

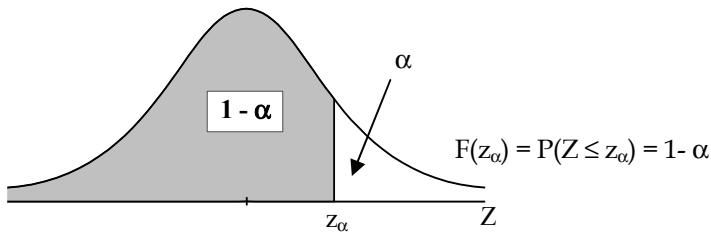
STATISTIČKE TABLICE

Tablica 1 Standardizovan normalan raspored

Tablica 2 Studentov t raspored

Tablica 3 Snidikorov F raspored

Tablica 4 χ^2 raspored



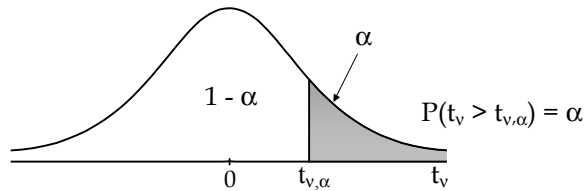
Tablica 3. STANDARDIZOVAN NORMALAN RASPORED - FUNKCIJA RASPOREDA

z	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
-3,0	0,0013	0,0010	0,0007	0,0005	0,0003	0,0002	0,0002	0,0001	0,0001	0,0000
-2,9	0,0019	0,0018	0,0017	0,0017	0,0016	0,0016	0,0015	0,0015	0,0014	0,0014
-2,8	0,0026	0,0025	0,0024	0,0023	0,0023	0,0022	0,0021	0,0021	0,0020	0,0019
-2,7	0,0035	0,0034	0,0033	0,0032	0,0031	0,0030	0,0029	0,0028	0,0027	0,0026
-2,6	0,0047	0,0045	0,0044	0,0043	0,0041	0,0040	0,0039	0,0038	0,0037	0,0036
-2,5	0,0062	0,0060	0,0059	0,0057	0,0055	0,0054	0,0052	0,0051	0,0049	0,0048
-2,4	0,0082	0,0080	0,0078	0,0075	0,0073	0,0071	0,0069	0,0068	0,0066	0,0064
-2,3	0,0107	0,0104	0,0102	0,0099	0,0096	0,0094	0,0091	0,0089	0,0087	0,0084
-2,2	0,0139	0,0136	0,0132	0,0129	0,0126	0,0122	0,0119	0,0116	0,0113	0,0110
-2,1	0,0179	0,0174	0,0170	0,0166	0,0162	0,0158	0,0154	0,0150	0,0146	0,0143
-2,0	0,0228	0,0222	0,0217	0,0217	0,0207	0,0202	0,0197	0,0192	0,0188	0,0183
-1,9	0,0287	0,0281	0,0274	0,0268	0,0262	0,0256	0,0250	0,0244	0,0238	0,0233
-1,8	0,0359	0,0352	0,0344	0,0336	0,0329	0,0322	0,0314	0,0307	0,0300	0,0294
-1,7	0,0446	0,0436	0,0427	0,0418	0,0409	0,0401	0,0392	0,0384	0,0375	0,0367
-1,6	0,0548	0,0537	0,0526	0,0516	0,0505	0,0495	0,0485	0,0475	0,0465	0,0455
-1,5	0,0668	0,0655	0,0643	0,0630	0,0618	0,0606	0,0594	0,0582	0,0570	0,0559
-1,4	0,0808	0,0793	0,0778	0,0764	0,0749	0,0735	0,0722	0,0708	0,0694	0,0681
-1,3	0,0968	0,0951	0,0934	0,0918	0,0901	0,0885	0,0869	0,0853	0,0839	0,0823
-1,2	0,1151	0,1131	0,1112	0,1093	0,1075	0,1056	0,1038	0,1020	0,1003	0,0985
-1,1	0,1357	0,1335	0,1314	0,1292	0,1271	0,1251	0,1230	0,1210	0,1190	0,1170
-1,0	0,1587	0,1562	0,1539	0,1515	0,1492	0,1469	0,1446	0,1423	0,1401	0,1379
-0,9	0,1841	0,1814	0,1788	0,1762	0,1736	0,1711	0,1685	0,1660	0,1635	0,1611
-0,8	0,2119	0,2090	0,2061	0,2033	0,2005	0,1977	0,1949	0,1922	0,1894	0,1867
-0,7	0,2420	0,2389	0,2358	0,2327	0,2297	0,2266	0,2236	0,2206	0,2177	0,2148
-0,6	0,2743	0,2709	0,2676	0,2643	0,2611	0,2578	0,2546	0,2514	0,2483	0,2451
-0,5	0,3085	0,3050	0,3015	0,2981	0,2946	0,2912	0,2877	0,2843	0,2810	0,2776
-0,4	0,3446	0,3409	0,3372	0,3336	0,3300	0,3264	0,3228	0,3192	0,3156	0,3121
-0,3	0,3821	0,3783	0,3745	0,3707	0,3669	0,3632	0,3594	0,3557	0,3520	0,3483
-0,2	0,4207	0,4168	0,4129	0,4090	0,4052	0,4013	0,3974	0,3936	0,3897	0,3859
-0,1	0,4602	0,4562	0,4522	0,4483	0,4443	0,4404	0,4364	0,4325	0,4286	0,4247
-0,0	0,5000	0,4960	0,4920	0,4880	0,4840	0,4801	0,4761	0,4721	0,4681	0,4641

Tablica 1. STANDARDIZOVAN NORMALAN RASPORED - FUNKCIJA RASPOREDA
(nastavak)

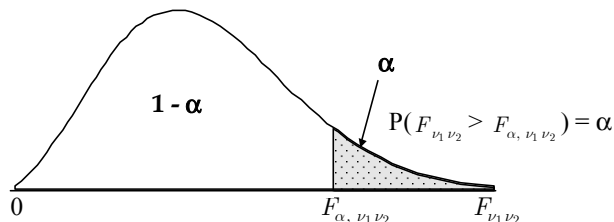
Z	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
0,0	0,5000	0,5040	0,5080	0,5120	0,5160	0,5199	0,5239	0,5279	0,5319	0,5359
0,1	0,5398	0,5438	0,5478	0,5517	0,5557	0,5596	0,5636	0,5675	0,5714	0,5753
0,2	0,5793	0,5832	0,5871	0,5910	0,5948	0,5987	0,6026	0,6064	0,6103	0,6141
0,3	0,6179	0,6217	0,6255	0,6293	0,6331	0,6368	0,6406	0,6443	0,6480	0,6517
0,4	0,6554	0,6591	0,6628	0,6664	0,6700	0,6736	0,6772	0,6808	0,6844	0,6879
0,5	0,6915	0,6950	0,6985	0,7019	0,7054	0,7088	0,7123	0,7157	0,7190	0,7224
0,6	0,7257	0,7291	0,7324	0,7357	0,7389	0,7422	0,7454	0,7486	0,7517	0,7549
0,7	0,7580	0,7611	0,7642	0,7673	0,7703	0,7734	0,7764	0,7794	0,7823	0,7852
0,8	0,7881	0,7910	0,7939	0,7967	0,7995	0,8023	0,8051	0,8078	0,8106	0,8133
0,9	0,8159	0,8186	0,8212	0,8238	0,8264	0,8289	0,8315	0,8340	0,8365	0,8389
1,0	0,8413	0,8438	0,8461	0,8485	0,8508	0,8531	0,8554	0,8377	0,8599	0,8621
1,1	0,8643	0,8665	0,8686	0,8708	0,8729	0,8749	0,8770	0,8790	0,8810	0,8830
1,2	0,8849	0,8869	0,8888	0,8907	0,8925	0,8944	0,8962	0,8980	0,8997	0,9015
1,3	0,9032	0,9049	0,9066	0,9082	0,9099	0,9115	0,9131	0,9147	0,9162	0,9177
1,4	0,9192	0,9207	0,9222	0,9236	0,9251	0,9265	0,9278	0,9292	0,9306	0,9319
1,5	0,9332	0,9345	0,9357	0,9370	0,9382	0,9394	0,9406	0,9418	0,9430	0,9441
1,6	0,9452	0,9463	0,9474	0,9484	0,9495	0,9505	0,9515	0,9525	0,9535	0,9545
1,7	0,9554	0,9564	0,9573	0,9582	0,9591	0,9599	0,9608	0,9616	0,9625	0,9633
1,8	0,9641	0,9648	0,9656	0,9664	0,9671	0,9678	0,9686	0,9693	0,9700	0,9706
1,9	0,9713	0,9719	0,9726	0,9732	0,9738	0,9744	0,9750	0,9756	0,9762	0,9767
2,0	0,9772	0,9778	0,9783	0,9788	0,9793	0,9798	0,9803	0,9808	0,9812	0,9817
2,1	0,9821	0,9826	0,9830	0,9834	0,9838	0,9842	0,9846	0,9850	0,9854	0,9857
2,2	0,9861	0,9864	0,9868	0,9871	0,9874	0,9878	0,9881	0,9884	0,9887	0,9890
2,3	0,9893	0,9896	0,9898	0,9901	0,9904	0,9906	0,9909	0,9911	0,9913	0,9916
2,4	0,9918	0,9920	0,9922	0,9925	0,9927	0,9929	0,9931	0,9932	0,9934	0,9936
2,5	0,9938	0,9940	0,9941	0,9943	0,9945	0,9946	0,9948	0,9949	0,9951	0,9952
2,6	0,9953	0,9955	0,9956	0,9957	0,9959	0,9960	0,9961	0,9962	0,9963	0,9964
2,7	0,9965	0,9966	0,9967	0,9968	0,9969	0,9970	0,9971	0,9972	0,9973	0,9974
2,8	0,9974	0,9975	0,9976	0,9977	0,9977	0,9978	0,9979	0,9979	0,9980	0,9981
2,9	0,9981	0,9982	0,9982	0,9983	0,9984	0,9984	0,9985	0,9985	0,9986	0,9986
3,0	0,9987	0,9990	0,9993	0,9995	0,9997	0,9998	0,9998	0,9999	0,9999	0,9999

Primer : $P(Z \leq 1,96) = 0,9750$



Tablica 2. KRITIČNE VREDNOSTI STUDENTOVOG t - RASPOREDA

Step. slob.	$\alpha = 0,10$	$\alpha = 0,05$	$\alpha = 0,025$	$\alpha = 0,01$	$\alpha = 0,005$
1	3,078	6,3138	12,706	31,821	63,657
2	1,886	2,9200	4,3027	6,965	9,9248
3	1,638	2,3534	3,1825	4,541	5,8409
4	1,533	2,1318	2,7764	3,747	4,6041
5	1,476	2,0150	2,5706	3,365	4,0321
6	1,440	1,9432	2,4469	3,143	3,7074
7	1,415	1,8946	2,3646	2,998	3,4995
8	1,397	1,8595	2,3060	2,896	3,3554
9	1,383	1,8331	2,2622	2,821	3,2498
10	1,372	1,8125	2,2281	2,764	3,1693
11	1,363	1,7959	2,2010	2,718	3,1058
12	1,356	1,7823	2,1788	2,681	3,0545
13	1,350	1,7709	2,1604	2,650	3,0123
14	1,345	1,7613	2,1448	2,624	2,9768
15	1,341	1,7531	2,1315	2,602	2,9467
16	1,337	1,7459	2,1199	2,583	2,9208
17	1,333	1,7396	2,1098	2,567	2,8982
18	1,330	1,7341	2,1009	2,552	2,8784
19	1,328	1,7291	2,0930	2,539	2,8609
20	1,325	1,7247	2,0860	2,528	2,8453
21	1,323	1,7207	2,0796	2,518	2,8314
22	1,321	1,7171	2,0739	2,508	2,8188
23	1,319	1,7139	2,0687	2,500	2,8073
24	1,318	1,7109	2,0639	2,492	2,7969
25	1,316	1,7081	2,0595	2,485	2,7874
26	1,315	1,7056	2,0555	2,479	2,7787
27	1,314	1,7033	2,0518	2,473	2,7707
28	1,313	1,7011	2,0484	2,467	2,7633
29	1,311	1,6991	2,0452	2,462	2,7564
30	1,310	1,6973	2,0423	2,457	2,7500
35	1,306	1,6896	2,0301	2,438	2,7239
40	1,303	1,6839	2,0211	2,423	2,7045
45	1,301	1,6794	2,0141	2,412	2,6896
50	1,299	1,6759	2,0086	2,403	2,6778
60	1,296	1,6707	2,0013	2,390	2,6603
70	1,294	1,6669	1,9945	2,381	2,6480
80	1,292	1,6641	1,9901	2,374	2,6388
90	1,291	1,6620	1,9867	2,368	2,6316
100	1,290	1,6602	1,9840	2,364	2,6260
140	1,288	1,6558	1,9771	2,353	2,6114
200	1,286	1,6525	1,9719	2,345	2,6006
∞	1,282	1,6450	1,9600	2,326	2,5760
	80%	90%	95%	98%	99%
Nivo pouzdanosti					



Tablica 3 KRITIČNE VREDNOSTI F RASPOREDA

		V_1 (Stepeni slobode faktorske varijanse)								
		p	1	2	3	4	5	6	7	8
Stepeni slobode rezidualne varijanse	1	0,100	39,86	49,50	53,59	55,83	57,24	58,20	58,91	59,44
		0,050	161,45	199,50	215,71	224,58	230,16	233,99	236,77	238,88
		0,025	647,79	799,50	864,16	899,58	921,85	937,11	948,22	956,66
		0,010	4052,2	4999,5	5403,4	5624,6	5763,6	5859	5928,4	5981,1
		0,001	405284	500000	540379	562500	576405	585937	592873	598144
	2	0,100	8,53	9,00	9,16	9,24	9,29	9,33	9,35	9,37
		0,050	18,51	19,00	19,16	19,25	19,30	19,33	19,35	19,37
		0,025	38,51	39,00	39,17	39,25	39,30	39,33	39,36	39,37
		0,010	98,50	99,00	99,17	99,25	99,30	99,33	99,36	99,37
		0,001	998,50	999,00	999,17	999,25	999,30	999,33	999,36	999,37
	3	0,100	5,54	5,46	5,39	5,34	5,31	5,28	5,27	5,25
		0,050	10,13	9,55	9,28	9,12	9,01	8,94	8,89	8,85
		0,025	17,44	16,04	15,44	15,10	14,88	14,73	14,62	14,54
		0,010	34,12	30,82	29,46	28,71	28,24	27,91	27,67	27,49
		0,001	167,03	148,50	141,11	137,10	134,58	132,85	131,58	130,62
	4	0,100	4,54	4,32	4,19	4,11	4,05	4,01	3,98	3,95
		0,050	7,71	6,94	6,59	6,39	6,26	6,16	6,09	6,04
		0,025	12,22	10,65	9,98	9,60	9,36	9,20	9,07	8,98
		0,010	21,20	18,00	16,69	15,98	15,52	15,21	14,98	14,80
		0,001	74,14	61,25	56,18	53,44	51,71	50,53	49,66	49,00
	5	0,100	4,06	3,78	3,62	3,52	3,45	3,40	3,37	3,34
		0,050	6,61	5,79	5,41	5,19	5,05	4,95	4,88	4,82
		0,025	10,01	8,43	7,76	7,39	7,15	6,98	6,85	6,76
		0,010	16,26	13,27	12,06	11,39	10,97	10,67	10,46	10,29
0,001		47,18	37,12	33,20	31,09	29,75	28,83	28,16	27,65	
6	0,100	3,78	3,46	3,29	3,18	3,11	3,05	3,01	2,98	
	0,050	5,99	5,14	4,76	4,53	4,39	4,28	4,21	4,15	
	0,025	8,81	7,26	6,60	6,23	5,99	5,82	5,70	5,60	
	0,010	13,75	10,92	9,78	9,15	8,75	8,47	8,26	8,10	
	0,001	35,51	27,00	23,70	21,92	20,80	20,03	19,46	19,03	
7	0,100	3,59	3,26	3,07	2,96	2,88	2,83	2,78	2,75	
	0,050	5,59	4,74	4,35	4,12	3,97	3,87	3,79	3,73	
	0,025	8,07	6,54	5,89	5,52	5,29	5,12	4,99	4,90	
	0,010	12,25	9,55	8,45	7,85	7,46	7,19	6,99	6,84	
	0,001	29,25	21,69	18,77	17,20	16,21	15,52	15,02	14,63	
8	0,100	3,46	3,11	2,92	2,81	2,73	2,67	2,62	2,59	
	0,050	5,32	4,46	4,07	3,84	3,69	3,58	3,50	3,44	
	0,025	7,57	6,06	5,42	5,05	4,82	4,65	4,53	4,43	
	0,010	11,26	8,65	7,59	7,01	6,63	6,37	6,18	6,03	
	0,001	25,41	18,49	15,83	14,39	13,48	12,86	12,40	12,05	

Primer: Ako je $F = 10$, $\nu_1 = 3$, $\nu_2 = 4$, $9,98 < F < 16,69$ $0,01 < p\text{-vrednost} < 0,25$

Tablica 3 KRITIČNE VREDNOSTI F RASPOREDA (nastavak)

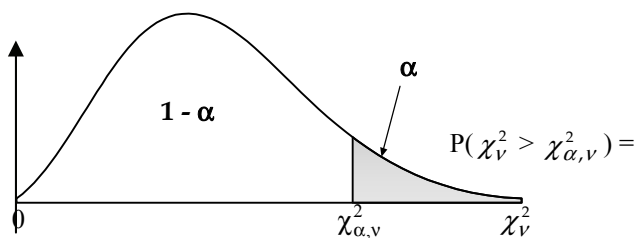
		V_1 (Stepeni slobode faktorske varijanse)								
		p	9	10	15	20	30	60	120	1000
Stepen slobode rezidualne varijanse	1	0,100	59,86	60,19	61,22	61,74	62,26	62,79	63,06	63,30
		0,050	240,54	241,88	245,95	248,01	250,10	252,20	253,25	254,19
		0,025	963,28	968,63	984,87	993,10	1001,4	1009,8	1014	1017,7
		0,010	6022,5	6055,8	6157,3	6208,7	6260,6	6313	6339,4	6362,7
		0,001	602284	605621	615764	620908	626099	631337	633972	636301
	2	0,100	9,38	9,39	9,42	9,44	9,46	9,47	9,48	9,49
		0,050	19,38	19,40	19,43	19,45	19,46	19,48	19,49	19,49
		0,025	39,39	39,40	39,43	39,45	39,46	39,48	39,49	39,50
		0,010	99,39	99,40	99,43	99,45	99,47	99,48	99,49	99,50
		0,001	999,39	999,40	999,43	999,45	999,47	999,48	999,49	999,50
	3	0,100	5,24	5,23	5,20	5,18	5,17	5,15	5,14	5,13
		0,050	8,81	8,79	8,70	8,66	8,62	8,57	8,55	8,53
		0,025	14,47	14,42	14,25	14,17	14,08	13,99	13,95	13,91
		0,010	27,35	27,23	26,87	26,69	26,50	26,32	26,22	26,14
		0,001	129,86	129,25	127,37	126,42	125,45	124,47	123,97	123,53
	4	0,100	3,94	3,92	3,87	3,84	3,82	3,79	3,78	3,76
		0,050	6,00	5,96	5,86	5,80	5,75	5,69	5,66	5,63
		0,025	8,90	8,84	8,66	8,56	8,46	8,36	8,31	8,26
		0,010	14,66	14,55	14,20	14,02	13,84	13,65	13,56	13,47
		0,001	48,47	48,05	46,76	46,10	45,43	44,75	44,40	44,09
5	0,100	3,32	3,30	3,24	3,21	3,17	3,14	3,12	3,11	
	0,050	4,77	4,74	4,62	4,56	4,50	4,43	4,40	4,37	
	0,025	6,68	6,62	6,43	6,33	6,23	6,12	6,07	6,02	
	0,010	10,16	10,05	9,72	9,55	9,38	9,20	9,11	9,03	
	0,001	27,24	26,92	25,91	25,39	24,87	24,33	24,06	23,82	
6	0,100	2,96	2,94	2,87	2,84	2,80	2,76	2,74	2,72	
	0,050	4,10	4,06	3,94	3,87	3,81	3,74	3,70	3,67	
	0,025	5,52	5,46	5,27	5,17	5,07	4,96	4,90	4,86	
	0,010	7,98	7,87	7,56	7,40	7,23	7,06	6,97	6,89	
	0,001	18,69	18,41	17,56	17,12	16,67	16,21	15,98	15,77	
7	0,100	2,72	2,70	2,63	2,59	2,56	2,51	2,49	2,47	
	0,050	3,68	3,64	3,51	3,44	3,38	3,30	3,27	3,23	
	0,025	4,82	4,76	4,57	4,47	4,36	4,25	4,20	4,15	
	0,010	6,72	6,62	6,31	6,16	5,99	5,82	5,74	5,66	
	0,001	14,33	14,08	13,32	12,93	12,53	12,12	11,91	11,72	
8	0,100	2,56	2,54	2,46	2,42	2,38	2,34	2,32	2,30	
	0,050	3,39	3,35	3,22	3,15	3,08	3,01	2,97	2,93	
	0,025	4,36	4,30	4,10	4,00	3,89	3,78	3,73	3,68	
	0,010	5,91	5,81	5,52	5,36	5,20	5,03	4,95	4,87	
	0,001	11,77	11,54	10,84	10,48	10,11	9,73	9,53	9,36	

Tablica 3 KRITIČNE VREDNOSTI F RASPOREDA (nastavak)

		V_1 (Stepeni slobode faktorske varijanse)										
		p	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Stepen slobode rezidualne varijanse	9	0,100	3,36	3,01	2,81	2,69	2,61	2,55	2,51	2,47	2,44	2,42
		0,050	5,12	4,26	3,86	3,63	3,48	3,37	3,29	3,23	3,18	3,14
		0,025	7,21	5,71	5,08	4,72	4,48	4,32	4,20	4,10	4,03	3,96
		0,010	10,56	8,02	6,99	6,42	6,06	5,80	5,61	5,47	5,35	5,26
		0,001	22,86	16,39	13,90	12,56	11,71	11,13	10,70	10,37	10,11	9,89
	10	0,100	3,29	2,92	2,73	2,61	2,52	2,46	2,41	2,38	2,35	2,32
		0,050	4,96	4,10	3,71	3,48	3,33	3,22	3,14	3,07	3,02	2,98
		0,025	6,94	5,46	4,83	4,47	4,24	4,07	3,95	3,85	3,78	3,72
		0,010	10,04	7,56	6,55	5,99	5,64	5,39	5,20	5,06	4,94	4,85
		0,001	21,04	14,91	12,55	11,28	10,48	9,93	9,52	9,20	8,96	8,75
	12	0,100	3,18	2,81	2,61	2,48	2,39	2,33	2,28	2,24	2,21	2,19
		0,050	4,75	3,89	3,49	3,26	3,11	3,00	2,91	2,85	2,80	2,75
		0,025	6,55	5,10	4,47	4,12	3,89	3,73	3,61	3,51	3,44	3,37
		0,010	9,33	6,93	5,95	5,41	5,06	4,82	4,64	4,50	4,39	4,30
		0,001	18,64	12,97	10,80	9,63	8,89	8,38	8,00	7,71	7,48	7,29
	15	0,100	3,07	2,70	2,49	2,36	2,27	2,21	2,16	2,12	2,09	2,06
		0,050	4,54	3,68	3,29	3,06	2,90	2,79	2,71	2,64	2,59	2,54
		0,025	6,20	4,77	4,15	3,80	3,58	3,41	3,29	3,20	3,12	3,06
		0,010	8,68	6,36	5,42	4,89	4,56	4,32	4,14	4,00	3,89	3,80
		0,001	16,59	11,34	9,34	8,25	7,57	7,09	6,74	6,47	6,26	6,08
20	0,100	2,97	2,59	2,38	2,25	2,16	2,09	2,04	2,00	1,96	1,94	
	0,050	4,35	3,49	3,10	2,87	2,71	2,60	2,51	2,45	2,39	2,35	
	0,025	5,87	4,46	3,86	3,51	3,29	3,13	3,01	2,91	2,84	2,77	
	0,010	8,10	5,85	4,94	4,43	4,10	3,87	3,70	3,56	3,46	3,37	
	0,001	14,82	9,95	8,10	7,10	6,46	6,02	5,69	5,44	5,24	5,08	
25	0,100	2,92	2,53	2,32	2,18	2,09	2,02	1,97	1,93	1,89	1,87	
	0,050	4,24	3,39	2,99	2,76	2,60	2,49	2,40	2,34	2,28	2,24	
	0,025	5,69	4,29	3,69	3,35	3,13	2,97	2,85	2,75	2,68	2,61	
	0,010	7,77	5,57	4,68	4,18	3,85	3,63	3,46	3,32	3,22	3,13	
	0,001	13,88	9,22	7,45	6,49	5,89	5,46	5,15	4,91	4,71	4,56	
50	0,100	2,81	2,41	2,20	2,06	1,97	1,90	1,84	1,80	1,76	1,73	
	0,050	4,03	3,18	2,79	2,56	2,40	2,29	2,20	2,13	2,07	2,03	
	0,025	5,34	3,97	3,39	3,05	2,83	2,67	2,55	2,46	2,38	2,32	
	0,010	7,17	5,06	4,20	3,72	3,41	3,19	3,02	2,89	2,78	2,70	
	0,001	12,22	7,96	6,34	5,46	4,90	4,51	4,22	4,00	3,82	3,67	
1000	0,100	2,71	2,31	2,09	1,95	1,85	1,78	1,72	1,68	1,64	1,61	
	0,050	3,85	3,00	2,61	2,38	2,22	2,11	2,02	1,95	1,89	1,84	
	0,025	5,04	3,70	3,13	2,80	2,58	2,42	2,30	2,20	2,13	2,06	
	0,010	6,66	4,63	3,80	3,34	3,04	2,82	2,66	2,53	2,43	2,34	
	0,001	10,89	6,96	5,46	4,65	4,14	3,78	3,51	3,30	3,13	2,99	

Tablica 3 KRITIČNE VREDNOSTI F RASPOREDA (nastavak)

		V_1 (Stepeni slobode faktorske varijanse)										
		p	12	15	20	25	30	40	50	60	120	1000
Stepen slobode rezidualne varijanse	9	0,100	2,38	2,34	2,30	2,27	2,25	2,23	2,22	2,21	2,18	2,16
		0,050	3,07	3,01	2,94	2,89	2,86	2,83	2,80	2,79	2,75	2,71
		0,025	3,87	3,77	3,67	3,60	3,56	3,51	3,47	3,45	3,39	3,34
		0,010	5,11	4,96	4,81	4,71	4,65	4,57	4,52	4,48	4,40	4,32
		0,001	9,57	9,24	8,90	8,69	8,55	8,37	8,26	8,19	8,00	7,84
	10	0,100	2,28	2,24	2,20	2,17	2,16	2,13	2,12	2,11	2,08	2,06
		0,050	2,91	2,85	2,77	2,73	2,70	2,66	2,64	2,62	2,58	2,54
		0,025	3,62	3,52	3,42	3,35	3,31	3,26	3,22	3,20	3,14	3,09
		0,010	4,71	4,56	4,41	4,31	4,25	4,17	4,12	4,08	4,00	3,92
		0,001	8,45	8,13	7,80	7,60	7,47	7,30	7,19	7,12	6,94	6,78
	12	0,100	2,15	2,10	2,06	2,03	2,01	1,99	1,97	1,96	1,93	1,91
		0,050	2,69	2,62	2,54	2,50	2,47	2,43	2,40	2,38	2,34	2,30
		0,025	3,28	3,18	3,07	3,01	2,96	2,91	2,87	2,85	2,79	2,73
		0,010	4,16	4,01	3,86	3,76	3,70	3,62	3,57	3,54	3,45	3,37
		0,001	7,00	6,71	6,40	6,22	6,09	5,93	5,83	5,76	5,59	5,44
	15	0,100	2,02	1,97	1,92	1,89	1,87	1,85	1,83	1,82	1,79	1,76
		0,050	2,48	2,40	2,33	2,28	2,25	2,20	2,18	2,16	2,11	2,07
		0,025	2,96	2,86	2,76	2,69	2,64	2,59	2,55	2,52	2,46	2,40
		0,010	3,67	3,52	3,37	3,28	3,21	3,13	3,08	3,05	2,96	2,88
		0,001	5,81	5,54	5,25	5,07	4,95	4,80	4,70	4,64	4,47	4,33
20	0,100	1,89	1,84	1,79	1,76	1,74	1,71	1,69	1,68	1,64	1,61	
	0,050	2,28	2,20	2,12	2,07	2,04	1,99	1,97	1,95	1,90	1,85	
	0,025	2,68	2,57	2,46	2,40	2,35	2,29	2,25	2,22	2,16	2,09	
	0,010	3,23	3,09	2,94	2,84	2,78	2,69	2,64	2,61	2,52	2,43	
	0,001	4,82	4,56	4,29	4,12	4,00	3,86	3,77	3,70	3,54	3,40	
25	0,100	1,82	1,77	1,72	1,68	1,66	1,63	1,61	1,59	1,56	1,52	
	0,050	2,16	2,09	2,01	1,96	1,92	1,87	1,84	1,82	1,77	1,72	
	0,025	2,51	2,41	2,30	2,23	2,18	2,12	2,08	2,05	1,98	1,91	
	0,010	2,99	2,85	2,70	2,60	2,54	2,45	2,40	2,36	2,27	2,18	
	0,001	4,31	4,06	3,79	3,63	3,52	3,37	3,28	3,22	3,06	2,91	
50	0,100	1,68	1,63	1,57	1,53	1,50	1,46	1,44	1,42	1,38	1,33	
	0,050	1,95	1,87	1,78	1,73	1,69	1,63	1,60	1,58	1,51	1,45	
	0,025	2,22	2,11	1,99	1,92	1,87	1,80	1,75	1,72	1,64	1,56	
	0,010	2,56	2,42	2,27	2,17	2,10	2,01	1,95	1,91	1,80	1,70	
	0,001	3,44	3,20	2,95	2,79	2,68	2,53	2,44	2,38	2,21	2,05	
1000	0,100	1,55	1,49	1,43	1,38	1,35	1,30	1,27	1,25	1,18	1,08	
	0,050	1,76	1,68	1,58	1,52	1,47	1,41	1,36	1,33	1,24	1,11	
	0,025	1,96	1,85	1,72	1,64	1,58	1,50	1,45	1,41	1,29	1,13	
	0,010	2,20	2,06	1,90	1,79	1,72	1,61	1,54	1,50	1,35	1,16	
	0,001	2,77	2,54	2,30	2,14	2,02	1,87	1,77	1,69	1,49	1,22	



Tablica 4. KRITIČNE VREDNOSTI χ^2 RASPOREDA

Step. slob.	α							
	0,995	0,975	0,95	0,10	0,05	0,025	0,01	0,005
1	0,00004	0,00098	0,004	2,706	3,841	5,024	6,635	7,879
2	0,0100	0,0506	0,103	4,605	5,991	7,378	9,210	10,597
3	0,0717	0,216	0,352	6,251	7,815	9,348	11,345	12,838
4	0,207	0,484	0,711	7,779	9,488	11,143	13,277	14,860
5	0,412	0,831	1,145	9,236	11,070	12,832	15,086	16,750
6	0,676	1,237	1,635	10,645	12,592	14,449	16,812	18,548
7	0,989	1,690	2,167	12,017	14,067	16,013	18,475	20,278
8	1,344	2,180	2,733	13,362	15,507	17,535	20,090	21,955
9	1,735	2,700	3,325	14,684	16,919	19,023	21,666	23,589
10	2,156	3,247	3,940	15,987	18,307	20,483	23,209	25,188
11	2,603	3,816	4,575	17,275	19,675	21,920	24,725	26,757
12	3,074	4,404	5,226	18,549	21,026	23,336	26,217	28,300
13	3,565	5,009	5,892	19,812	22,362	24,736	27,688	29,819
14	4,075	5,629	6,571	21,064	23,685	26,119	29,141	31,319
15	4,601	6,262	7,261	22,307	24,996	27,488	30,578	32,801
16	5,142	6,908	7,962	23,542	26,296	28,845	32,000	34,267
17	5,697	7,564	8,672	24,769	27,587	30,191	33,409	35,718
18	6,265	8,231	9,390	25,989	28,869	31,526	34,805	37,156
19	6,844	8,907	10,117	27,204	30,144	32,852	36,191	38,582
20	7,434	9,591	10,851	28,412	31,410	34,170	37,566	39,997
21	8,034	10,283	11,591	29,615	32,671	35,479	38,932	41,401
22	8,643	10,982	12,338	30,813	33,924	36,781	40,289	42,796
23	9,260	11,688	13,091	32,007	35,172	38,076	41,638	44,181
24	9,886	12,401	13,848	33,196	36,415	39,364	42,980	45,558
25	10,520	13,120	14,611	34,382	37,652	40,646	44,314	46,928
26	11,160	13,844	15,379	35,563	38,885	41,923	45,642	48,290
27	11,808	14,573	16,151	36,741	40,113	43,194	46,963	49,645
28	12,461	15,308	16,928	37,916	41,337	44,461	48,278	50,993
29	13,121	16,047	17,708	39,087	42,557	45,722	49,588	52,336
30	13,787	16,791	18,493	40,256	43,773	46,979	50,892	53,672
35	17,192	20,569	22,465	46,059	49,802	53,203	57,342	60,275
40	20,707	24,433	26,509	51,805	55,758	59,342	63,691	66,766
45	24,311	28,366	30,612	57,505	61,656	65,410	69,957	73,166
50	27,991	32,357	34,764	63,167	67,505	71,420	76,154	79,490
60	35,535	40,482	43,188	74,397	79,082	83,298	88,379	91,952
70	43,275	48,758	51,739	85,527	90,531	95,023	100,43	104,22
80	51,172	57,153	60,391	96,578	101,88	106,63	112,33	116,32
90	59,196	65,647	69,126	107,57	113,15	118,14	124,12	128,30
100	67,328	74,222	77,929	118,50	124,34	129,56	135,81	140,17