t_ν right half

Df (ν)	Each table entry is the value (y) of the random variable $Y \sim t_\nu$ such that $\Pr(Y \le y)$ = the probability given in the column heading																		
	0.60	0.65	0.70	0.75	0.80	0.85	0.90	0.95	**0.975**	0.99	**0.995**	0.999	0.999 5	0.999 9	0.999 95	0.999 99	0.999 995	0.999 999	
58	.254 512	.387 234	.527 295	.678 743	.847 862	1.04 578	1.29 632	1.67 155	*2.00 172*	2.39 238	*2.66 329*	3.23 680	3.46 633	3.97 096	4.17 876	4.64 484	4.83 988	5.28 278	
60	.254 473	.387 170	.527 198	.678 601	.847 653	1.04 547	1.29 582	1.67 065	*2.00 030*	2.39 012	*2.66 028*	3.23 171	3.46 020	3.96 209	4.16 857	4.63 125	4.82 470	5.26 355	60
62	.254 437	.387 111	.527 108	.678 467	.847 457	1.04 518	1.29 536	1.66 980	*1.99 897*	2.38 801	*2.65 748*	3.22 696	3.45 448	3.95 382	4.15 906	4.61 860	4.81 056	5.24 568	
64	.254 403	.387 054	.527 023	.678 342	.847 274	1.04 490	1.29 492	1.66 901	*1.99 773*	2.38 604	*2.65 485*	3.22 253	3.44 914	3.94 609	4.15 019	4.60 679	4.79 737	5.22 901	
66	.254 371	.387 002	.526 943	.678 225	.847 101	1.04 464	1.29 451	1.66 827	*1.99 656*	2.38 419	*2.65 239*	3.21 837	3.44 414	3.93 885	4.14 188	4.59 575	4.78 504	5.21 343	
68	.254 341	.386 952	.526 868	.678 115	.846 939	1.04 440	1.29 413	1.66 757	*1.99 547*	2.38 245	*2.65 008*	3.21 446	3.43 944	3.93 207	4.13 409	4.58 539	4.77 348	5.19 884	
70	.254 312	.386 905	.526 797	.678 011	.846 786	1.04 417	1.29 376	1.66 691	*1.99 444*	2.38 081	*2.64 790*	3.21 079	3.43 501	3.92 568	4.12 677	4.57 567	4.76 262	5.18 514	70
72	.254 285	.386 861	.526 730	.677 912	.846 642	1.04 395	1.29 342	1.66 629	*1.99 346*	2.37 926	*2.64 585*	3.20 733	3.43 085	3.91 967	4.11 987	4.56 651	4.75 241	5.17 226	
74	.254 260	.386 819	.526 667	.677 820	.846 506	1.04 375	1.29 310	1.66 571	*1.99 254*	2.37 780	*2.64 391*	3.20 406	3.42 692	3.91 400	4.11 337	4.55 788	4.74 278	5.16 013	
76	.254 236	.386 780	.526 607	.677 732	.846 376	1.04 355	1.29 279	1.66 515	*1.99 167*	2.37 642	*2.64 208*	3.20 096	3.42 320	3.90 864	4.10 722	4.54 973	4.73 369	5.14 868	
78	.254 213	.386 742	.526 550	.677 648	.846 254	1.04 337	1.29 250	1.66 462	*1.99 085*	2.37 511	*2.64 034*	3.19 804	3.41 968	3.90 357	4.10 141	4.54 202	4.72 509	5.13 785	
80	.254 191	.386 707	.526 497	.677 569	.846 137	1.04 320	1.29 222	1.66 412	*1.99 006*	2.37 387	*2.63 869*	3.19 526	3.41 634	3.89 876	4.09 589	4.53 472	4.71 695	5.12 760	80
82	.254 171	.386 673	.526 445	.677 493	.846 027	1.04 303	1.29 196	1.66 365	*1.98 932*	2.37 269	*2.63 712*	3.19 262	3.41 317	3.89 419	4.09 066	4.52 779	4.70 922	5.11 789	
84	.254 151	.386 641	.526 396	.677 422	.845 921	1.04 287	1.29 171	1.66 320	*1.98 861*	2.37 156	*2.63 563*	3.19 011	3.41 015	3.88 985	4.08 569	4.52 120	4.70 189	5.10 866	
86	.254 132	.386 610	.526 350	.677 353	.845 821	1.04 272	1.29 147	1.66 277	*1.98 793*	2.37 049	*2.63 421*	3.18 772	3.40 728	3.88 573	4.08 096	4.51 494	4.69 491	5.09 989	
88	.254 114	.386 580	.526 305	.677 288	.845 725	1.04 258	1.29 125	1.66 235	*1.98 729*	2.36 947	*2.63 286*	3.18 544	3.40 455	3.88 179	4.07 645	4.50 898	4.68 827	5.09 154	
90	.254 097	.386 552	.526 263	.677 225	.845 633	1.04 244	1.29 103	1.66 196	*1.98 667*	2.36 850	*2.63 157*	3.18 327	3.40 194	3.87 804	4.07 216	4.50 330	4.68 193	5.08 359	90
92	.254 081	.386 526	.526 222	.677 166	.845 546	1.04 231	1.29 082	1.66 159	*1.98 609*	2.36 757	*2.63 033*	3.18 119	3.39 944	3.87 445	4.06 805	4.49 787	4.67 589	5.07 600	
94	.254 065	.386 500	.526 184	.677 109	.845 462	1.04 218	1.29 062	1.66 123	*1.98 552*	2.36 667	*2.62 915*	3.17 921	3.39 706	3.87 103	4.06 413	4.49 268	4.67 012	5.06 875	
96	.254 050	.386 475	.526 146	.677 054	.845 381	1.04 206	1.29 043	1.66 088	*1.98 498*	2.36 582	*2.62 802*	3.17 731	3.39 477	3.86 775	4.06 038	4.48 773	4.66 459	5.06 182	
98	.254 036	.386 452	.526 111	.677 001	.845 304	1.04 195	1.29 025	1.66 055	*1.98 447*	2.36 500	*2.62 693*	3.17 549	3.39 259	3.86 461	4.05 678	4.48 298	4.65 931	5.05 518	
99	.254 029	.386 440	.526 093	.676 976	.845 267	1.04 189	1.29 016	1.66 039	*1.98 422*	2.36 461	*2.62 641*	3.17 460	3.39 153	3.86 309	4.05 504	4.48 068	4.65 675	5.05 197	99
100	.254 022	.386 429	.526 076	.676 951	.845 230	1.04 184	1.29 007	1.66 023	*1.98 397*	2.36 422	*2.62 589*	3.17 374	3.39 049	3.86 160	4.05 334	4.47 843	4.65 424	5.04 883	100
105	.253 990	.386 376	.525 996	.676 833	.845 058	1.04 158	1.28 967	1.65 950	*1.98 282*	2.36 239	*2.62 347*	3.16 967	3.38 561	3.85 459	4.04 532	4.46 784	4.64 246	5.03 406	
110	.253 961	.386 328	.525 924	.676 727	.844 901	1.04 134	1.28 930	1.65 882	*1.98 177*	2.36 073	*2.62 126*	3.16 598	3.38 118	3.84 824	4.03 805	4.45 825	4.63 179	5.02 069	
115	.253 934	.386 284	.525 857	.676 629	.844 758	1.04 113	1.28 896	1.65 821	*1.98 081*	2.35 921	*2.61 926*	3.16 262	3.37 714	3.84 246	4.03 144	4.44 953	4.62 209	5.00 854	
120	.253 910	.386 244	.525 796	.676 540	.844 627	1.04 093	1.28 865	1.65 765	*1.97 993*	2.35 782	*2.61 742*	3.15 954	3.37 345	3.83 717	4.02 539	4.44 156	4.61 322	4.99 744	
125	.253 887	.386 207	.525 740	.676 458	.844 506	1.04 075	1.28 836	1.65 714	*1.97 912*	2.35 655	*2.61 573*	3.15 671	3.37 006	3.83 232	4.01 984	4.43 425	4.60 509	4.98 727	125
130	.253 866	.386 173	.525 689	.676 382	.844 395	1.04 058	1.28 810	1.65 666	*1.97 838*	2.35 537	*2.61 418*	3.15 411	3.36 694	3.82 785	4.01 473	4.42 752	4.59 761	4.97 792	
135	.253 847	.386 141	.525 641	.676 311	.844 292	1.04 043	1.28 785	1.65 622	*1.97 769*	2.35 429	*2.61 274*	3.15 170	3.36 405	3.82 372	4.01 001	4.42 131	4.59 070	4.96 928	
140	.253 829	.386 112	.525 597	.676 246	.844 196	1.04 029	1.28 763	1.65 581	*1.97 705*	2.35 328	*2.61 140*	3.14 947	3.36 138	3.81 989	4.00 563	4.41 555	4.58 430	4.96 128	
145	.253 812	.386 084	.525 555	.676 185	.844 107	1.04 015	1.28 742	1.65 543	*1.97 646*	2.35 234	*2.61 016*	3.14 739	3.35 889	3.81 633	4.00 157	4.41 020	4.57 835	4.95 385	
150	.253 797	.386 059	.525 517	.676 129	.844 024	1.04 003	1.28 722	1.65 508	*1.97 591*	2.35 146	*2.60 900*	3.14 545	3.35 657	3.81 301	3.99 778	4.40 522	4.57 282	4.94 694	150
160	.253 769	.386 013	.525 447	.676 026	.843 874	1.03 980	1.28 687	1.65 443	*1.97 490*	2.34 988	*2.60 691*	3.14 195	3.35 237	3.80 701	3.99 093	4.39 621	4.56 281	4.93 445	
170	.253 744	.385 972	.525 385	.675 936	.843 741	1.03 960	1.28 655	1.65 387	*1.97 402*	2.34 848	*2.60 506*	3.13 886	3.34 868	3.80 174	3.98 490	4.38 830	4.55 402	4.92 347	
180	.253 722	.385 936	.525 330	.675 855	.843 623	1.03 943	1.28 627	1.65 336	*1.97 323*	2.34 724	*2.60 342*	3.13 612	3.34 540	3.79 706	3.97 955	4.38 128	4.54 622	4.91 375	
190	.253 702	.385 903	.525 281	.675 783	.843 517	1.03 927	1.28 602	1.65 291	*1.97 253*	2.34 613	*2.60 195*	3.13 368	3.34 247	3.79 288	3.97 478	4.37 501	4.53 927	4.90 508	
200	.253 684	.385 874	.525 237	.675 718	.843 422	1.03 913	1.28 580	1.65 251	*1.97 190*	2.34 514	*2.60 063*	3.13 148	3.33 984	3.78 912	3.97 050	4.36 939	4.53 302	4.89 730	200
250	.253 617	.385 763	.525 070	.675 472	.843 061	1.03 859	1.28 495	1.65 097	*1.96 950*	2.34 136	*2.59 564*	3.12 315	3.32 987	3.77 491	3.95 428	4.34 813	4.50 943	4.86 793	
300	.253 572	.385 689	.524 958	.675 308	.842 821	1.03 823	1.28 438	1.64 995	*1.96 790*	2.33 884	*2.59 232*	3.11 762	3.32 325	3.76 549	3.94 354	4.33 406	4.49 382	4.84 851	
350	.253 540	.385 637	.524 878	.675 191	.842 649	1.03 797	1.28 398	1.64 922	*1.96 677*	2.33 705	*2.58 995*	3.11 368	3.31 854	3.75 879	3.93 590	4.32 406	4.48 273	4.83 473	
400	.253 516	.385 597	.524 819	.675 104	.842 521	1.03 778	1.28 367	1.64 867	*1.96 591*	2.33 571	*2.58 818*	3.11 073	3.31 502	3.75 378	3.93 018	4.31 659	4.47 444	4.82 443	
450	.253 497	.385 566	.524 772	.675 035	.842 421	1.03 763	1.28 344	1.64 825	*1.96 525*	2.33 466	*2.58 680*	3.10 844	3.31 228	3.74 989	3.92 575	4.31 079	4.46 802	4.81 645	
500	.253 482	.385 542	.524 735	.674 981	.842 341	1.03 751	1.28 325	1.64 791	*1.96 472*	2.33 383	*2.58 570*	3.10 661	3.31 009	3.74 678	3.92 221	4.30 616	4.46 289	4.81 009	500
600	.253 459	.385 505	.524 679	.674 899	.842 221	1.03 733	1.28 296	1.64 740	*1.96 393*	2.33 258	*2.58 405*	3.10 387	3.30 682	3.74 213	3.91 691	4.29 923	4.45 521	4.80 056	
700	.253 443	.385 479	.524 639	.674 840	.842 135	1.03 720	1.28 276	1.64 703	*1.96 336*	2.33 169	*2.58 287*	3.10 192	3.30 448	3.73 881	3.91 313	4.29 430	4.44 974	4.79 378	
800	.253 431	.385 459	.524 610	.674 797	.842 071	1.03 711	1.28 261	1.64 676	*1.96 293*	2.33 102	*2.58 199*	3.10 045	3.30 273	3.73 632	3.91 030	4.29 060	4.44 565	4.78 870	
900	.253 422	.385 443	.524 586	.674 762	.842 021	1.03 703	1.28 249	1.64 655	*1.96 260*	2.33 050	*2.58 130*	3.09 931	3.30 137	3.73 439	3.90 810	4.28 773	4.44 247	4.78 476	
1000	.253 415	.385 431	.524 568	.674 735	.841 981	1.03 697	1.28 240	1.64 638	*1.96 234*	2.33 008	*2.58 075*	3.09 840	3.30 028	3.73 285	3.90 634	4.28 544	4.43 993	4.78 161	1000
1500	.253 392	.385 394	.524 512	.674 653	.841 861	1.03 679	1.28 212	1.64 587	*1.96 155*	2.32 884	*2.57 911*	3.09 567	3.29 702	3.72 823	3.90 108	4.27 857	4.43 232	4.77 218	
2000	.253 381	.385 376	.524 484	.674 612	.841 801	1.03 670	1.28 198	1.64 562	*1.96 115*	2.32 821	*2.57 829*	3.09 431	3.29 540	3.72 592	3.89 845	4.27 514	4.42 852	4.76 748	
2500	.253 374	.385 365	.524 467	.674 588	.841 765	1.03 665	1.28 189	1.64 546	*1.96 091*	2.32 784	*2.57 780*	3.09 350	3.29 442	3.72 454	3.89 688	4.27 309	4.42 625	4.76 466	
3000	.253 370	.385 357	.524 456	.674 572	.841 741	1.03 661	1.28 183	1.64 536	*1.96 076*	2.32 759	*2.57 747*	3.09 295	3.29 377	3.72 362	3.89 583	4.27 172	4.42 473	4.76 279	
4000	.253 364	.385 348	.524 442	.674 551	.841 711	1.03 657	1.28 176	1.64 523	*1.96 056*	2.32 728	*2.57 706*	3.09 229	3.29 315	3.72 247	3.89 452	4.27 004	4.42 287	4.76 044	
5000	.253 361	.385 343	.524 434	.674 539	.841 693	1.03 654	1.28 172	1.64 516	*1.96 044*	2.32 709	*2.57 681*	3.09 191	3.29 318	3.72 181	3.89 373	4.26 899	4.42 172	4.76 089	5000
∞	.253 347	.385 320	.524 401	.674 490	.841 621	1.03 643	1.28 155	1.64 485	*1.95 996*	2.32 635	*2.57 583*	3.09 023	3.29 053	3.71 902	3.89 059	4.26 489	4.41 717	4.75 342	∞
								90% CI	95% CI		99% CI								