2 Statistické tabulky

Tabulka I – Hodnoty pravděpodobnostní funkce Poissonova rozdělení

		λ											
х	0,1	0,2	0,3	0,4	0,5	0,6	0,7						
	0,90484												
1	0,09048	0,16375	0,22224	0,26813	0,30327	0,32929	0,34761						
	0,00452												
3	0,00015												
4		0,00005	0,00025	0,00071	0,00158	0,00296	0,00497						
5			0,00001	0,00005	0,00016	0,00035	0,00069						
6					0,00001	0,00003	0,00008						

				λ			
x	0,8	0,9	1,0	1,1	1,2	1,3	1,4
0	0,44933	0,40657	0,36788	0,33287	0,30119	0,27253	0,24660
1	0,35946	0,36591	0,36788	0,36616	0,36143	0,35429	0,34523
2	0,14379	0,16466	0,18394	0,20139	0,21686	0,23029	0,24166
3	0,03834	0,04940	0,06131	0,07384	0,08674	0,09979	0,11278
4	0,00767	0,01111	0,01533	0,02030	0,02602	0,03243	0,03947
5	0,00123	0,00200	0,00307	0,00446	0,00625	0,00843	0,01105
6	0,00016	0,00030	0,00051	0,00082	0,00125	0,00183	0,00258
7	0,00001	0,00003	0,00007	0,00013	0,00021	0,00034	0,00051
8				0,00002	0,00003	0,00005	0,00009
9						0,00001	0,00001

_							
				λ			
x	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	4,5
0	0,22313	0,13533	0,08208	0,04979	0,03020	0,01831	0,01111
1	0,33469	0,27067	0,20521	0,14936	0,10569	0,07326	0,04999
2	0,25102	0,27067	0,25652	0,22404	0,18496	0,14652	0,11248
3	0,12551	0,18045	0,21376	0,22404	0,21578	0,19537	0,16872
4	0,04707	0,09022	0,13360	0,16803	0,18881	0,19537	0,18981
5	0,01412	0,03609	0,06680	0,10082	0,13217	0,15629	0,17083
6	0,00353	0,01203	0,02783	0,05041	0,07710	0,10420	0,12812
7	0,00075	0,00343	0,00994	0,02160	0,03855	0,05954	0,08236
8	0,00014	0,00086	0,00311	0,00810	0,01686	0,02977	0,04633
9	0,00002	0,00019	0,00086	0,00270	0,00656	0,01323	0,02316
10		0,00004	0,00021	0,00081	0,00230	0,00529	0,01042
11		0,00001	0,00005	0,00022	0,00073	0,00192	0,00426
12			0,00001	0,00005	0,00021	0,00064	0,00160
13				0,00001	0,00006	0,00020	0,00055
14					0,00001	0,00006	0,00018
15						0,00001	0,00005
16							0,00002

				λ			
x	5,0	6,0	7,0	8,0	9,0	10,0	12,0
0	0,00674	0,00248	0,00091	0,00033	0,00012	0,00004	0,00001
1	0,03369	0,01487	0,00638	0,00268	0,00111	0,00045	0,00007
2	0,08422	0,04462	0,02234	0,01073	0,00500	0,00227	0,00044
3	0,14037	0,08923	0,05213	0,02863	0,01499	0,00756	0,00177
4	0,17547	0,13385	0,09123	0,05725	0,03374	0,01891	0,00531
5	0,17547	0,16062	0,12772	0,09160	0,06073	0,03783	0,01274
6	0,14622	0,16062	0,14900	0,12214	0,09109	0,06305	0,02548
7	0,10444	0,13768	0,14900	0,13959	0,11712	0,09008	0,04368
8	0,06528	0,10326	0,13038	0,13959	0,13176	0,11260	0,06552
9	0,03627	0,06884	0,10140	0,12408	0,13176	0,12511	0,08736
10	0,01813	0,04130	0,07098	0,09926	0,11858	0,12511	0,10484
11	0,00824	0,02253	0,04517	0,07219	0,09702	0,11374	0,11437
12	0,00343	0,01126	0,02635	0,04813	0,07276	0,09478	0,11437
13	0,00132	0,00520	0,01419	0,02962	0,05037	0,07291	0,10557
14	0,00047	0,00223	0,00709	0,01692	0,03238	0,05208	0,09049
15	0,00016	0,00089	0,00331	0,00902	0,01943	0,03472	0,07239
16	0,00005	0,00033	0,00145	0,00451	0,01093	0,02170	0,05429
17	0,00001	0,00012	0,00060	0,00212	0,00578	0,01276	0,03832
18		0,00004	0,00023	0,00094	0,00289	0,00709	0,02555
19		0,00001	0,00008	0,00040	0,00137	0,00373	0,01613
20			0,00003	0,00016	0,00062	0,00186	0,00968
21			0,00001	0,00006	0,00026	0,00089	0,00553
22				0,00002	0,00011	0,00040	0,00302
23				0,00001	0,00004	0,00017	0,00157
24					0,00001	0,00007	0,00079
25						0,00003	0,00038
26						0,00001	0,00017
27							0,00008
28							0,00003
29							0,00001

Tabulka II – Hodnoty distribuční funkce normálního rozdělení N(0,1)

$u \phi(u)$	u ($\phi(u)$	и	$\phi(u)$	и	$\phi(u)$
0,00 0,50000			0,80	0,78814	1,20	0,88493
0,01 0,50399	0,41 0,	65910	0,81	0,79103	1,21	0,88686
0,02 0,50798	0,42 0,0	66276	0,82	0,79389	1,22	0,88877
0,03 0,51197	0,43 0,0	66640	0,83	0,79673	1,23	0,89065
0,04 0,51595	0,44 0,0	67003	0,84	0,79955	1,24	0,89251
0,05 0,51994	0,45 0,0	67364	0,85	0,80234	1,25	0,89435
0,06 0,52392	0,46 0,0	67724	0,86	0,80511	1,26	0,89617
0,07 0,52790	0,47 0,0	68082	0,87	0,80785	1,27	0,89796
0,08 0,53188	0,48 0,0	68439	0,88	0,81057	1,28	0,89973
0,09 0,53586	0,49 0,0	68793	0,89	0,81327	1,29	0,90147
0,10 0,53983	0,50 0,0	69146	0,90	0,81594	1,30	0,90320
0,11 0,54380	0,51 0,0	69497	0,91	0,81859	1,31	0,90490
0,12 0,54776				0,82121	1,32	0,90658
0,13 0,55172	0,53 0,	70194	0,93	0,82381	1,33	0,90824
0,14 0,55567	0,54 0,	70540	0,94	0,82639	1,34	0,90988
0,15 0,55962	0,55 0,	70884	0,95	0,82894	1,35	0,91149
0,16 0,56356				0,83147		0,91309
0,17 0,56749			0,97	0,83398	1,37	0,91466
0,18 0,57142				0,83646		0,91621
0,19 0,57535				0,83891	_	0,91774
0,20 0,57926				0,84134		0,91924
0,21 0,58317	0,61 0,		,	0,84375		0,92073
0,22 0,58706				0,84614		0,92220
0,23 0,59095				0,84850		0,92364
0,24 0,59483				0,85083		0,92507
0,25 0,59871	0,65 0,			0,85314		0,92647
0,26 0,60257			1,06	0,85543		0,92786
0,27 0,60642	. , ,		1,07	0,85769		0,92922
0,28 0,61026	,		,	0,85993		0,93056
0,29 0,61409	-,,			0,86214		0,93189
0,30 0,61791	0,70 0,			0,86433		0,93319
0,31 0,62172				0,86650		0,93448
0,32 0,62552	. , ,			0,86864		0,93574
0,33 0,62930				0,87076		0,93699
0,34 0,63307				0,87286		0,93822
0,35 0,63683				0,87493		0,93943
0,36 0,64058				0,87698		0,94062
0,37 0,64431			,	0,87900	,	0,94179
0,38 0,64803				0,88100		0,94295
0,39 0,65173	0,79 0,	/8524	1,19	0,88298	1,59	0,94408

$u \phi(u)$	и	$\phi(u)$	и	$\phi(u)$	и	$\phi(u)$
1,60 0,94520		0,97725		0,99180		0,99903
1,61 0,94630						0,99910
1,62 0,94738				0,99224		0,99916
1,63 0,94845		-		0,99245		0,99921
1,64 0,94950				0,99266		0,99926
1,65 0,95053				0,99286		0,99931
1,66 0,95154						0,99936
1,67 0,95254				0,99324		0,99940
1,68 0,95352				,		0,99944
1,69 0,95449				0,99361		0,99948
1,70 0,95543	2,10	0,98214	2,50	0,99379	3,30	0,99952
1,71 0,95637				0,99413		0,99955
1,72 0,95728			2,54	0,99446	3,34	0,99958
1,73 0,95818	2,13	0,98341	2,56	0,99477	3,36	0,99961
1,74 0,95907	2,14	0,98382	2,58	0,99506	3,38	0,99964
1,75 0,95994	2,15	0,98422	2,60	0,99534	3,40	0,99966
1,76 0,96080	2,16	0,98461	2,62	0,99560	3,42	0,99969
1,77 0,96164	2,17	0,98500	2,64	0,99585	3,44	0,99971
1,78 0,96246	2,18	0,98537	2,66	0,99609	3,46	0,99973
1,79 0,96327	2,19	0,98574	2,68	0,99632		0,99975
1,80 0,96407			2,70	0,99653		0,99977
1,81 0,96485				0,99674		0,99981
1,82 0,96562						0,99984
1,83 0,96638				0,99711		0,99987
		0,98745		0,99728		0,99989
1,85 0,96784						0,99991
1,86 0,96856						0,99993
1,87 0,96926				0,99774		0,99994
1,88 0,96995				0,99788		0,99995
1,89 0,97062			,	0,99801		0,99996
1,90 0,97128				0,99813		0,99997
1,91 0,97193				-	_	0,99997
1,92 0,97257				0,99836		0,99998
1,93 0,97320				0,99846		0,99998
1,94 0,97381				0,99856	,	0,99999
1,95 0,97441				0,99865		0,99999
1,96 0,97500				0,99874		0,99999
1,97 0,97558				0,99882	.,	0,99999
1,98 0,97615						0,99999
1,99 0,97670	2,39	0,99158	3,08	0,99897	4,45	1,00000

Pro distribuční funkci platí $\Phi(-u)=1-\Phi(u)$. Hodnotu distribuční funkce pro záporné hodnoty u získáme např. $\Phi(-1,5)=1-\Phi(1,5)$.

Tabulka III – Kvantily u_P normálního rozdělení N(0,1)

Tabulka IV – Kvantily $t_P(v)$ Studentova rozdělení

P	u_P	P	ир	P	u_P	P	uР
0,50	0,000	0,75	0,674	0,950	1,645	0,975	1,960
0,51	0,025	0,76	0,706	0,951	1,655	0,976	1,977
0,52	0,050	0,77	0,739	0,952	1,665	0,977	1,995
0,53	0,075	0,78	0,772	0,953	1,675	0,978	2,014
0,54	0,100	0,79	0,806	0,954	1,685	0,979	2,034
0,55	0,126	0,80	0,842	0,955	1,695	0,980	2,054
0,56	0,151	0,81	0,878	0,956	1,706	0,981	2,075
0,57	0,176	0,82	0,915	0,957	1,717	0,982	2,097
0,58	0,202	0,83	0,954	0,958	1,728	0,983	2,120
0,59	0,228	0,84	0,994	0,959	1,739	0,984	2,144
0,60	0,253	0,85	1,036	0,960	1,751	0,985	2,170
0,61	0,279	0,86	1,080	0,961	1,762	0,986	2,197
0,62	0,305	0,87	1,126	0,962	1,774	0,987	2,226
0,63	0,332	0,88	1,175	0,963	1,787	0,988	2,257
0,64	0,358	0,89	1,227	0,964	1,799	0,989	2,290
0,65	0,385	0,900	1,282	0,965	1,812	0,990	2,326
0,66	0,412	0,905	1,311	0,966	1,825	0,991	2,366
0,67	0,440	0,910	1,341	0,967	1,838	0,992	2,409
0,68	0,468	0,915	1,372	0,968	1,852	0,993	2,457
0,69	0,496	0,920	1,405	0,969	1,866	0,994	2,512
0,70	0,524	0,925	1,440	0,970	1,881	0,995	2,576
0,71	0,553	0,930	1,476	0,971	1,896	0,996	2,652
0,72	0,583	0,935	1,514	0,972	1,911	0,997	2,748
0,73	0,613	0,940	1,555	0,973	1,927	0,998	2,878
0,74	0,643	0,945	1,598	0,974	1,943	0,999	3,090

Pro P<0.5jsou hodnoty kvantilů dány vztahem $u_P=-u_{1-P}$

Ī				P		
ν	0,900	0,950	0,975	0,990	0,995	0,999
1	3,078	6,314	12,706	31,821	63,657	318,3
2	1,886	2,920	4,303	6,965	9,925	22,33
3	1,638	2,353	3,182	4,541	5,841	10,21
4	1,533	2,132	2,776	3,747	4,604	7,173
5	1,476	2,015	2,571	3,365	4,032	5,893
6	1,440	1,943	2,447	3,143	3,707	5,208
7	1,415	1,895	2,365	2,998	3,499	4,785
8	1,397	1,860	2,306	2,896	3,355	4,501
9	1,383	1,833	2,262	2,821	3,250	4,297
10	1,372	1,812	2,228	2,764	3,169	4,144
11	1,363	1,796	2,201	2,718	3,106	4,025
12	1,356	1,782	2,179	2,681	3,055	3,930
13	1,350	1,771	2,160	2,650	3,012	3,852
14	1,345	1,761	2,145	2,624	2,977	3,787
15	1,341	1,753	2,131	2,602	2,947	3,733
16	1,337	1,746	2,120	2,583	2,921	3,686
17	1,333	1,740	2,110	2,567	2,898	3,646
18	1,330	1,734	2,101	2,552	2,878	3,610
19	1,328	1,729	2,093	2,539	2,861	3,579
20	1,325	1,725	2,086	2,528	2,845	3,552
21	1,323	1,721	2,080	2,518	2,831	3,527
22	1,321	1,717	2,074	2,508	2,819	3,505
23	1,319	1,714	2,069	2,500	2,807	3,485
24	1,318	1,711	2,064	2,492	2,797	3,467
25	1,316	1,708	2,060	2,485	2,787	3,450
26	1,315	1,706	2,056	2,479	2,779	3,435
27	1,314	1,703	2,052	2,473	2,771	3,421
28	1,313	1,701	2,048	2,467	2,763	3,408
29	1,311	1,699	2,045	2,462	2,756	3,396
30	1,310	1,697	2,042	2,457	2,750	3,385

Tabulka V – Kvantily Pearsonova $\chi^2(\nu)$ rozdělení

			1	D		
v	0,001	0,005	0,010	0,025	0,050	0,100
1	$1,571 \cdot 10^{-6}$	$3,927 \cdot 10^{-5}$	$1,571 \cdot 10^{-4}$	$9,821 \cdot 10^{-4}$	$3,932 \cdot 10^{-3}$	$1,579 \cdot 10^{-2}$
2	0,0020	0,0100	0,0201	0,0506	0,103	0,211
3	0,0243	0,0717	0,115	0,216	0,352	0,584
4	0,0908	0,207	0,297	0,484	0,711	1,06
5	0,210	0,412	0,554	0,831	1,15	1,61
6	0,381	0,676	0,872	1,24	1,64	2,20
7	0,598	0,989	1,24	1,69	2,17	2,83
8	0,857	1,34	1,65	2,18	2,73	3,49
9	1,15	1,73	2,09	2,70	3,33	4,17
10	1,48	2,16	2,56	3,25	3,94	4,87
11	1,83	2,60	3,05	3,82	4,57	5,58
12	2,21	3,07	3,57	4,40	5,23	6,30
13	2,62	3,57	4,11	5,01	5,89	7,04
14	3,04	4,07	4,66	5,63	6,57	7,79
15	3,48	4,60	5,23	6,26	7,26	8,55
16	3,94	5,14	5,81	6,91	7,96	9,31
17	4,42	5,70	6,41	7,56	8,67	10,1
18	4,90	6,26	7,01	8,23	9,39	10,9
19	5,41	6,84	7,63	8,91	10,1	11,7
20	5,92	7,43	8,26	9,59	10,9	12,4
21	6,45	8,03	8,90	10,3	11,6	13,2
22	6,98	8,64	9,54	11,0	12,3	14,0
23	7,53	9,26	10,2	11,7	13,1	14,8
24	8,08	9,89	10,9	12,4	13,8	15,7
25	8,65	10,5	11,5	13,1	14,6	16,5
26	9,22	11,2	12,2	13,8	15,4	17,3
27	9,80	11,8	12,9	14,6	16,2	18,1
28	10,4	12,5	13,6	15,3	16,9	18,9
29	11,0	13,1	14,3	16,0	17,7	19,8
30	11,6	13,8	15,0	16,8	18,5	20,6

Ĺ.,	P										
V	0,900	0,950	0,975	0,990	0,995	0,999					
1	2,71	3,84	5,02	6,63	7,88	10,8					
2	4,61	5,99	7,38	9,21	10,6	13,8					
3	6,25	7,81	9,35	11,3	12,8	16,3					
4	7,78	9,49	11,1	13,3	14,9	18,5					
5	9,24	11,1	12,8	15,1	16,7	20,5					
6	10,6	12,6	14,4	16,8	18,5	22,5					
7	12,0	14,1	16,0	18,5	20,3	24,3					
8	13,4	15,5	17,5	20,1	22,0	26,1					
9	14,7	16,9	19,0	21,7	23,6	27,9					
10	16,0	18,3	20,5	23,2	25,2	29,6					
11	17,3	19,7	21,9	24,7	26,8	31,3					
12	18,5	21,0	23,3	26,2	28,3	32,9					
13	19,8	22,4	24,7	27,7	29,8	34,5					
14	21,1	23,7	26,1	29,1	31,3	36,1					
15	22,3	25,0	27,5	30,6	32,8	37,7					
16	23,5	26,3	28,8	32,0	34,3	39,3					
17	24,8	27,6	30,2	33,4	35,7	40,8					
18	26,0	28,9	31,5	34,8	37,2	42,3					
19	27,2	30,1	32,9	36,2	38,6	43,8					
20	28,4	31,4	34,2	37,6	40,0	45,3					
21	29,6	32,7	35,5	38,9	41,4	46,8					
22	30,8	33,9	36,8	40,3	42,8	48,3					
23	32,0	35,2	38,1	41,6	44,2	49,7					
24	33,2	36,4	39,4	43,0	45,6	51,2					
25	34,4	37,7	40,6	44,3	46,9	52,6					
26	35,6	38,9	41,9	45,6	48,3	54,1					
27	36,7	40,1	43,2	47,0	49,6	55,5					
28	37,9	41,3	44,5	48,3	51,0	56,9					
29	39,1	42,6	45,7	49,6	52,3	58,3					
30	40,3	43,8	47,0	50,9	53,7	59,7					

Tabulka VI/1 – Kvantily $F_{0,95}(v_1,v_2)$ Fisher-Snedecorova rozdělení

Ī.,					v_1				
v_2	1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	161,45	199,50	215,71	224,58	,		236,77	,	240,54
2	18,513	19,000	19,164	19,247	19,296	19,330	19,353	19,371	19,385
3	10,128	9,552	9,277	9,117	9,014	8,941	8,887	8,845	8,812
4	7,709	6,944	6,591	6,388	6,256	6,163	6,094	6,041	5,999
5	6,608	5,786	5,410	5,192	5,050	4,950	4,876	4,818	4,773
6	5,987	5,143	4,757	4,534	4,387	4,284	4,207	4,147	4,099
7	5,591	4,737	4,347	4,120	3,972	3,866	3,787	3,726	3,677
8	5,318	4,459	4,066	3,838	3,688	3,581	3,501	3,438	3,388
9	5,117	4,257	3,863	3,633	3,482	3,374	3,293	3,230	3,179
10	4,965	4,103	3,708	3,478	3,326	3,217	3,136	3,072	3,020
11	4,844	3,982	3,587	3,357	3,204	3,095	3,012	2,948	2,896
12	4,747	3,885	3,490	3,259	3,106	2,996	2,913	2,849	2,796
13	4,667	3,806	3,411	3,179	3,025	2,915	2,832	2,767	2,714
14	4,600	3,739	3,344	3,112	2,958	2,848	2,764	2,699	2,646
15	4,543	3,682	3,287	3,056	2,901	2,791	2,707	2,641	2,588
16	4,494	3,634	3,239	3,007	2,852	2,741	2,657	2,591	2,538
17	4,451	3,592	3,197	2,965	2,810	2,699	2,614	2,548	2,494
18	4,414	3,555	3,160	2,928	2,773	2,661	2,577	2,510	2,456
19	4,381	3,522	3,127	2,895	2,740	2,628	2,544	2,477	2,423
20	4,351	3,493	3,098	2,866	2,711	2,599	2,514	2,447	2,393
21	4,325	3,467	3,073	2,840	2,685	2,573	2,488	2,421	2,366
22	4,301	3,443	3,049	2,817	2,661	2,549	2,464	2,397	2,342
23	4,279	3,422	3,028	2,796	2,640	2,528	2,442	2,375	2,320
24	4,260	3,403	3,009	2,776	2,621	2,508	2,423	2,355	2,300
25	4,242	3,385	2,991	2,759	2,603	2,490	2,405	2,337	2,282
26	4,225	3,369	2,975	2,743	2,587	2,275	2,388	2,321	2,266
27	4,210	3,354	2,960	2,728	2,572	2,459	2,373	2,305	2,250
28	4,196	3,340	2,947	2,714	2,558	2,445	2,359	2,291	2,236
29	4,183	3,328	2,934	2,701	2,545	2,432	2,346	2,278	2,223
30	4,171	3,316	2,922	2,690	2,534	2,421	2,334	2,266	2,211
40	4,085	3,232	2,839	2,606	2,450	2,336	2,249	2,180	2,124
60	4,001	3,150	2,758	2,525	2,368	2,254	2,167	2,097	2,040
120	3,920	3,072	2,680	2,447	2,290	2,175	2,087	2,016	1,959
∞	3,842	2,996	2,605	2,372	2,214	2,099	2,010	1,938	1,880

Pro P=0.05 jsou hodnoty kvantilů dány vztahem $F_{0.05}(v_1,v_2)=\frac{1}{F_{0.95}(v_2,v_1)}$.

					ν	' 1				
v_2	10	12	15	20	24	30	40	60	120	∞
1	241,9	243,9	245,9	248,0	249,0	250,1	251,1	252,2	253,2	254,3
2	19,40	19,41	19,43	19,44	19,45	19,46	19,47	19,48	19,49	19,50
3	8,786	8,745			8,639	8,617	8,594	8,572	8,549	8,527
4	5,964					5,746			5,658	
5	4,735	4,678	4,619	4,558	4,527	4,496	4,464	4,431	4,398	4,365
6	4,060	4,000	3,938	3,874	3,842	3,808	3,774	3,740	3,705	3,669
7	3,637	3,575	3,511	3,445	3,411	3,376	3,340	3,304	3,267	3,230
8	3,347	3,284	3,218	3,150	3,115	3,079	3,043	3,005	2,967	2,928
9	3,137	3,073	3,006	2,937	2,901	2,864	2,826	2,787	2,748	2,707
10	2,978	2,913	2,845	2,774	2,737	2,700	2,661	2,621	2,580	2,538
11	2,854	2,788	2,719	2,646	2,609	2,571	2,531	2,490	2,448	2,405
12	2,753	2,687	2,617	2,544	2,506	2,466	2,426	2,384	2,341	2,296
13	2,671	2,604	2,533	2,459	2,420	2,380	2,339	2,297	2,252	2,206
14	2,602	2,534	2,463	2,388	2,349	2,308	2,266	2,223	2,178	2,131
15	2,544	2,475	2,404	2,328	2,288	2,247	2,204	2,160	2,114	2,066
16	2,494	2,425	2,352	2,276	2,235	2,194	2,151	2,106	2,059	2,010
17	2,450	2,381	2,308	2,230	2,190	2,148	2,104	2,058	2,011	1,960
18	2,412	2,342	2,269	2,191	2,150	2,107	2,063	2,017	1,968	1,917
19	2,378	2,308	2,234	2,156	2,114	2,071	2,026	1,980	1,930	1,878
20	2,348	2,278	2,203	2,124	2,083	2,039	1,994	1,946	1,896	1,843
21	2,321	2,250	2,176	2,096	2,054	2,010	1,965	1,917	1,866	1,812
22	2,297	2,226	2,151	2,071	2,028	1,984	1,938	1,890	1,838	1,783
23	2,275	2,204	2,128	2,048	2,005	1,961	1,914	1,865	1,813	1,757
24	2,255	2,183	2,108	2,027	1,984	1,939	1,892	1,842	1,790	1,733
25	2,237	2,165	2,089	2,008		1,919	1,872	1,822	1,768	1,711
26	2,220	2,148	2,072	1,990	1,946	1,901	1,853	1,803	1,749	1,691
27	2,204	2,132	2,056	1,974	1,930	1,884	1,836	1,785	1,731	1,672
28	2,190	2,118	2,041	1,959	1,915		1,820			1,654
29	2,177	2,105	2,028	1,945	1,901	1,854	1,806	1,754	1,698	1,638
30	2,165	2,092	2,015	1,932	1,887	1,841	1,792	1,740	1,684	1,622
40	2,077	2,004	1,925	1,839	1,793	1,744	1,693	1,637	1,577	1,509
60	1,993	1,917		1,748	1,700		1,594	,		1,389
120	1,911	1,834		1,659		1,554	1,495			1,254
∞	1,831	1,752	1,666	1,571	1,517	1,459	1,394	1,318	1,221	1,000

Tabulka VI/2 – Kvantily $F_{0,975}(v_1, v_2)$ Fisher-Snedecorova rozdělení

Ī	ν_1									
v_2	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
1	647,79	799,50		899,58	921,85	937,11		,	963,28	
2	38,506	39,000	39,165	39,248	39,298	39,331	39,355	39,373	39,387	
3	17,443	16,044	15,439	15,101	14,885	14,735	14,624	14,540	14,473	
4	12,218	10,649	9,979	9,605	9,365	9,197	9,074	8,980	8,905	
5	10,007	8,434	7,764	7,388	7,146	6,978	6,853	6,757	6,681	
6	8,813	7,260	6,599	6,227	5,988	5,820	5,696	5,600	5,523	
7	8,073	6,542	5,890	5,523	5,285	5,119	4,995	4,899	4,823	
8	7,571	6,060	5,416	5,053	4,817	4,652	4,529	4,433	4,357	
9	7,209	5,715	5,078	4,718	4,484	4,320	4,197	4,102	4,026	
10	6,937	5,456	4,826	4,468	4,236	4,072	3,950	3,855	3,779	
11	6,724	5,256	4,630	4,275	4,044	3,881	3,759	3,664	3,588	
12	6,554	5,096	4,474	4,121	3,891	3,728	3,607	3,512	3,436	
13	6,414	4,965	4,347	3,996	3,767	3,604	3,483	3,388	3,312	
14	6,298	4,857	4,242	3,892	3,663	3,501	3,380	3,285	3,209	
15	6,200	4,765	4,153	3,804	3,576	3,415	3,293	3,199	3,123	
16	6,115	4,687	4,077	3,729	3,502	3,341	3,219	3,125	3,049	
17	6,042	4,619	4,011	3,665	3,438	3,277	3,156	3,061	2,985	
18	5,978	4,560	3,954	3,608	3,382	3,221	3,100	3,005	2,929	
19	5,922	4,508	3,903	3,559	3,333	3,172	3,051	2,956	2,880	
20	5,872	4,461	3,859	3,515	3,289	3,128	3,007	2,913	2,837	
21	5,827	4,420	3,819	3,475	3,250	3,090	2,969	2,874	2,798	
22	5,786	4,383	3,783	3,440	3,215	3,055	2,934	2,839	2,763	
23	5,750	4,349	3,751	3,408	3,184	3,023	2,902	2,808	2,731	
24	5,717	4,319	3,721	3,379	3,155	2,995	2,874	2,779	2,703	
25	5,686	4,291	3,694	3,353	3,129	2,969	2,848	2,753	2,677	
26	5,659	4,266	3,670	3,329	3,105	2,945	2,824	2,729	2,653	
27	5,633	4,242	3,647	3,307	3,083	2,923	2,802	2,707	2,631	
28	5,610	4,221	3,626	3,286	3,063	2,903	2,782	2,687	2,611	
29	5,588	4,201	3,607	3,267	3,044	2,884	2,763	2,669	2,592	
30	5,568	4,182	3,589	3,250	3,027	2,867	2,746	2,651	2,575	
40	5,424	4,051	3,463	3,126	2,904	2,744	2,624	2,529	2,452	
60	5,286	3,925	3,343	3,008	2,786	2,627	2,507	2,412	2,334	
120	5,152	3,805	3,227	2,894	2,674	2,515	2,395	2,299	2,222	
∞	5,024	3,689	3,116	2,786	2,567	2,408	2,288	2,192	2,114	

Pro P=0.025 jsou hodnoty kvantilů dány vztahem $F_{0.025}(\nu_1,\nu_2)=\frac{1}{F_{0.975}(\nu_2,\nu_1)}.$

	v_1									
v_2	10	12	15	20	24	30	40	60	120	∞
1		,	,	,	997,2	,			1014,0	1018,3
2			39,43			39,46	39,47	39,48	39,49	39,50
3			14,25			14,08	14,04	13,99	13,95	13,90
4	8,844	8,751	8,657	8,560	8,511	8,461	8,411	8,360	8,309	8,257
5					6,278	6,227	6,175	6,123	6,069	6,015
6	-	-	5,269			5,065	5,015	4,959	4,905	4,849
7			4,568			4,362	4,309	4,254	4,199	4,142
8			4,101		-	3,894	3,840	3,784	3,728	3,670
9	-	-	3,769			3,560	3,506	3,449	3,392	3,333
10			3,522			3,311	3,255	3,198	3,140	3,080
11			3,330		-	3,118	3,061	3,004	2,944	2,883
12			3,177		3,019	2,963	2,906	2,848	2,787	2,725
13			3,053			2,837	2,780	2,720	2,659	2,596
14			2,949			2,732	2,674	2,614	2,552	2,487
15			2,862			2,644	2,585	2,524	2,461	2,395
16			2,788			2,568	2,509	2,447	2,383	2,316
17			2,723			2,502	2,442	2,380	2,315	2,247
18	-	-	2,667			2,445	2,384	2,321	2,256	2,187
19			2,617			2,394	2,333	2,270	2,203	2,133
20		-	2,573		-	2,349	2,287	2,223	2,156	2,085
21	-		2,534			2,308	2,247	2,182	2,114	2,042
22			2,498			2,272	2,210	2,145	2,076	2,003
23			2,467			2,239	2,176	2,111	2,042	1,968
24	-	-	2,437			2,209	2,146	2,080	2,010	1,935
25			2,411			2,182	2,118	2,052	1,981	1,906
26		-	2,387			2,157	2,093	2,026	1,955	1,878
27		-	2,364			2,133	2,069	2,002	1,930	1,853
28			2,344			2,112	2,048	1,980	1,907	1,829
29			2,325			2,092	2,028	1,959	1,886	1,807
30	-	2,412			2,136	2,074	2,009	1,940	1,866	1,787
40			2,182			1,943	1,875	1,803	1,724	1,637
60		2,169			1,882	1,815	1,744	1,667	1,581	1,482
120			1,945		1,760	1,690	1,614	1,530	1,433	1,310
00	2,048	1,945	1,833	1,709	1,640	1,566	1,484	1,388	1,268	1,000

Tabulka VII - Kvantily Kolmogorov-Smirnovova testu

	1	1	1	1		1	1	1
n	$d_{n,0,90}$				n	$d_{n,0,90}$		$d_{n,0,99}$
1	0,950	0,975	0,995		26	0,233	0,259	0,311
2	0,776	0,842	0,929		27	0,229	0,254	0,305
3	0,636	0,708	0,829		28	0,225	0,250	0,300
4	0,565	0,624	0,734		29	0,221	0,246	0,295
5	0,509	0,563	0,669		30	0,218	0,242	0,290
6	0,468	0,519	0,617		31	0,214	0,238	0,285
7	0,436	0,483	0,576		32	0,211	0,234	0,281
8	0,410	0,454	0,542		33	0,208	0,231	0,277
9	0,387	0,430	0,513		34	0,205	0,227	0,273
10	0,369	0,409	0,489		35	0,202	0,224	0,269
11	0,352	0,391	0,468		36	0,199	0,221	0,265
12	0,338	0,375	0,449		37	0,196	0,218	0,262
13	0,325	0,361	0,432		38	0,194	0,215	0,258
14	0,314	0,349	0,418		39	0,191	0,213	0,255
15	0,304	0,338	0,404		40	0,189	0,210	0,252
16	0,295	0,327	0,392		41	0,187	0,208	0,249
17	0,286	0,318	0,380		42	0,185	0,205	0,246
18	0,279	0,309	0,371		43	0,183	0,203	0,243
19	0,271	0,301	0,361		44	0,181	0,201	0,241
20	0,265	0,294	0,352		45	0,179	0,198	0,238
21	0,259	0,287	0,344		46	0,177	0,196	0,235
22	0,253	0,281	0,337		47	0,175	0,194	0,233
23	0,247	0,275	0,330		48	0,173	0,192	0,231
24	0,242	0,269	0,323		49	0,171	0,190	0,228
25	0,238	0,264	0,317		50	0,170	0,188	0,226
21 22 23 24	0,259 0,253 0,247 0,242	0,287 0,281 0,275 0,269	0,344 0,337 0,330 0,323		46 47 48 49	0,177 0,175 0,173 0,171	0,196 0,194 0,192 0,190	0,235 0,233 0,231 0,228

Pro velká n přibližně platí

$$d_{n;0,90} = \frac{1,22}{\sqrt{n}}, \quad d_{n;0,95} = \frac{1,36}{\sqrt{n}}, \quad d_{n;0,99} = \frac{1,63}{\sqrt{n}}.$$

Tabulka VIII – Kritické hodnoty pro Pearsonův korelační koeficient (oboustranný test)

	(χ		(χ		α		
n	0,05	0,01	n	0,05	0,01	n	0,05	0,01	
3	0,9969	0,9999	14	0,5324	0,6614	25	0,3961	0,5052	
4	0,9500	0,9900	15	0,5140	0,6411	30	0,3610	0,4629	
5	0,8783	0,9587	16	0,4973	0,6226	35	0,3338	0,4296	
6	0,8114	0,9172	17	0,4822	0,6055	40	0,3120	0,4026	
7	0,7545	0,8745	18	0,4683	0,5897	45	0,2940	0,3801	
8	0,7067	0,8343	19	0,4555	0,5751	50	0,2787	0,3610	
9	0,6664	0,7977	20	0,4438	0,5614	60	0,2542	0,3301	
10	0,6319	0,7646	21	0,4329	0,5487	70	0,2352	0,3060	
11	0,6021	0,7348	22	0,4227	0,5368	80	0,2199	0,2864	
12	0,5760	0,7079	23	0,4732	0,5256	90	0,2072	0,2702	
13	0,5529	0,6835	24	0,4044	0,5151	100	0,1966	0,2565	

Zdroj: Anděl, Jiří. Statistické metody. 2. vyd. Praha: MATFYZPRESS, 2003

Tabulka IX – Kritické hodnoty pro Spearmanův korelační koeficient (oboustranný te:

		α			(χ		α	
	n	0,05	0,01	n	0,05	0,01	n	0,05	0,01
ſ				11	0,6091	0,7545	21	0,4351	0,5545
				12	0,5804	0,7273	22	0,4241	0,5426
				13	0,5549	0,6978	23	0,4150	0,5306
1				14	0,5341	0,6747	24	0,4061	0,5200
	5	0,9000	_	15	0,5179	0,6536	25	0,3977	0,5100
1	6	0,8286	0,9429	16	0,5000	0,6324	26	0,3894	0,5002
1	7	0,7450	0,8929	17	0,4853	0,6152	27	0,3822	0,4915
	8	0,6905	0,8571	18	0,4716	0,5975	28	0,3749	0,4828
	9	0,6833	0,8167	19	0,4579	0,5825	29	0,3685	0,4744
	10	0,6364	0,7818	20	0,4451	0,5684	30	0,3620	0,4665

Zdroj: Anděl, Jiří. Statistické metody. 2. vyd. Praha: MATFYZPRESS, 2003