

Kritické hodnoty znaménkového testu pro $n = 6, 7, \dots, 20$, $\alpha = 0,05$ a $\alpha = 0,01$

n	$\alpha = 0,05$		$\alpha = 0,01$	
	k_1	k_2	k_1	k_2
6	0	6	-	-
7	0	7	-	-
8	0	8	0	8
9	1	8	0	9
10	1	9	0	10
11	1	10	0	11
12	2	10	1	11
13	2	11	1	12
14	2	12	1	13
15	3	12	2	13
16	3	13	2	14
17	4	13	2	15
18	4	14	3	15
19	4	15	3	16
20	5	15	3	17

Zdroj: Anděl, J.: Matematická statistika. (Tabulka XVIII.8).

Kritické hodnoty jednovýběrového Wilcoxonova testu pro $n = 6, 7, \dots, 30$, $\alpha = 0,05$ a $\alpha = 0,01$

n	$\alpha = 0,05$	$\alpha = 0,01$
	krit. hodnota	krit. hodnota
6	0	-
7	2	-
8	3	0
9	5	1
10	8	3
11	10	5
12	13	7
13	17	9
14	21	12
15	25	15
16	29	19
17	34	23
18	40	27
19	46	32
20	52	37
21	58	42
22	65	48
23	73	54
24	81	61
25	89	68
26	98	75
27	107	83
28	116	91
29	126	100
30	137	109

Zdroj: Anděl, J.: Matematická statistika. (Tabulka XVIII.9).

Kritické hodnoty dvouvýběrového Wilcoxonova testu pro $m = 1, 2, \dots, 30$, $n = 1, 2, \dots, 30$, $\alpha = 0,05$

m	n																			
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	-																			
2	-	-																		
3	-	-	-																	
4	-	-	-	0																
5	-	-	0	1	2															
6	-	-	1	2	3	5														
7	-	-	1	3	5	6	8													
8	-	0	2	4	6	8	10	13												
9	-	0	2	4	7	10	12	15	17											
10	-	0	3	5	8	11	14	17	20	23										
11	--	0	3	6	9	13	16	19	23	26	30									
12	-	1	4	7	11	14	18	22	26	29	33	37								
13	-	1	4	8	12	16	20	24	28	33	37	41	45							
14	-	1	5	9	13	17	22	26	31	36	40	45	50	55						
15	-	1	5	10	14	19	24	29	34	39	44	49	54	59	64					
16	-	1	6	11	15	21	26	31	37	42	47	53	59	64	70	75				
17	-	2	6	11	17	22	28	34	39	45	51	57	63	69	75	81	87			
18	-	2	7	12	18	24	30	36	42	48	55	61	67	74	80	86	93	99		
19	-	2	7	13	19	25	32	38	45	52	58	65	72	78	85	92	99	106	113	
20	-	2	8	14	20	27	34	41	48	55	62	69	76	83	90	98	105	112	119	127
21	-	2	8	15	22	29	36	43	50	58	65	73	80	88	96	103	111	119	126	134
22	-	3	9	16	23	30	38	45	53	61	69	77	85	93	101	109	117	125	133	141
23	-	3	9	17	24	32	40	48	56	64	73	81	89	98	106	115	123	132	140	149
24	-	3	10	17	25	33	42	50	59	67	76	85	94	102	111	120	129	138	147	156
25	-	3	10	18	27	35	44	53	62	71	80	89	98	107	117	126	135	145	154	161
26	-	4	11	19	28	37	46	55	64	74	83	93	102	112	122	132	141	151	161	171
27	-	4	11	20	29	38	48	57	67	77	87	97	107	117	127	137	147	158	168	178
28	-	4	12	21	30	40	50	60	70	80	90	101	111	122	132	143	154	164	175	186
29	-	4	13	22	32	42	52	62	73	83	94	105	116	127	138	149	160	171	182	193
30	-	5	13	23	33	43	54	65	76	87	98	109	120	131	143	154	166	177	189	200

Zdroj: Anděl, J.: Matematická statistika. (Tabulka XVIII.10a).

Kritické hodnoty a modifikované kritické hodnoty Kolmogorovova – Smirnovova testu pro $n = 5, \dots, 30, \alpha = 0,05$

n	$D_n(\alpha)$	Modif. $D_n(\alpha)$
5	0,563	0,343
6	0,519	0,319
7	0,483	0,300
8	0,454	0,285
9	0,430	0,271
10	0,409	0,258
11	0,391	0,249
12	0,375	0,242
13	0,361	0,234
14	0,349	0,227
15	0,338	0,220
16	0,327	0,213
17	0,318	0,206
18	0,309	0,200
19	0,301	0,195
20	0,294	0,190
21	0,287	0,187
22	0,281	0,183
23	0,275	0,180
24	0,242	0,176
25	0,238	0,173
26	0,233	0,171
27	0,229	0,168
28	0,225	0,166
29	0,221	0,163
30	0,218	0,161

Zdroj: Sprent, P.: Nonparametric Statistical Method. Second edition. (Table IV)

Kritické hodnoty studentizovaného rozpětí pro $r = 2, 3, \dots, 20$, $\alpha = 0,05$

r	kritická hodnota $q_{1-\alpha}(r, \infty)$
2	2,77
3	3,31
4	3,63
5	3,86
6	4,03
7	4,17
8	4,29
9	4,39
10	4,47
11	4,55
12	4,62
13	4,68
14	4,74
15	4,8
16	4,85
17	4,89
18	4,93
19	4,97
20	5,01

Zdroj: J. Anděl: Matematická statistika, Tab. XVIII.7a.

Kritické hodnoty pro Spearmanův koeficient pořadové korelace pro $n = 5, 6, \dots, 30$, $\alpha = 0,05$

n	kritická hodnota
5	0,9
6	0,8286
7	0,745
8	0,6905
9	0,6833
10	0,6364
11	0,6091
12	0,5804
13	0,5549
14	0,5341
15	0,5179
16	0,5
17	0,4853
18	0,4716
19	0,4579
20	0,4451
21	0,4351
22	0,4241
23	0,415
24	0,4061
25	0,3977
26	0,3894
27	0,3822
28	0,3749
29	0,3685
30	0,362

Zdroj: J. Anděl: Matematická statistika, Tab. XVIII.6.

Kritické hodnoty Neményiho metody, $r = 3, 4, \dots, 10$, $n = 1, 2, \dots, 25$, $\alpha = 0,05$

	r							
n	3	4	5	6	7	8	9	10
1	3,3	4,7	6,1	7,5	9,0	10,5	12,0	13,5
2	8,8	12,6	16,5	20,5	24,7	28,9	33,1	37,4
3	15,7	22,7	29,9	37,3	44,8	52,5	60,3	68,2
4	23,9	34,6	45,6	57,0	68,6	80,4	92,4	104,6
5	33,1	48,1	63,5	79,3	95,5	112,0	128,8	145,8
6	43,3	62,9	83,2	104,0	125,3	147,0	169,1	191,4
7	54,4	79,1	104,6	130,8	157,6	184,9	212,8	240,9
8	66,3	96,4	127,6	159,6	192,4	225,7	259,7	294,1
9	75,9	114,8	152,0	190,2	229,3	269,1	309,6	350,6
10	92,3	134,3	177,8	222,6	268,4	315,0	362,4	410,5
11	106,3	154,8	205,0	256,6	309,4	363,2	417,9	473,3
12	120,9	176,2	233,4	292,2	352,4	413,6	476,0	539,1
13	136,2	198,5	263,0	329,3	397,1	466,2	536,5	607,7
14	152,1	221,7	293,8	367,8	443,6	520,8	599,4	679,0
15	168,6	245,7	325,7	407,8	491,9	577,4	664,6	752,8
16	185,6	270,6	358,6	449,1	541,7	635,9	732,0	829,2
17	203,1	296,2	392,6	491,7	593,1	696,3	801,5	907,9
18	221,2	322,6	427,6	535,5	646,1	758,5	873,1	989,0
19	239,8	349,7	463,6	580,6	700,5	822,4	946,7	1072,4
20	258,8	377,6	500,5	626,9	756,4	888,1	1022,3	1158,1
21	278,4	406,1	538,4	674,4	813,7	955,4	1099,8	1245,9
22	298,4	435,3	577,2	723,0	872,3	1024,3	1179,1	1335,7
23	318,9	465,2	616,9	772,7	932,4	1094,8	1260,3	1427,7
24	339,8	495,8	657,4	823,5	993,7	1166,8	1343,2	1521,7
25	361,1	527,0	698,8	875,4	1056,3	1240,4	1427,9	1611,6

Zdroj: BLATNÁ, Dagmar: Neparametrické metody. Tabulka T21/1.