

T-table Confidence Levels

Degrees of Freedom (<i>df</i>)	80%	90%	95%	98%	99%	Degrees of Freedom (<i>df</i>)	80%	90%	95%	98%	99%
1	3.078	6.314	12.706	31.821	63.657	41	1.303	1.683	2.020	2.421	2.701
2	1.886	2.920	4.303	6.965	9.925	42	1.302	1.682	2.018	2.418	2.698
3	1.638	2.353	3.182	4.541	5.841	43	1.302	1.681	2.017	2.416	2.695
4	1.533	2.132	2.776	3.747	4.604	44	1.301	1.680	2.015	2.414	2.692
5	1.476	2.015	2.571	3.365	4.032	45	1.301	1.679	2.014	2.412	2.690
6	1.440	1.943	2.447	3.143	3.707	46	1.300	1.679	2.013	2.410	2.687
7	1.415	1.895	2.365	2.998	3.499	47	1.300	1.678	2.012	2.408	2.685
8	1.397	1.860	2.306	2.896	3.355	48	1.299	1.677	2.011	2.407	2.682
9	1.383	1.833	2.262	2.821	3.250	49	1.299	1.677	2.010	2.405	2.680
10	1.372	1.812	2.228	2.764	3.169	50	1.299	1.676	2.009	2.403	2.678
11	1.363	1.796	2.201	2.718	3.106	51	1.298	1.675	2.008	2.402	2.676
12	1.356	1.782	2.179	2.681	3.055	52	1.298	1.675	2.007	2.400	2.674
13	1.350	1.771	2.160	2.650	3.012	53	1.298	1.674	2.006	2.399	2.672
14	1.345	1.761	2.145	2.624	2.977	54	1.297	1.674	2.005	2.397	2.670
15	1.341	1.753	2.131	2.602	2.947	55	1.297	1.673	2.004	2.396	2.668
16	1.337	1.746	2.120	2.583	2.921	56	1.297	1.673	2.003	2.395	2.667
17	1.333	1.740	2.110	2.567	2.898	57	1.297	1.672	2.002	2.394	2.665
18	1.330	1.734	2.101	2.552	2.878	58	1.296	1.672	2.002	2.392	2.663
19	1.328	1.729	2.093	2.539	2.861	59	1.296	1.671	2.001	2.391	2.662
20	1.325	1.725	2.086	2.528	2.845	60	1.296	1.671	2.000	2.390	2.660
21	1.323	1.721	2.080	2.518	2.831	61	1.296	1.670	2.000	2.389	2.659
22	1.321	1.717	2.074	2.508	2.819	62	1.295	1.670	1.999	2.388	2.657
23	1.319	1.714	2.069	2.500	2.807	63	1.295	1.669	1.998	2.387	2.656
24	1.318	1.711	2.064	2.492	2.797	64	1.295	1.669	1.998	2.386	2.655
25	1.316	1.708	2.060	2.485	2.787	65	1.295	1.669	1.997	2.385	2.654
26	1.315	1.706	2.056	2.479	2.779	66	1.295	1.668	1.997	2.384	2.652
27	1.314	1.703	2.052	2.473	2.771	67	1.294	1.668	1.996	2.383	2.651
28	1.313	1.701	2.048	2.467	2.763	68	1.294	1.668	1.995	2.382	2.649
29	1.311	1.699	2.045	2.462	2.756	69	1.294	1.667	1.995	2.382	2.649
30	1.310	1.697	2.042	2.457	2.750	70	1.294	1.667	1.994	2.381	2.648
31	1.309	1.696	2.040	2.453	2.744	71	1.294	1.667	1.994	2.380	2.647
32	1.309	1.694	2.037	2.449	2.738	72	1.293	1.666	1.993	2.379	2.646
33	1.308	1.692	2.035	2.445	2.733	73	1.293	1.666	1.993	2.379	2.645
34	1.307	1.691	2.032	2.441	2.728	74	1.293	1.666	1.993	2.378	2.644
35	1.306	1.690	2.030	2.438	2.724	75	1.293	1.665	1.992	2.377	2.643
36	1.306	1.688	2.028	2.434	2.719	76	1.293	1.665	1.992	2.376	2.642
37	1.305	1.687	2.026	2.431	2.715	77	1.293	1.665	1.991	2.376	2.641
38	1.304	1.686	2.024	2.429	2.712	78	1.292	1.665	1.991	2.375	2.640
39	1.304	1.685	2.023	2.426	2.708	79	1.292	1.664	1.990	2.374	2.640
40	1.303	1.684	2.021	2.423	2.704	80	1.292	1.664	1.990	2.374	2.639
						81	1.292	1.664	1.990	2.373	2.638
						82	1.292	1.664	1.989	2.373	2.637
						83	1.292	1.663	1.989	2.372	2.636

Degrees of Freedom (<i>df</i>)	80%	90%	95%	98%	99%
84	1.292	1.663	1.989	2.372	2.636
85	1.292	1.663	1.988	2.371	2.635
86	1.291	1.663	1.988	2.370	2.634
87	1.291	1.663	1.988	2.370	2.634
88	1.291	1.662	1.987	2.369	2.633
89	1.291	1.662	1.987	2.369	2.632
90	1.291	1.662	1.987	2.368	2.632
91	1.291	1.662	1.986	2.368	2.631
92	1.291	1.662	1.986	2.368	2.630
93	1.291	1.661	1.986	2.367	2.630
94	1.291	1.661	1.986	2.367	2.629
95	1.291	1.661	1.985	2.366	2.629
96	1.290	1.661	1.985	2.366	2.628
97	1.290	1.661	1.985	2.365	2.627
98	1.290	1.661	1.984	2.365	2.627
99	1.290	1.660	1.984	2.365	2.626
100	1.290	1.660	1.984	2.364	2.626
101	1.290	1.660	1.984	2.364	2.625
102	1.290	1.660	1.983	2.363	2.625
103	1.290	1.660	1.983	2.363	2.624
104	1.290	1.660	1.983	2.363	2.624
105	1.290	1.659	1.983	2.362	2.623