

STEAM TABLE

INDICATOR PRESSURE bar	ABSOLUTE PRESSURE bar	TEMPERATURE °C	SPECIFIC ENTHALPY			SPECIFIC STEAM VOLUME (Vg) m³/h
			WATER (hf) kJ/kg	EVAPORA (hfg) kJ/kg	STEAM (hg)	
	0,10	45,81	191,83	2392,8	2584,7	14,674
	0,20	60,06	251,40	2358,3	2609,7	7,649
	0,30	69,10	289,23	2336,1	2625,3	5,229
	0,40	75,87	317,58	2319,2	2636,8	3,993
	0,50	81,33	340,49	2305,4	2645,9	3,240
	0,60	85,94	359,86	2293,6	2653,5	2,732
	0,70	89,95	376,70	2283,3	2660,0	2,365
	0,80	93,50	391,66	2274,1	2665,8	2,087
	0,90	96,71	405,15	2265,7	2670,9	1,869
	1,00	99,63	417,46	2258,0	2675,5	1,694
0	1,013	100,00	419,04	2257,0	2676,0	1,673
0,20	1,213	105,10	440,80	2243,4	2684,2	1,414
0,40	1,413	109,55	459,70	2231,3	2691,0	1,225
0,60	1,613	113,56	476,40	2220,4	2696,8	1,088
0,80	1,813	117,14	491,60	2210,6	2702,1	0,971
1,00	2,013	120,42	505,60	2201,1	2706,7	0,881
1,20	2,213	123,46	518,70	2192,8	2711,5	0,806
1,40	2,413	126,28	530,50	2184,8	2715,3	0,743
1,60	2,613	128,89	541,60	2177,3	2718,9	0,689
1,80	2,813	131,37	552,30	2170,1	2722,4	0,643
2,00	3,013	133,69	562,20	2163,1	2725,5	0,603
3,00	4,013	143,75	605,30	2133,4	2738,7	0,461
4,00	5,013	151,96	640,70	2108,1	2748,8	0,374
5,00	6,013	158,92	670,90	2086,0	2756,9	0,315
6,00	7,013	165,04	697,50	2066,0	2763,5	0,272
7,00	8,013	170,50	721,40	2047,7	2769,1	0,240
8,00	9,013	175,43	743,10	2030,9	2774,0	0,215
9,00	10,013	179,97	763,00	2015,1	2778,1	0,194
10,00	11,013	184,13	781,60	2000,1	2718,7	0,177
11,00	12,013	188,02	798,80	1986,0	2784,8	0,163
12,00	13,013	191,68	815,10	1972,5	2787,6	0,151
13,00	14,013	195,10	830,40	1959,6	2790,0	0,141
14,00	15,013	198,35	845,10	1947,1	2792,2	0,132
15,00	16,013	201,45	859,00	1935,0	2794,0	0,124
16,00	17,013	204,38	872,30	1923,4	2795,7	0,117
17,00	18,013	207,17	885,00	1912,1	2797,1	0,110
18,00	19,013	209,90	897,20	1901,3	2798,5	0,105
19,00	20,013	212,47	909,00	1890,5	2799,5	0,100
20,00	21,013	214,96	920,30	1880,2	2800,5	0,0994
22,00	23,013	219,65	941,90	1860,1	2802,0	0,0868
24,00	25,013	224,02	962,20	1840,6	2803,1	0,0797
26,00	27,013	228,15	981,60	1882,2	2803,8	0,0740
28,00	29,013	232,05	999,70	1804,4	2804,4	0,0689
30,00	31,013	235,78	1017,00	1787,0	2804,1	0,0645
32,00	33,013	239,28	1033,90	1770,0	2803,9	0,0605
34,00	35,013	242,63	1049,70	1753,8	2803,5	0,0571
36,00	37,013	245,86	1065,70	1737,2	2802,9	0,0539
38,00	39,013	248,95	1080,30	1721,6	2801,9	0,0510
40,00	41,013	251,94	1094,60	1706,3	2800,9	0,0485
44,00	45,013	257,50	1122,10	1676,2	2798,2	0,0441
46,00	47,013	260,13	1135,30	1661,6	2796,9	0,0421
48,00	49,013	262,73	1148,10	1647,1	2795,2	0,0403
50,00	51,013	265,26	1160,80	1632,8	2793,6	0,0386