

Quantile  $F_{0,95}$  of Fisher-Snedecor distribution

$k_2/k_1$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	20	24	30	40	60	120
1	161,45	18,51	10,13	7,71	6,61	5,99	5,59	5,32	5,12	4,96	4,84	4,75	4,54	4,35	4,26	4,17	4,08	4,00	3,92
2	199,50	19,00	9,55	6,94	5,79	5,14	4,74	4,46	4,26	4,10	3,98	3,89	3,68	3,49	3,40	3,32	3,23	3,15	3,07
3	215,71	19,16	9,28	6,59	5,41	4,76	4,35	4,07	3,86	3,71	3,59	3,49	3,29	3,10	3,01	2,92	2,84	2,76	2,68
4	224,58	19,25	9,12	6,39	5,19	4,53	4,12	3,84	3,63	3,48	3,36	3,26	3,06	2,87	2,78	2,69	2,61	2,53	2,45
5	230,16	19,30	9,01	6,26	5,05	4,39	3,97	3,69	3,48	3,33	3,20	3,11	2,90	2,71	2,62	2,53	2,45	2,37	2,29
6	233,99	19,33	8,94	6,16	4,95	4,28	3,87	3,58	3,37	3,22	3,09	3,00	2,79	2,60	2,51	2,42	2,34	2,25	2,18
7	236,77	19,35	8,89	6,09	4,88	4,21	3,79	3,50	3,29	3,14	3,01	2,91	2,71	2,51	2,42	2,33	2,25	2,17	2,09
8	238,88	19,37	8,85	6,04	4,82	4,15	3,73	3,44	3,23	3,07	2,95	2,85	2,64	2,45	2,36	2,27	2,18	2,10	2,02
9	240,54	19,38	8,81	6,00	4,77	4,10	3,68	3,39	3,18	3,02	2,90	2,80	2,59	2,39	2,30	2,21	2,12	2,04	1,96
10	241,88	19,40	8,79	5,96	4,74	4,06	3,64	3,35	3,14	2,98	2,85	2,75	2,54	2,35	2,25	2,16	2,08	1,99	1,91
11	242,98	19,40	8,76	5,94	4,70	4,03	3,60	3,31	3,10	2,94	2,82	2,72	2,51	2,31	2,22	2,13	2,04	1,95	1,87
12	243,91	19,41	8,74	5,91	4,68	4,00	3,57	3,28	3,07	2,91	2,79	2,69	2,48	2,28	2,18	2,09	2,00	1,92	1,83
13	244,69	19,42	8,73	5,89	4,66	3,98	3,55	3,26	3,05	2,89	2,76	2,66	2,45	2,25	2,15	2,06	1,97	1,89	1,80
14	245,36	19,42	8,71	5,87	4,64	3,96	3,53	3,24	3,03	2,86	2,74	2,64	2,42	2,22	2,13	2,04	1,95	1,86	1,78
15	245,95	19,43	8,70	5,86	4,62	3,94	3,51	3,22	3,01	2,85	2,72	2,62	2,40	2,20	2,11	2,01	1,92	1,84	1,75
16	246,46	19,43	8,69	5,84	4,60	3,92	3,49	3,20	2,99	2,83	2,70	2,60	2,38	2,18	2,09	1,99	1,90	1,82	1,73
17	246,92	19,44	8,68	5,83	4,59	3,91	3,48	3,19	2,97	2,81	2,69	2,58	2,37	2,17	2,07	1,98	1,89	1,80	1,71
18	247,32	19,44	8,67	5,82	4,58	3,90	3,47	3,17	2,96	2,80	2,67	2,57	2,35	2,15	2,05	1,96	1,87	1,78	1,69
19	247,69	19,44	8,67	5,81	4,57	3,88	3,46	3,16	2,95	2,79	2,66	2,56	2,34	2,14	2,04	1,95	1,85	1,76	1,67
20	248,01	19,45	8,66	5,80	4,56	3,87	3,44	3,15	2,94	2,77	2,65	2,54	2,33	2,12	2,03	1,93	1,84	1,75	1,66
21	248,31	19,45	8,65	5,79	4,55	3,86	3,43	3,14	2,93	2,76	2,64	2,53	2,32	2,11	2,01	1,92	1,83	1,73	1,64
22	248,58	19,45	8,65	5,79	4,54	3,86	3,43	3,13	2,92	2,75	2,63	2,52	2,31	2,10	2,00	1,91	1,81	1,72	1,63
23	248,83	19,45	8,64	5,78	4,53	3,85	3,42	3,12	2,91	2,75	2,62	2,51	2,30	2,09	1,99	1,90	1,80	1,71	1,62
24	249,05	19,45	8,64	5,77	4,53	3,84	3,41	3,12	2,90	2,74	2,61	2,51	2,29	2,08	1,98	1,89	1,79	1,70	1,61
25	249,26	19,46	8,63	5,77	4,52	3,83	3,40	3,11	2,89	2,73	2,60	2,50	2,28	2,07	1,97	1,88	1,78	1,69	1,60
26	249,45	19,46	8,63	5,76	4,52	3,83	3,40	3,10	2,89	2,72	2,59	2,49	2,27	2,07	1,97	1,87	1,77	1,68	1,59
27	249,63	19,46	8,63	5,76	4,51	3,82	3,39	3,10	2,88	2,72	2,59	2,48	2,27	2,06	1,96	1,86	1,77	1,67	1,58
28	249,80	19,46	8,62	5,75	4,50	3,82	3,39	3,09	2,87	2,71	2,58	2,48	2,26	2,05	1,95	1,85	1,76	1,66	1,57
29	249,95	19,46	8,62	5,75	4,50	3,81	3,38	3,08	2,87	2,70	2,58	2,47	2,25	2,05	1,95	1,85	1,75	1,66	1,56
30	250,10	19,46	8,62	5,75	4,50	3,81	3,38	3,08	2,86	2,70	2,57	2,47	2,25	2,04	1,94	1,84	1,74	1,65	1,55
40	251,14	19,47	8,59	5,72	4,46	3,77	3,34	3,04	2,83	2,66	2,53	2,43	2,20	1,99	1,89	1,79	1,69	1,59	1,50
60	252,20	19,48	8,57	5,69	4,43	3,74	3,30	3,01	2,79	2,62	2,49	2,38	2,16	1,95	1,84	1,74	1,64	1,53	1,43
120	253,25	19,49	8,55	5,66	4,40	3,70	3,27	2,97	2,75	2,58	2,45	2,34	2,11	1,90	1,79	1,68	1,58	1,47	1,35

Quantile  $F_{0,99}$  of Fisher-Snedecor distribution

$k_2/k_1$	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	15	20	24	30	40	60	120
1	4052,18	98,50	34,12	21,20	16,26	13,75	12,25	11,26	10,56	10,04	9,65	9,33	8,68	8,10	7,82	7,56	7,31	7,08	6,85
2	4999,50	99,00	30,82	18,00	13,27	10,92	9,55	8,65	8,02	7,56	7,21	6,93	6,36	5,85	5,61	5,39	5,18	4,98	4,79
3	5403,35	99,17	29,46	16,69	12,06	9,78	8,45	7,59	6,99	6,55	6,22	5,95	5,42	4,94	4,72	4,51	4,31	4,13	3,95
4	5624,58	99,25	28,71	15,98	11,39	9,15	7,85	7,01	6,42	5,99	5,67	5,41	4,89	4,43	4,22	4,02	3,83	3,65	3,48
5	5763,65	99,30	28,24	15,52	10,97	8,75	7,46	6,63	6,06	5,64	5,32	5,06	4,56	4,10	3,90	3,70	3,51	3,34	3,17
6	5858,99	99,33	27,91	15,21	10,67	8,47	7,19	6,37	5,80	5,39	5,07	4,82	4,32	3,87	3,67	3,47	3,29	3,12	2,96
7	5928,36	99,36	27,67	14,98	10,46	8,26	6,99	6,18	5,61	5,20	4,89	4,64	4,14	3,70	3,50	3,30	3,12	2,95	2,79
8	5981,07	99,37	27,49	14,80	10,29	8,10	6,84	6,03	5,47	5,06	4,74	4,50	4,00	3,56	3,36	3,17	2,99	2,82	2,66
9	6022,47	99,39	27,35	14,66	10,16	7,98	6,72	5,91	5,35	4,94	4,63	4,39	3,89	3,46	3,26	3,07	2,89	2,72	2,56
10	6055,85	99,40	27,23	14,55	10,05	7,87	6,62	5,81	5,26	4,85	4,54	4,30	3,80	3,37	3,17	2,98	2,80	2,63	2,47
11	6083,32	99,41	27,13	14,45	9,96	7,79	6,54	5,73	5,18	4,77	4,46	4,22	3,73	3,29	3,09	2,91	2,73	2,56	2,40
12	6106,32	99,42	27,05	14,37	9,89	7,72	6,47	5,67	5,11	4,71	4,40	4,16	3,67	3,23	3,03	2,84	2,66	2,50	2,34
13	6125,86	99,42	26,98	14,31	9,82	7,66	6,41	5,61	5,05	4,65	4,34	4,10	3,61	3,18	2,98	2,79	2,61	2,44	2,28
14	6142,67	99,43	26,92	14,25	9,77	7,60	6,36	5,56	5,01	4,60	4,29	4,05	3,56	3,13	2,93	2,74	2,56	2,39	2,23
15	6157,28	99,43	26,87	14,20	9,72	7,56	6,31	5,52	4,96	4,56	4,25	4,01	3,52	3,09	2,89	2,70	2,52	2,35	2,19
16	6170,10	99,44	26,83	14,15	9,68	7,52	6,28	5,48	4,92	4,52	4,21	3,97	3,49	3,05	2,85	2,66	2,48	2,31	2,15
17	6181,43	99,44	26,79	14,11	9,64	7,48	6,24	5,44	4,89	4,49	4,18	3,94	3,45	3,02	2,82	2,63	2,45	2,28	2,12
18	6191,53	99,44	26,75	14,08	9,61	7,45	6,21	5,41	4,86	4,46	4,15	3,91	3,42	2,99	2,79	2,60	2,42	2,25	2,09
19	6200,58	99,45	26,72	14,05	9,58	7,42	6,18	5,38	4,83	4,43	4,12	3,88	3,40	2,96	2,76	2,57	2,39	2,22	2,06
20	6208,73	99,45	26,69	14,02	9,55	7,40	6,16	5,36	4,81	4,41	4,10	3,86	3,37	2,94	2,74	2,55	2,37	2,20	2,03
21	6216,12	99,45	26,66	13,99	9,53	7,37	6,13	5,34	4,79	4,38	4,08	3,84	3,35	2,92	2,72	2,53	2,35	2,17	2,01
22	6222,84	99,45	26,64	13,97	9,51	7,35	6,11	5,32	4,77	4,36	4,06	3,82	3,33	2,90	2,70	2,51	2,33	2,15	1,99
23	6228,99	99,46	26,62	13,95	9,49	7,33	6,09	5,30	4,75	4,34	4,04	3,80	3,31	2,88	2,68	2,49	2,31	2,13	1,97
24	6234,63	99,46	26,60	13,93	9,47	7,31	6,07	5,28	4,73	4,33	4,02	3,78	3,29	2,86	2,66	2,47	2,29	2,12	1,95
25	6239,83	99,46	26,58	13,91	9,45	7,30	6,06	5,26	4,71	4,31	4,01	3,76	3,28	2,84	2,64	2,45	2,27	2,10	1,93
26	6244,62	99,46	26,56	13,89	9,43	7,28	6,04	5,25	4,70	4,30	3,99	3,75	3,26	2,83	2,63	2,44	2,26	2,08	1,92
27	6249,07	99,46	26,55	13,88	9,42	7,27	6,03	5,23	4,68	4,28	3,98	3,74	3,25	2,81	2,61	2,42	2,24	2,07	1,90
28	6253,20	99,46	26,53	13,86	9,40	7,25	6,02	5,22	4,67	4,27	3,96	3,72	3,24	2,80	2,60	2,41	2,23	2,05	1,89
29	6257,05	99,46	26,52	13,85	9,39	7,24	6,00	5,21	4,66	4,26	3,95	3,71	3,23	2,79	2,59	2,40	2,22	2,04	1,87
30	6260,65	99,47	26,50	13,84	9,38	7,23	5,99	5,20	4,65	4,25	3,94	3,70	3,21	2,78	2,58	2,39	2,20	2,03	1,86
40	6286,78	99,47	26,41	13,75	9,29	7,14	5,91	5,12	4,57	4,17	3,86	3,62	3,13	2,69	2,49	2,30	2,11	1,94	1,76
60	6313,03	99,48	26,32	13,65	9,20	7,06	5,82	5,03	4,48	4,08	3,78	3,54	3,05	2,61	2,40	2,21	2,02	1,84	1,66
120	6339,39	99,49	26,22	13,56	9,11	6,97	5,74	4,95	4,40	4,00	3,69	3,45	2,96	2,52	2,31	2,11	1,92	1,73	1,53