

Ångtabell



Tryck	Tryck	Temperatur	Specifik Volym	Specifik Volym	Specifik Vikt	Vätskevärme	Ångbildningsvärme	Entalpi
Absolut	Över (barg)	°C	m ³ /kg vatten	m ³ /kg ånga	kg/m ³ ånga	kJ/kg	kJ/kg	kJ/kg
0,95	-0,05	98,2	0,001042	1,78	0,561797753	411,51	2261,6	2673,11
1	0,0	99,6	0,001044	1,694	0,590318772	417,53	2257,9	2675,43
1,5	0,5	111,4	0,001053	1,159	0,86281277	467,14	2226,2	2693,34
2	1,0	120,2	0,001061	0,8853	1,129560601	504,69	2201,6	2706,29
2,5	1,5	127,4	0,001068	0,7184	1,391982183	535,32	2181,1	2716,42
3	2,0	133,5	0,001074	0,6056	1,651254954	561,4	2163,3	2724,7
4	3,0	143,6	0,001084	0,4623	2,163097556	604,63	2133	2737,63
5	4,0	151,8	0,001093	0,3747	2,668801708	640,08	2107,5	2747,58
6	5,0	158,8	0,001101	0,3155	3,169572108	670,39	2085,1	2755,49
7	6,0	164,9	0,001108	0,2727	3,66703337	697,05	2065	2762,05
8	7,0	170,4	0,001115	0,2403	4,161464836	720,93	2046,5	2767,43
9	8,0	175,4	0,001112	0,2148	4,655493482	742,66	2029,5	2772,16
10	9,0	179,9	0,001127	0,1943	5,146680391	762,63	2013,5	2776,13
11	10	184,1	0,001133	0,1774	5,636978579	781,16	1998,5	2779,66
12	11	188	0,001139	0,1632	6,12745098	798,47	1984,2	2782,67
13	12	191,6	0,001144	0,1511	6,618133686	814,74	1970,6	2785,34
14	13	195	0,001149	0,1407	7,10732054	830,12	1957,6	2787,72
15	14	198,3	0,001154	0,1316	7,598784195	844,71	1945,09	2789,8
16	15	201,4	0,001159	0,1237	8,084074373	858,61	1933,09	2791,7
17	16	204,3	0,001163	0,1166	8,576329331	871,89	1921,4	2793,29
18	17	207,1	0,001168	0,1103	9,066183137	884,61	1910,19	2794,8
19	18	209,8	0,001172	0,1046	9,560229446	896,84	1899,2	2796,04
20	19	212,4	0,001177	0,09952	10,04823151	908,62	1888,6	2797,22
21	20	214,9	0,001181	0,09488	10,53962901	919,98	1878,2	2798,18
22	21	217,3	0,001185	0,09064	11,03265666	930,97	1868,03	2799
24	23	221,8	0,001193	0,08319	12,02067556	951,93	1848,5	2800,43
26	25	226	0,001201	0,07685	13,01236174	971,71	1829,7	2801,41
28	27	230,1	0,001209	0,07139	14,00756408	990,46	1811,6	2802,06
30	29	233,8	0,001216	0,06663	15,00825454	1008,3	1794	2802,3
32	31	237,4	0,001224	0,06244	16,01537476	1025,4	1777	2802,4
34	33	240,9	0,001231	0,05873	17,02707305	1041,8	1760,5	2802,3
36	35	244,2	0,001238	0,05542	18,04402743	1057,5	1744,3	2801,8
38	37	247,3	0,001245	0,05244	19,06941266	1072,7	1728,5	2801,2
40	39	250,3	0,001252	0,04975	20,10050251	1087,3	1713,1	2800,4
42	41	253,2	0,001259	0,04731	21,1371803	1101,5	1697,9	2799,4
44	43	256	0,001266	0,04508	22,18278616	1115,3	1683	2798,3
46	45	258,7	0,001272	0,044304	22,57132539	1128,7	1668,4	2797,1
48	47	261,4	0,001279	0,04116	24,29543246	1141,7	1654	2795,7
50	49	263,9	0,001283	0,03943	25,36139995	1154,3	1640	2794,3
60	59	275,6	0,001317	0,03244	30,82614057	1213,3	1571,7	2785
70	69	285,8	0,001350	0,02737	36,53635367	1267,3	1506	2773,3
80	79	295	0,001385	0,02353	42,49893753	1317,2	1442,8	2760
90	89	303,3	0,001422	0,0205	48,7804878	1363,6	1380,8	2744,4
100	99	311	0,001448	0,01804	55,43237251	1408	1319,7	2727,7
110	109	318,1	0,001487	0,01601	62,4609619	1450,7	1258,6	2709,3
120	119	324,7	0,001526	0,01428	70,0280112	1491,8	1197,4	2689,2
130	129	330,8	0,001569	0,0128	78,125	1531,9	1070,6	2602,5
140	139	336,6	0,001601	0,0115	86,95652174	1571,7	1070,6	2642,3
150	149	342,1	0,001658	0,01034	96,71179884	1610,7	1004,4	2615,1
200	199	365,7	0,002800	0,005687	175,8396343	1826,3	592	2418,3
221	220	374,15	0,003170	0,00317	315,4574132	2107,35	0	2107,35