

## Two Tailed Student's t-Distribution Table

$\frac{\alpha}{df}$	0.01	0.03	0.05	0.1	0.2	0.25	0.5
1	63.66	31.82	12.71	6.31	3.08	2.41	1.00
2	9.92	6.96	4.30	2.92	1.89	1.60	0.82
3	5.84	4.54	3.18	2.35	1.64	1.42	0.76
4	4.60	3.75	2.78	2.13	1.53	1.34	0.74
5	4.03	3.36	2.57	2.02	1.48	1.30	0.73
6	3.71	3.14	2.45	1.94	1.44	1.27	0.72
7	3.50	3.00	2.36	1.89	1.41	1.25	0.71
8	3.36	2.90	2.31	1.86	1.40	1.24	0.71
9	3.25	2.82	2.26	1.83	1.38	1.23	0.70
10	3.17	2.76	2.23	1.81	1.37	1.22	0.70
11	3.11	2.72	2.20	1.80	1.36	1.21	0.70
12	3.05	2.68	2.18	1.78	1.36	1.21	0.70
13	3.01	2.65	2.16	1.77	1.35	1.20	0.69
14	2.98	2.62	2.14	1.76	1.35	1.20	0.69
15	2.95	2.60	2.13	1.75	1.34	1.20	0.69
16	2.92	2.58	2.12	1.75	1.34	1.19	0.69
17	2.90	2.57	2.11	1.74	1.33	1.19	0.69
18	2.88	2.55	2.10	1.73	1.33	1.19	0.69
19	2.86	2.54	2.09	1.73	1.33	1.19	0.69
20	2.85	2.53	2.09	1.72	1.33	1.18	0.69
21	2.83	2.52	2.08	1.72	1.32	1.18	0.69
22	2.82	2.51	2.07	1.72	1.32	1.18	0.69

## Two Tailed Student's t-Distribution Table

23	2.81	2.50	2.07	1.71	1.32	1.18	0.69
24	2.80	2.49	2.06	1.71	1.32	1.18	0.68
25	2.79	2.49	2.06	1.71	1.32	1.18	0.68
26	2.78	2.48	2.06	1.71	1.31	1.18	0.68
27	2.77	2.47	2.05	1.70	1.31	1.18	0.68
28	2.76	2.47	2.05	1.70	1.31	1.17	0.68
29	2.76	2.46	2.05	1.70	1.31	1.17	0.68
30	2.75	2.46	2.04	1.70	1.31	1.17	0.68
31	2.74	2.45	2.04	1.70	1.31	1.17	0.68
32	2.74	2.45	2.04	1.69	1.31	1.17	0.68
33	2.73	2.44	2.03	1.69	1.31	1.17	0.68
34	2.73	2.44	2.03	1.69	1.31	1.17	0.68
35	2.72	2.44	2.03	1.69	1.31	1.17	0.68
36	2.72	2.43	2.03	1.69	1.31	1.17	0.68
37	2.72	2.43	2.03	1.69	1.30	1.17	0.68
38	2.71	2.43	2.02	1.69	1.30	1.17	0.68
39	2.71	2.43	2.02	1.68	1.30	1.17	0.68
40	2.70	2.42	2.02	1.68	1.30	1.17	0.68
41	2.70	2.42	2.02	1.68	1.30	1.17	0.68
42	2.70	2.42	2.02	1.68	1.30	1.17	0.68
43	2.70	2.42	2.02	1.68	1.30	1.17	0.68
44	2.69	2.41	2.02	1.68	1.30	1.17	0.68
45	2.69	2.41	2.01	1.68	1.30	1.17	0.68
46	2.69	2.41	2.01	1.68	1.30	1.17	0.68

## Two Tailed Student's t-Distribution Table

47	2.68	2.41	2.01	1.68	1.30	1.16	0.68
48	2.68	2.41	2.01	1.68	1.30	1.16	0.68
49	2.68	2.40	2.01	1.68	1.30	1.16	0.68
50	2.68	2.40	2.01	1.68	1.30	1.16	0.68
51	2.68	2.40	2.01	1.68	1.30	1.16	0.68
52	2.67	2.40	2.01	1.67	1.30	1.16	0.68
53	2.67	2.40	2.01	1.67	1.30	1.16	0.68
54	2.67	2.40	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
55	2.67	2.40	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
56	2.67	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
57	2.66	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
58	2.66	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
59	2.66	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
60	2.66	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
61	2.66	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
62	2.66	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
63	2.66	2.39	2.00	1.67	1.30	1.16	0.68
64	2.65	2.39	2.00	1.67	1.29	1.16	0.68
65	2.65	2.39	2.00	1.67	1.29	1.16	0.68
66	2.65	2.38	2.00	1.67	1.29	1.16	0.68
67	2.65	2.38	2.00	1.67	1.29	1.16	0.68
68	2.65	2.38	2.00	1.67	1.29	1.16	0.68
69	2.65	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68
70	2.65	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68

## Two Tailed Student's t-Distribution Table

71	2.65	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68
72	2.65	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68
73	2.64	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68
74	2.64	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68
75	2.64	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68
76	2.64	2.38	1.99	1.67	1.29	1.16	0.68
77	2.64	2.38	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
78	2.64	2.38	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
79	2.64	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
80	2.64	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
81	2.64	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
82	2.64	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
83	2.64	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
84	2.64	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
85	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
86	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
87	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
88	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
89	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
90	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
91	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
92	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
93	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
94	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68
95	2.63	2.37	1.99	1.66	1.29	1.16	0.68

## Two Tailed Student's t-Distribution Table

96	2.63	2.37	1.98	1.66	1.29	1.16	0.68
97	2.63	2.37	1.98	1.66	1.29	1.16	0.68
98	2.63	2.37	1.98	1.66	1.29	1.16	0.68
99	2.63	2.36	1.98	1.66	1.29	1.16	0.68
100	2.63	2.36	1.98	1.66	1.29	1.16	0.68

