

Bảng giá trị tới hạn Fisher 0.025

$$F(n_1, n_2, 0.025)$$

Ghi chú:  $n_1, n_2$  là các bậc tự do

Ví dụ:  $F(1, 8, 0.025) = 7.75$

Ý nghĩa:  $X \sim F(1, 8): P(X > 7.75) = 0.025$

n <sub>2</sub>	n <sub>1</sub>																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	29	39	49	99
5	10.01	8.43	7.76	7.39	7.15	6.98	6.85	6.76	6.68	6.62	6.57	6.52	6.49	6.46	6.43	6.40	6.38	6.36	6.34	6.33	6.23	6.18	6.15	6.08
6	8.81	7.26	6.60	6.23	5.99	5.82	5.70	5.60	5.52	5.46	5.41	5.37	5.33	5.30	5.27	5.24	5.22	5.20	5.18	5.17	5.07	5.02	4.98	4.92
7	8.07	6.54	5.89	5.52	5.29	5.12	4.99	4.90	4.82	4.76	4.71	4.67	4.63	4.60	4.57	4.54	4.52	4.50	4.48	4.47	4.37	4.31	4.28	4.21
8	7.57	6.06	5.42	5.05	4.82	4.65	4.53	4.43	4.36	4.30	4.24	4.20	4.16	4.13	4.10	4.08	4.05	4.03	4.02	4.00	3.90	3.84	3.81	3.74
9	7.21	5.71	5.08	4.72	4.48	4.32	4.20	4.10	4.03	3.96	3.91	3.87	3.83	3.80	3.77	3.74	3.72	3.70	3.68	3.67	3.57	3.51	3.47	3.40
10	6.94	5.46	4.83	4.47	4.24	4.07	3.95	3.85	3.78	3.72	3.66	3.62	3.58	3.55	3.52	3.50	3.47	3.45	3.44	3.42	3.32	3.26	3.22	3.15
11	6.72	5.26	4.63	4.28	4.04	3.88	3.76	3.66	3.59	3.53	3.47	3.43	3.39	3.36	3.33	3.30	3.28	3.26	3.24	3.23	3.13	3.07	3.03	2.96
12	6.55	5.10	4.47	4.12	3.89	3.73	3.61	3.51	3.44	3.37	3.32	3.28	3.24	3.21	3.18	3.15	3.13	3.11	3.09	3.07	2.97	2.91	2.87	2.80
13	6.41	4.97	4.35	4.00	3.77	3.60	3.48	3.39	3.31	3.25	3.20	3.15	3.12	3.08	3.05	3.03	3.00	2.98	2.96	2.95	2.85	2.78	2.75	2.67
14	6.30	4.86	4.24	3.89	3.66	3.50	3.38	3.29	3.21	3.15	3.09	3.05	3.01	2.98	2.95	2.92	2.90	2.88	2.86	2.84	2.74	2.68	2.64	2.57
15	6.20	4.77	4.15	3.80	3.58	3.41	3.29	3.20	3.12	3.06	3.01	2.96	2.92	2.89	2.86	2.84	2.81	2.79	2.77	2.76	2.65	2.59	2.55	2.47
16	6.12	4.69	4.08	3.73	3.50	3.34	3.22	3.12	3.05	2.99	2.93	2.89	2.85	2.82	2.79	2.76	2.74	2.72	2.70	2.68	2.58	2.51	2.47	2.40
17	6.04	4.62	4.01	3.66	3.44	3.28	3.16	3.06	2.98	2.92	2.87	2.82	2.79	2.75	2.72	2.70	2.67	2.65	2.63	2.62	2.51	2.45	2.41	2.33
18	5.98	4.56	3.95	3.61	3.38	3.22	3.10	3.01	2.93	2.87	2.81	2.77	2.73	2.70	2.67	2.64	2.62	2.60	2.58	2.56	2.45	2.39	2.35	2.27
19	5.92	4.51	3.90	3.56	3.33	3.17	3.05	2.96	2.88	2.82	2.76	2.72	2.68	2.65	2.62	2.59	2.57	2.55	2.53	2.51	2.40	2.34	2.30	2.22
20	5.87	4.46	3.86	3.51	3.29	3.13	3.01	2.91	2.84	2.77	2.72	2.68	2.64	2.60	2.57	2.55	2.52	2.50	2.48	2.46	2.36	2.29	2.25	2.17
21	5.83	4.42	3.82	3.48	3.25	3.09	2.97	2.87	2.80	2.73	2.68	2.64	2.60	2.56	2.53	2.51	2.48	2.46	2.44	2.42	2.32	2.25	2.21	2.13
22	5.79	4.38	3.78	3.44	3.22	3.05	2.93	2.84	2.76	2.70	2.65	2.60	2.56	2.53	2.50	2.47	2.45	2.43	2.41	2.39	2.28	2.21	2.17	2.09
23	5.75	4.35	3.75	3.41	3.18	3.02	2.90	2.81	2.73	2.67	2.62	2.57	2.53	2.50	2.47	2.44	2.42	2.39	2.37	2.36	2.25	2.18	2.14	2.06
24	5.72	4.32	3.72	3.38	3.15	2.99	2.87	2.78	2.70	2.64	2.59	2.54	2.50	2.47	2.44	2.41	2.39	2.36	2.35	2.33	2.22	2.15	2.11	2.03
25	5.69	4.29	3.69	3.35	3.13	2.97	2.85	2.75	2.68	2.61	2.56	2.51	2.48	2.44	2.41	2.38	2.36	2.34	2.32	2.30	2.19	2.12	2.08	2.00
26	5.66	4.27	3.67	3.33	3.10	2.94	2.82	2.73	2.65	2.59	2.54	2.49	2.45	2.42	2.39	2.36	2.34	2.31	2.29	2.28	2.17	2.10	2.06	1.97
27	5.63	4.24	3.65	3.31	3.08	2.92	2.80	2.71	2.63	2.57	2.51	2.47	2.43	2.39	2.36	2.34	2.31	2.29	2.27	2.25	2.14	2.07	2.03	1.95
28	5.61	4.22	3.63	3.29	3.06	2.90	2.78	2.69	2.61	2.55	2.49	2.45	2.41	2.37	2.34	2.32	2.29	2.27	2.25	2.23	2.12	2.05	2.01	1.92
29	5.59	4.20	3.61	3.27	3.04	2.88	2.76	2.67	2.59	2.53	2.48	2.43	2.39	2.36	2.32	2.30	2.27	2.25	2.23	2.21	2.10	2.03	1.99	1.90
30	5.57	4.18	3.59	3.25	3.03	2.87	2.75	2.65	2.57	2.51	2.46	2.41	2.37	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23	2.21	2.20	2.08	2.01	1.97	1.88
31	5.55	4.16	3.57	3.23	3.01	2.85	2.73	2.64	2.56	2.50	2.44	2.40	2.36	2.32	2.29	2.26	2.24	2.22	2.20	2.18	2.07	2.00	1.95	1.86
32	5.53	4.15	3.56	3.22	3.00	2.84	2.71	2.62	2.54	2.48	2.43	2.38	2.34	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20	2.18	2.16	2.05	1.98	1.94	1.85
33	5.51	4.13	3.54	3.20	2.98	2.82	2.70	2.61	2.53	2.47	2.41	2.37	2.33	2.29	2.26	2.23	2.21	2.19	2.17	2.15	2.03	1.97	1.92	1.83
34	5.50	4.12	3.53	3.19	2.97	2.81	2.69	2.59	2.52	2.45	2.40	2.35	2.31	2.28	2.25	2.22	2.20	2.17	2.15	2.13	2.02	1.95	1.91	1.82
35	5.48	4.11	3.52	3.18	2.96	2.80	2.68	2.58	2.50	2.44	2.39	2.34	2.30	2.27	2.23	2.21	2.18	2.16	2.14	2.12	2.01	1.94	1.89	1.80
36	5.47	4.09	3.50	3.17	2.94	2.78	2.66	2.57	2.49	2.43	2.37	2.33	2.29	2.25	2.22	2.20	2.17	2.15	2.13	2.11	2.00	1.92	1.88	1.79

n <sub>2</sub>	n <sub>1</sub>																							
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	29	39	49	99
37	5.46	4.08	3.49	3.16	2.93	2.77	2.65	2.56	2.48	2.42	2.36	2.32	2.28	2.24	2.21	2.18	2.16	2.14	2.12	2.10	1.98	1.91	1.87	1.78
38	5.45	4.07	3.48	3.15	2.92	2.76	2.64	2.55	2.47	2.41	2.35	2.31	2.27	2.23	2.20	2.17	2.15	2.13	2.11	2.09	1.97	1.90	1.86	1.76
39	5.43	4.06	3.47	3.14	2.91	2.75	2.63	2.54	2.46	2.40	2.34	2.30	2.26	2.22	2.19	2.16	2.14	2.12	2.10	2.08	1.96	1.89	1.85	1.75
40	5.42	4.05	3.46	3.13	2.90	2.74	2.62	2.53	2.45	2.39	2.33	2.29	2.25	2.21	2.18	2.15	2.13	2.11	2.09	2.07	1.95	1.88	1.84	1.74
41	5.41	4.04	3.45	3.12	2.89	2.74	2.62	2.52	2.44	2.38	2.33	2.28	2.24	2.20	2.17	2.15	2.12	2.10	2.08	2.06	1.94	1.87	1.83	1.73
42	5.40	4.03	3.45	3.11	2.89	2.73	2.61	2.51	2.43	2.37	2.32	2.27	2.23	2.20	2.16	2.14	2.11	2.09	2.07	2.05	1.93	1.86	1.82	1.72
43	5.39	4.02	3.44	3.10	2.88	2.72	2.60	2.50	2.43	2.36	2.31	2.26	2.22	2.19	2.16	2.13	2.10	2.08	2.06	2.04	1.93	1.85	1.81	1.71
44	5.39	4.02	3.43	3.09	2.87	2.71	2.59	2.50	2.42	2.36	2.30	2.26	2.22	2.18	2.15	2.12	2.10	2.07	2.05	2.03	1.92	1.84	1.80	1.70
45	5.38	4.01	3.42	3.09	2.86	2.70	2.58	2.49	2.41	2.35	2.29	2.25	2.21	2.17	2.14	2.11	2.09	2.07	2.04	2.03	1.91	1.84	1.79	1.69
46	5.37	4.00	3.42	3.08	2.86	2.70	2.58	2.48	2.41	2.34	2.29	2.24	2.20	2.17	2.13	2.11	2.08	2.06	2.04	2.02	1.90	1.83	1.78	1.69
47	5.36	3.99	3.41	3.07	2.85	2.69	2.57	2.48	2.40	2.33	2.28	2.23	2.19	2.16	2.13	2.10	2.07	2.05	2.03	2.01	1.89	1.82	1.78	1.68
48	5.35	3.99	3.40	3.07	2.84	2.69	2.56	2.47	2.39	2.33	2.27	2.23	2.19	2.15	2.12	2.09	2.07	2.05	2.02	2.01	1.89	1.81	1.77	1.67
49	5.35	3.98	3.40	3.06	2.84	2.68	2.56	2.46	2.39	2.32	2.27	2.22	2.18	2.15	2.11	2.09	2.06	2.04	2.02	2.00	1.88	1.81	1.76	1.66
50	5.34	3.97	3.39	3.05	2.83	2.67	2.55	2.46	2.38	2.32	2.26	2.22	2.18	2.14	2.11	2.08	2.06	2.03	2.01	1.99	1.88	1.80	1.76	1.66
51	5.33	3.97	3.38	3.05	2.83	2.67	2.55	2.45	2.38	2.31	2.26	2.21	2.17	2.13	2.10	2.08	2.05	2.03	2.01	1.99	1.87	1.80	1.75	1.65
52	5.33	3.96	3.38	3.04	2.82	2.66	2.54	2.45	2.37	2.31	2.25	2.21	2.16	2.13	2.10	2.07	2.04	2.02	2.00	1.98	1.86	1.79	1.74	1.64
53	5.32	3.96	3.37	3.04	2.82	2.66	2.54	2.44	2.36	2.30	2.25	2.20	2.16	2.12	2.09	2.06	2.04	2.02	2.00	1.98	1.86	1.78	1.74	1.64
54	5.32	3.95	3.37	3.03	2.81	2.65	2.53	2.44	2.36	2.30	2.24	2.20	2.15	2.12	2.09	2.06	2.03	2.01	1.99	1.97	1.85	1.78	1.73	1.63
55	5.31	3.95	3.36	3.03	2.81	2.65	2.53	2.43	2.36	2.29	2.24	2.19	2.15	2.11	2.08	2.05	2.03	2.01	1.99	1.97	1.85	1.77	1.73	1.63
56	5.31	3.94	3.36	3.02	2.80	2.64	2.52	2.43	2.35	2.29	2.23	2.19	2.15	2.11	2.08	2.05	2.02	2.00	1.98	1.96	1.84	1.77	1.72	1.62
57	5.30	3.94	3.35	3.02	2.80	2.64	2.52	2.42	2.35	2.28	2.23	2.18	2.14	2.11	2.07	2.05	2.02	2.00	1.98	1.96	1.84	1.76	1.72	1.62
58	5.29	3.93	3.35	3.02	2.79	2.64	2.51	2.42	2.34	2.28	2.22	2.18	2.14	2.10	2.07	2.04	2.02	1.99	1.97	1.95	1.83	1.76	1.71	1.61
59	5.29	3.93	3.35	3.01	2.79	2.63	2.51	2.42	2.34	2.27	2.22	2.17	2.13	2.10	2.07	2.04	2.01	1.99	1.97	1.95	1.83	1.75	1.71	1.60
60	5.29	3.93	3.34	3.01	2.79	2.63	2.51	2.41	2.33	2.27	2.22	2.17	2.13	2.09	2.06	2.03	2.01	1.98	1.96	1.94	1.82	1.75	1.70	1.60
64	5.27	3.91	3.33	2.99	2.77	2.61	2.49	2.40	2.32	2.26	2.20	2.15	2.11	2.08	2.05	2.02	1.99	1.97	1.95	1.93	1.81	1.73	1.69	1.58
69	5.25	3.89	3.31	2.98	2.76	2.60	2.48	2.38	2.30	2.24	2.19	2.14	2.10	2.06	2.03	2.00	1.98	1.95	1.93	1.91	1.79	1.72	1.67	1.56
74	5.23	3.88	3.30	2.96	2.74	2.58	2.46	2.37	2.29	2.23	2.17	2.13	2.08	2.05	2.02	1.99	1.96	1.94	1.92	1.90	1.78	1.70	1.65	1.55
79	5.22	3.87	3.29	2.95	2.73	2.57	2.45	2.36	2.28	2.22	2.16	2.11	2.07	2.04	2.00	1.98	1.95	1.93	1.91	1.89	1.76	1.69	1.64	1.53
84	5.21	3.86	3.28	2.94	2.72	2.56	2.44	2.35	2.27	2.20	2.15	2.10	2.06	2.03	1.99	1.97	1.94	1.92	1.90	1.88	1.75	1.68	1.63	1.52
89	5.20	3.85	3.27	2.93	2.71	2.55	2.43	2.34	2.26	2.20	2.14	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91	1.89	1.87	1.74	1.67	1.62	1.51
94	5.19	3.84	3.26	2.93	2.70	2.55	2.43	2.33	2.25	2.19	2.13	2.09	2.04	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90	1.88	1.86	1.73	1.66	1.61	1.50
99	5.18	3.83	3.25	2.92	2.70	2.54	2.42	2.32	2.25	2.18	2.13	2.08	2.04	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89	1.87	1.85	1.73	1.65	1.60	1.49
149	5.13	3.78	3.20	2.87	2.65	2.49	2.37	2.28	2.20	2.14	2.08	2.03	1.99	1.96	1.92	1.89	1.87	1.84	1.82	1.80	1.68	1.60	1.54	1.43
199	5.10	3.76	3.18	2.85	2.63	2.47	2.35	2.26	2.18	2.11	2.06	2.01	1.97	1.93	1.90	1.87	1.84	1.82	1.80	1.78	1.65	1.57	1.52	1.39
399	5.06	3.72	3.15	2.82	2.60	2.44	2.32	2.22	2.15	2.08	2.03	1.98	1.94	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79	1.76	1.74	1.61	1.53	1.47	1.35