

TABULKA 4

Kritické hodnoty Fisherova rozdělení F

$$F_{\alpha}(df_1, df_2)$$

Příklad: $F_{0,05}(5,7)=3,97$

$df_1 \downarrow$	α	df_2								
		1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	0,100	39,86	49,50	53,59	55,83	57,24	58,20	58,91	59,44	59,86
	0,050	161,45	199,50	215,71	224,58	230,16	233,99	236,77	238,88	240,54
	0,025	647,79	799,48	864,15	899,60	921,83	937,11	948,20	956,64	963,28
	0,010	4052,1	4999,3	5403,5	5624,2	5763,9	5858,9	5928,3	5980,9	6022,4
2	0,100	8,53	9,00	9,16	9,24	9,29	9,33	9,35	9,37	9,38
	0,050	18,51	19,00	19,16	19,25	19,30	19,33	19,35	19,37	19,38
	0,025	38,51	39,00	39,17	39,25	39,30	39,33	39,36	39,37	39,39
	0,010	98,50	99,00	99,16	99,25	99,30	99,33	99,36	99,38	99,39
3	0,100	5,54	5,46	5,39	5,34	5,31	5,28	5,27	5,25	5,24
	0,050	10,13	9,55	9,28	9,12	9,01	8,94	8,89	8,85	8,81
	0,025	17,44	16,04	15,44	15,10	14,88	14,73	14,62	14,54	14,47
	0,010	34,12	30,82	29,46	28,71	28,24	27,91	27,67	27,49	27,34
4	0,100	4,54	5,46	5,39	5,34	5,31	5,28	5,27	5,25	5,24
	0,050	7,71	6,94	6,59	6,39	6,26	6,16	6,09	6,04	6,00
	0,025	12,22	10,65	9,98	9,60	9,36	9,20	9,07	8,98	8,90
	0,010	21,20	18,00	16,69	15,98	15,52	15,21	14,98	14,80	14,66
5	0,100	4,06	3,78	3,62	3,52	3,45	3,40	3,37	3,34	3,32
	0,050	6,61	5,79	5,41	5,19	5,05	4,95	4,88	4,82	4,77
	0,025	10,01	8,43	7,76	7,39	7,15	6,98	6,85	6,76	6,68
	0,010	16,26	13,27	12,06	11,39	10,97	10,67	10,46	10,29	10,16
6	0,100	3,78	3,46	3,29	3,18	3,11	3,05	3,01	2,98	2,96
	0,050	5,99	5,14	4,76	4,53	4,39	4,28	4,21	4,15	4,10
	0,025	8,81	7,26	6,60	6,23	5,99	5,82	5,70	5,60	5,52
	0,010	13,75	10,92	9,78	9,15	8,75	8,47	8,26	8,10	7,98
7	0,100	3,59	3,26	3,07	2,96	2,88	2,83	2,78	2,75	2,72
	0,050	5,59	4,74	4,35	4,12	3,97	3,87	3,79	3,73	3,68
	0,025	8,07	6,54	5,89	5,52	5,29	5,12	4,99	4,90	4,82
	0,010	12,25	9,55	8,45	7,85	7,46	7,19	6,99	6,84	6,72
8	0,100	3,46	3,11	2,92	2,81	2,73	2,67	2,62	2,59	2,56
	0,050	5,32	4,46	4,07	3,84	3,69	3,58	3,50	3,44	3,39
	0,025	7,57	6,06	5,42	5,05	4,82	4,65	4,53	4,43	4,36
	0,010	11,26	8,65	7,59	7,01	6,63	6,37	6,18	6,03	5,91