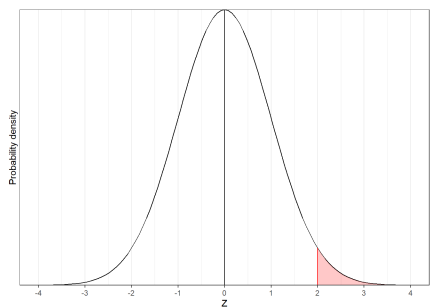


Appendix A — Z-table

Table gives the right-tail probability corresponding to a Z-value of the value in the Z-column plus the value in the column name, which indicates the second digit of the Z-score.



Warning: package 'DT' was built under R version 4.3.1

Show

31

 entries

Search:

Z	0	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08
0	0.500	0.496	0.492	0.488	0.484	0.480	0.476	0.472	0.468
0.1	0.460	0.456	0.452	0.448	0.444	0.440	0.436	0.433	0.429
0.2	0.421	0.417	0.413	0.409	0.405	0.401	0.397	0.394	0.390
0.3	0.382	0.378	0.374	0.371	0.367	0.363	0.359	0.356	0.352
0.4	0.345	0.341	0.337	0.334	0.330	0.326	0.323	0.319	0.316
0.5	0.309	0.305	0.302	0.298	0.295	0.291	0.288	0.284	0.281
0.6	0.274	0.271	0.268	0.264	0.261	0.258	0.255	0.251	0.248
0.7	0.242	0.239	0.236	0.233	0.230	0.227	0.224	0.221	0.218
0.8	0.212	0.209	0.206	0.203	0.200	0.198	0.195	0.192	0.189
0.9	0.184	0.181	0.179	0.176	0.174	0.171	0.169	0.166	0.164
1	0.159	0.156	0.154	0.152	0.149	0.147	0.145	0.142	0.140
1.1	0.136	0.133	0.131	0.129	0.127	0.125	0.123	0.121	0.119
1.2	0.115	0.113	0.111	0.109	0.107	0.106	0.104	0.102	0.100
1.3	0.097	0.095	0.093	0.092	0.090	0.089	0.087	0.085	0.084

Z	0	0.01	0.02	0.03	0.04	0.05	0.06	0.07	0.08
1.4	0.081	0.079	0.078	0.076	0.075	0.074	0.072	0.071	0.069
1.5	0.067	0.066	0.064	0.063	0.062	0.061	0.059	0.058	0.057
1.6	0.055	0.054	0.053	0.052	0.051	0.049	0.048	0.047	0.046
1.7	0.045	0.044	0.043	0.042	0.041	0.040	0.039	0.038	0.038
1.8	0.036	0.035	0.034	0.034	0.033	0.032	0.031	0.031	0.030
1.9	0.029	0.028	0.027	0.027	0.026	0.026	0.025	0.024	0.024
2	0.023	0.022	0.022	0.021	0.021	0.020	0.020	0.019	0.019
2.1	0.018	0.017	0.017	0.017	0.016	0.016	0.015	0.015	0.015
2.2	0.014	0.014	0.013	0.013	0.013	0.012	0.012	0.012	0.011
2.3	0.011	0.010	0.010	0.010	0.010	0.009	0.009	0.009	0.009
2.4	0.008	0.008	0.008	0.008	0.007	0.007	0.007	0.007	0.007
2.5	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	0.005	0.005	0.005	0.005
2.6	0.005	0.005	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004	0.004
2.7	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003
2.8	0.003	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002
2.9	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.001	0.001
3	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001

B t-table

Table gives the t-value corresponding to the right-tail probability indicated by the columns.

Show30▼entries

Search:

df	p = 0.4	p = 0.25	p = 0.1	p = 0.05	p = 0.025	p = 0.01	p = 0.005	p = 0.001
1	0.325	1.000	3.078	6.314	12.706	31.821	63.657	318.309

df	p = 0.4	p = 0.25	p = 0.1	p = 0.05	p = 0.025	p = 0.01	p = 0.005	p = 0.001
2	0.289	0.816	1.886	2.920	4.303	6.965	9.925	22.327
3	0.277	0.765	1.638	2.353	3.182	4.541	5.841	10.215
4	0.271	0.741	1.533	2.132	2.776	3.747	4.604	7.173
5	0.267	0.727	1.476	2.015	2.571	3.365	4.032	5.893
6	0.265	0.718	1.440	1.943	2.447	3.143	3.707	5.208
7	0.263	0.711	1.415	1.895	2.365	2.998	3.499	4.785
8	0.262	0.706	1.397	1.860	2.306	2.896	3.355	4.501
9	0.261	0.703	1.383	1.833	2.262	2.821	3.250	4.297
10	0.260	0.700	1.372	1.812	2.228	2.764	3.169	4.144
11	0.260	0.697	1.363	1.796	2.201	2.718	3.106	4.025
12	0.259	0.695	1.356	1.782	2.179	2.681	3.055	3.930
13	0.259	0.694	1.350	1.771	2.160	2.650	3.012	3.852
14	0.258	0.692	1.345	1.761	2.145	2.624	2.977	3.787
15	0.258	0.691	1.341	1.753	2.131	2.602	2.947	3.733
16	0.258	0.690	1.337	1.746	2.120	2.583	2.921	3.686
17	0.257	0.689	1.333	1.740	2.110	2.567	2.898	3.646
18	0.257	0.688	1.330	1.734	2.101	2.552	2.878	3.610
19	0.257	0.688	1.328	1.729	2.093	2.539	2.861	3.579
20	0.257	0.687	1.325	1.725	2.086	2.528	2.845	3.552
21	0.257	0.686	1.323	1.721	2.080	2.518	2.831	3.527
22	0.256	0.686	1.321	1.717	2.074	2.508	2.819	3.505
23	0.256	0.685	1.319	1.714	2.069	2.500	2.807	3.485
24	0.256	0.685	1.318	1.711	2.064	2.492	2.797	3.467
25	0.256	0.684	1.316	1.708	2.060	2.485	2.787	3.450
26	0.256	0.684	1.315	1.706	2.056	2.479	2.779	3.435

df	p= 0.4	p= 0.25	p= 0.1	p= 0.05	p= 0.025	p= 0.01	p= 0.005	p= 0.001
27	0.256	0.684	1.314	1.703	2.052	2.473	2.771	3.421
28	0.256	0.683	1.313	1.701	2.048	2.467	2.763	3.408
29	0.256	0.683	1.311	1.699	2.045	2.462	2.756	3.396
30	0.256	0.683	1.310	1.697	2.042	2.457	2.750	3.385