	6420,7	69,686
1296	3130,27	3801,94	16,6913	50218,9	60994,5	267,779	6469,5	69,214
1297	3134,84	3807,03	16,6952	50292,2	61076,1	267,842	6518,7	68,745
1298	3139,41	3812,12	16,6991	50365,5	61157,8	267,904	6568,2	68,279
1299	3143,98	3817,21	16,7031	50438,9	61239,5	267,967	6618,1	67,817
1300	3148,56	3822,30	16,7070	50512,3	61321,2	268,030	6668,3	67,358
1301	3153,13	3827,40	16,7109	50585,7	61402,9	268,093	6718,9	66,902
1302	3157,66	3832,44	16,7148	50658,4	61483,9	268,155	6769,3	66,455
1303	3162,24	3837,54	16,7187	50731,9	61565,7	268,218	6820,6	66,005
1304	3166,83	3842,64	16,7226	50805,4	61647,5	268,281	6872,3	65,559
1305	3171,41	3847,75	16,7265	50878,9	61729,4	268,343	6924,4	65,116
1306	3176,00	3852,85	16,7304	50952,5	61811,3	268,406	6976,8	64,677
1307	3180,58	3857,96	16,7343	51026,1	61893,2	268,469	7029,6	64,240
1308	3185,17	3863,06	16,7382	51099,7	61975,1	268,532	7082,8	63,807
1309	3189,65	3868,06	16,7421	51171,6	62055,3	268,593	7135,1	63,387
1310	3194,24	3873,17	16,7460	51245,3	62137,3	268,655	7189,0	62,959
1311	3198,84	3878,28	16,7499	51319,0	62219,3	268,718	7243,3	62,535
1312	3203,44	3883,40	16,7538	51392,8	62301,4	268,780	7298,1	62,114

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1313	3208,04	3888,52	16,7577	51466,5	62383,5	268,843	7353,1	61,695
1314	3212,64	3893,64	16,7615	51540,4	62465,6	268,906	7408,6	61,280
1315	3217,24	3898,76	16,7654	51614,2	62547,8	268,968	7464,5	60,867
1316	3221,84	3903,88	16,7693	51688,1	62629,9	269,030	7520,8	60,458
1317	3226,45	3909,00	16,7732	51761,9	62712,2	269,093	7577,5	60,051
1318	3231,06	3914,13	16,7771	51835,9	62794,4	269,155	7634,5	59,648
1319	3235,67	3919,26	16,7810	51909,8	62876,6	269,218	7692,0	59,247
1320	3240,28	3924,39	16,7849	51983,8	62958,9	269,280	7749,9	58,849
1321	3244,89	3929,52	16,7888	52057,8	63041,2	269,342	7808,2	58,454
1322	3249,32	3934,47	16,7925	52128,9	63120,7	269,402	7864,8	58,077
1323	3253,94	3939,60	16,7964	52203,0	63203,1	269,465	7924,0	57,687
1324	3258,56	3944,74	16,8003	52277,1	63285,5	269,527	7983,5	57,300
1325	3263,18	3949,88	16,8042	52351,3	63368,0	269,589	8043,5	56,916
1326	3267,81	3955,02	16,8080	52425,4	63450,5	269,651	8103,9	56,534
1327	3272,43	3960,17	16,8119	52499,6	63533,0	269,714	8164,7	56,155
1328	3277,06	3965,31	16,8158	52573,8	63615,5	269,776	8226,0	55,779
1329	3281,69	3970,46	16,8197	52648,1	63698,1	269,838	8287,7	55,405
1330	3286,32	3975,61	16,8235	52722,4	63780,7	269,900	8349,8	55,035
1331	3290,95	3980,76	16,8274	52796,7	63863,3	269,962	8412,4	54,666
1332	3295,58	3985,91	16,8313	52871,0	63945,9	270,024	8475,3	54,301
1333	3300,21	3991,06	16,8351	52945,3	64028,6	270,086	8538,8	53,938
1334	3304,85	3996,21	16,8390	53019,7	64111,3	270,148	8602,7	53,577
1335	3309,49	4001,37	16,8429	53094,1	64194,0	270,210	8667,0	53,220
1336	3314,13	4006,53	16,8467	53168,5	64276,7	270,272	8731,8	52,864
1337	3318,77	4011,69	16,8506	53243,0	64359,5	270,334	8797,1	52,511
1338	3323,41	4016,85	16,8544	53317,5	64442,3	270,396	8862,9	52,160
1339	3328,06	4022,02	16,8583	53392,1	64525,2	270,458	8929,2	51,812
1340	3332,71	4027,18	16,8622	53466,6	64608,1	270,520	8995,9	51,466
1341	3337,11	4032,10	16,8658	53537,3	64687,0	270,578	9059,8	51,141
1342	3341,77	4037,28	16,8697	53612,0	64770,0	270,640	9127,5	50,800
1343	3346,42	4042,45	16,8735	53686,7	64853,1	270,702	9195,7	50,461
1344	3351,08	4047,63	16,8774	53761,4	64936,1	270,764	9264,3	50,124
1345	3355,74	4052,81	16,8813	53836,2	65019,2	270,826	9333,5	49,789
1346	3360,40	4057,99	16,8851	53911,0	65102,3	270,888	9403,1	49,458
1347	3365,07	4063,17	16,8889	53985,8	65185,4	270,949	9473,2	49,128
1348	3369,73	4068,35	16,8928	54060,6	65268,6	271,011	9543,8	48,801
1349	3374,40	4073,54	16,8966	54135,5	65351,7	271,073	9614,9	48,476
1350	3379,07	4078,72	16,9005	54210,3	65434,9	271,135	9686,5	48,153
1351	3383,73	4083,91	16,9043	54285,3	65518,2	271,196	9758,6	47,833
1352	3388,41	4089,10	16,9082	54360,2	65601,4	271,258	9831,2	47,515

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1353	3393,08	4094,29	16,9120	54435,2	65684,7	271,319	9904,3	47,199
1354	3397,75	4099,48	16,9158	54510,1	65768,0	271,381	9977,9	46,886
1355	3402,43	4104,68	16,9197	54585,1	65851,3	271,443	10052	46,574
1356	3407,10	4109,87	16,9235	54660,2	65934,6	271,504	10127	46,265
1357	3411,78	4115,07	16,9274	54735,2	66018,0	271,566	10202	45,958
1358	3416,46	4120,27	16,9312	54810,3	66101,4	271,627	10278	45,653
1359	3421,14	4125,46	16,9350	54885,4	66184,8	271,688	10354	45,351
1360	3425,83	4130,67	16,9388	54960,5	66268,3	271,750	10430	45,050
1361	3430,51	4135,87	16,9427	55035,7	66351,7	271,811	10508	44,752
1362	3435,20	4141,07	16,9465	55110,9	66435,2	271,873	10586	44,455
1363	3439,88	4146,28	16,9503	55186,1	66518,7	271,934	10664	44,161
1364	3444,57	4151,48	16,9541	55261,3	66602,3	271,995	10743	43,869
1365	3449,26	4156,69	16,9579	55336,5	66685,8	272,056	10822	43,579
1366	3453,96	4161,90	16,9618	55411,8	66769,4	272,118	10902	43,291
1367	3458,34	4166,80	16,9653	55482,1	66848,0	272,175	10978	43,024
1368	3463,04	4172,02	16,9692	55557,5	66931,8	272,236	11059	42,740
1369	3467,74	4177,24	16,9730	55632,9	67015,5	272,297	11141	42,457
1370	3472,44	4182,46	16,9768	55708,4	67099,3	272,359	11223	42,177
1371	3477,15	4187,69	16,9806	55783,9	67183,0	272,420	11306	41,898
1372	3481,85	4192,91	16,9844	55859,3	67266,9	272,481	11389	41,622
1373	3486,56	4198,14	16,9882	55934,9	67350,7	272,542	11473	41,347
1374	3491,27	4203,36	16,9920	56010,4	67434,5	272,603	11558	41,074
1375	3495,98	4208,59	16,9958	56086,0	67518,4	272,664	11643	40,803
1376	3500,69	4213,82	16,9996	56161,6	67602,3	272,725	11729	40,534
1377	3505,40	4219,05	17,0034	56237,2	67686,3	272,786	11815	40,268
1378	3510,12	4224,29	17,0072	56312,8	67770,2	272,847	11902	40,002
1379	3514,83	4229,52	17,0110	56388,5	67854,2	272,908	11990	39,739
1380	3519,55	4234,76	17,0148	56464,2	67938,2	272,969	12078	39,478
1381	3524,27	4239,99	17,0186	56539,9	68022,2	273,030	12167	39,218
1382	3528,99	4245,23	17,0224	56615,6	68106,3	273,091	12256	38,960
1383	3533,71	4250,47	17,0262	56691,4	68190,3	273,152	12346	38,704
1384	3538,44	4255,71	17,0300	56767,1	68274,4	273,212	12437	38,450
1385	3543,16	4260,96	17,0338	56842,9	68358,5	273,273	12528	38,198
1386	3547,89	4266,20	17,0376	56918,8	68442,7	273,334	12620	37,947
1387	3552,61	4271,45	17,0414	56994,6	68526,8	273,395	12712	37,698
1388	3557,34	4276,69	17,0452	57070,5	68611,0	273,455	12805	37,451
1389	3562,07	4281,94	17,0489	57146,4	68695,2	273,516	12899	37,205
1390	3566,81	4287,19	17,0527	57222,3	68779,4	273,577	12993	36,961
1391	3571,54	4292,44	17,0565	57298,2	68863,7	273,637	13089	36,719
1392	3576,27	4297,70	17,0603	57374,2	68948,0	273,698	13184	36,479

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1393	3581,01	4302,95	17,0640	57450,1	69032,3	273,758	13281	36,240
1394	3585,75	4308,21	17,0678	57526,1	69116,6	273,819	13378	36,003
1395	3590,49	4313,46	17,0716	57602,2	69200,9	273,879	13475	35,768
1396	3595,23	4318,72	17,0754	57678,2	69285,3	273,940	13574	35,534
1397	3599,97	4323,98	17,0791	57754,3	69369,7	274,000	13673	35,302
1398	3604,71	4329,24	17,0829	57830,4	69454,1	274,061	13772	35,072
1399	3609,07	4334,12	17,0864	57900,4	69532,4	274,116	13865	34,863
1400	3613,82	4339,39	17,0901	57976,6	69616,9	274,177	13966	34,635
1401	3618,58	4344,67	17,0939	58052,9	69701,5	274,237	14068	34,408
1402	3623,33	4349,94	17,0977	58129,1	69786,1	274,298	14171	34,184
1403	3628,09	4355,21	17,1014	58205,4	69870,7	274,358	14274	33,961
1404	3632,85	4360,49	17,1052	58281,8	69955,3	274,418	14378	33,739
1405	3637,61	4365,77	17,1089	58358,1	70040,0	274,479	14482	33,519
1406	3642,37	4371,05	17,1127	58434,5	70124,7	274,539	14588	33,301
1407	3647,13	4376,33	17,1164	58510,9	70209,4	274,599	14694	33,084
1408	3651,89	4381,61	17,1202	58587,3	70294,1	274,659	14801	32,869
1409	3656,66	4386,89	17,1240	58663,8	70378,9	274,720	14908	32,655
1410	3661,42	4392,18	17,1277	58740,2	70463,7	274,780	15016	32,442
1411	3666,19	4397,46	17,1315	58816,7	70548,5	274,840	15126	32,231
1412	3670,96	4402,75	17,1352	58893,2	70633,3	274,900	15235	32,022
1413	3675,73	4408,04	17,1389	58969,7	70718,1	274,960	15346	31,814
1414	3680,50	4413,33	17,1427	59046,3	70803,0	275,020	15457	31,607
1415	3685,27	4418,62	17,1464	59122,8	70887,9	275,080	15569	31,402
1416	3690,05	4423,91	17,1502	59199,4	70972,8	275,140	15682	31,198
1417	3694,82	4429,20	17,1539	59276,0	71057,7	275,200	15795	30,996
1418	3699,60	4434,50	17,1576	59352,7	71142,6	275,260	15909	30,795
1419	3704,38	4439,80	17,1614	59429,3	71227,6	275,320	16025	30,595
1420	3709,16	4445,09	17,1651	59506,0	71312,6	275,380	16140	30,397
1421	3713,94	4450,39	17,1688	59582,7	71397,6	275,440	16257	30,200
1422	3718,72	4455,69	17,1726	59659,4	71482,7	275,500	16374	30,005
1423	3723,50	4460,99	17,1763	59736,2	71567,7	275,559	16493	29,811
1424	3728,29	4466,30	17,1800	59812,9	71652,8	275,619	16612	29,618
1425	3733,07	4471,60	17,1838	59889,7	71737,9	275,679	16731	29,427
1426	3737,86	4476,91	17,1875	59966,5	71823,0	275,739	16852	29,237
1427	3742,65	4482,21	17,1912	60043,4	71908,2	275,798	16973	29,048
1428	3747,44	4487,52	17,1949	60120,2	71993,3	275,858	17096	28,860
1429	3752,23	4492,83	17,1986	60197,1	72078,5	275,918	17219	28,674
1430	3757,02	4498,14	17,2023	60273,9	72163,7	275,977	17343	28,489
1431	3761,82	4503,46	17,2061	60350,9	72248,9	276,037	17467	28,305
1432	3766,61	4508,77	17,2098	60427,8	72334,2	276,096	17593	28,123

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1433	3771,41	4514,08	17,2135	60504,7	72419,4	276,156	17719	27,942
1434	3776,21	4519,40	17,2172	60581,7	72504,7	276,215	17847	27,762
1435	3781,01	4524,72	17,2209	60658,7	72590,0	276,275	17975	27,583
1436	3785,81	4530,04	17,2246	60735,7	72675,4	276,334	18104	27,406
1437	3790,61	4535,36	17,2283	60812,8	72760,7	276,394	18234	27,230
1438	3795,41	4540,68	17,2320	60889,8	72846,1	276,453	18364	27,055
1439	3799,77	4545,55	17,2354	60959,6	72924,2	276,507	18484	26,899
1440	3804,58	4550,88	17,2391	61036,8	73009,7	276,566	18616	26,726
1441	3809,39	4556,21	17,2428	61114,1	73095,3	276,626	18750	26,554
1442	3814,21	4561,54	17,2465	61191,3	73180,9	276,685	18884	26,383
1443	3819,03	4566,88	17,2502	61268,6	73266,5	276,745	19019	26,214
1444	3823,84	4572,22	17,2539	61345,9	73352,1	276,804	19155	26,046
1445	3828,66	4577,55	17,2576	61423,2	73437,7	276,863	19293	25,878
1446	3833,48	4582,89	17,2613	61500,6	73523,4	276,922	19431	25,712
1447	3838,31	4588,23	17,2650	61577,9	73609,0	276,982	19570	25,547
1448	3843,13	4593,58	17,2686	61655,3	73694,7	277,041	19709	25,384
1449	3847,95	4598,92	17,2723	61732,7	73780,4	277,100	19850	25,221
1450	3852,78	4604,26	17,2760	61810,1	73866,2	277,159	19992	25,059
1451	3857,61	4609,61	17,2797	61887,6	73951,9	277,218	20135	24,899
1452	3862,44	4614,96	17,2834	61965,1	74037,7	277,277	20278	24,740
1453	3867,26	4620,30	17,2871	62042,5	74123,5	277,337	20423	24,582
1454	3872,10	4625,65	17,2908	62120,0	74209,3	277,396	20568	24,424
1455	3876,93	4631,00	17,2944	62197,6	74295,2	277,455	20715	24,268
1456	3881,76	4636,35	17,2981	62275,1	74381,0	277,514	20862	24,113
1457	3886,60	4641,71	17,3018	62352,7	74466,9	277,573	21011	23,959
1458	3891,43	4647,06	17,3055	62430,3	74552,8	277,632	21160	23,806
1459	3896,27	4652,42	17,3091	62507,8	74638,7	277,690	21311	23,654
1460	3901,11	4657,77	17,3128	62585,5	74724,6	277,749	21462	23,504
1461	3905,95	4663,13	17,3165	62663,1	74810,6	277,808	21615	23,354
1462	3910,79	4668,49	17,3201	62740,8	74896,6	277,867	21768	23,205
1463	3915,63	4673,85	17,3238	62818,5	74982,6	277,926	21923	23,057
1464	3920,47	4679,21	17,3275	62896,1	75068,6	277,985	22078	22,910
1465	3925,32	4684,58	17,3311	62973,9	75154,6	278,043	22235	22,765
1466	3930,16	4689,94	17,3348	63051,6	75240,7	278,102	22393	22,620
1467	3935,01	4695,30	17,3384	63129,4	75326,8	278,161	22551	22,476
1468	3939,86	4700,67	17,3421	63207,2	75412,9	278,219	22711	22,333
1469	3944,71	4706,04	17,3458	63285,0	75499,0	278,278	22872	22,191
1470	3949,56	4711,41	17,3494	63362,8	75585,1	278,337	23033	22,051
1471	3954,41	4716,78	17,3531	63440,6	75671,3	278,395	23196	21,911
1472	3959,27	4722,15	17,3567	63518,5	75757,4	278,454	23360	21,772

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1473	3964,12	4727,52	17,3604	63596,4	75843,6	278,512	23525	21,634
1474	3968,98	4732,90	17,3640	63674,3	75929,9	278,571	23691	21,497
1475	3973,83	4738,27	17,3677	63752,2	76016,1	278,629	23859	21,360
1476	3978,69	4743,65	17,3713	63830,1	76102,3	278,688	24027	21,225
1477	3983,55	4749,03	17,3749	63908,1	76188,6	278,746	24196	21,091
1478	3988,41	4754,40	17,3786	63986,1	76274,9	278,805	24367	20,957
1479	3993,27	4759,78	17,3822	64064,1	76361,2	278,863	24539	20,825
1480	3998,13	4765,17	17,3859	64142,1	76447,5	278,921	24711	20,693
1481	4003,00	4770,55	17,3895	64220,1	76533,9	278,980	24885	20,562
1482	4007,86	4775,93	17,3931	64298,2	76620,3	279,038	25060	20,432
1483	4012,73	4781,32	17,3968	64376,2	76706,7	279,096	25237	20,304
1484	4017,60	4786,70	17,4004	64454,3	76793,1	279,154	25414	20,175
1485	4022,47	4792,09	17,4040	64532,4	76879,5	279,213	25593	20,048
1486	4027,34	4797,48	17,4076	64610,6	76965,9	279,271	25772	19,922
1487	4031,68	4802,34	17,4109	64680,2	77043,9	279,322	25933	19,812
1488	4036,56	4807,74	17,4145	64758,5	77130,5	279,381	26115	19,687
1489	4041,44	4813,14	17,4181	64836,8	77217,1	279,439	26299	19,562
1490	4046,32	4818,54	17,4217	64915,2	77303,8	279,497	26483	19,439
1491	4051,21	4823,94	17,4254	64993,5	77390,5	279,555	26669	19,317
1492	4056,09	4829,34	17,4290	65071,9	77477,2	279,613	26856	19,195
1493	4060,98	4834,75	17,4326	65150,3	77563,9	279,671	27044	19,074
1494	4065,87	4840,15	17,4362	65228,7	77650,6	279,730	27234	18,954
1495	4070,76	4845,56	17,4399	65307,2	77737,4	279,788	27425	18,835
1496	4075,65	4850,97	17,4435	65385,6	77824,1	279,846	27617	18,716
1497	4080,54	4856,38	17,4471	65464,1	77910,9	279,904	27810	18,599
1498	4085,43	4861,79	17,4507	65542,6	77997,7	279,962	28005	18,482
1499	4090,33	4867,20	17,4543	65621,1	78084,5	280,020	28201	18,365
1500	4095,22	4872,62	17,4579	65699,6	78171,4	280,077	28398	18,250
1501	4100,12	4878,03	17,4615	65778,2	78258,3	280,135	28596	18,136
1502	4105,01	4883,45	17,4651	65856,7	78345,1	280,193	28796	18,022
1503	4109,91	4888,86	17,4687	65935,3	78432,0	280,251	28997	17,909
1504	4114,81	4894,28	17,4723	66013,9	78518,9	280,309	29199	17,797
1505	4119,71	4899,70	17,4759	66092,5	78605,9	280,367	29403	17,685
1506	4124,61	4905,12	17,4795	66171,2	78692,8	280,424	29608	17,574
1507	4129,52	4910,54	17,4831	66249,8	78779,8	280,482	29814	17,464
1508	4134,42	4915,96	17,4867	66328,5	78866,8	280,540	30021	17,355
1509	4139,33	4921,39	17,4903	66407,2	78953,8	280,597	30230	17,247
1510	4144,23	4926,81	17,4939	66485,9	79040,8	280,655	30441	17,139
1511	4149,14	4932,24	17,4975	66564,6	79127,9	280,713	30652	17,032
1512	4154,05	4937,66	17,5011	66643,4	79214,9	280,770	30866	16,925

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1513	4158,96	4943,09	17,5047	66722,1	79302,0	280,828	31080	16,820
1514	4163,87	4948,52	17,5083	66800,9	79389,1	280,885	31296	16,715
1515	4168,78	4953,95	17,5119	66879,8	79476,2	280,943	31513	16,611
1516	4173,69	4959,38	17,5154	66958,6	79563,4	281,000	31731	16,507
1517	4178,61	4964,81	17,5190	67037,4	79650,5	281,058	31952	16,404
1518	4183,52	4970,25	17,5226	67116,3	79737,7	281,115	32173	16,302
1519	4188,44	4975,68	17,5262	67195,1	79824,9	281,173	32396	16,200
1520	4193,36	4981,12	17,5298	67274,0	79912,1	281,230	32620	16,100
1521	4198,28	4986,56	17,5333	67352,9	79999,3	281,287	32846	16,000
1522	4203,20	4991,99	17,5369	67431,9	80086,6	281,345	33073	15,900
1523	4208,12	4997,43	17,5405	67510,8	80173,8	281,402	33302	15,801
1524	4213,04	5002,87	17,5441	67589,8	80261,1	281,459	33532	15,703
1525	4217,96	5008,31	17,5476	67668,8	80348,4	281,517	33764	15,606
1526	4222,89	5013,76	17,5512	67747,8	80435,7	281,574	33997	15,509
1527	4227,81	5019,20	17,5548	67826,8	80523,0	281,631	34232	15,412
1528	4232,74	5024,65	17,5583	67905,8	80610,4	281,688	34468	15,317
1529	4237,67	5030,09	17,5619	67984,9	80697,8	281,745	34706	15,222
1530	4242,60	5035,54	17,5654	68064,0	80785,2	281,802	34945	15,127
1531	4247,53	5040,99	17,5690	68143,1	80872,7	281,860	35186	15,034
1532	4252,47	5046,45	17,5726	68222,3	80960,1	281,917	35429	14,940
1533	4257,40	5051,90	17,5761	68301,5	81047,6	281,974	35673	14,848
1534	4262,34	5057,35	17,5797	68380,7	81135,1	282,031	35919	14,756
1535	4267,27	5062,81	17,5833	68459,9	81222,7	282,088	36166	14,664
1536	4272,21	5068,27	17,5868	68539,1	81310,2	282,145	36416	14,574
1537	4277,15	5073,73	17,5904	68618,4	81397,8	282,202	36666	14,483
1538	4282,09	5079,18	17,5939	68697,6	81485,3	282,259	36918	14,394
1539	4287,04	5084,64	17,5975	68776,9	81572,9	282,316	37172	14,305
1540	4291,98	5090,10	17,6010	68856,2	81660,5	282,373	37427	14,216
1541	4296,92	5095,57	17,6046	68935,5	81748,2	282,430	37685	14,129
1542	4301,87	5101,03	17,6081	69014,9	81835,8	282,487	37944	14,041
1543	4306,81	5106,49	17,6117	69094,2	81923,5	282,544	38204	13,955
1544	4311,76	5111,96	17,6152	69173,6	82011,2	282,601	38466	13,869
1545	4316,71	5117,43	17,6187	69253,0	82098,9	282,657	38730	13,783
1546	4321,06	5122,29	17,6218	69322,7	82177,0	282,707	38960	13,710
1547	4326,02	5127,77	17,6254	69402,3	82264,9	282,764	39228	13,626
1548	4330,98	5133,25	17,6289	69481,9	82352,8	282,821	39497	13,541
1549	4335,94	5138,73	17,6324	69561,5	82440,7	282,877	39768	13,458
1550	4340,90	5144,21	17,6360	69641,1	82528,6	282,934	40041	13,375
1551	4345,87	5149,70	17,6395	69720,8	82616,6	282,991	40315	13,292
1552	4350,83	5155,18	17,6431	69800,4	82704,5	283,048	40591	13,211

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1553	4355,80	5160,66	17,6466	69880,1	82792,5	283,104	40869	13,129
1554	4360,77	5166,15	17,6501	69959,8	82880,5	283,161	41149	13,048
1555	4365,73	5171,64	17,6537	70039,5	82968,5	283,218	41430	12,968
1556	4370,70	5177,12	17,6572	70119,2	83056,6	283,274	41713	12,888
1557	4375,67	5182,61	17,6607	70198,9	83144,6	283,331	41998	12,809
1558	4380,65	5188,10	17,6643	70278,7	83232,7	283,388	42285	12,730
1559	4385,62	5193,59	17,6678	70358,5	83320,8	283,444	42574	12,652
1560	4390,59	5199,08	17,6713	70438,3	83408,9	283,501	42864	12,574
1561	4395,57	5204,58	17,6748	70518,1	83497,0	283,557	43157	12,497
1562	4400,54	5210,07	17,6783	70597,9	83585,2	283,614	43451	12,421
1563	4405,52	5215,57	17,6819	70677,7	83673,3	283,670	43747	12,344
1564	4410,50	5221,06	17,6854	70757,6	83761,5	283,727	44045	12,269
1565	4415,48	5226,56	17,6889	70837,5	83849,7	283,783	44345	12,194
1566	4420,46	5232,06	17,6924	70917,4	83937,9	283,839	44646	12,119
1567	4425,44	5237,56	17,6959	70997,3	84026,1	283,896	44950	12,045
1568	4430,42	5243,06	17,6994	71077,2	84114,4	283,952	45256	11,971
1569	4435,40	5248,56	17,7030	71157,2	84202,6	284,008	45563	11,898
1570	4440,39	5254,06	17,7065	71237,1	84290,9	284,065	45873	11,825
1571	4445,37	5259,56	17,7100	71317,1	84379,2	284,121	46184	11,753
1572	4450,36	5265,07	17,7135	71397,1	84467,5	284,177	46498	11,681
1573	4455,35	5270,58	17,7170	71477,1	84555,8	284,233	46813	11,610
1574	4460,33	5276,08	17,7205	71557,1	84644,2	284,290	47131	11,539
1575	4465,32	5281,59	17,7240	71637,2	84732,5	284,346	47450	11,468
1576	4470,31	5287,10	17,7275	71717,2	84820,9	284,402	47771	11,399
1577	4475,31	5292,61	17,7310	71797,3	84909,3	284,458	48095	11,329
1578	4480,30	5298,12	17,7345	71877,4	84997,7	284,514	48420	11,260
1579	4485,29	5303,63	17,7380	71957,5	85086,1	284,570	48748	11,191
1580	4490,28	5309,14	17,7415	72037,6	85174,6	284,626	49077	11,123
1581	4495,28	5314,66	17,7449	72117,8	85263,0	284,682	49409	11,056
1582	4500,28	5320,17	17,7484	72197,9	85351,5	284,738	49743	10,988
1583	4505,27	5325,69	17,7519	72278,1	85440,0	284,794	50079	10,922
1584	4510,27	5331,20	17,7554	72358,3	85528,5	284,850	50417	10,855
1585	4515,27	5336,72	17,7589	72438,5	85617,0	284,906	50757	10,789
1586	4520,27	5342,24	17,7624	72518,8	85705,6	284,962	51099	10,724
1587	4525,28	5347,76	17,7659	72599,0	85794,1	285,018	51443	10,659
1588	4530,28	5353,28	17,7693	72679,3	85882,7	285,074	51790	10,594
1589	4535,28	5358,80	17,7728	72759,5	85971,3	285,129	52139	10,530
1590	4540,29	5364,33	17,7763	72839,8	86059,9	285,185	52490	10,466
1591	4545,29	5369,85	17,7798	72920,1	86148,5	285,241	52843	10,403
1592	4550,30	5375,38	17,7832	73000,5	86237,2	285,297	53198	10,340

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1593	4555,31	5380,90	17,7867	73080,8	86325,8	285,352	53556	10,277
1594	4560,32	5386,43	17,7902	73161,2	86414,5	285,408	53916	10,215
1595	4565,33	5391,96	17,7937	73241,5	86503,2	285,464	54278	10,153
1596	4570,34	5397,49	17,7971	73321,9	86591,9	285,519	54642	10,092
1597	4575,35	5403,02	17,8006	73402,3	86680,6	285,575	55009	10,031
1598	4580,36	5408,55	17,8041	73482,8	86769,3	285,630	55378	9,9702
1599	4585,38	5414,08	17,8075	73563,2	86858,1	285,686	55749	9,9100
1600	4590,39	5419,61	17,8110	73643,7	86946,9	285,741	56122	9,8502
1601	4595,41	5425,15	17,8144	73724,1	87035,7	285,797	56498	9,7907
1602	4600,42	5430,68	17,8179	73804,6	87124,5	285,852	56877	9,7317
1603	4605,44	5436,22	17,8214	73885,1	87213,3	285,908	57257	9,6730
1604	4610,46	5441,76	17,8248	73965,6	87302,1	285,963	57640	9,6148
1605	4615,48	5447,30	17,8283	74046,2	87391,0	286,019	58025	9,5569
1606	4620,50	5452,83	17,8317	74126,7	87479,8	286,074	58413	9,4994
1607	4625,53	5458,38	17,8352	74207,3	87568,7	286,129	58803	9,4422
1608	4630,55	5463,92	17,8386	74287,9	87657,6	286,185	59196	9,3854
1609	4635,57	5469,46	17,8421	74368,5	87746,5	286,240	59591	9,3290
1610	4640,60	5475,00	17,8455	74449,1	87835,5	286,295	59988	9,2730
1611	4645,62	5480,55	17,8489	74529,7	87924,4	286,351	60388	9,2173
1612	4650,65	5486,09	17,8524	74610,4	88013,4	286,406	60791	9,1619
1613	4655,68	5491,64	17,8558	74691,0	88102,4	286,461	61196	9,1070
1614	4660,71	5497,19	17,8593	74771,7	88191,4	286,516	61603	9,0523
1615	4665,06	5502,06	17,8622	74841,5	88269,5	286,563	61951	9,0071
1616	4670,10	5507,61	17,8656	74922,4	88358,7	286,618	62364	8,9530
1617	4675,14	5513,17	17,8691	75003,3	88447,9	286,673	62779	8,8992
1618	4680,18	5518,73	17,8725	75084,2	88537,1	286,729	63198	8,8458
1619	4685,23	5524,30	17,8759	75165,1	88626,3	286,784	63618	8,7927
1620	4690,27	5529,86	17,8794	75246,0	88715,6	286,839	64042	8,7400
1621	4695,32	5535,42	17,8828	75327,0	88804,8	286,894	64468	8,6876
1622	4700,36	5540,99	17,8863	75407,9	88894,1	286,949	64896	8,6356
1623	4705,41	5546,56	17,8897	75488,9	88983,4	287,004	65328	8,5838
1624	4710,46	5552,12	17,8931	75569,9	89072,7	287,059	65762	8,5324
1625	4715,51	5557,69	17,8966	75650,9	89162,0	287,114	66198	8,4814
1626	4720,56	5563,26	17,9000	75732,0	89251,4	287,169	66638	8,4306
1627	4725,61	5568,83	17,9034	75813,0	89340,7	287,224	67080	8,3802
1628	4730,67	5574,40	17,9068	75894,1	89430,1	287,279	67524	8,3302
1629	4735,72	5579,97	17,9103	75975,1	89519,5	287,334	67972	8,2804
1630	4740,77	5585,54	17,9137	76056,2	89608,9	287,389	68422	8,2309
1631	4745,83	5591,12	17,9171	76137,3	89698,3	287,444	68876	8,1818
1632	4750,88	5596,69	17,9205	76218,4	89787,7	287,499	69332	8,1330

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1633	4755,94	5602,27	17,9239	76299,6	89877,2	287,554	69790	8,0845
1634	4761,00	5607,84	17,9274	76380,7	89966,6	287,608	70252	8,0363
1635	4766,06	5613,42	17,9308	76461,9	90056,1	287,663	70716	7,9884
1636	4771,12	5619,00	17,9342	76543,0	90145,6	287,718	71183	7,9408
1637	4776,18	5624,58	17,9376	76624,2	90235,1	287,773	71653	7,8936
1638	4781,24	5630,16	17,9410	76705,5	90324,6	287,827	72126	7,8466
1639	4786,30	5635,74	17,9444	76786,7	90414,1	287,882	72602	7,7999
1640	4791,37	5641,32	17,9478	76867,9	90503,7	287,937	73081	7,7535
1641	4796,43	5646,90	17,9512	76949,1	90593,3	287,991	73562	7,7075
1642	4801,50	5652,49	17,9546	77030,4	90682,8	288,046	74048	7,6617
1643	4806,56	5658,07	17,9580	77111,7	90772,4	288,101	74535	7,6162
1644	4811,63	5663,66	17,9614	77193,0	90862,1	288,155	75026	7,5710
1645	4816,70	5669,24	17,9648	77274,3	90951,7	288,210	75519	7,5261
1646	4821,77	5674,83	17,9682	77355,6	91041,3	288,264	76016	7,4814
1647	4826,84	5680,42	17,9716	77437,0	91131,0	288,319	76516	7,4371
1648	4831,91	5686,01	17,9750	77518,3	91220,6	288,373	77018	7,3930
1649	4836,98	5691,60	17,9784	77599,7	91310,3	288,428	77524	7,3493
1650	4842,06	5697,19	17,9818	77681,1	91400,0	288,482	78033	7,3057
1651	4847,13	5702,78	17,9852	77762,5	91489,7	288,536	78545	7,2625
1652	4852,20	5708,38	17,9886	77843,9	91579,5	288,591	79060	7,2196
1653	4857,28	5713,97	17,9920	77925,4	91669,2	288,645	79579	7,1769
1654	4862,36	5719,57	17,9953	78006,8	91759,0	288,699	80101	7,1344
1655	4867,43	5725,16	17,9987	78088,2	91848,8	288,754	80625	7,0923
1656	4872,51	5730,76	18,0021	78169,7	91938,5	288,808	81153	7,0505
1657	4877,59	5736,36	18,0055	78251,2	92028,4	288,862	81684	7,0088
1658	4882,67	5741,95	18,0089	78332,7	92118,2	288,916	82218	6,9675
1659	4887,75	5747,55	18,0123	78414,2	92208,0	288,971	82756	6,9264
1660	4892,84	5753,15	18,0156	78495,8	92297,9	289,025	83297	6,8856
1661	4897,92	5758,76	18,0190	78577,3	92387,7	289,079	83841	6,8450
1662	4903,00	5764,36	18,0224	78658,9	92477,6	289,133	84388	6,8047
1663	4908,09	5769,96	18,0257	78740,5	92567,5	289,187	84939	6,7646
1664	4913,17	5775,57	18,0291	78822,0	92657,4	289,241	85493	6,7249
1665	4918,26	5781,17	18,0325	78903,7	92747,3	289,295	86050	6,6853
1666	4923,35	5786,78	18,0359	78985,3	92837,3	289,349	86612	6,6460
1667	4928,44	5792,38	18,0392	79066,9	92927,2	289,403	87176	6,6069
1668	4933,53	5797,99	18,0426	79148,6	93017,2	289,457	87743	6,5681
1669	4938,62	5803,60	18,0459	79230,2	93107,1	289,511	88314	6,5296
1670	4943,71	5809,21	18,0493	79311,9	93197,1	289,565	88889	6,4913
1671	4948,80	5814,82	18,0527	79393,6	93287,2	289,619	89467	6,4532
1672	4953,90	5820,43	18,0560	79475,3	93377,2	289,673	90049	6,4153

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1673	4958,99	5826,04	18,0594	79557,1	93467,2	289,727	90634	6,3777
1674	4964,08	5831,66	18,0627	79638,8	93557,3	289,780	91222	6,3404
1675	4969,18	5837,27	18,0661	79720,5	93647,4	289,834	91814	6,3032
1676	4974,28	5842,89	18,0694	79802,3	93737,4	289,888	92410	6,2663
1677	4979,37	5848,50	18,0728	79884,1	93827,5	289,942	93009	6,2297
1678	4984,47	5854,12	18,0761	79965,9	93917,6	289,995	93612	6,1933
1679	4989,57	5859,74	18,0795	80047,7	94007,8	290,049	94219	6,1570
1680	4994,67	5865,36	18,0828	80129,5	94097,9	290,103	94829	6,1211
1681	4999,77	5870,98	18,0862	80211,4	94188,1	290,156	95443	6,0853
1682	5004,88	5876,60	18,0895	80293,2	94278,2	290,210	96061	6,0498
1683	5009,98	5882,22	18,0929	80375,1	94368,4	290,264	96682	6,0145
1684	5015,08	5887,84	18,0962	80457,0	94458,6	290,317	97308	5,9794
1685	5020,19	5893,46	18,0995	80538,9	94548,8	290,371	97936	5,9445
1686	5025,29	5899,09	18,1029	80620,8	94639,0	290,424	98569	5,9099
1687	5030,40	5904,71	18,1062	80702,7	94729,3	290,478	99205	5,8755
1688	5035,51	5910,34	18,1095	80784,7	94819,6	290,531	99846	5,8412
1689	5040,62	5915,97	18,1129	80866,6	94909,8	290,585	100490	5,8072
1690	5045,73	5921,59	18,1162	80948,6	95000,1	290,638	101138	5,7734
1691	5050,84	5927,22	18,1195	81030,6	95090,4	290,692	101789	5,7399
1692	5055,95	5932,85	18,1229	81112,6	95180,7	290,745	102445	5,7065
1693	5061,06	5938,48	18,1262	81194,6	95271,1	290,798	103105	5,6733
1694	5066,17	5944,11	18,1295	81276,6	95361,4	290,852	103768	5,6404
1695	5071,29	5949,75	18,1328	81358,7	95451,8	290,905	104436	5,6076
1696	5075,63	5954,61	18,1356	81428,4	95529,8	290,949	104987	5,5815
1697	5080,76	5960,25	18,1389	81510,6	95620,3	291,002	105664	5,5490
1698	5085,88	5965,90	18,1422	81592,8	95710,9	291,056	106345	5,5167
1699	5091,01	5971,54	18,1456	81675,1	95801,5	291,109	107030	5,4847
1700	5096,14	5977,19	18,1489	81757,4	95892,0	291,162	107718	5,4528
1701	5101,27	5982,84	18,1522	81839,7	95982,7	291,216	108411	5,4211
1702	5106,40	5988,49	18,1555	81922,0	96073,3	291,269	109109	5,3896
1703	5111,53	5994,14	18,1588	82004,3	96163,9	291,322	109810	5,3584
1704	5116,66	5999,79	18,1622	82086,6	96254,6	291,376	110515	5,3273
1705	5121,80	6005,44	18,1655	82169,0	96345,2	291,429	111224	5,2964
1706	5126,93	6011,09	18,1688	82251,3	96435,9	291,482	111938	5,2657
1707	5132,07	6016,74	18,1721	82333,7	96526,6	291,535	112656	5,2353
1708	5137,20	6022,40	18,1754	82416,1	96617,3	291,588	113379	5,2049
1709	5142,34	6028,05	18,1787	82498,5	96708,0	291,641	114105	5,1748
1710	5147,47	6033,71	18,1820	82580,9	96798,7	291,694	114837	5,1449
1711	5152,61	6039,36	18,1854	82663,3	96889,5	291,748	115573	5,1151
1712	5157,75	6045,02	18,1887	82745,8	96980,2	291,801	116312	5,0856

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1713	5162,89	6050,67	18,1920	82828,2	97071,0	291,854	117056	5,0562
1714	5168,03	6056,33	18,1953	82910,7	97161,8	291,907	117805	5,0270
1715	5173,17	6061,99	18,1986	82993,2	97252,6	291,960	118557	4,9980
1716	5178,31	6067,65	18,2019	83075,7	97343,4	292,013	119315	4,9692
1717	5183,46	6073,32	18,2052	83158,2	97434,2	292,065	120077	4,9405
1718	5188,60	6078,98	18,2085	83240,7	97525,0	292,118	120843	4,9120
1719	5193,74	6084,64	18,2118	83323,2	97615,9	292,171	121615	4,8837
1720	5198,89	6090,30	18,2151	83405,8	97706,7	292,224	122390	4,8556
1721	5204,04	6095,97	18,2183	83488,3	97797,6	292,277	123170	4,8276
1722	5209,18	6101,63	18,2216	83570,9	97888,5	292,330	123955	4,7999
1723	5214,33	6107,30	18,2249	83653,5	97979,4	292,383	124745	4,7722
1724	5219,48	6112,97	18,2282	83736,1	98070,3	292,435	125539	4,7448
1725	5224,63	6118,63	18,2315	83818,7	98161,3	292,488	126338	4,7175
1726	5229,78	6124,30	18,2348	83901,4	98252,2	292,541	127141	4,6904
1727	5234,93	6129,97	18,2381	83984,0	98343,1	292,593	127949	4,6635
1728	5240,08	6135,64	18,2414	84066,6	98434,1	292,646	128763	4,6368
1729	5245,24	6141,31	18,2446	84149,3	98525,1	292,699	129580	4,6102
1730	5250,39	6146,99	18,2479	84232,0	98616,1	292,751	130403	4,5837
1731	5255,54	6152,66	18,2512	84314,7	98707,1	292,804	131231	4,5574
1732	5260,70	6158,33	18,2545	84397,4	98798,1	292,857	132064	4,5313
1733	5265,85	6164,01	18,2578	84480,1	98889,1	292,909	132901	4,5054
1734	5271,01	6169,68	18,2610	84562,9	98980,2	292,962	133742	4,4796
1735	5276,17	6175,36	18,2643	84645,6	99071,3	293,014	134590	4,4540
1736	5281,33	6181,04	18,2676	84728,4	99162,4	293,067	135443	4,4285
1737	5286,49	6186,71	18,2708	84811,1	99253,4	293,119	136300	4,4032
1738	5291,65	6192,39	18,2741	84893,9	99344,5	293,172	137162	4,3780
1739	5296,81	6198,07	18,2774	84976,7	99435,6	293,224	138029	4,3530
1740	5301,97	6203,75	18,2806	85059,5	99526,8	293,276	138902	4,3281
1741	5307,13	6209,43	18,2839	85142,3	99617,9	293,329	139779	4,3034
1742	5312,30	6215,11	18,2872	85225,2	99709,0	293,381	140662	4,2789
1743	5317,46	6220,80	18,2904	85308,0	99800,2	293,433	141550	4,2545
1744	5322,63	6226,48	18,2937	85390,9	99891,4	293,486	142443	4,2302
1745	5327,79	6232,16	18,2969	85473,8	99982,6	293,538	143341	4,2061
1746	5332,96	6237,85	18,3002	85556,7	100073,8	293,590	144245	4,1822
1747	5338,13	6243,53	18,3035	85639,6	100165,0	293,642	145155	4,1584
1748	5343,30	6249,22	18,3067	85722,5	100256,3	293,695	146068	4,1347
1749	5348,46	6254,91	18,3100	85805,4	100347,5	293,747	146988	4,1112
1750	5353,63	6260,60	18,3132	85888,3	100438,7	293,799	147913	4,0878
1751	5358,80	6266,29	18,3165	85971,3	100530,0	293,851	148843	4,0646
1752	5363,98	6271,98	18,3197	86054,3	100621,3	293,903	149779	4,0415

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1753	5369,15	6277,67	18,3230	86137,3	100712,6	293,955	150720	4,0186
1754	5374,32	6283,36	18,3262	86220,2	100803,9	294,007	151667	3,9957
1755	5379,50	6289,05	18,3295	86303,3	100895,2	294,059	152619	3,9731
1756	5384,67	6294,74	18,3327	86386,3	100986,6	294,111	153577	3,9506
1757	5389,85	6300,44	18,3359	86469,3	101077,9	294,163	154541	3,9282
1758	5395,02	6306,13	18,3392	86552,3	101169,3	294,215	155509	3,9059
1759	5400,20	6311,83	18,3424	86635,4	101260,6	294,267	156484	3,8838
1760	5405,38	6317,52	18,3457	86718,5	101352,0	294,319	157465	3,8618
1761	5410,56	6323,22	18,3489	86801,6	101443,4	294,371	158451	3,8399
1762	5415,74	6328,92	18,3521	86884,7	101534,8	294,423	159442	3,8182
1763	5420,92	6334,62	18,3554	86967,8	101626,2	294,475	160440	3,7966
1764	5426,10	6340,32	18,3586	87050,9	101717,7	294,527	161444	3,7752
1765	5431,28	6346,02	18,3618	87134,0	101809,1	294,579	162452	3,7539
1766	5436,46	6351,72	18,3650	87217,2	101900,6	294,630	163468	3,7327
1767	5441,65	6357,42	18,3683	87300,3	101992,1	294,682	164489	3,7116
1768	5446,83	6363,12	18,3715	87383,5	102083,6	294,734	165515	3,6907
1769	5452,02	6368,83	18,3747	87466,7	102175,1	294,786	166548	3,6698
1770	5457,20	6374,53	18,3779	87549,9	102266,6	294,837	167587	3,6492
1771	5462,39	6380,23	18,3812	87633,1	102358,1	294,889	168632	3,6286
1772	5467,58	6385,94	18,3844	87716,3	102449,6	294,941	169683	3,6082
1773	5472,76	6391,65	18,3876	87799,6	102541,2	294,992	170740	3,5878
1774	5477,95	6397,35	18,3908	87882,8	102632,7	295,044	171803	3,5676
1775	5483,14	6403,06	18,3940	87966,1	102724,3	295,095	172872	3,5476
1776	5488,33	6408,77	18,3972	88049,3	102815,9	295,147	173947	3,5276
1777	5493,53	6414,48	18,4005	88132,6	102907,5	295,199	175030	3,5078
1778	5498,72	6420,19	18,4037	88215,9	102999,1	295,250	176118	3,4881
1779	5503,91	6425,91	18,4069	88299,3	103090,8	295,302	177213	3,4685
1780	5509,11	6431,62	18,4101	88382,7	103182,5	295,353	178315	3,4490
1781	5514,31	6437,33	18,4133	88466,0	103274,2	295,405	179424	3,4296
1782	5519,51	6443,05	18,4165	88549,4	103365,9	295,456	180539	3,4103
1783	5524,70	6448,77	18,4197	88632,8	103457,6	295,508	181660	3,3912
1784	5529,90	6454,49	18,4229	88716,3	103549,3	295,559	182789	3,3721
1785	5535,10	6460,21	18,4261	88799,7	103641,1	295,611	183924	3,3532
1786	5540,31	6465,93	18,4294	88883,1	103732,8	295,662	185064	3,3344
1787	5545,51	6471,65	18,4326	88966,6	103824,6	295,714	186213	3,3157
1788	5550,71	6477,37	18,4358	89050,0	103916,4	295,765	187366	3,2971
1789	5555,91	6483,09	18,4390	89133,5	104008,2	295,816	188527	3,2787
1790	5561,12	6488,81	18,4422	89217,0	104100,0	295,868	189695	3,2603
1791	5566,33	6494,54	18,4454	89300,5	104191,8	295,919	190870	3,2420
1792	5571,53	6500,26	18,4486	89384,1	104283,7	295,970	192051	3,2239

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1793	5575,88	6505,13	18,4511	89453,9	104361,8	296,011	192994	3,2099
1794	5581,10	6510,87	18,4543	89537,6	104453,8	296,062	194191	3,1919
1795	5586,32	6516,60	18,4575	89621,3	104545,9	296,114	195393	3,1741
1796	5591,54	6522,34	18,4607	89705,1	104637,9	296,165	196605	3,1563
1797	5596,76	6528,08	18,4639	89788,8	104730,0	296,216	197821	3,1386
1798	5601,98	6533,82	18,4671	89872,6	104822,1	296,268	199046	3,1210
1799	5607,20	6539,56	18,4703	89956,4	104914,2	296,319	200278	3,1035
1800	5612,43	6545,30	18,4735	90040,2	105006,3	296,370	201516	3,0862
1801	5617,65	6551,05	18,4767	90124,0	105098,4	296,421	202761	3,0689
1802	5622,88	6556,79	18,4799	90207,8	105190,5	296,473	204014	3,0518
1803	5628,10	6562,53	18,4831	90291,6	105282,7	296,524	205274	3,0347
1804	5633,33	6568,28	18,4863	90375,5	105374,9	296,575	206542	3,0178
1805	5638,55	6574,02	18,4894	90459,3	105467,0	296,626	207816	3,0009
1806	5643,78	6579,77	18,4926	90543,2	105559,2	296,677	209097	2,9842
1807	5649,01	6585,51	18,4958	90627,1	105651,4	296,728	210386	2,9676
1808	5654,24	6591,26	18,4990	90711,0	105743,6	296,779	211683	2,9510
1809	5659,47	6597,01	18,5022	90794,9	105835,8	296,831	212987	2,9346
1810	5664,70	6602,76	18,5054	90878,8	105928,0	296,882	214298	2,9182
1811	5669,93	6608,51	18,5085	90962,7	106020,3	296,933	215617	2,9020
1812	5675,16	6614,26	18,5117	91046,6	106112,5	296,984	216944	2,8858
1813	5680,40	6620,01	18,5149	91130,6	106204,8	297,035	218277	2,8698
1814	5685,63	6625,76	18,5181	91214,6	106297,1	297,085	219619	2,8538
1815	5690,86	6631,51	18,5212	91298,5	106389,4	297,136	220969	2,8380
1816	5696,10	6637,27	18,5244	91382,5	106481,7	297,187	222325	2,8222
1817	5701,34	6643,02	18,5276	91466,5	106574,0	297,238	223690	2,8065
1818	5706,57	6648,77	18,5308	91550,5	106666,3	297,289	225062	2,7909
1819	5711,81	6654,53	18,5339	91634,5	106758,6	297,340	226441	2,7755
1820	5717,05	6660,29	18,5371	91718,6	106851,0	297,391	227830	2,7601
1821	5722,29	6666,04	18,5403	91802,6	106943,3	297,441	229227	2,7448
1822	5727,53	6671,80	18,5434	91886,7	107035,7	297,492	230630	2,7296
1823	5732,77	6677,56	18,5466	91970,8	107128,1	297,543	232042	2,7144
1824	5738,01	6683,32	18,5498	92054,8	107220,5	297,594	233462	2,6994
1825	5743,25	6689,08	18,5529	92138,9	107312,9	297,644	234890	2,6845
1826	5748,49	6694,84	18,5561	92223,0	107405,3	297,695	236327	2,6696
1827	5753,73	6700,60	18,5592	92307,2	107497,8	297,746	237770	2,6549
1828	5758,98	6706,36	18,5624	92391,3	107590,2	297,796	239224	2,6402
1829	5764,22	6712,13	18,5655	92475,4	107682,6	297,847	240685	2,6256
1830	5769,47	6717,89	18,5687	92559,6	107775,1	297,898	242153	2,6111
1831	5774,71	6723,65	18,5718	92643,7	107867,6	297,948	243631	2,5967
1832	5779,96	6729,42	18,5750	92727,9	107960,1	297,999	245116	2,5823

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1833	5785,21	6735,19	18,5781	92812,1	108052,6	298,049	246610	2,5681
1834	5790,46	6740,95	18,5813	92896,3	108145,1	298,100	248113	2,5539
1835	5795,70	6746,72	18,5844	92980,5	108237,6	298,150	249624	2,5399
1836	5800,95	6752,49	18,5876	93064,7	108330,1	298,201	251144	2,5259
1837	5806,20	6758,25	18,5907	93148,9	108422,7	298,251	252672	2,5120
1838	5811,46	6764,02	18,5939	93233,2	108515,2	298,302	254210	2,4981
1839	5816,71	6769,79	18,5970	93317,4	108607,8	298,352	255756	2,4844
1840	5821,96	6775,57	18,6002	93401,7	108700,4	298,402	257309	2,4707
1841	5827,21	6781,34	18,6033	93486,0	108793,0	298,453	258871	2,4571
1842	5832,47	6787,11	18,6064	93570,3	108885,6	298,503	260444	2,4436
1843	5837,72	6792,88	18,6096	93654,6	108978,2	298,553	262024	2,4302
1844	5842,98	6798,66	18,6127	93738,9	109070,8	298,604	263615	2,4169
1845	5848,23	6804,43	18,6158	93823,2	109163,5	298,654	265213	2,4036
1846	5853,49	6810,21	18,6190	93907,5	109256,1	298,704	266821	2,3904
1847	5858,75	6815,98	18,6221	93991,9	109348,8	298,754	268438	2,3773
1848	5864,01	6821,76	18,6252	94076,2	109441,5	298,805	270064	2,3643
1849	5869,26	6827,54	18,6284	94160,6	109534,1	298,855	271698	2,3513
1850	5874,53	6833,31	18,6315	94245,0	109626,9	298,905	273343	2,3384
1851	5879,79	6839,09	18,6346	94329,4	109719,5	298,955	274996	2,3256
1852	5885,05	6844,87	18,6377	94413,8	109812,3	299,005	276658	2,3129
1853	5890,31	6850,65	18,6409	94498,2	109905,0	299,055	278330	2,3002
1854	5895,57	6856,43	18,6440	94582,6	109997,7	299,105	280012	2,2877
1855	5900,83	6862,21	18,6471	94667,1	110090,5	299,155	281703	2,2752
1856	5906,10	6868,00	18,6502	94751,5	110183,3	299,205	283404	2,2627
1857	5911,36	6873,78	18,6533	94836,0	110276,0	299,255	285113	2,2504
1858	5916,63	6879,56	18,6565	94920,5	110368,8	299,305	286832	2,2381
1859	5921,90	6885,35	18,6596	95005,0	110461,6	299,355	288562	2,2259
1860	5927,16	6891,13	18,6627	95089,4	110554,4	299,405	290300	2,2137
1861	5932,43	6896,92	18,6658	95174,0	110647,3	299,455	292050	2,2017
1862	5937,70	6902,70	18,6689	95258,5	110740,1	299,505	293808	2,1897
1863	5942,97	6908,49	18,6720	95343,0	110832,9	299,555	295576	2,1777
1864	5948,24	6914,28	18,6751	95427,5	110925,8	299,605	297353	2,1659
1865	5953,51	6920,07	18,6782	95512,1	111018,7	299,655	299142	2,1541
1866	5958,78	6925,86	18,6813	95596,7	111111,5	299,705	300940	2,1424
1867	5964,05	6931,65	18,6844	95681,2	111204,4	299,754	302748	2,1307
1868	5969,32	6937,44	18,6875	95765,8	111297,3	299,804	304565	2,1191
1869	5974,60	6943,23	18,6906	95850,4	111390,3	299,854	306394	2,1076
1870	5979,87	6949,02	18,6937	95935,0	111483,2	299,904	308233	2,0962
1871	5985,14	6954,82	18,6968	96019,6	111576,1	299,953	310081	2,0848
1872	5990,42	6960,61	18,6999	96104,3	111669,0	300,003	311939	2,0735

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1873	5995,69	6966,40	18,7030	96188,9	111762,0	300,053	313808	2,0622
1874	6000,97	6972,20	18,7061	96273,6	111855,0	300,102	315688	2,0510
1875	6006,25	6977,99	18,7092	96358,3	111948,0	300,152	317578	2,0399
1876	6011,53	6983,79	18,7123	96442,9	112040,9	300,202	319480	2,0288
1877	6016,81	6989,59	18,7154	96527,6	112134,0	300,251	321390	2,0179
1878	6022,09	6995,39	18,7185	96612,3	112227,0	300,301	323312	2,0069
1879	6027,37	7001,18	18,7216	96697,0	112320,0	300,350	325243	1,9961
1880	6032,65	7006,98	18,7247	96781,7	112413,0	300,400	327188	1,9853
1881	6037,93	7012,78	18,7278	96866,5	112506,1	300,449	329142	1,9745
1882	6043,21	7018,59	18,7308	96951,3	112599,2	300,499	331108	1,9639
1883	6048,49	7024,38	18,7339	97036,0	112692,2	300,548	333082	1,9533
1884	6053,78	7030,19	18,7370	97120,8	112785,3	300,598	335069	1,9427
1885	6059,06	7035,99	18,7401	97205,5	112878,4	300,647	337066	1,9322
1886	6064,35	7041,79	18,7432	97290,3	112971,5	300,697	339076	1,9218
1887	6069,63	7047,60	18,7463	97375,1	113064,6	300,746	341095	1,9114
1888	6074,92	7053,40	18,7493	97459,9	113157,7	300,795	343127	1,9011
1889	6080,21	7059,21	18,7524	97544,8	113250,9	300,845	345169	1,8909
1890	6085,50	7065,01	18,7555	97629,6	113344,0	300,894	347222	1,8807
1891	6090,78	7070,82	18,7586	97714,4	113437,2	300,943	349288	1,8705
1892	6096,07	7076,63	18,7616	97799,3	113530,3	300,993	351363	1,8605
1893	6101,36	7082,44	18,7647	97884,1	113623,5	301,042	353451	1,8505
1894	6106,65	7088,25	18,7678	97969,0	113716,7	301,091	355551	1,8405
1895	6111,94	7094,05	18,7708	98053,9	113809,9	301,140	357663	1,8306
1896	6117,24	7099,86	18,7739	98138,8	113903,1	301,190	359785	1,8208
1897	6122,53	7105,68	18,7770	98223,7	113996,4	301,239	361919	1,8110
1898	6127,82	7111,49	18,7800	98308,6	114089,6	301,288	364065	1,8013
1899	6133,12	7117,30	18,7831	98393,6	114182,8	301,337	366221	1,7916
1900	6138,41	7123,11	18,7861	98478,5	114276,1	301,386	368392	1,7820
1901	6143,71	7128,93	18,7892	98563,5	114369,4	301,435	370574	1,7724
1902	6149,00	7134,74	18,7923	98648,5	114462,7	301,484	372769	1,7629
1903	6154,30	7140,56	18,7953	98733,4	114556,0	301,533	374975	1,7535
1904	6159,60	7146,37	18,7984	98818,4	114649,3	301,582	377190	1,7441
1905	6164,90	7152,19	18,8014	98903,4	114742,6	301,631	379421	1,7347
1906	6170,20	7158,01	18,8045	98988,4	114835,9	301,680	381664	1,7254
1907	6174,54	7162,87	18,8068	99058,1	114913,9	301,718	383374	1,7187
1908	6179,85	7168,70	18,8099	99143,4	115007,5	301,767	385646	1,7094
1909	6185,17	7174,53	18,8129	99228,6	115101,0	301,816	387929	1,7003
1910	6190,48	7180,36	18,8160	99313,8	115194,5	301,865	390224	1,6911
1911	6195,79	7186,19	18,8190	99399,1	115288,1	301,914	392532	1,6821
1912	6201,11	7192,03	18,8221	99484,4	115381,7	301,963	394855	1,6731

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1913	6206,42	7197,86	18,8252	99569,6	115475,3	302,012	397186	1,6641
1914	6211,74	7203,69	18,8282	99654,9	115568,8	302,061	399534	1,6552
1915	6217,05	7209,53	18,8313	99740,2	115662,5	302,110	401893	1,6463
1916	6222,37	7215,36	18,8343	99825,5	115756,1	302,159	404264	1,6375
1917	6227,69	7221,20	18,8374	99910,8	115849,7	302,208	406650	1,6288
1918	6233,01	7227,04	18,8404	99996,1	115943,3	302,257	409047	1,6201
1919	6238,32	7232,87	18,8434	100081,4	116037,0	302,305	411459	1,6114
1920	6243,64	7238,71	18,8465	100166,8	116130,6	302,354	413882	1,6028
1921	6248,96	7244,55	18,8495	100252,1	116224,3	302,403	416323	1,5943
1922	6254,28	7250,39	18,8526	100337,5	116318,0	302,452	418773	1,5858
1923	6259,61	7256,23	18,8556	100422,9	116411,7	302,501	421237	1,5773
1924	6264,93	7262,07	18,8587	100508,2	116505,3	302,549	423714	1,5689
1925	6270,25	7267,91	18,8617	100593,6	116599,0	302,598	426206	1,5605
1926	6275,57	7273,75	18,8647	100679,0	116692,8	302,647	428710	1,5522
1927	6280,90	7279,59	18,8678	100764,4	116786,5	302,696	431229	1,5439
1928	6286,22	7285,44	18,8708	100849,9	116880,2	302,744	433764	1,5357
1929	6291,55	7291,28	18,8738	100935,3	116974,0	302,793	436308	1,5276
1930	6296,87	7297,12	18,8769	101020,7	117067,7	302,842	438869	1,5194
1931	6302,20	7302,97	18,8799	101106,2	117161,5	302,890	441442	1,5114
1932	6307,53	7308,81	18,8829	101191,6	117255,3	302,939	444030	1,5033
1933	6312,85	7314,66	18,8860	101277,1	117349,1	302,987	446633	1,4953
1934	6318,18	7320,50	18,8890	101362,6	117442,9	303,036	449250	1,4874
1935	6323,51	7326,35	18,8920	101448,1	117536,7	303,085	451878	1,4795
1936	6328,84	7332,20	18,8950	101533,6	117630,5	303,133	454522	1,4717
1937	6334,17	7338,05	18,8981	101619,1	117724,3	303,182	457183	1,4639
1938	6339,50	7343,90	18,9011	101704,6	117818,2	303,230	459856	1,4561
1939	6344,83	7349,75	18,9041	101790,2	117912,0	303,278	462543	1,4484
1940	6350,17	7355,60	18,9071	101875,7	118005,8	303,327	465246	1,4407
1941	6355,50	7361,45	18,9101	101961,2	118099,7	303,375	467963	1,4331
1942	6360,83	7367,30	18,9132	102046,8	118193,6	303,424	470695	1,4255
1943	6366,17	7373,15	18,9162	102132,4	118287,5	303,472	473442	1,4180
1944	6371,50	7379,01	18,9192	102218,0	118381,4	303,521	476205	1,4105
1945	6376,84	7384,86	18,9222	102303,6	118475,3	303,569	478980	1,4030
1946	6382,17	7390,71	18,9252	102389,2	118569,2	303,617	481772	1,3956
1947	6387,51	7396,57	18,9282	102474,8	118663,1	303,665	484576	1,3882
1948	6392,85	7402,43	18,9312	102560,4	118757,1	303,714	487398	1,3809
1949	6398,18	7408,28	18,9342	102646,1	118851,0	303,762	490237	1,3736
1950	6403,52	7414,14	18,9372	102731,7	118945,0	303,810	493087	1,3664
1951	6408,86	7419,99	18,9403	102817,4	119039,0	303,858	495957	1,3592
1952	6414,20	7425,85	18,9433	102903,0	119132,9	303,907	498838	1,3520

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1953	6419,54	7431,71	18,9463	102988,7	119226,9	303,955	501739	1,3449
1954	6424,88	7437,57	18,9493	103074,4	119320,9	304,003	504652	1,3378
1955	6430,22	7443,43	18,9523	103160,1	119414,9	304,051	507582	1,3308
1956	6435,57	7449,29	18,9553	103245,8	119509,0	304,099	510527	1,3238
1957	6440,91	7455,15	18,9583	103331,5	119603,0	304,147	513489	1,3168
1958	6446,25	7461,01	18,9613	103417,2	119697,0	304,195	516468	1,3099
1959	6451,60	7466,87	18,9642	103502,9	119791,1	304,243	519460	1,3030
1960	6456,94	7472,74	18,9672	103588,7	119885,1	304,291	522468	1,2962
1961	6462,29	7478,60	18,9702	103674,5	119979,2	304,339	525495	1,2893
1962	6467,63	7484,47	18,9732	103760,2	120073,3	304,387	528538	1,2826
1963	6472,98	7490,33	18,9762	103846,0	120167,4	304,435	531596	1,2758
1964	6478,33	7496,20	18,9792	103931,8	120261,5	304,483	534670	1,2692
1965	6483,67	7502,06	18,9822	104017,6	120355,6	304,531	537762	1,2625
1966	6489,02	7507,93	18,9852	104103,4	120449,7	304,579	540871	1,2559
1967	6494,37	7513,80	18,9882	104189,2	120543,8	304,627	543993	1,2493
1968	6499,72	7519,66	18,9911	104275,0	120638,0	304,675	547137	1,2428
1969	6505,07	7525,53	18,9941	104360,8	120732,1	304,723	550296	1,2363
1970	6510,42	7531,40	18,9971	104446,7	120826,3	304,771	553470	1,2298
1971	6515,77	7537,27	19,0001	104532,5	120920,4	304,818	556662	1,2234
1972	6521,12	7543,14	19,0031	104618,4	121014,6	304,866	559868	1,2170
1973	6526,48	7549,01	19,0060	104704,3	121108,8	304,914	563095	1,2106
1974	6531,83	7554,88	19,0090	104790,2	121203,0	304,962	566339	1,2043
1975	6537,18	7560,76	19,0120	104876,0	121297,2	305,009	569599	1,1980
1976	6542,54	7566,63	19,0150	104962,0	121391,4	305,057	572879	1,1917
1977	6547,89	7572,50	19,0180	105047,9	121485,6	305,105	576175	1,1855
1978	6553,25	7578,38	19,0209	105133,8	121579,9	305,153	579489	1,1793
1979	6558,61	7584,25	19,0239	105219,7	121674,1	305,200	582818	1,1732
1980	6563,96	7590,13	19,0269	105305,7	121768,4	305,248	586171	1,1671
1981	6569,32	7596,00	19,0298	105391,6	121862,7	305,296	589533	1,1610
1982	6574,68	7601,88	19,0328	105477,6	121956,9	305,343	592918	1,1550
1983	6580,04	7607,76	19,0358	105563,5	122051,2	305,391	596322	1,1490
1984	6585,40	7613,63	19,0387	105649,5	122145,5	305,438	599741	1,1430
1985	6590,76	7619,51	19,0417	105735,5	122239,8	305,486	603182	1,1370
1986	6596,12	7625,39	19,0447	105821,5	122334,1	305,533	606637	1,1311
1987	6601,48	7631,27	19,0476	105907,5	122428,5	305,581	610116	1,1252
1988	6606,84	7637,15	19,0506	105993,5	122522,8	305,628	613607	1,1194
1989	6612,20	7643,03	19,0535	106079,6	122617,1	305,676	617122	1,1136
1990	6617,57	7648,91	19,0565	106165,6	122711,5	305,723	620649	1,1078
1991	6622,93	7654,79	19,0594	106251,7	122805,9	305,771	624200	1,1021
1992	6628,29	7660,68	19,0624	106337,7	122900,2	305,818	627769	1,0963

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
1993	6633,66	7666,56	19,0654	106423,8	122994,6	305,865	631359	1,0907
1994	6639,02	7672,44	19,0683	106509,9	123089,0	305,913	634964	1,0850
1995	6644,39	7678,33	19,0713	106596,0	123183,4	305,960	638590	1,0794
1996	6649,76	7684,21	19,0742	106682,1	123277,8	306,007	642237	1,0738
1997	6655,12	7690,10	19,0772	106768,2	123372,2	306,055	645900	1,0682
1998	6660,49	7695,98	19,0801	106854,3	123466,7	306,102	649586	1,0627
1999	6665,86	7701,87	19,0830	106940,4	123561,1	306,149	653286	1,0572
2000	6671,23	7707,76	19,0860	107026,5	123655,6	306,197	657011	1,0518
2001	6676,60	7713,65	19,0889	107112,7	123750,0	306,244	660751	1,0463
2002	6681,97	7719,53	19,0919	107198,8	123844,5	306,291	664514	1,0409
2003	6687,34	7725,42	19,0948	107285,0	123939,0	306,338	668296	1,0356
2004	6692,71	7731,31	19,0978	107371,2	124033,5	306,385	672097	1,0302
2005	6698,08	7737,20	19,1007	107457,4	124128,0	306,432	675918	1,0249
2006	6703,46	7743,10	19,1036	107543,6	124222,5	306,480	679762	1,0196
2007	6708,83	7748,99	19,1066	107629,8	124317,0	306,527	683623	1,0144
2008	6714,20	7754,88	19,1095	107716,0	124411,5	306,574	687506	1,0091
2009	6719,58	7760,77	19,1124	107802,2	124506,1	306,621	691412	1,0039
2010	6724,95	7766,67	19,1154	107888,4	124600,6	306,668	695336	0,9988
2011	6730,33	7772,56	19,1183	107974,7	124695,2	306,715	699278	0,9936
2012	6735,71	7778,45	19,1212	108060,9	124789,7	306,762	703248	0,9885
2013	6741,08	7784,35	19,1242	108147,2	124884,3	306,809	707229	0,9834
2014	6746,46	7790,24	19,1271	108233,5	124978,9	306,856	711238	0,9784
2015	6751,84	7796,14	19,1300	108319,7	125073,5	306,903	715265	0,9733
2016	6757,22	7802,04	19,1329	108406,0	125168,1	306,950	719314	0,9683
2017	6762,60	7807,93	19,1359	108492,3	125262,7	306,997	723386	0,9634
2018	6767,98	7813,83	19,1388	108578,6	125357,3	307,044	727476	0,9584
2019	6773,36	7819,73	19,1417	108664,9	125451,9	307,091	731592	0,9535
2020	6778,74	7825,63	19,1446	108751,3	125546,6	307,137	735725	0,9486
2021	6784,12	7831,53	19,1476	108837,6	125641,3	307,184	739885	0,9438
2022	6789,50	7837,43	19,1505	108924,0	125735,9	307,231	744060	0,9389
2023	6794,88	7843,33	19,1534	109010,3	125830,6	307,278	748263	0,9341
2024	6800,27	7849,23	19,1563	109096,7	125925,3	307,325	752488	0,9293
2025	6805,65	7855,14	19,1592	109183,1	126019,9	307,371	756731	0,9246
2026	6811,04	7861,04	19,1621	109269,5	126114,6	307,418	760995	0,9199
2027	6816,42	7866,94	19,1651	109355,8	126209,3	307,465	765283	0,9151
2028	6821,81	7872,85	19,1680	109442,2	126304,1	307,512	769596	0,9105
2029	6827,19	7878,75	19,1709	109528,7	126398,8	307,558	773926	0,9058
2030	6832,58	7884,66	19,1738	109615,1	126493,5	307,605	778290	0,9012
2031	6837,97	7890,56	19,1767	109701,5	126588,3	307,652	782667	0,8966
2032	6843,35	7896,47	19,1796	109787,9	126683,0	307,698	787068	0,8920

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2033	6848,74	7902,38	19,1825	109874,4	126777,8	307,745	791491	0,8875
2034	6854,13	7908,28	19,1854	109960,9	126872,6	307,792	795945	0,8829
2035	6859,52	7914,19	19,1883	110047,3	126967,3	307,838	800412	0,8784
2036	6864,91	7920,10	19,1912	110133,8	127062,1	307,885	804910	0,8740
2037	6870,31	7926,01	19,1941	110220,3	127157,0	307,931	809424	0,8695
2038	6875,70	7931,92	19,1970	110306,8	127251,8	307,978	813966	0,8651
2039	6881,09	7937,83	19,1999	110393,3	127346,6	308,024	818534	0,8607
2040	6886,48	7943,74	19,2028	110479,8	127441,4	308,071	823122	0,8563
2041	6891,87	7949,65	19,2057	110566,3	127536,2	308,117	827735	0,8519
2042	6897,27	7955,56	19,2086	110652,9	127631,1	308,164	832371	0,8476
2043	6901,61	7960,42	19,2107	110722,5	127709,1	308,197	835728	0,8446
2044	6907,02	7966,35	19,2136	110809,3	127804,1	308,244	840421	0,8403
2045	6912,43	7972,28	19,2165	110896,0	127899,2	308,290	845141	0,8360
2046	6917,83	7978,20	19,2194	110982,8	127994,3	308,337	849881	0,8318
2047	6923,24	7984,13	19,2223	111069,6	128089,4	308,383	854647	0,8275
2048	6928,65	7990,06	19,2252	111156,4	128184,5	308,430	859440	0,8233
2049	6934,06	7995,98	19,2281	111243,1	128279,6	308,476	864253	0,8191
2050	6939,47	8001,91	19,2310	111329,9	128374,6	308,523	869094	0,8150
2051	6944,88	8007,84	19,2339	111416,7	128469,8	308,569	873961	0,8108
2052	6950,29	8013,77	19,2368	111503,5	128564,9	308,615	878856	0,8067
2053	6955,70	8019,70	19,2397	111590,3	128660,0	308,662	883768	0,8026
2054	6961,12	8025,63	19,2425	111677,2	128755,2	308,708	888715	0,7985
2055	6966,53	8031,56	19,2454	111764,0	128850,3	308,754	893679	0,7945
2056	6971,94	8037,49	19,2483	111850,9	128945,5	308,801	898677	0,7905
2057	6977,36	8043,43	19,2512	111937,7	129040,7	308,847	903693	0,7865
2058	6982,77	8049,36	19,2541	112024,6	129135,8	308,893	908741	0,7825
2059	6988,19	8055,29	19,2570	112111,4	129231,0	308,940	913813	0,7785
2060	6993,60	8061,22	19,2599	112198,3	129326,2	308,986	918910	0,7746
2061	6999,02	8067,16	19,2627	112285,2	129421,4	309,032	924036	0,7706
2062	7004,43	8073,09	19,2656	112372,1	129516,6	309,078	929187	0,7667
2063	7009,85	8079,03	19,2685	112459,0	129611,9	309,125	934359	0,7629
2064	7015,27	8084,97	19,2714	112545,9	129707,1	309,171	939564	0,7590
2065	7020,69	8090,90	19,2743	112632,9	129802,3	309,217	944797	0,7552
2066	7026,10	8096,84	19,2771	112719,8	129897,6	309,263	950053	0,7513
2067	7031,52	8102,78	19,2800	112806,7	129992,8	309,309	955338	0,7476
2068	7036,95	8108,72	19,2829	112893,7	130088,1	309,355	960649	0,7438
2069	7042,36	8114,65	19,2858	112980,6	130183,4	309,401	965989	0,7400
2070	7047,79	8120,59	19,2886	113067,6	130278,6	309,447	971355	0,7363
2071	7053,21	8126,53	19,2915	113154,6	130373,9	309,494	976751	0,7326
2072	7058,63	8132,47	19,2944	113241,6	130469,2	309,540	982174	0,7289

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2073	7064,05	8138,41	19,2972	113328,6	130564,5	309,586	987622	0,7252
2074	7069,48	8144,35	19,3001	113415,6	130659,9	309,632	993105	0,7216
2075	7074,90	8150,30	19,3030	113502,6	130755,2	309,678	998607	0,7179
2076	7080,32	8156,24	19,3058	113589,6	130850,5	309,723	1004143	0,7143
2077	7085,75	8162,18	19,3087	113676,6	130945,9	309,769	1009706	0,7107
2078	7091,17	8168,12	19,3116	113763,7	131041,2	309,815	1015296	0,7072
2079	7096,60	8174,07	19,3144	113850,7	131136,6	309,861	1020917	0,7036
2080	7102,02	8180,01	19,3173	113937,8	131231,9	309,907	1026565	0,7001
2081	7107,45	8185,96	19,3201	114024,8	131327,3	309,953	1032249	0,6965
2082	7112,88	8191,90	19,3230	114111,9	131422,7	309,999	1037952	0,6930
2083	7118,31	8197,85	19,3259	114199,0	131518,1	310,045	1043686	0,6896
2084	7123,73	8203,80	19,3287	114286,0	131613,5	310,090	1049452	0,6861
2085	7129,16	8209,74	19,3316	114373,2	131708,9	310,136	1055251	0,6827
2086	7134,59	8215,69	19,3344	114460,2	131804,3	310,182	1061073	0,6792
2087	7140,02	8221,64	19,3373	114547,4	131899,8	310,228	1066923	0,6758
2088	7145,45	8227,59	19,3401	114634,5	131995,2	310,273	1072809	0,6725
2089	7150,88	8233,54	19,3430	114721,6	132090,6	310,319	1078724	0,6691
2090	7156,32	8239,49	19,3458	114808,8	132186,1	310,365	1084668	0,6657
2091	7161,75	8245,44	19,3487	114895,9	132281,5	310,411	1090644	0,6624
2092	7167,18	8251,39	19,3515	114983,1	132377,0	310,456	1096649	0,6591
2093	7172,61	8257,34	19,3544	115070,2	132472,5	310,502	1102687	0,6558
2094	7178,05	8263,29	19,3572	115157,4	132568,0	310,547	1108754	0,6525
2095	7183,48	8269,24	19,3600	115244,6	132663,5	310,593	1114851	0,6493
2096	7188,91	8275,20	19,3629	115331,7	132759,0	310,639	1120981	0,6460
2097	7194,35	8281,15	19,3657	115418,9	132854,5	310,684	1127140	0,6428
2098	7199,78	8287,10	19,3686	115506,1	132950,0	310,730	1133324	0,6396
2099	7205,22	8293,06	19,3714	115593,4	133045,5	310,775	1139552	0,6364
2100	7210,66	8299,01	19,3742	115680,6	133141,1	310,821	1145809	0,6332
2101	7216,09	8304,97	19,3771	115767,8	133236,6	310,866	1152091	0,6301
2102	7221,53	8310,93	19,3799	115855,1	133332,2	310,912	1158413	0,6269
2103	7226,97	8316,88	19,3827	115942,3	133427,7	310,957	1164760	0,6238
2104	7232,41	8322,84	19,3856	116029,6	133523,3	311,003	1171143	0,6207
2105	7237,85	8328,80	19,3884	116116,8	133618,9	311,048	1177555	0,6176
2106	7243,29	8334,75	19,3912	116204,1	133714,5	311,093	1184003	0,6146
2107	7248,73	8340,71	19,3941	116291,4	133810,0	311,139	1190486	0,6115
2108	7254,17	8346,67	19,3969	116378,7	133905,7	311,184	1197000	0,6085
2109	7259,61	8352,63	19,3997	116466,0	134001,3	311,230	1203546	0,6054
2110	7265,06	8358,60	19,4025	116553,3	134096,9	311,275	1210140	0,6024
2111	7270,50	8364,56	19,4054	116640,7	134192,6	311,320	1216762	0,5994
2112	7275,95	8370,52	19,4082	116728,1	134288,3	311,366	1223420	0,5965

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2113	7281,39	8376,49	19,4110	116815,4	134384,0	311,411	1230105	0,5935
2114	7286,84	8382,45	19,4139	116902,8	134479,7	311,456	1236836	0,5905
2115	7292,29	8388,42	19,4167	116990,2	134575,4	311,502	1243594	0,5876
2116	7297,74	8394,38	19,4195	117077,6	134671,1	311,547	1250390	0,5847
2117	7303,18	8400,35	19,4223	117165,0	134766,8	311,592	1257222	0,5818
2118	7308,63	8406,32	19,4251	117252,4	134862,5	311,638	1264078	0,5789
2119	7314,08	8412,28	19,4280	117339,8	134958,3	311,683	1270980	0,5760
2120	7319,53	8418,25	19,4308	117427,3	135054,0	311,728	1277915	0,5732
2121	7324,98	8424,22	19,4336	117514,7	135149,8	311,773	1284879	0,5703
2122	7330,43	8430,19	19,4364	117602,1	135245,5	311,818	1291880	0,5675
2123	7335,88	8436,16	19,4392	117689,6	135341,3	311,864	1298920	0,5647
2124	7341,33	8442,13	19,4421	117777,0	135437,0	311,909	1305998	0,5619
2125	7346,79	8448,10	19,4449	117864,5	135532,9	311,954	1313104	0,5591
2126	7352,24	8454,07	19,4477	117952,0	135628,6	311,999	1320250	0,5564
2127	7357,70	8460,04	19,4505	118039,5	135724,5	312,044	1327434	0,5536
2128	7363,15	8466,02	19,4533	118127,0	135820,3	312,089	1334647	0,5509
2129	7368,60	8471,99	19,4561	118214,5	135916,1	312,134	1341900	0,5482
2130	7374,06	8477,96	19,4589	118302,0	136011,9	312,179	1349196	0,5455
2131	7379,52	8483,94	19,4617	118389,6	136107,8	312,224	1356523	0,5428
2132	7384,97	8489,91	19,4645	118477,1	136203,6	312,269	1363884	0,5401
2133	7390,43	8495,88	19,4673	118564,6	136299,5	312,314	1371285	0,5374
2134	7395,89	8501,86	19,4701	118652,2	136395,3	312,359	1378726	0,5348
2135	7401,34	8507,84	19,4729	118739,7	136491,2	312,404	1386207	0,5321
2136	7406,80	8513,81	19,4757	118827,3	136587,1	312,449	1393719	0,5295
2137	7412,26	8519,79	19,4785	118914,8	136683,0	312,494	1401266	0,5269
2138	7417,72	8525,77	19,4813	119002,5	136778,9	312,539	1408854	0,5243
2139	7423,18	8531,75	19,4841	119090,0	136874,8	312,584	1416477	0,5217
2140	7428,64	8537,72	19,4869	119177,6	136970,7	312,629	1424153	0,5192
2141	7434,10	8543,70	19,4897	119265,2	137066,6	312,674	1431854	0,5166
2142	7439,56	8549,68	19,4925	119352,9	137162,5	312,719	1439596	0,5141
2143	7445,02	8555,66	19,4953	119440,5	137258,5	312,763	1447376	0,5116
2144	7450,48	8561,64	19,4981	119528,1	137354,4	312,808	1455197	0,5091
2145	7455,95	8567,63	19,5009	119615,8	137450,4	312,853	1463060	0,5066
2146	7461,41	8573,61	19,5037	119703,4	137546,4	312,898	1470955	0,5041
2147	7466,88	8579,59	19,5065	119791,1	137642,3	312,943	1478903	0,5016
2148	7472,34	8585,57	19,5093	119878,7	137738,3	312,987	1486872	0,4991
2149	7477,80	8591,55	19,5121	119966,4	137834,3	313,032	1494890	0,4967
2150	7483,27	8597,54	19,5148	120054,1	137930,3	313,077	1502951	0,4943
2151	7488,74	8603,52	19,5176	120141,8	138026,3	313,121	1511049	0,4918
2152	7494,20	8609,51	19,5204	120229,5	138122,3	313,166	1519192	0,4894

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2153	7499,67	8615,49	19,5232	120317,2	138218,3	313,211	1527372	0,4870
2154	7505,14	8621,48	19,5260	120404,9	138314,3	313,255	1535596	0,4847
2155	7510,60	8627,46	19,5288	120492,6	138410,4	313,300	1543853	0,4823
2156	7516,07	8633,45	19,5315	120580,4	138506,5	313,345	1552155	0,4799
2157	7521,54	8639,44	19,5343	120668,1	138602,5	313,389	1560507	0,4776
2158	7527,01	8645,42	19,5371	120755,8	138698,5	313,434	1568886	0,4752
2159	7532,48	8651,41	19,5399	120843,6	138794,6	313,478	1577322	0,4729
2160	7537,95	8657,41	19,5427	120931,4	138890,7	313,523	1585786	0,4706
2161	7543,42	8663,39	19,5454	121019,1	138986,8	313,567	1594295	0,4683
2162	7548,90	8669,38	19,5482	121106,9	139082,9	313,612	1602855	0,4660
2163	7554,37	8675,37	19,5510	121194,7	139179,0	313,656	1611450	0,4638
2164	7559,84	8681,36	19,5537	121282,5	139275,1	313,701	1620084	0,4615
2165	7565,31	8687,35	19,5565	121370,3	139371,2	313,745	1628777	0,4593
2166	7570,79	8693,35	19,5593	121458,1	139467,4	313,790	1637504	0,4570
2167	7576,26	8699,34	19,5620	121545,9	139563,5	313,834	1646266	0,4548
2168	7581,73	8705,33	19,5648	121633,8	139659,6	313,878	1655081	0,4526
2169	7587,21	8711,33	19,5676	121721,6	139755,8	313,923	1663930	0,4504
2170	7592,69	8717,32	19,5703	121809,5	139852,0	313,967	1672833	0,4482
2171	7598,16	8723,31	19,5731	121897,3	139948,1	314,011	1681784	0,4460
2172	7603,64	8729,31	19,5759	121985,1	140044,3	314,056	1690776	0,4438
2173	7609,12	8735,30	19,5786	122073,1	140140,5	314,100	1699803	0,4417
2174	7614,59	8741,30	19,5814	122160,9	140236,7	314,144	1708885	0,4395
2175	7620,07	8747,30	19,5842	122248,8	140332,9	314,189	1718003	0,4374
2176	7625,55	8753,29	19,5869	122336,7	140429,1	314,233	1727182	0,4353
2177	7631,03	8759,29	19,5897	122424,6	140525,3	314,277	1736391	0,4332
2178	7636,51	8765,29	19,5924	122512,5	140621,5	314,321	1745649	0,4311
2179	7641,99	8771,29	19,5952	122600,4	140717,8	314,366	1754956	0,4290
2180	7647,47	8777,29	19,5979	122688,4	140814,0	314,410	1764313	0,4269
2181	7652,95	8783,29	19,6007	122776,3	140910,3	314,454	1773713	0,4248
2182	7658,43	8789,29	19,6034	122864,3	141006,5	314,498	1783149	0,4228
2183	7663,92	8795,29	19,6062	122952,2	141102,8	314,542	1792636	0,4207
2184	7669,40	8801,29	19,6089	123040,1	141199,0	314,586	1802180	0,4187
2185	7674,88	8807,29	19,6117	123128,1	141295,3	314,630	1811762	0,4167
2186	7680,37	8813,29	19,6144	123216,1	141391,6	314,675	1821401	0,4147
2187	7685,85	8819,29	19,6172	123304,1	141487,9	314,719	1831077	0,4127
2188	7691,33	8825,30	19,6199	123392,1	141584,2	314,763	1840805	0,4107
2189	7696,82	8831,30	19,6227	123480,1	141680,5	314,807	1850578	0,4087
2190	7702,31	8837,30	19,6254	123568,1	141776,9	314,851	1860402	0,4067
2191	7707,79	8843,31	19,6282	123656,1	141873,2	314,895	1870272	0,4048
2192	7713,28	8849,31	19,6309	123744,1	141969,5	314,939	1880194	0,4028

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2193	7718,77	8855,32	19,6336	123832,2	142065,9	314,983	1890162	0,4009
2194	7724,25	8861,33	19,6364	123920,2	142162,3	315,027	1900182	0,3989
2195	7729,74	8867,33	19,6391	124008,2	142258,6	315,071	1910248	0,3970
2196	7735,23	8873,34	19,6419	124096,3	142355,0	315,114	1920368	0,3951
2197	7740,72	8879,34	19,6446	124184,3	142451,3	315,158	1930527	0,3932
2198	7746,21	8885,35	19,6473	124272,4	142547,7	315,202	1940739	0,3913
2199	7751,70	8891,36	19,6501	124360,5	142644,1	315,246	1951020	0,3894
2200	7757,19	8897,37	19,6528	124448,6	142740,5	315,290	1961326	0,3876
2201	7762,68	8903,38	19,6555	124536,7	142836,9	315,334	1971702	0,3857
2202	7768,17	8909,39	19,6583	124624,8	142933,3	315,378	1982117	0,3838
2203	7773,67	8915,40	19,6610	124712,9	143029,8	315,421	1992580	0,3820
2204	7779,16	8921,41	19,6637	124801,0	143126,2	315,465	2003105	0,3802
2205	7783,49	8926,27	19,6656	124870,6	143204,1	315,495	2010221	0,3790
2206	7789,00	8932,29	19,6683	124958,9	143300,7	315,539	2020871	0,3772
2207	7794,50	8938,31	19,6710	125047,2	143397,3	315,582	2031561	0,3753
2208	7800,01	8944,34	19,6738	125135,6	143494,0	315,626	2042308	0,3735
2209	7805,52	8950,37	19,6765	125223,9	143590,7	315,670	2053112	0,3717
2210	7811,03	8956,39	19,6792	125312,3	143687,4	315,714	2063973	0,3700
2211	7816,54	8962,42	19,6820	125400,7	143784,0	315,758	2074867	0,3682
2212	7822,04	8968,44	19,6847	125489,0	143880,7	315,802	2085836	0,3664
2213	7827,55	8974,47	19,6874	125577,4	143977,4	315,845	2096846	0,3646
2214	7833,06	8980,50	19,6902	125665,8	144074,1	315,889	2107914	0,3629
2215	7838,57	8986,53	19,6929	125754,2	144170,8	315,933	2119033	0,3612
2216	7844,08	8992,56	19,6956	125842,6	144267,6	315,977	2130203	0,3594
2217	7849,59	8998,58	19,6983	125931,0	144364,3	316,020	2141439	0,3577
2218	7855,10	9004,61	19,7011	126019,4	144461,0	316,064	2152727	0,3560
2219	7860,62	9010,64	19,7038	126107,9	144557,8	316,108	2164066	0,3543
2220	7866,13	9016,67	19,7065	126196,3	144654,5	316,151	2175456	0,3526
2221	7871,64	9022,71	19,7092	126284,7	144751,3	316,195	2186915	0,3509
2222	7877,15	9028,74	19,7119	126373,2	144848,0	316,239	2198425	0,3492
2223	7882,67	9034,77	19,7147	126461,6	144944,8	316,282	2209972	0,3475
2224	7888,18	9040,80	19,7174	126550,1	145041,5	316,326	2221595	0,3459
2225	7893,70	9046,83	19,7201	126638,6	145138,3	316,370	2233272	0,3442
2226	7899,21	9052,87	19,7228	126727,0	145235,1	316,413	2245010	0,3426
2227	7904,72	9058,90	19,7255	126815,5	145331,9	316,457	2256792	0,3409
2228	7910,24	9064,93	19,7282	126904,0	145428,7	316,500	2268645	0,3393
2229	7915,76	9070,97	19,7310	126992,5	145525,5	316,544	2280552	0,3377
2230	7921,28	9077,00	19,7337	127081,0	145622,4	316,587	2292512	0,3361
2231	7926,79	9083,04	19,7364	127169,5	145719,2	316,631	2304535	0,3345
2232	7932,31	9089,07	19,7391	127258,0	145816,0	316,674	2316612	0,3329

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2233	7937,83	9095,11	19,7418	127346,6	145912,9	316,718	2328744	0,3313
2234	7943,35	9101,15	19,7445	127435,1	146009,7	316,761	2340949	0,3297
2235	7948,86	9107,18	19,7472	127523,6	146106,6	316,805	2353208	0,3282
2236	7954,38	9113,22	19,7499	127612,2	146203,4	316,848	2365523	0,3266
2237	7959,90	9119,26	19,7526	127700,7	146300,3	316,891	2377884	0,3250
2238	7965,42	9125,30	19,7553	127789,3	146397,2	316,935	2390319	0,3235
2239	7970,94	9131,34	19,7580	127877,9	146494,0	316,978	2402819	0,3220
2240	7976,47	9137,38	19,7607	127966,4	146590,9	317,021	2415375	0,3204
2241	7981,99	9143,42	19,7634	128055,0	146687,8	317,065	2427978	0,3189
2242	7987,51	9149,46	19,7661	128143,6	146784,7	317,108	2440656	0,3174
2243	7993,03	9155,50	19,7688	128232,2	146881,6	317,151	2453401	0,3159
2244	7998,56	9161,54	19,7715	128320,8	146978,6	317,194	2466203	0,3144
2245	8004,08	9167,58	19,7742	128409,4	147075,5	317,238	2479071	0,3129
2246	8009,60	9173,62	19,7769	128498,0	147172,4	317,281	2491988	0,3114
2247	8015,13	9179,67	19,7796	128586,7	147269,4	317,324	2504973	0,3099
2248	8020,65	9185,71	19,7823	128675,3	147366,3	317,367	2518025	0,3085
2249	8026,18	9191,75	19,7850	128764,0	147463,3	317,411	2531135	0,3070
2250	8031,70	9197,80	19,7877	128852,6	147560,3	317,454	2544314	0,3055
2251	8037,23	9203,84	19,7904	128941,3	147657,2	317,497	2557551	0,3041
2252	8042,76	9209,89	19,7931	129029,9	147754,2	317,540	2570848	0,3027
2253	8048,28	9215,93	19,7957	129118,6	147851,2	317,583	2584214	0,3012
2254	8053,81	9221,98	19,7984	129207,3	147948,2	317,626	2597650	0,2998
2255	8059,34	9228,03	19,8011	129296,0	148045,2	317,669	2611145	0,2984
2256	8064,87	9234,07	19,8038	129384,6	148142,2	317,712	2624711	0,2970
2257	8070,40	9240,12	19,8065	129473,4	148239,2	317,755	2638337	0,2956
2258	8075,92	9246,17	19,8092	129562,1	148336,2	317,798	2652014	0,2942
2259	8081,45	9252,21	19,8118	129650,8	148433,3	317,841	2665782	0,2928
2260	8086,99	9258,26	19,8145	129739,5	148530,3	317,884	2679601	0,2914
2261	8092,51	9264,31	19,8172	129828,2	148627,3	317,927	2693491	0,2900
2262	8098,04	9270,36	19,8199	129916,9	148724,3	317,970	2707444	0,2887
2263	8103,58	9276,41	19,8226	130005,7	148821,4	318,013	2721469	0,2873
2264	8109,11	9282,46	19,8252	130094,5	148918,5	318,056	2735556	0,2860
2265	8114,64	9288,51	19,8279	130183,2	149015,6	318,099	2749716	0,2846
2266	8120,17	9294,56	19,8306	130272,0	149112,6	318,142	2763950	0,2833
2267	8125,71	9300,61	19,8333	130360,7	149209,7	318,185	2778236	0,2819
2268	8131,24	9306,67	19,8359	130449,5	149306,8	318,228	2792596	0,2806
2269	8136,78	9312,72	19,8386	130538,3	149403,9	318,271	2807030	0,2793
2270	8142,31	9318,77	19,8413	130627,1	149501,0	318,314	2821528	0,2780
2271	8147,85	9324,83	19,8439	130715,9	149598,2	318,356	2836101	0,2767
2272	8153,38	9330,88	19,8466	130804,7	149695,3	318,399	2850739	0,2754

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2273	8158,92	9336,93	19,8493	130893,5	149792,4	318,442	2865441	0,2741
2274	8164,45	9342,99	19,8519	130982,3	149889,5	318,485	2880219	0,2728
2275	8169,99	9349,04	19,8546	131071,2	149986,7	318,528	2895074	0,2715
2276	8175,53	9355,10	19,8573	131160,0	150083,8	318,570	2910005	0,2702
2277	8181,07	9361,15	19,8599	131248,8	150181,0	318,613	2924991	0,2690
2278	8186,60	9367,21	19,8626	131337,7	150278,1	318,656	2940054	0,2677
2279	8192,14	9373,27	19,8653	131426,6	150375,3	318,698	2955194	0,2665
2280	8197,68	9379,32	19,8679	131515,4	150472,5	318,741	2970391	0,2652
2281	8203,22	9385,38	19,8706	131604,3	150569,7	318,784	2985676	0,2640
2282	8208,76	9391,44	19,8732	131693,1	150666,8	318,826	3001018	0,2627
2283	8214,30	9397,50	19,8759	131782,0	150764,0	318,869	3016461	0,2615
2284	8219,84	9403,56	19,8786	131870,9	150861,3	318,912	3031950	0,2603
2285	8225,38	9409,62	19,8812	131959,8	150958,5	318,954	3047518	0,2591
2286	8230,93	9415,68	19,8839	132048,8	151055,7	318,997	3063177	0,2578
2287	8236,47	9421,74	19,8865	132137,6	151152,9	319,039	3078894	0,2566
2288	8242,01	9427,80	19,8892	132226,6	151250,2	319,082	3094691	0,2554
2289	8247,55	9433,86	19,8918	132315,5	151347,4	319,124	3110570	0,2543
2290	8253,10	9439,92	19,8945	132404,5	151444,7	319,167	3126506	0,2531
2291	8258,64	9445,99	19,8971	132493,4	151541,9	319,209	3142536	0,2519
2292	8264,18	9452,04	19,8998	132582,3	151639,2	319,252	3158624	0,2507
2293	8269,73	9458,11	19,9024	132671,3	151736,5	319,294	3174807	0,2495
2294	8275,27	9464,17	19,9051	132760,2	151833,7	319,337	3191060	0,2484
2295	8280,82	9470,24	19,9077	132849,2	151931,0	319,379	3207385	0,2472
2296	8286,37	9476,30	19,9103	132938,2	152028,3	319,422	3223781	0,2461
2297	8291,91	9482,37	19,9130	133027,2	152125,6	319,464	3240273	0,2449
2298	8297,46	9488,43	19,9156	133116,1	152222,9	319,506	3256824	0,2438
2299	8303,01	9494,50	19,9183	133205,2	152320,2	319,549	3273473	0,2427
2300	8308,56	9500,56	19,9209	133294,2	152417,5	319,591	3290207	0,2415
2301	8314,10	9506,63	19,9236	133383,2	152514,8	319,634	3307001	0,2404
2302	8319,65	9512,70	19,9262	133472,2	152612,2	319,676	3323856	0,2393
2303	8325,20	9518,76	19,9288	133561,2	152709,5	319,718	3340835	0,2382
2304	8330,75	9524,83	19,9315	133650,3	152806,9	319,760	3357862	0,2371
2305	8336,30	9530,90	19,9341	133739,3	152904,2	319,803	3374977	0,2360
2306	8341,85	9536,97	19,9367	133828,3	153001,6	319,845	3392178	0,2349
2307	8347,40	9543,04	19,9394	133917,4	153099,0	319,887	3409467	0,2338
2308	8352,95	9549,11	19,9420	134006,4	153196,3	319,930	3426819	0,2327
2309	8358,51	9555,18	19,9446	134095,5	153293,7	319,972	3444272	0,2316
2310	8364,06	9561,25	19,9473	134184,6	153391,1	320,014	3461800	0,2306
2311	8369,61	9567,32	19,9499	134273,7	153488,5	320,056	3479405	0,2295
2312	8375,16	9573,39	19,9525	134362,7	153585,9	320,098	3497099	0,2284

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2313	8380,72	9579,46	19,9551	134451,8	153683,3	320,140	3514857	0,2274
2314	8386,27	9585,54	19,9578	134541,0	153780,7	320,183	3532731	0,2263
2315	8391,83	9591,61	19,9604	134630,0	153878,1	320,225	3550670	0,2253
2316	8397,38	9597,68	19,9630	134719,2	153975,6	320,267	3568699	0,2242
2317	8402,94	9603,75	19,9657	134808,3	154073,0	320,309	3586821	0,2232
2318	8408,49	9609,83	19,9683	134897,4	154170,4	320,351	3605007	0,2222
2319	8414,05	9615,90	19,9709	134986,5	154267,9	320,393	3623285	0,2211
2320	8419,60	9621,98	19,9735	135075,7	154365,4	320,435	3641629	0,2201
2321	8425,16	9628,05	19,9761	135164,9	154462,8	320,477	3660093	0,2191
2322	8430,72	9634,13	19,9788	135254,0	154560,3	320,519	3678636	0,2181
2323	8436,28	9640,20	19,9814	135343,2	154657,8	320,561	3697274	0,2171
2324	8441,83	9646,28	19,9840	135432,3	154755,3	320,603	3715992	0,2161
2325	8447,39	9652,36	19,9866	135521,5	154852,8	320,645	3734791	0,2151
2326	8452,95	9658,43	19,9892	135610,7	154950,3	320,687	3753685	0,2141
2327	8458,51	9664,51	19,9918	135699,9	155047,8	320,729	3772660	0,2131
2328	8464,07	9670,59	19,9944	135789,1	155145,3	320,771	3791732	0,2121
2329	8469,63	9676,67	19,9971	135878,3	155242,8	320,813	3810885	0,2112
2330	8475,19	9682,75	19,9997	135967,5	155340,3	320,855	3830135	0,2102
2331	8480,75	9688,83	20,0023	136056,7	155437,8	320,897	3849468	0,2092
2332	8486,32	9694,91	20,0049	136146,0	155535,4	320,938	3868898	0,2083
2333	8491,88	9700,99	20,0075	136235,2	155632,9	320,980	3888426	0,2073
2334	8497,44	9707,07	20,0101	136324,4	155730,5	321,022	3908024	0,2063
2335	8503,00	9713,15	20,0127	136413,7	155828,0	321,064	3927720	0,2054
2336	8508,57	9719,23	20,0153	136502,9	155925,6	321,106	3947516	0,2045
2337	8514,13	9725,31	20,0179	136592,1	156023,2	321,147	3967411	0,2035
2338	8519,69	9731,39	20,0205	136681,4	156120,8	321,189	3987391	0,2026
2339	8525,26	9737,48	20,0231	136770,7	156218,4	321,231	4007457	0,2017
2340	8530,82	9743,56	20,0257	136860,0	156315,9	321,273	4027625	0,2007
2341	8536,39	9749,64	20,0283	136949,3	156413,5	321,314	4047893	0,1998
2342	8541,96	9755,73	20,0309	137038,6	156511,2	321,356	4068248	0,1989
2343	8547,52	9761,81	20,0335	137127,9	156608,8	321,398	4088690	0,1980
2344	8553,08	9767,90	20,0361	137217,1	156706,3	321,439	4109235	0,1971
2345	8558,66	9773,98	20,0387	137306,5	156804,0	321,481	4129883	0,1962
2346	8564,22	9780,07	20,0413	137395,8	156901,6	321,523	4150604	0,1953
2347	8569,79	9786,16	20,0439	137485,1	156999,3	321,564	4171429	0,1944
2348	8575,36	9792,24	20,0465	137574,5	157096,9	321,606	4192358	0,1935
2349	8580,93	9798,33	20,0491	137663,8	157194,6	321,648	4213392	0,1926
2350	8586,50	9804,42	20,0517	137753,1	157292,2	321,689	4234499	0,1917
2351	8592,07	9810,50	20,0543	137842,5	157389,9	321,731	4255745	0,1909
2352	8597,63	9816,59	20,0569	137931,8	157487,6	321,772	4277065	0,1900

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2353	8603,21	9822,68	20,0595	138021,2	157585,3	321,814	4298475	0,1891
2354	8608,78	9828,77	20,0620	138110,6	157682,9	321,855	4319993	0,1883
2355	8614,35	9834,86	20,0646	138200,0	157780,6	321,897	4341602	0,1874
2356	8619,92	9840,95	20,0672	138289,4	157878,4	321,938	4363352	0,1866
2357	8625,49	9847,04	20,0698	138378,7	157976,0	321,980	4385144	0,1857
2358	8631,06	9853,13	20,0724	138468,2	158073,8	322,021	4407079	0,1849
2359	8636,64	9859,22	20,0750	138557,6	158171,5	322,063	4429090	0,1840
2360	8642,21	9865,31	20,0776	138647,0	158269,2	322,104	4451212	0,1832
2361	8647,78	9871,41	20,0801	138736,4	158366,9	322,146	4473443	0,1824
2362	8653,36	9877,50	20,0827	138825,8	158464,7	322,187	4495786	0,1815
2363	8658,93	9883,59	20,0853	138915,3	158562,4	322,228	4518206	0,1807
2364	8664,51	9889,68	20,0879	139004,7	158660,2	322,270	4540738	0,1799
2365	8670,08	9895,78	20,0904	139094,1	158758,0	322,311	4563382	0,1791
2366	8675,66	9901,87	20,0930	139183,6	158855,7	322,352	4586140	0,1782
2367	8681,24	9907,97	20,0956	139273,0	158953,5	322,394	4608976	0,1774
2368	8686,81	9914,06	20,0982	139362,5	159051,3	322,435	4631925	0,1766
2369	8692,39	9920,16	20,1007	139452,0	159149,1	322,476	4654989	0,1758
2370	8697,97	9926,25	20,1033	139541,5	159246,9	322,518	4678133	0,1750
2371	8703,54	9932,35	20,1059	139631,0	159344,7	322,559	4701427	0,1742
2372	8709,12	9938,45	20,1085	139720,5	159442,5	322,600	4724784	0,1735
2373	8714,70	9944,54	20,1110	139810,0	159540,3	322,641	4748292	0,1727
2374	8720,28	9950,64	20,1136	139899,5	159638,1	322,683	4771900	0,1719
2375	8725,86	9956,74	20,1162	139989,0	159735,9	322,724	4795589	0,1711
2376	8731,44	9962,84	20,1187	140078,5	159833,8	322,765	4819413	0,1703
2377	8737,02	9968,93	20,1213	140168,0	159931,6	322,806	4843356	0,1696
2378	8742,60	9975,04	20,1239	140257,6	160029,5	322,847	4867381	0,1688
2379	8748,18	9981,13	20,1264	140347,1	160127,3	322,888	4891525	0,1680
2380	8753,77	9987,23	20,1290	140436,7	160225,2	322,930	4915771	0,1673
2381	8759,35	9993,33	20,1316	140526,2	160323,1	322,971	4940136	0,1665
2382	8764,93	9999,43	20,1341	140615,8	160420,9	323,012	4964623	0,1658
2383	8770,51	10005,53	20,1367	140705,3	160518,8	323,053	4989193	0,1650
2384	8776,10	10011,64	20,1392	140794,9	160616,7	323,094	5013904	0,1643
2385	8781,68	10017,74	20,1418	140884,5	160714,6	323,135	5038737	0,1635
2386	8787,26	10023,84	20,1444	140974,0	160812,5	323,176	5063674	0,1628
2387	8792,85	10029,95	20,1469	141063,7	160910,4	323,217	5088715	0,1621
2388	8798,43	10036,05	20,1495	141153,3	161008,3	323,258	5113861	0,1613
2389	8804,02	10042,15	20,1520	141242,8	161106,2	323,299	5139150	0,1606
2390	8809,60	10048,26	20,1546	141332,5	161204,2	323,340	5164526	0,1599
2391	8815,19	10054,36	20,1571	141422,1	161302,1	323,381	5190027	0,1592
2392	8820,78	10060,46	20,1597	141511,7	161400,0	323,422	5215654	0,1585

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s ⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s ⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2393	8826,36	10066,57	20,1622	141601,3	161497,9	323,463	5241407	0,1577
2394	8831,95	10072,67	20,1648	141691,0	161595,9	323,504	5267267	0,1570
2395	8837,54	10078,78	20,1673	141780,6	161693,9	323,545	5293256	0,1563
2396	8843,13	10084,89	20,1699	141870,3	161791,8	323,586	5319332	0,1556
2397	8848,71	10090,99	20,1724	141959,9	161889,8	323,626	5345537	0,1549
2398	8853,02	10095,81	20,1740	142028,9	161967,1	323,651	5361637	0,1545
2399	8858,62	10101,93	20,1766	142118,8	162065,3	323,692	5388152	0,1538
2400	8864,22	10108,05	20,1791	142208,7	162163,5	323,733	5414777	0,1531
2401	8869,83	10114,18	20,1817	142298,6	162261,7	323,774	5441514	0,1525
2402	8875,43	10120,30	20,1842	142388,5	162359,9	323,815	5468403	0,1518
2403	8881,03	10126,42	20,1868	142478,3	162458,1	323,856	5495383	0,1511
2404	8886,63	10132,54	20,1893	142568,3	162556,3	323,897	5522497	0,1504
2405	8892,24	10138,66	20,1919	142658,1	162654,5	323,938	5549745	0,1497
2406	8897,84	10144,78	20,1944	142748,0	162752,8	323,979	5577085	0,1491
2407	8903,45	10150,91	20,1970	142838,0	162851,0	324,020	5604601	0,1484
2408	8909,05	10157,03	20,1995	142927,8	162949,2	324,061	5632212	0,1477
2409	8914,66	10163,15	20,2021	143017,8	163047,5	324,102	5659958	0,1471
2410	8920,26	10169,28	20,2046	143107,8	163145,7	324,142	5687798	0,1464
2411	8925,87	10175,40	20,2071	143197,7	163244,0	324,183	5715796	0,1457
2412	8931,47	10181,53	20,2097	143287,6	163342,2	324,224	5743933	0,1451
2413	8937,08	10187,65	20,2122	143377,5	163440,5	324,265	5772186	0,1444
2414	8942,69	10193,78	20,2148	143467,5	163538,8	324,306	5800556	0,1438
2415	8948,29	10199,90	20,2173	143557,5	163637,0	324,346	5829065	0,1431
2416	8953,90	10206,03	20,2199	143647,4	163735,3	324,387	5857715	0,1425
2417	8959,51	10212,16	20,2224	143737,4	163833,6	324,428	5886461	0,1419
2418	8965,12	10218,28	20,2249	143827,4	163931,8	324,469	5915348	0,1412
2419	8970,73	10224,41	20,2275	143917,4	164030,2	324,509	5944377	0,1406
2420	8976,34	10230,54	20,2300	144007,4	164128,5	324,550	5973549	0,1400
2421	8981,95	10236,67	20,2325	144097,4	164226,8	324,591	6002841	0,1393
2422	8987,56	10242,79	20,2351	144187,3	164325,1	324,631	6032254	0,1387
2423	8993,17	10248,92	20,2376	144277,4	164423,4	324,672	6061788	0,1381
2424	8998,78	10255,05	20,2401	144367,4	164521,8	324,713	6091512	0,1375
2425	9004,39	10261,18	20,2427	144457,4	164620,1	324,753	6121337	0,1369
2426	9010,00	10267,31	20,2452	144547,4	164718,4	324,794	6151307	0,1363
2427	9015,61	10273,44	20,2477	144637,5	164816,8	324,834	6181378	0,1357
2428	9021,22	10279,57	20,2503	144727,5	164915,1	324,875	6211642	0,1351
2429	9026,84	10285,70	20,2528	144817,6	165013,5	324,915	6241984	0,1345
2430	9032,45	10291,83	20,2553	144907,6	165111,9	324,956	6272497	0,1339
2431	9038,07	10297,97	20,2578	144997,7	165210,3	324,997	6303160	0,1333
2432	9043,68	10304,10	20,2604	145087,7	165308,6	325,037	6333925	0,1327

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2433	9049,29	10310,23	20,2629	145177,8	165407,0	325,078	6364841	0,1321
2434	9054,91	10316,36	20,2654	145267,9	165505,4	325,118	6395883	0,1315
2435	9060,52	10322,50	20,2679	145358,0	165603,8	325,158	6427100	0,1309
2436	9066,14	10328,63	20,2705	145448,0	165702,2	325,199	6458470	0,1303
2437	9071,75	10334,76	20,2730	145538,1	165800,6	325,239	6489944	0,1297
2438	9077,37	10340,89	20,2755	145628,2	165899,0	325,280	6521547	0,1292
2439	9082,99	10347,03	20,2780	145718,3	165997,4	325,320	6553354	0,1286
2440	9088,60	10353,17	20,2805	145808,5	166095,8	325,361	6585240	0,1280
2441	9094,22	10359,30	20,2830	145898,5	166194,3	325,401	6617283	0,1275
2442	9099,84	10365,44	20,2856	145988,7	166292,7	325,441	6649481	0,1269
2443	9105,45	10371,57	20,2881	146078,8	166391,1	325,482	6681835	0,1263
2444	9111,07	10377,71	20,2906	146168,9	166489,6	325,522	6714322	0,1258
2445	9116,69	10383,85	20,2931	146259,1	166588,0	325,562	6746967	0,1252
2446	9122,31	10389,98	20,2956	146349,2	166686,5	325,603	6779745	0,1247
2447	9127,93	10396,12	20,2981	146439,4	166785,0	325,643	6812682	0,1241
2448	9133,55	10402,26	20,3006	146529,5	166883,5	325,683	6845753	0,1236
2449	9139,17	10408,40	20,3031	146619,7	166981,9	325,723	6878933	0,1230
2450	9144,79	10414,54	20,3057	146709,8	167080,4	325,764	6912352	0,1225
2451	9150,41	10420,67	20,3082	146800,0	167178,9	325,804	6945881	0,1219
2452	9156,03	10426,81	20,3107	146890,2	167277,4	325,844	6979547	0,1214
2453	9161,65	10432,96	20,3132	146980,4	167375,9	325,884	7013375	0,1208
2454	9167,27	10439,09	20,3157	147070,5	167474,4	325,924	7047341	0,1203
2455	9172,90	10445,24	20,3182	147160,8	167572,9	325,965	7081472	0,1198
2456	9178,52	10451,38	20,3207	147251,0	167671,4	326,005	7115767	0,1193
2457	9184,14	10457,52	20,3232	147341,2	167769,9	326,045	7150202	0,1187
2458	9189,76	10463,66	20,3257	147431,4	167868,5	326,085	7184777	0,1182
2459	9195,39	10469,80	20,3282	147521,6	167967,0	326,125	7219545	0,1177
2460	9201,01	10475,94	20,3307	147611,8	168065,5	326,165	7254428	0,1172
2461	9206,64	10482,08	20,3332	147702,1	168164,1	326,205	7289479	0,1166
2462	9212,26	10488,23	20,3357	147792,3	168262,6	326,245	7324699	0,1161
2463	9217,89	10494,37	20,3382	147882,6	168361,2	326,285	7360090	0,1156
2464	9223,51	10500,51	20,3407	147972,8	168459,7	326,325	7395595	0,1151
2465	9229,14	10506,66	20,3432	148063,1	168558,3	326,366	7431300	0,1146
2466	9234,76	10512,80	20,3457	148153,3	168656,9	326,406	7467121	0,1141
2467	9240,39	10518,95	20,3482	148243,6	168755,5	326,446	7503144	0,1136
2468	9246,02	10525,09	20,3507	148333,9	168854,1	326,485	7539283	0,1131
2469	9251,64	10531,24	20,3531	148424,1	168952,6	326,525	7575653	0,1126
2470	9257,27	10537,38	20,3556	148514,4	169051,3	326,565	7612112	0,1121
2471	9262,90	10543,53	20,3581	148604,7	169149,8	326,605	7648805	0,1116
2472	9268,53	10549,68	20,3606	148695,0	169248,4	326,645	7685617	0,1111

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2473	9274,16	10555,83	20,3631	148785,3	169347,1	326,685	7722576	0,1106
2474	9279,79	10561,97	20,3656	148875,6	169445,7	326,725	7759714	0,1102
2475	9285,42	10568,12	20,3681	148965,9	169544,3	326,765	7797000	0,1097
2476	9291,04	10574,27	20,3706	149056,2	169643,0	326,805	7834496	0,1092
2477	9296,67	10580,42	20,3730	149146,5	169741,6	326,845	7872112	0,1087
2478	9302,31	10586,57	20,3755	149236,9	169840,3	326,885	7909939	0,1082
2479	9307,94	10592,71	20,3780	149327,2	169938,9	326,924	7947947	0,1078
2480	9313,57	10598,86	20,3805	149417,6	170037,6	326,964	7986048	0,1073
2481	9319,20	10605,01	20,3830	149507,9	170136,2	327,004	8024392	0,1068
2482	9324,83	10611,16	20,3854	149598,3	170234,9	327,044	8062829	0,1064
2483	9330,46	10617,31	20,3879	149688,6	170333,6	327,083	8101511	0,1059
2484	9336,10	10623,46	20,3904	149779,0	170432,2	327,123	8140317	0,1054
2485	9341,73	10629,62	20,3929	149869,3	170530,9	327,163	8179371	0,1050
2486	9347,36	10635,77	20,3954	149959,7	170629,6	327,203	8218550	0,1045
2487	9353,00	10641,92	20,3978	150050,1	170728,3	327,242	8257855	0,1041
2488	9358,63	10648,07	20,4003	150140,5	170827,0	327,282	8297379	0,1036
2489	9364,27	10654,22	20,4028	150230,9	170925,7	327,322	8337092	0,1032
2490	9369,90	10660,38	20,4053	150321,3	171024,4	327,361	8376964	0,1027
2491	9375,53	10666,53	20,4077	150411,7	171123,1	327,401	8416994	0,1023
2492	9381,17	10672,68	20,4102	150502,1	171221,9	327,441	8457216	0,1018
2493	9386,81	10678,84	20,4127	150592,5	171320,6	327,480	8497598	0,1014
2494	9392,44	10684,99	20,4151	150683,0	171419,3	327,520	8538173	0,1009
2495	9398,08	10691,15	20,4176	150773,3	171518,0	327,560	8578941	0,1005
2496	9403,72	10697,30	20,4201	150863,8	171616,8	327,599	8619904	0,1000
2497	9409,35	10703,46	20,4225	150954,2	171715,6	327,639	8660998	0,0996
2498	9414,99	10709,61	20,4250	151044,7	171814,3	327,678	8702288	0,0992
2499	9420,63	10715,77	20,4275	151135,1	171913,1	327,718	8743774	0,0987
2500	9426,27	10721,93	20,4299	151225,6	172011,8	327,757	8785458	0,0983
2501	9431,90	10728,08	20,4324	151316,0	172110,6	327,797	8827274	0,0979
2502	9437,54	10734,24	20,4349	151406,5	172209,4	327,836	8869290	0,0975
2503	9443,18	10740,40	20,4373	151497,0	172308,2	327,876	8911572	0,0970
2504	9448,82	10746,56	20,4398	151587,5	172407,0	327,915	8953955	0,0966
2505	9454,46	10752,71	20,4422	151677,9	172505,8	327,955	8996539	0,0962
2506	9460,10	10758,87	20,4447	151768,4	172604,6	327,994	9039292	0,0958
2507	9465,75	10765,03	20,4472	151858,9	172703,4	328,034	9082282	0,0954
2508	9471,39	10771,19	20,4496	151949,4	172802,2	328,073	9125443	0,0950
2509	9477,03	10777,35	20,4521	152039,9	172901,0	328,112	9168773	0,0945
2510	9482,67	10783,51	20,4545	152130,4	172999,8	328,152	9212310	0,0941
2511	9488,31	10789,67	20,4570	152221,0	173098,7	328,191	9256053	0,0937
2512	9493,95	10795,83	20,4594	152311,5	173197,5	328,231	9299969	0,0933

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2513	9499,60	10801,99	20,4619	152402,0	173296,4	328,270	9344023	0,0929
2514	9505,24	10808,16	20,4643	152492,5	173395,2	328,309	9388392	0,0925
2515	9510,88	10814,32	20,4668	152583,1	173494,1	328,349	9432865	0,0921
2516	9516,53	10820,48	20,4692	152673,6	173593,0	328,388	9477548	0,0917
2517	9522,17	10826,64	20,4717	152764,2	173691,8	328,427	9522479	0,0913
2518	9527,82	10832,81	20,4741	152854,8	173790,7	328,466	9567515	0,0909
2519	9533,46	10838,97	20,4766	152945,3	173889,6	328,506	9612836	0,0905
2520	9539,11	10845,13	20,4790	153035,9	173988,4	328,545	9658300	0,0901
2521	9544,75	10851,29	20,4815	153126,4	174087,3	328,584	9703978	0,0898
2522	9550,40	10857,46	20,4839	153217,0	174186,2	328,623	9749835	0,0894
2523	9556,04	10863,62	20,4864	153307,6	174285,1	328,663	9795946	0,0890
2524	9561,69	10869,79	20,4888	153398,2	174384,0	328,702	9842201	0,0886
2525	9567,34	10875,96	20,4912	153488,8	174483,0	328,741	9888712	0,0882
2526	9572,98	10882,12	20,4937	153579,4	174581,8	328,780	9935405	0,0878
2527	9578,63	10888,29	20,4961	153670,0	174680,8	328,819	9982319	0,0875
2528	9584,28	10894,45	20,4986	153760,6	174779,7	328,858	10029378	0,0871
2529	9589,93	10900,62	20,5010	153851,3	174878,6	328,897	10076697	0,0867
2530	9595,58	10906,79	20,5034	153941,8	174977,6	328,937	10124202	0,0863
2531	9601,23	10912,95	20,5059	154032,5	175076,5	328,976	10171892	0,0860
2532	9606,88	10919,12	20,5083	154123,1	175175,5	329,015	10219768	0,0856
2533	9612,53	10925,29	20,5107	154213,8	175274,4	329,054	10267946	0,0852
2534	9618,18	10931,46	20,5132	154304,4	175373,4	329,093	10316275	0,0849
2535	9623,83	10937,63	20,5156	154395,0	175472,3	329,132	10364830	0,0845
2536	9629,48	10943,79	20,5180	154485,7	175571,3	329,171	10413615	0,0841
2537	9635,13	10949,96	20,5205	154576,4	175670,3	329,210	10462589	0,0838
2538	9640,78	10956,13	20,5229	154667,0	175769,3	329,249	10511794	0,0834
2539	9646,43	10962,31	20,5253	154757,7	175868,3	329,288	10561150	0,0831
2540	9652,08	10968,47	20,5278	154848,4	175967,2	329,327	10610818	0,0827
2541	9657,74	10974,64	20,5302	154939,0	176066,2	329,366	10660640	0,0824
2542	9663,39	10980,82	20,5326	155029,8	176165,2	329,405	10710695	0,0820
2543	9669,04	10986,99	20,5350	155120,4	176264,2	329,444	10760945	0,0816
2544	9674,70	10993,16	20,5375	155211,1	176363,2	329,483	10811431	0,0813
2545	9680,35	10999,33	20,5399	155301,8	176462,3	329,522	10862153	0,0810
2546	9686,01	11005,51	20,5423	155392,6	176561,3	329,560	10913073	0,0806
2547	9691,66	11011,68	20,5447	155483,3	176660,3	329,599	10964231	0,0803
2548	9697,31	11017,85	20,5472	155574,0	176759,4	329,638	11015587	0,0799
2549	9702,97	11024,02	20,5496	155664,7	176858,4	329,677	11067184	0,0796
2550	9708,63	11030,20	20,5520	155755,5	176957,5	329,716	11118980	0,0792
2551	9714,28	11036,37	20,5544	155846,2	177056,5	329,755	11171020	0,0789
2552	9719,94	11042,55	20,5568	155936,9	177155,6	329,793	11223260	0,0786

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2553	9725,59	11048,72	20,5593	156027,7	177254,6	329,832	11275744	0,0782
2554	9731,25	11054,90	20,5617	156118,5	177353,7	329,871	11328475	0,0779
2555	9736,91	11061,07	20,5641	156209,2	177452,8	329,910	11381451	0,0776
2556	9742,57	11067,25	20,5665	156300,0	177551,8	329,949	11434546	0,0772
2557	9748,22	11073,42	20,5689	156390,8	177651,0	329,987	11487976	0,0769
2558	9753,88	11079,60	20,5713	156481,5	177750,0	330,026	11541611	0,0766
2559	9759,54	11085,78	20,5738	156572,3	177849,1	330,065	11595497	0,0763
2560	9765,20	11091,96	20,5762	156663,1	177948,2	330,103	11649591	0,0759
2561	9770,86	11098,13	20,5786	156753,9	178047,4	330,142	11704025	0,0756
2562	9776,52	11104,32	20,5810	156844,8	178146,5	330,181	11758669	0,0753
2563	9782,18	11110,50	20,5834	156935,6	178245,7	330,220	11813569	0,0750
2564	9787,85	11116,68	20,5858	157026,4	178344,8	330,258	11868724	0,0746
2565	9793,51	11122,86	20,5882	157117,3	178444,0	330,297	11924093	0,0743
2566	9799,18	11129,04	20,5907	157208,2	178543,2	330,336	11979719	0,0740
2567	9804,84	11135,22	20,5931	157299,0	178642,4	330,374	12035560	0,0737
2568	9810,50	11141,40	20,5955	157389,8	178741,5	330,413	12091707	0,0734
2569	9816,17	11147,59	20,5979	157480,8	178840,8	330,452	12148024	0,0731
2570	9821,83	11153,77	20,6003	157571,6	178939,9	330,490	12204603	0,0728
2571	9827,50	11159,96	20,6027	157662,6	179039,2	330,529	12261446	0,0724
2572	9833,16	11166,14	20,6051	157753,4	179138,3	330,568	12318553	0,0721
2573	9838,83	11172,32	20,6075	157844,3	179237,5	330,606	12375833	0,0718
2574	9844,49	11178,51	20,6099	157935,2	179336,8	330,645	12433427	0,0715
2575	9850,16	11184,69	20,6123	158026,1	179436,0	330,683	12491241	0,0712
2576	9855,83	11190,88	20,6147	158117,0	179535,2	330,722	12549324	0,0709
2577	9861,50	11197,06	20,6171	158208,0	179634,5	330,761	12607630	0,0706
2578	9867,16	11203,25	20,6195	158298,9	179733,7	330,799	12666207	0,0703
2579	9872,83	11209,43	20,6219	158389,8	179832,9	330,838	12725007	0,0700
2580	9878,50	11215,62	20,6243	158480,8	179932,2	330,876	12784081	0,0697
2581	9884,17	11221,81	20,6267	158571,7	180031,4	330,915	12843478	0,0694
2582	9889,84	11228,00	20,6291	158662,7	180130,7	330,953	12903004	0,0691
2583	9895,51	11234,18	20,6315	158753,6	180230,0	330,992	12962807	0,0688
2584	9901,17	11240,37	20,6339	158844,5	180329,2	331,030	13022935	0,0686
2585	9906,84	11246,56	20,6363	158935,5	180428,5	331,069	13083343	0,0683
2586	9912,52	11252,75	20,6387	159026,5	180527,8	331,107	13143882	0,0680
2587	9918,19	11258,93	20,6411	159117,5	180627,1	331,145	13204801	0,0677
2588	9923,86	11265,12	20,6435	159208,4	180726,4	331,184	13265952	0,0674
2589	9929,53	11271,31	20,6459	159299,4	180825,7	331,222	13327286	0,0671
2590	9935,20	11277,50	20,6483	159390,4	180925,0	331,261	13389004	0,0668
2591	9940,87	11283,69	20,6507	159481,4	181024,3	331,299	13450907	0,0666
2592	9946,54	11289,88	20,6531	159572,4	181123,6	331,337	13513096	0,0663

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2593	9952,22	11296,08	20,6555	159663,4	181222,9	331,376	13575573	0,0660
2594	9957,89	11302,27	20,6579	159754,4	181322,3	331,414	13638236	0,0657
2595	9963,56	11308,46	20,6602	159845,4	181421,6	331,452	13701239	0,0654
2596	9969,24	11314,65	20,6626	159936,5	181520,9	331,491	13764534	0,0652
2597	9974,91	11320,84	20,6650	160027,5	181620,3	331,529	13828069	0,0649
2598	9980,59	11327,04	20,6674	160118,5	181719,6	331,567	13891897	0,0646
2599	9986,26	11333,23	20,6698	160209,5	181819,0	331,605	13955914	0,0643
2600	9991,93	11339,42	20,6722	160300,6	181918,3	331,644	14020227	0,0641
2601	9997,61	11345,62	20,6746	160391,7	182017,7	331,682	14084942	0,0638
2602	10003,29	11351,81	20,6769	160482,7	182117,1	331,720	14149849	0,0635
2603	10008,96	11358,00	20,6793	160573,8	182216,4	331,758	14214948	0,0633
2604	10014,64	11364,20	20,6817	160664,8	182315,8	331,796	14280454	0,0630
2605	10020,31	11370,39	20,6841	160755,9	182415,2	331,835	14346154	0,0627
2606	10025,99	11376,59	20,6865	160847,0	182514,6	331,873	14412157	0,0625
2607	10031,67	11382,78	20,6888	160938,1	182614,0	331,911	14478517	0,0622
2608	10037,35	11388,98	20,6912	161029,1	182713,4	331,949	14545074	0,0620
2609	10043,03	11395,18	20,6936	161120,3	182812,8	331,987	14611881	0,0617
2610	10048,70	11401,37	20,6960	161211,3	182912,2	332,025	14679106	0,0614
2611	10054,38	11407,57	20,6983	161302,4	183011,6	332,064	14746529	0,0612
2612	10060,06	11413,77	20,7007	161393,5	183111,0	332,102	14814205	0,0609
2613	10065,74	11419,96	20,7031	161484,7	183210,5	332,140	14882249	0,0607
2614	10071,42	11426,16	20,7055	161575,8	183309,9	332,178	14950549	0,0604
2615	10077,10	11432,36	20,7078	161666,9	183409,3	332,216	15019162	0,0602
2616	10082,78	11438,56	20,7102	161758,0	183508,8	332,254	15087976	0,0599
2617	10088,46	11444,76	20,7126	161849,2	183608,3	332,292	15157220	0,0597
2618	10094,14	11450,96	20,7149	161940,3	183707,7	332,330	15226666	0,0594
2619	10099,83	11457,16	20,7173	162031,5	183807,2	332,368	15296374	0,0592
2620	10105,50	11463,36	20,7197	162122,6	183906,6	332,406	15366516	0,0589
2621	10111,19	11469,56	20,7221	162213,8	184006,1	332,444	15436747	0,0587
2622	10116,87	11475,76	20,7244	162304,9	184105,6	332,482	15507475	0,0584
2623	10122,55	11481,96	20,7268	162396,1	184205,1	332,520	15578409	0,0582
2624	10128,23	11488,16	20,7292	162487,3	184304,5	332,558	15649668	0,0579
2625	10133,92	11494,36	20,7315	162578,4	184404,0	332,596	15721252	0,0577
2626	10139,60	11500,56	20,7339	162669,6	184503,5	332,634	15793045	0,0574
2627	10145,29	11506,77	20,7362	162760,8	184603,0	332,672	15865286	0,0572
2628	10150,97	11512,97	20,7386	162852,0	184702,5	332,709	15937737	0,0570
2629	10156,65	11519,17	20,7410	162943,2	184802,0	332,747	16010518	0,0567
2630	10162,34	11525,37	20,7433	163034,4	184901,5	332,785	16083572	0,0565
2631	10168,02	11531,58	20,7457	163125,6	185001,1	332,823	16156958	0,0563
2632	10173,71	11537,78	20,7480	163216,9	185100,6	332,861	16230680	0,0560

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2633	10177,99	11542,58	20,7493	163285,5	185177,6	332,881	16270671	0,0559
2634	10183,69	11548,80	20,7517	163376,9	185277,3	332,919	16345096	0,0557
2635	10189,38	11555,01	20,7541	163468,3	185377,0	332,957	16419924	0,0554
2636	10195,08	11561,23	20,7564	163559,7	185476,8	332,995	16495031	0,0552
2637	10200,78	11567,45	20,7588	163651,2	185576,5	333,033	16570358	0,0550
2638	10206,48	11573,66	20,7611	163742,6	185676,3	333,071	16646217	0,0548
2639	10212,18	11579,88	20,7635	163834,1	185776,0	333,109	16722297	0,0545
2640	10217,88	11586,10	20,7659	163925,5	185875,8	333,147	16798724	0,0543
2641	10223,58	11592,32	20,7682	164017,0	185975,6	333,185	16875374	0,0541
2642	10229,29	11598,54	20,7706	164108,4	186075,4	333,223	16952374	0,0538
2643	10234,98	11604,76	20,7729	164199,8	186175,1	333,260	17029724	0,0536
2644	10240,69	11610,98	20,7753	164291,4	186274,9	333,298	17107428	0,0534
2645	10246,39	11617,20	20,7777	164382,8	186374,7	333,336	17185486	0,0532
2646	10252,09	11623,42	20,7800	164474,3	186474,5	333,374	17263706	0,0530
2647	10257,79	11629,64	20,7824	164565,8	186574,3	333,412	17342412	0,0527
2648	10263,50	11635,86	20,7847	164657,3	186674,1	333,450	17421542	0,0525
2649	10269,20	11642,08	20,7871	164748,8	186773,9	333,487	17500770	0,0523
2650	10274,90	11648,30	20,7894	164840,3	186873,7	333,525	17580426	0,0521
2651	10280,61	11654,53	20,7918	164931,8	186973,5	333,563	17660442	0,0519
2652	10286,31	11660,75	20,7941	165023,3	187073,3	333,600	17740756	0,0516
2653	10292,01	11666,97	20,7965	165114,8	187173,2	333,638	17821436	0,0514
2654	10297,72	11673,19	20,7989	165206,3	187273,0	333,676	17902482	0,0512
2655	10303,42	11679,42	20,8012	165297,8	187372,8	333,714	17983830	0,0510
2656	10309,13	11685,64	20,8036	165389,4	187472,7	333,751	18065546	0,0508
2657	10314,84	11691,86	20,8059	165480,9	187572,6	333,789	18147566	0,0506
2658	10320,54	11698,08	20,8082	165572,4	187672,4	333,827	18229958	0,0504
2659	10326,25	11704,31	20,8106	165664,0	187772,2	333,864	18312724	0,0502
2660	10331,95	11710,53	20,8129	165755,5	187872,1	333,902	18395728	0,0500
2661	10337,66	11716,76	20,8153	165847,0	187972,0	333,940	18479246	0,0498
2662	10343,37	11722,98	20,8176	165938,6	188071,8	333,977	18563004	0,0495
2663	10349,07	11729,21	20,8200	166030,2	188171,7	334,015	18647142	0,0493
2664	10354,78	11735,44	20,8223	166121,8	188271,6	334,052	18731590	0,0491
2665	10360,49	11741,66	20,8247	166213,3	188371,4	334,090	18816422	0,0489
2666	10366,20	11747,89	20,8270	166304,9	188471,4	334,128	18901708	0,0487
2667	10371,90	11754,11	20,8293	166396,4	188571,3	334,165	18987166	0,0485
2668	10377,61	11760,34	20,8317	166488,0	188671,1	334,203	19073154	0,0483
2669	10383,32	11766,57	20,8340	166579,6	188771,0	334,240	19159316	0,0481
2670	10389,03	11772,79	20,8364	166671,2	188870,9	334,278	19246012	0,0479
2671	10394,74	11779,02	20,8387	166762,8	188970,9	334,315	19332954	0,0477
2672	10400,45	11785,25	20,8410	166854,4	189070,8	334,353	19420288	0,0475

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2673	10406,16	11791,48	20,8434	166946,0	189170,7	334,390	19508018	0,0473
2674	10411,87	11797,71	20,8457	167037,6	189270,6	334,428	19596144	0,0471
2675	10417,58	11803,94	20,8480	167129,2	189370,5	334,465	19684518	0,0470
2676	10423,29	11810,17	20,8504	167220,9	189470,5	334,502	19773442	0,0468
2677	10429,00	11816,40	20,8527	167312,5	189570,5	334,540	19862542	0,0466
2678	10434,72	11822,63	20,8550	167404,1	189670,4	334,577	19952044	0,0464
2679	10440,43	11828,86	20,8574	167495,8	189770,3	334,615	20042024	0,0462
2680	10446,14	11835,09	20,8597	167587,4	189870,3	334,652	20132410	0,0460
2681	10451,85	11841,32	20,8620	167679,1	189970,3	334,689	20223052	0,0458
2682	10457,56	11847,55	20,8643	167770,7	190070,2	334,727	20314102	0,0456
2683	10463,28	11853,78	20,8667	167862,3	190170,2	334,764	20405560	0,0454
2684	10468,99	11860,01	20,8690	167954,0	190270,1	334,801	20497354	0,0452
2685	10474,70	11866,24	20,8713	168045,6	190370,1	334,839	20589562	0,0451
2686	10480,42	11872,47	20,8737	168137,3	190470,1	334,876	20682262	0,0449
2687	10486,13	11878,71	20,8760	168229,0	190570,1	334,913	20775144	0,0447
2688	10491,85	11884,94	20,8783	168320,7	190670,1	334,951	20868442	0,0445
2689	10497,56	11891,17	20,8806	168412,4	190770,1	334,988	20962240	0,0443
2690	10503,28	11897,41	20,8829	168504,1	190870,1	335,025	21056458	0,0441
2691	10508,99	11903,64	20,8853	168595,7	190970,1	335,062	21150942	0,0440
2692	10514,71	11909,87	20,8876	168687,4	191070,1	335,100	21245848	0,0438
2693	10520,42	11916,11	20,8899	168779,2	191170,1	335,137	21341182	0,0436
2694	10526,14	11922,34	20,8922	168870,8	191270,1	335,174	21436862	0,0434
2695	10531,86	11928,58	20,8945	168962,6	191370,2	335,211	21532970	0,0432
2696	10537,57	11934,81	20,8969	169054,3	191470,2	335,248	21629428	0,0431
2697	10543,29	11941,05	20,8992	169146,0	191570,2	335,286	21726318	0,0429
2698	10549,01	11947,28	20,9015	169237,7	191670,3	335,323	21823642	0,0427
2699	10554,72	11953,52	20,9038	169329,4	191770,3	335,360	21921402	0,0425
2700	10560,44	11959,76	20,9061	169421,2	191870,4	335,397	22019600	0,0424
2701	10566,16	11965,99	20,9084	169512,9	191970,4	335,434	22117988	0,0422
2702	10571,88	11972,23	20,9108	169604,7	192070,5	335,471	22216984	0,0420
2703	10577,60	11978,47	20,9131	169696,4	192170,5	335,508	22316254	0,0418
2704	10583,32	11984,70	20,9154	169788,1	192270,6	335,545	22416050	0,0417
2705	10589,04	11990,94	20,9177	169879,9	192370,7	335,582	22516296	0,0415
2706	10594,76	11997,18	20,9200	169971,7	192470,8	335,620	22616816	0,0413
2707	10600,48	12003,42	20,9223	170063,4	192570,8	335,657	22717702	0,0412
2708	10606,20	12009,66	20,9246	170155,2	192670,9	335,694	22819124	0,0410
2709	10611,92	12015,89	20,9269	170247,0	192771,0	335,731	22920998	0,0408
2710	10617,64	12022,13	20,9292	170338,8	192871,1	335,768	23023240	0,0407
2711	10623,36	12028,37	20,9315	170430,5	192971,2	335,805	23125938	0,0405
2712	10629,08	12034,61	20,9338	170522,4	193071,3	335,842	23229006	0,0403

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2713	10634,80	12040,85	20,9361	170614,1	193171,4	335,879	23332534	0,0402
2714	10640,53	12047,09	20,9384	170706,0	193271,5	335,915	23436434	0,0400
2715	10646,25	12053,33	20,9408	170797,8	193371,6	335,952	23540798	0,0398
2716	10651,97	12059,58	20,9431	170889,6	193471,8	335,989	23645626	0,0397
2717	10657,69	12065,82	20,9454	170981,3	193571,9	336,026	23750922	0,0395
2718	10663,42	12072,06	20,9477	171073,2	193672,0	336,063	23856596	0,0394
2719	10669,14	12078,30	20,9500	171165,0	193772,2	336,100	23962560	0,0392
2720	10674,87	12084,54	20,9523	171256,9	193872,3	336,137	24069176	0,0390
2721	10680,59	12090,79	20,9546	171348,7	193972,5	336,174	24176084	0,0389
2722	10686,31	12097,03	20,9569	171440,5	194072,6	336,211	24283558	0,0387
2723	10692,04	12103,27	20,9591	171532,3	194172,8	336,248	24391326	0,0386
2724	10697,76	12109,51	20,9614	171624,2	194272,9	336,284	24499666	0,0384
2725	10703,49	12115,76	20,9637	171716,1	194373,1	336,321	24608486	0,0383
2726	10709,21	12122,00	20,9660	171807,9	194473,3	336,358	24717696	0,0381
2727	10714,94	12128,25	20,9683	171899,8	194573,4	336,395	24827390	0,0380
2728	10720,67	12134,49	20,9706	171991,6	194673,6	336,432	24937384	0,0378
2729	10726,39	12140,73	20,9729	172083,5	194773,8	336,468	25047866	0,0376
2730	10732,12	12146,98	20,9752	172175,4	194874,0	336,505	25158932	0,0375
2731	10737,85	12153,22	20,9775	172267,3	194974,2	336,542	25270298	0,0373
2732	10743,57	12159,47	20,9798	172359,1	195074,4	336,579	25382350	0,0372
2733	10749,30	12165,72	20,9821	172451,0	195174,6	336,615	25494706	0,0370
2734	10755,03	12171,96	20,9844	172542,9	195274,8	336,652	25607464	0,0369
2735	10760,76	12178,21	20,9866	172634,8	195375,0	336,689	25720720	0,0367
2736	10766,49	12184,46	20,9889	172726,7	195475,2	336,725	25834574	0,0366
2737	10772,21	12190,70	20,9912	172818,6	195575,4	336,762	25948736	0,0364
2738	10777,94	12196,95	20,9935	172910,5	195675,7	336,799	26063404	0,0363
2739	10783,67	12203,20	20,9958	173002,5	195775,9	336,835	26178578	0,0361
2740	10789,40	12209,45	20,9981	173094,4	195876,1	336,872	26294260	0,0360
2741	10795,13	12215,69	21,0004	173186,3	195976,4	336,909	26410256	0,0359
2742	10800,86	12221,94	21,0026	173278,2	196076,6	336,945	26526762	0,0357
2743	10806,59	12228,19	21,0049	173370,1	196176,8	336,982	26643782	0,0356
2744	10812,32	12234,44	21,0072	173462,1	196277,1	337,019	26761320	0,0354
2745	10818,05	12240,69	21,0095	173554,0	196377,3	337,055	26879374	0,0353
2746	10823,78	12246,94	21,0118	173645,9	196477,6	337,092	26997748	0,0351
2747	10829,51	12253,19	21,0140	173737,9	196577,9	337,128	27116846	0,0350
2748	10835,25	12259,44	21,0163	173829,8	196678,1	337,165	27236264	0,0349
2749	10840,98	12265,69	21,0186	173921,9	196778,5	337,201	27356208	0,0347
2750	10846,71	12271,94	21,0209	174013,8	196878,7	337,238	27476680	0,0346
2751	10852,45	12278,19	21,0231	174105,8	196979,0	337,274	27597476	0,0344
2752	10858,18	12284,44	21,0254	174197,8	197079,3	337,311	27719010	0,0343

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2753	10863,91	12290,69	21,0277	174289,7	197179,6	337,347	27840766	0,0342
2754	10869,64	12296,94	21,0300	174381,7	197279,8	337,384	27963268	0,0340
2755	10875,38	12303,20	21,0322	174473,7	197380,1	337,420	28086096	0,0339
2756	10881,11	12309,45	21,0345	174565,7	197480,5	337,457	28209570	0,0338
2757	10886,85	12315,70	21,0368	174657,7	197580,8	337,493	28333480	0,0336
2758	10892,58	12321,95	21,0391	174749,7	197681,1	337,530	28457828	0,0335
2759	10898,32	12328,21	21,0413	174841,7	197781,4	337,566	28582720	0,0334
2760	10904,05	12334,46	21,0436	174933,7	197881,8	337,602	28708162	0,0332
2761	10909,79	12340,71	21,0459	175025,7	197982,0	337,639	28833936	0,0331
2762	10915,52	12346,97	21,0481	175117,7	198082,4	337,675	28960480	0,0330
2763	10921,26	12353,22	21,0504	175209,8	198182,8	337,712	29087360	0,0328
2764	10927,00	12359,48	21,0527	175301,8	198283,1	337,748	29214906	0,0327
2765	10932,73	12365,73	21,0549	175393,8	198383,4	337,784	29342788	0,0326
2766	10938,47	12371,99	21,0572	175485,8	198483,8	337,821	29471344	0,0324
2767	10944,20	12378,24	21,0595	175577,9	198584,1	337,857	29600238	0,0323
2768	10949,94	12384,50	21,0617	175670,0	198684,5	337,893	29729922	0,0322
2769	10955,68	12390,75	21,0640	175762,0	198784,9	337,929	29859946	0,0320
2770	10961,42	12397,01	21,0662	175854,0	198885,2	337,966	29990542	0,0319
2771	10967,16	12403,27	21,0685	175946,1	198985,6	338,002	30121594	0,0318
2772	10972,90	12409,53	21,0708	176038,2	199086,0	338,038	30253218	0,0317
2773	10978,63	12415,78	21,0730	176130,2	199186,3	338,074	30385304	0,0315
2774	10984,38	12422,04	21,0753	176222,3	199286,8	338,111	30518196	0,0314
2775	10990,11	12428,29	21,0775	176314,4	199387,1	338,147	30651438	0,0313
2776	10995,85	12434,55	21,0798	176406,5	199487,5	338,183	30785030	0,0312
2777	11001,59	12440,81	21,0821	176498,5	199587,9	338,219	30919436	0,0310
2778	11007,33	12447,07	21,0843	176590,6	199688,3	338,256	31054430	0,0309
2779	11013,07	12453,33	21,0866	176682,7	199788,8	338,292	31189780	0,0308
2780	11018,81	12459,59	21,0888	176774,8	199889,2	338,328	31325600	0,0307
2781	11024,56	12465,85	21,0911	176866,9	199989,6	338,364	31462248	0,0305
2782	11030,30	12472,11	21,0933	176959,0	200090,0	338,400	31599136	0,0304
2783	11036,04	12478,37	21,0956	177051,2	200190,4	338,436	31736858	0,0303
2784	11041,78	12484,63	21,0978	177143,3	200290,9	338,472	31874940	0,0302
2785	11047,52	12490,89	21,1001	177235,4	200391,3	338,509	32013744	0,0301
2786	11053,27	12497,15	21,1023	177327,5	200491,8	338,545	32153032	0,0299
2787	11059,01	12503,41	21,1046	177419,6	200592,2	338,581	32292804	0,0298
2788	11064,75	12509,67	21,1068	177511,8	200692,6	338,617	32433182	0,0297
2789	11070,49	12515,93	21,1091	177603,9	200793,1	338,653	32574172	0,0296
2790	11076,24	12522,19	21,1113	177696,0	200893,5	338,689	32715896	0,0295
2791	11081,98	12528,46	21,1136	177788,2	200994,0	338,725	32857744	0,0293
2792	11087,72	12534,72	21,1158	177880,3	201094,5	338,761	33000454	0,0292

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2793	11093,47	12540,98	21,1181	177972,5	201195,0	338,797	33143660	0,0291
2794	11099,21	12547,25	21,1203	178064,7	201295,4	338,833	33287486	0,0290
2795	11104,96	12553,51	21,1225	178156,9	201395,9	338,869	33432064	0,0289
2796	11110,70	12559,77	21,1248	178249,0	201496,4	338,905	33577016	0,0288
2797	11116,45	12566,04	21,1270	178341,2	201596,9	338,941	33722468	0,0287
2798	11122,20	12572,30	21,1293	178433,4	201697,4	338,977	33868552	0,0285
2799	11127,94	12578,56	21,1315	178525,5	201797,8	339,013	34015396	0,0284
2800	11133,69	12584,83	21,1338	178617,8	201898,4	339,049	34162748	0,0283
2801	11139,44	12591,09	21,1360	178710,0	201998,9	339,085	34310480	0,0282
2802	11145,18	12597,36	21,1382	178802,1	202099,4	339,121	34458980	0,0281
2803	11150,93	12603,62	21,1405	178894,3	202199,9	339,156	34608124	0,0280
2804	11156,68	12609,89	21,1427	178986,6	202300,5	339,192	34757784	0,0279
2805	11162,42	12616,16	21,1449	179078,8	202401,0	339,228	34908088	0,0278
2806	11168,17	12622,42	21,1472	179171,0	202501,5	339,264	35058912	0,0277
2807	11173,92	12628,69	21,1494	179263,2	202602,0	339,300	35210520	0,0275
2808	11179,67	12634,95	21,1516	179355,4	202702,6	339,336	35362516	0,0274
2809	11185,42	12641,22	21,1539	179447,7	202803,1	339,372	35515300	0,0273
2810	11191,17	12647,49	21,1561	179539,9	202903,6	339,407	35668612	0,0272
2811	11196,92	12653,75	21,1583	179632,1	203004,2	339,443	35822588	0,0271
2812	11202,66	12660,02	21,1606	179724,3	203104,7	339,479	35977092	0,0270
2813	11208,42	12666,29	21,1628	179816,6	203205,3	339,515	36132260	0,0269
2814	11214,17	12672,56	21,1650	179908,8	203305,9	339,551	36287960	0,0268
2815	11219,92	12678,83	21,1673	180001,1	203406,4	339,586	36444336	0,0267
2816	11225,67	12685,10	21,1695	180093,4	203507,0	339,622	36601244	0,0266
2817	11231,42	12691,37	21,1717	180185,6	203607,6	339,658	36758964	0,0265
2818	11237,17	12697,63	21,1739	180277,8	203708,1	339,694	36917368	0,0264
2819	11242,92	12703,91	21,1762	180370,2	203808,8	339,729	37076172	0,0263
2820	11248,67	12710,18	21,1784	180462,4	203909,3	339,765	37235664	0,0262
2821	11254,42	12716,45	21,1806	180554,7	204009,9	339,801	37395980	0,0261
2822	11260,17	12722,72	21,1828	180647,0	204110,5	339,836	37556844	0,0260
2823	11265,93	12728,99	21,1851	180739,3	204211,1	339,872	37718116	0,0259
2824	11271,68	12735,26	21,1873	180831,6	204311,7	339,908	37880224	0,0258
2825	11277,43	12741,53	21,1895	180923,9	204412,4	339,943	38043028	0,0257
2826	11283,19	12747,80	21,1917	181016,1	204513,0	339,979	38206528	0,0256
2827	11288,94	12754,07	21,1939	181108,5	204613,6	340,015	38370448	0,0255
2828	11294,70	12760,35	21,1962	181200,8	204714,2	340,050	38535068	0,0254
2829	11300,45	12766,62	21,1984	181293,1	204814,9	340,086	38700396	0,0253
2830	11306,20	12772,89	21,2006	181385,4	204915,5	340,121	38866432	0,0252
2831	11311,96	12779,16	21,2028	181477,7	205016,1	340,157	39033180	0,0251
2832	11317,71	12785,44	21,2050	181570,0	205116,7	340,192	39200348	0,0250

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2833	11323,47	12791,71	21,2073	181662,4	205217,4	340,228	39368232	0,0249
2834	11329,22	12797,98	21,2095	181754,7	205318,0	340,264	39536984	0,0248
2835	11334,98	12804,26	21,2117	181847,0	205418,7	340,299	39706460	0,0247
2836	11340,74	12810,53	21,2139	181939,4	205519,4	340,335	39876212	0,0246
2837	11346,49	12816,81	21,2161	182031,8	205620,0	340,370	40046992	0,0245
2838	11352,25	12823,08	21,2183	182124,1	205720,7	340,406	40218348	0,0244
2839	11358,01	12829,36	21,2205	182216,5	205821,4	340,441	40390440	0,0243
2840	11363,76	12835,63	21,2227	182308,8	205922,0	340,477	40562964	0,0242
2841	11369,52	12841,91	21,2250	182401,2	206022,7	340,512	40736532	0,0241
2842	11375,28	12848,18	21,2272	182493,5	206123,4	340,547	40910376	0,0240
2843	11381,04	12854,46	21,2294	182585,9	206224,1	340,583	41084964	0,0239
2844	11386,79	12860,74	21,2316	182678,3	206324,8	340,618	41260612	0,0238
2845	11392,55	12867,01	21,2338	182770,7	206425,5	340,654	41436692	0,0237
2846	11398,31	12873,29	21,2360	182863,1	206526,2	340,689	41613528	0,0236
2847	11404,07	12879,57	21,2382	182955,5	206626,9	340,725	41790960	0,0235
2848	11409,83	12885,84	21,2404	183047,8	206727,6	340,760	41969308	0,0234
2849	11415,59	12892,12	21,2426	183140,3	206828,3	340,795	42148096	0,0234
2850	11421,35	12898,40	21,2448	183232,7	206929,0	340,831	42327648	0,0233
2851	11427,11	12904,68	21,2470	183325,1	207029,8	340,866	42508124	0,0232
2852	11432,87	12910,96	21,2492	183417,5	207130,5	340,901	42689212	0,0231
2853	11438,63	12917,24	21,2514	183509,9	207231,2	340,937	42870904	0,0230
2854	11444,39	12923,52	21,2536	183602,3	207332,0	340,972	43053376	0,0229
2855	11450,15	12929,80	21,2558	183694,8	207432,7	341,007	43236620	0,0228
2856	11455,91	12936,07	21,2580	183787,2	207533,4	341,043	43420644	0,0227
2857	11461,67	12942,35	21,2602	183879,6	207634,2	341,078	43605288	0,0226
2858	11467,44	12948,63	21,2624	183972,1	207734,9	341,113	43790552	0,0225
2859	11473,20	12954,91	21,2646	184064,5	207835,7	341,148	43976604	0,0225
2860	11478,96	12961,20	21,2668	184157,0	207936,5	341,184	44163280	0,0224
2861	11484,72	12967,48	21,2690	184249,4	208037,2	341,219	44351084	0,0223
2862	11490,49	12973,76	21,2712	184341,8	208138,0	341,254	44539348	0,0222
2863	11496,25	12980,04	21,2734	184434,3	208238,7	341,289	44728412	0,0221
2864	11502,01	12986,32	21,2756	184526,8	208339,6	341,324	44918108	0,0220
2865	11507,78	12992,60	21,2778	184619,3	208440,3	341,360	45108612	0,0219
2866	11513,54	12998,89	21,2800	184711,7	208541,1	341,395	45299920	0,0219
2867	11519,30	13005,17	21,2822	184804,2	208641,9	341,430	45492040	0,0218
2868	11525,07	13011,45	21,2844	184896,7	208742,7	341,465	45684804	0,0217
2869	11530,83	13017,73	21,2866	184989,2	208843,5	341,500	45878212	0,0216
2870	11536,60	13024,01	21,2888	185081,6	208944,3	341,535	46072440	0,0215
2871	11542,37	13030,30	21,2909	185174,2	209045,1	341,571	46267664	0,0214
2872	11548,13	13036,58	21,2931	185266,6	209145,9	341,606	46463540	0,0214

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2873	11553,90	13042,87	21,2953	185359,1	209246,7	341,641	46659892	0,0213
2874	11559,66	13049,15	21,2975	185451,6	209347,5	341,676	46857252	0,0212
2875	11565,43	13055,44	21,2997	185544,2	209448,4	341,711	47055444	0,0211
2876	11571,19	13061,72	21,3019	185636,7	209549,2	341,746	47254300	0,0210
2877	11576,96	13068,00	21,3041	185729,2	209650,0	341,781	47453996	0,0209
2878	11582,73	13074,29	21,3062	185821,7	209750,9	341,816	47654352	0,0209
2879	11588,50	13080,58	21,3084	185914,3	209851,7	341,851	47855740	0,0208
2880	11594,26	13086,87	21,3106	186006,8	209952,6	341,886	48057792	0,0207
2881	11600,03	13093,15	21,3128	186099,3	210053,4	341,921	48260520	0,0206
2882	11605,80	13099,44	21,3150	186191,8	210154,2	341,956	48464284	0,0205
2883	11611,57	13105,72	21,3172	186284,4	210255,1	341,991	48668540	0,0205
2884	11617,34	13112,01	21,3193	186376,9	210356,0	342,026	48873660	0,0204
2885	11623,11	13118,30	21,3215	186469,5	210456,8	342,061	49080012	0,0203
2886	11628,88	13124,59	21,3237	186562,0	210557,7	342,096	49286496	0,0202
2887	11634,65	13130,88	21,3259	186654,6	210658,6	342,131	49494032	0,0202
2888	11640,42	13137,16	21,3281	186747,2	210759,5	342,166	49702440	0,0201
2889	11646,18	13143,45	21,3302	186839,7	210860,3	342,201	49911916	0,0200
2890	11651,95	13149,74	21,3324	186932,3	210961,2	342,236	50121900	0,0199
2891	11657,72	13156,03	21,3346	187024,9	211062,1	342,271	50332764	0,0198
2892	11663,50	13162,32	21,3368	187117,5	211163,0	342,306	50544324	0,0198
2893	11669,26	13168,60	21,3389	187210,0	211263,9	342,341	50756968	0,0197
2894	11675,04	13174,89	21,3411	187302,6	211364,8	342,375	50970312	0,0196
2895	11680,81	13181,18	21,3433	187395,2	211465,7	342,410	51184552	0,0195
2896	11686,58	13187,47	21,3455	187487,8	211566,6	342,445	51399304	0,0195
2897	11692,35	13193,76	21,3476	187580,4	211667,5	342,480	51615156	0,0194
2898	11698,13	13200,05	21,3498	187673,0	211768,5	342,515	51831912	0,0193
2899	11703,90	13206,35	21,3520	187765,6	211869,4	342,550	52049576	0,0192
2900	11709,67	13212,63	21,3541	187858,2	211970,3	342,584	52267764	0,0192
2901	11715,44	13218,92	21,3563	187950,8	212071,2	342,619	52486864	0,0191
2902	11721,22	13225,22	21,3585	188043,5	212172,2	342,654	52707084	0,0190
2903	11726,99	13231,51	21,3606	188136,1	212273,1	342,689	52927828	0,0190
2904	11732,76	13237,80	21,3628	188228,7	212374,1	342,724	53149696	0,0189
2905	11738,54	13244,09	21,3650	188321,3	212475,0	342,758	53372092	0,0188
2906	11744,31	13250,39	21,3671	188414,0	212576,0	342,793	53595820	0,0187
2907	11750,09	13256,68	21,3693	188506,7	212676,9	342,828	53820084	0,0187
2908	11755,86	13262,97	21,3715	188599,3	212777,8	342,862	54045080	0,0186
2909	11761,64	13269,27	21,3736	188691,9	212878,8	342,897	54271428	0,0185
2910	11767,41	13275,56	21,3758	188784,6	212979,8	342,932	54498516	0,0184
2911	11773,19	13281,85	21,3780	188877,2	213080,8	342,967	54726144	0,0184
2912	11778,96	13288,15	21,3801	188969,9	213181,8	343,001	54954928	0,0183

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2913	11784,74	13294,44	21,3823	189062,6	213282,8	343,036	55184464	0,0182
2914	11790,52	13300,74	21,3844	189155,3	213383,7	343,071	55414956	0,0182
2915	11796,29	13307,03	21,3866	189247,9	213484,7	343,105	55646408	0,0181
2916	11802,07	13313,33	21,3888	189340,6	213585,8	343,140	55878620	0,0180
2917	11807,85	13319,62	21,3909	189433,3	213686,7	343,174	56111588	0,0180
2918	11812,06	13324,36	21,3919	189500,9	213762,7	343,190	56215724	0,0179
2919	11817,85	13330,67	21,3940	189593,8	213863,9	343,225	56450952	0,0179
2920	11823,64	13336,97	21,3962	189686,6	213965,0	343,259	56687588	0,0178
2921	11829,43	13343,28	21,3984	189779,6	214066,3	343,294	56925000	0,0177
2922	11835,22	13349,59	21,4005	189872,5	214167,5	343,329	57162980	0,0177
2923	11841,02	13355,90	21,4027	189965,4	214268,7	343,364	57402168	0,0176
2924	11846,81	13362,21	21,4049	190058,3	214369,9	343,398	57642356	0,0175
2925	11852,60	13368,52	21,4070	190151,2	214471,1	343,433	57883116	0,0175
2926	11858,39	13374,83	21,4092	190244,1	214572,4	343,468	58125316	0,0174
2927	11864,18	13381,14	21,4114	190337,0	214673,6	343,502	58368092	0,0173
2928	11869,97	13387,45	21,4135	190430,0	214774,8	343,537	58612104	0,0173
2929	11875,76	13393,76	21,4157	190522,9	214876,1	343,572	58856688	0,0172
2930	11881,55	13400,07	21,4178	190615,8	214977,3	343,606	59102296	0,0171
2931	11887,35	13406,38	21,4200	190708,7	215078,5	343,641	59348928	0,0171
2932	11893,14	13412,69	21,4221	190801,6	215179,8	343,675	59596368	0,0170
2933	11898,93	13419,00	21,4243	190894,6	215281,0	343,710	59845288	0,0169
2934	11904,72	13425,31	21,4265	190987,5	215382,3	343,745	60094792	0,0169
2935	11910,52	13431,62	21,4286	191080,4	215483,5	343,779	60344884	0,0168
2936	11916,31	13437,94	21,4308	191173,4	215584,8	343,814	60596472	0,0167
2937	11922,11	13444,25	21,4329	191266,4	215686,1	343,848	60848652	0,0167
2938	11927,90	13450,56	21,4351	191359,3	215787,3	343,883	61102112	0,0166
2939	11933,69	13456,87	21,4372	191452,2	215888,5	343,917	61356396	0,0166
2940	11939,49	13463,18	21,4394	191545,2	215989,9	343,952	61611740	0,0165
2941	11945,28	13469,50	21,4415	191638,1	216091,1	343,986	61867912	0,0164
2942	11951,08	13475,81	21,4437	191731,1	216192,4	344,021	62125380	0,0164
2943	11956,87	13482,12	21,4458	191824,1	216293,7	344,055	62383452	0,0163
2944	11962,67	13488,44	21,4480	191917,1	216395,0	344,090	62642832	0,0162
2945	11968,46	13494,75	21,4501	192010,0	216496,3	344,124	62903056	0,0162
2946	11974,26	13501,07	21,4523	192103,1	216597,6	344,159	63164120	0,0161
2947	11980,06	13507,38	21,4544	192196,1	216698,9	344,193	63426508	0,0161
2948	11985,85	13513,69	21,4566	192288,9	216800,1	344,228	63689504	0,0160
2949	11991,65	13520,01	21,4587	192382,0	216901,5	344,262	63954076	0,0159
2950	11997,45	13526,32	21,4609	192475,0	217002,8	344,297	64219260	0,0159
2951	12003,24	13532,64	21,4630	192568,0	217104,1	344,331	64485544	0,0158
2952	12009,04	13538,95	21,4652	192661,0	217205,4	344,365	64752932	0,0158

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2953	12014,84	13545,27	21,4673	192754,0	217306,8	344,400	65020940	0,0157
2954	12020,63	13551,58	21,4694	192847,0	217408,0	344,434	65290548	0,0156
2955	12026,43	13557,90	21,4716	192940,0	217509,4	344,469	65560780	0,0156
2956	12032,23	13564,22	21,4737	193033,1	217610,8	344,503	65832128	0,0155
2957	12038,03	13570,53	21,4759	193126,1	217712,1	344,537	66104604	0,0155
2958	12043,83	13576,85	21,4780	193219,1	217813,4	344,572	66378204	0,0154
2959	12049,63	13583,17	21,4801	193312,1	217914,8	344,606	66652436	0,0153
2960	12055,42	13589,48	21,4823	193405,1	218016,1	344,640	66928304	0,0153
2961	12061,22	13595,80	21,4844	193498,2	218117,5	344,674	67204808	0,0152
2962	12067,02	13602,12	21,4866	193591,2	218218,8	344,709	67482456	0,0152
2963	12072,82	13608,44	21,4887	193684,3	218320,2	344,743	67761248	0,0151
2964	12078,62	13614,75	21,4908	193777,3	218421,5	344,777	68040936	0,0151
2965	12084,42	13621,08	21,4930	193870,4	218522,9	344,812	68322040	0,0150
2966	12090,22	13627,39	21,4951	193963,4	218624,2	344,846	68604040	0,0149
2967	12096,02	13633,71	21,4972	194056,5	218725,6	344,880	68886688	0,0149
2968	12101,82	13640,03	21,4994	194149,6	218827,0	344,914	69171024	0,0148
2969	12107,63	13646,35	21,5015	194242,6	218928,4	344,948	69456272	0,0148
2970	12113,43	13652,67	21,5036	194335,7	219029,8	344,983	69742696	0,0147
2971	12119,23	13658,99	21,5058	194428,8	219131,2	345,017	70030032	0,0147
2972	12125,03	13665,31	21,5079	194521,8	219232,5	345,051	70318024	0,0146
2973	12130,83	13671,63	21,5100	194614,9	219333,9	345,085	70607736	0,0145
2974	12136,63	13677,95	21,5121	194708,0	219435,4	345,119	70898640	0,0145
2975	12142,43	13684,27	21,5143	194801,0	219536,7	345,153	71190472	0,0144
2976	12148,24	13690,59	21,5164	194894,2	219638,2	345,188	71482968	0,0144
2977	12154,04	13696,91	21,5185	194987,3	219739,6	345,222	71777208	0,0143
2978	12159,84	13703,23	21,5207	195080,3	219840,9	345,256	72071848	0,0143
2979	12165,65	13709,56	21,5228	195173,5	219942,4	345,290	72368232	0,0142
2980	12171,45	13715,88	21,5249	195266,5	220043,8	345,324	72665848	0,0142
2981	12177,25	13722,20	21,5270	195359,7	220145,2	345,358	72964400	0,0141
2982	12183,06	13728,52	21,5292	195452,8	220246,6	345,392	73263912	0,0141
2983	12188,86	13734,84	21,5313	195545,9	220348,1	345,426	73564648	0,0140
2984	12194,67	13741,17	21,5334	195639,0	220449,5	345,460	73866624	0,0140
2985	12200,47	13747,49	21,5355	195732,1	220550,9	345,494	74169552	0,0139
2986	12206,28	13753,81	21,5376	195825,3	220652,4	345,528	74473448	0,0139
2987	12212,08	13760,13	21,5398	195918,4	220753,8	345,562	74778872	0,0138
2988	12217,89	13766,46	21,5419	196011,5	220855,3	345,596	75085264	0,0137
2989	12223,69	13772,78	21,5440	196104,6	220956,7	345,630	75393192	0,0137
2990	12229,50	13779,11	21,5461	196197,8	221058,2	345,664	75701816	0,0136
2991	12235,30	13785,43	21,5482	196290,9	221159,6	345,698	76011696	0,0136
2992	12241,11	13791,75	21,5504	196384,1	221261,1	345,732	76322856	0,0135

T (K)	u (kJ/kg)	h (kJ/kg)	s⁰ (kJ/kg K)	u (kJ/molkg)	h (kJ/molkg)	s⁰ (kJ/molkg K)	Pr	Vr
2993	12246,91	13798,08	21,5525	196477,2	221362,6	345,766	76634992	0,0135
2994	12252,72	13804,41	21,5546	196570,4	221464,1	345,800	76948408	0,0134
2995	12258,53	13810,73	21,5567	196663,5	221565,5	345,834	77263400	0,0134
2996	12264,33	13817,05	21,5588	196756,7	221667,0	345,868	77578800	0,0133
2997	12270,14	13823,38	21,5609	196849,8	221768,4	345,902	77896368	0,0133
2998	12275,95	13829,70	21,5630	196943,0	221869,9	345,936	78214352	0,0132
2999	12281,75	13836,03	21,5652	197036,2	221971,4	345,970	78533936	0,0132
3000	12287,57	13842,36	21,5673	197129,4	222072,9	346,004	78854816	0,0131