

VII. Dichtigkeit und Volumen des Wassers bei verschiedenen Temperaturen zwischen 0° — 100° C.

t	Volum.	Dichtigkeit.	t	Volum.	Dichtigkeit.
0°	1,000000	1,000000	50°	1,011570	0,988563
1	0,999950	1,000050	51	1,012033	0,988184
2	0,999915	1,000080	52	1,012497	0,987704
3	0,999894	1,000106	53	1,012962	0,987323
3,9	0,999882	1,000118	54	1,013438	0,986941
4	0,999888	1,000112	55	1,013894	0,986627
5	0,999897	1,000103	56	1,014382	0,986313
6	0,999919	1,000081	57	1,014891	0,985928
7	0,999956	1,000044	58	1,015392	0,985482
8	0,999996	0,999994	59	1,015894	0,985055
9	1,000069	0,999931	60	1,016398	0,984687
10	1,000145	0,999855	61	1,016930	0,984333
11	1,000235	0,999765	62	1,017464	0,983988
12	1,001338	0,999662	63	1,018000	0,983642
13	1,000453	0,999547	64	1,018538	0,983295
14	1,000581	0,999419	65	1,019078	0,982948
15	1,000720	0,999280	66	1,019644	0,982601
16	1,000872	0,999128	67	1,020212	0,982254
17	1,001035	0,998966	68	1,020780	0,981907
18	1,001210	0,998791	69	1,021350	0,981560
19	1,001397	0,998605	70	1,021920	0,981213
20	1,001594	0,998408	71	1,022531	0,980866
21	1,001802	0,998201	72	1,023143	0,980519
22	1,002022	0,997982	73	1,023756	0,980172
23	1,002251	0,997754	74	1,024370	0,979825
24	1,002491	0,997515	75	1,024986	0,979478
25	1,002741	0,997267	76	1,025603	0,979131
26	1,003001	0,997008	77	1,026221	0,978784
27	1,003271	0,996740	78	1,026840	0,978437
28	1,003549	0,996463	79	1,027459	0,978090
29	1,003837	0,996178	80	1,028072	0,977743
30	1,004216	0,995880	81	1,028728	0,977396
31	1,004523	0,995498	82	1,029385	0,977049
32	1,004831	0,995193	83	1,030043	0,976702
33	1,005140	0,994887	84	1,030702	0,976355
34	1,005449	0,994580	85	1,031364	0,976008
35	1,005761	0,994272	86	1,032047	0,975661
36	1,006106	0,993931	87	1,032731	0,975314
37	1,006452	0,993489	88	1,033416	0,974967
38	1,006799	0,993146	89	1,034102	0,974620
39	1,007147	0,992802	90	1,034791	0,974273
40	1,007496	0,992560	91	1,035500	0,973926
41	1,007898	0,992180	92	1,036210	0,973579
42	1,008207	0,991799	93	1,036921	0,973232
43	1,008610	0,991418	94	1,037633	0,972885
44	1,009021	0,991036	95	1,038346	0,972538
45	1,009434	0,990654	96	1,039078	0,972191
46	1,009859	0,990240	97	1,039811	0,971844
47	1,010285	0,989825	98	1,040545	0,971497
48	1,010712	0,989409	99	1,041280	0,971150
49	1,011139	0,988992	100	1,042016	0,970803