

## Thermodynamische Eigenschaften

t	p	r'	r''	v'	v''	h'	h''	r	s'	s''
°C	bar	kg/dm <sup>3</sup>	kg/m <sup>3</sup>	dm <sup>3</sup> /kg	dm <sup>3</sup> /kg	kJ/kg	kJ/kg	kJ/kg	kJ/(kgK)	kJ/(kgK)
-70,00	0,01	1,684	0,05	0,594	18340,64	152,77	353,12	200,35	0,8011	1,7874
-65,00	0,01	1,674	0,08	0,597	12701,56	155,86	355,46	199,61	0,8162	1,7751
-60,00	0,01	1,663	0,11	0,601	8963,96	158,99	357,83	198,84	0,8311	1,7639
-55,00	0,02	1,653	0,16	0,605	6438,03	162,19	360,22	198,04	0,8459	1,7537
-50,00	0,03	1,643	0,21	0,609	4699,79	165,43	362,63	197,20	0,8606	1,7443
-45,00	0,04	1,632	0,29	0,613	3483,24	168,74	365,06	196,33	0,8752	1,7358
-40,00	0,05	1,622	0,38	0,617	2618,30	172,10	367,52	195,41	0,8898	1,7280
-35,00	0,07	1,611	0,50	0,621	1994,22	175,53	369,98	194,46	0,9044	1,7209
-30,00	0,09	1,600	0,65	0,625	1537,66	179,02	372,47	193,45	0,9188	1,7144
-25,00	0,12	1,589	0,83	0,629	1199,33	182,58	374,98	192,40	0,9333	1,7086
-20,00	0,16	1,578	1,05	0,634	948,18	185,72	377,54	191,82	0,9458	1,7035
-15,00	0,20	1,568	1,32	0,638	755,10	189,42	380,08	190,66	0,9602	1,6988
-10,00	0,26	1,556	1,64	0,642	608,72	192,71	382,67	189,96	0,9728	1,6947
-5,00	0,32	1,545	2,03	0,647	493,70	196,56	385,24	188,68	0,9873	1,6909
0,00	0,40	1,534	2,47	0,652	404,88	200,00	387,86	187,86	1,0000	1,6878
5,00	0,49	1,523	3,00	0,657	333,71	204,00	390,44	186,45	1,0145	1,6848
10,00	0,60	1,511	3,60	0,662	277,58	207,75	393,07	185,32	1,0278	1,6823
15,00	0,73	1,500	4,31	0,667	232,28	211,73	395,68	183,95	1,0417	1,6801
20,00	0,88	1,488	5,11	0,672	195,63	215,78	398,30	182,52	1,0556	1,6782
25,00	1,05	1,476	6,03	0,677	165,93	219,75	400,94	181,19	1,0690	1,6767
30,00	1,25	1,464	7,07	0,683	141,42	223,94	403,55	179,61	1,0829	1,6754