

DOYMUŞ BUHAR TABLOSU

MUTLAK BASINÇ	GÖSTERGE BASINCI	SICAKLIK	ÖZGÜL HACİM		ENTALPİ [kcal/kg]		GİZLİ ISI	ENTALPİ [kJ/kg]		GİZLİ ISI
			Su	Buhar	Su	Buhar	Evap'n	Su	Buhar	Evap'n
P	P _g	T	V _s	V _b	h _f	h _g	h _{fg}	h _f	h _g	h _{fg}
[bar]	[bar]	[°C]	[m³/kg]	[m³/kg]	[kcal/kg]	[kcal/kg]	[kcal/kg]	[kJ/kg]	[kJ/kg]	[kJ/kg]
0.2	-0.8	61.47	0.001018	7,648	61.46	623.7	562.3	251,4	2608,95	2357,55
0.5	-0.5	81.99	0.001030	3,240	82.00	632.1	550.1	340,49	2645,9	2305,4
1.0	0.0	99,61	0.001043	1,694	100.10	639.1	539.0	417,51	2675,4	2257,9
1,2	0.2	105.13	0.001048	1,428	105.27	641.0	535.7	440,8	2684,2	2243,4
1,4	0.4	109.60	0.001051	1,237	109.79	642.7	532.9	459,7	2691	2231,3
1,6	0.6	113.58	0.001055	1,091	113.82	644.1	530.3	476,4	2696,8	2220,4
1,8	0.8	117.17	0.001058	0,978	117.46	645.4	527.9	491,6	2702,1	2210,5
2	1	120.45	0.001061	0,886	120.79	646.5	525.7	505,6	2706,7	2201,1
3	2	133.71	0.001073	0,606	134.30	651.0	516.7	562,2	2725,5	2163,3
4	3	143.76	0.001084	0,462	144.61	654.1	509.5	605,3	2738,7	2133,4
5	4	151.97	0.001093	0,375	153.06	656.5	503.5	640,7	2748,8	2108,1
6	5	158.95	0.001101	0,316	160.29	658.5	498.2	670,9	2756,9	2086
7	6	165.06	0.001108	0.27232	166.65	660.0	493.4	697,5	2763,5	2066
8	7	170.51	0.001115	0.23999	172.34	661.4	489.0	721,4	2769,1	2047,7
9	8	175.45	0.001121	0.21461	177.52	662.5	485.0	743,1	2774	2030,9
10	9	179.97	0.001127	0.19414	182.28	663.5	481.2	763	2778,1	2015,1
11	10	184.15	0.001133	0.17726	186.70	664.3	477.6	781,6	2781,7	2000,1
12	11	188.05	0.001139	0.16310	190.82	665.0	474.2	798,8	2784,8	1986
13	12	191.69	0.001144	0.15105	194.70	665.7	471.0	815,1	2787,6	1972,5
14	13	195.12	0.001149	0.14066	198.37	666.3	467.9	830,4	2790	1959,6
15	14	198.37	0.001154	0.13161	201.84	666.8	464.9	845,1	2792,2	1947,1
16	15	201.45	0.001159	0.12365	205.16	667.2	462.0	859	2794	1935
17	16	204.38	0.001163	0.11659	208.32	667.6	459.3	872,3	2795,7	1923,4
18	17	207.19	0.001168	0.11030	211.36	667.9	456.6	885	2797,1	1912,1
19	18	209.87	0.001172	0.10464	214.27	668.2	453.9	897,2	2798,5	1901,3
20	19	212.45	0.001177	0.09952	217.08	668.5	451.4	909	2799,5	1890,5
21	20	214.93	0.001181	0.09488	219.79	668.7	448.9	920,3	2800,5	1880,2
22	21	217.32	0.001185	0.09065	222.41	668.9	446.5	931,3	2801,4	1870,1
23	22	219.63	0.001189	0.08677	224.95	669.1	444.1	941,9	2802	1860,1
24	23	221.86	0.001193	0.08320	227.41	669.2	441.8	952,2	2802,6	1850,4
25	24	224.02	0.001197	0.07991	229.80	669.3	439.5	962,2	2803,1	1840,9
26	25	226.11	0.001201	0.07686	232.13	669.4	437.3	972,1	2803,5	1831,4
27	26	228.15	0.001205	0.07403	234.39	669.5	435.1	981,6	2803,8	1822,2
28	27	230.12	0.001209	0.07139	236.60	669.5	432.9	990,7	2804	1818,3
29	28	232.04	0.001213	0.06893	238.76	669.5	430.8	999,7	2804,1	1804,4
30	29	233.92	0.001217	0.06663	240.86	669.6	428.7	1008,6	2804,2	1795,6
31	30	235.74	0.001220	0.06447	242.92	669.6	426.6	1017	2804,1	1787
32	31	237.52	0.001224	0.06245	244.93	669.5	424.6	1025,6	2804,1	1778,5
33	32	239.26	0.001228	0.06054	246.90	669.5	422.6	1033,9	2803,9	1770
34	33	240.96	0.001231	0.05873	248.84	669.5	420.6	1041,9	2803,7	1761,8
35	34	242.62	0.001235	0.05703	250.73	669.4	418.7	1049,7	2803,5	1753,8
36	35	244.24	0.001238	0.05542	252.59	669.3	416.7	1057,7	2803,2	1745,5
37	36	245.83	0.001242	0.05389	254.42	669.2	414.8	1065,7	2802,9	1737,2
38	37	247.39	0.001245	0.05244	256.21	669.1	412.9	1072,9	2802,4	1729,5
39	38	248.92	0.001249	0.05107	257.98	669.0	411.1	1080,3	2801,9	1721,6
40	39	250.41	0.001252	0.04975	259.71	668.9	409.2	1087,4	2801,5	1714,1