

ふっ素の測定値とzスコア

試験所 番号	測定 方法	試料①			試料②			試験所間			試験所内		
		報告値 (A _i)	順位	zスコア	報告値 (B _i)	順位	zスコア	(B _i +A _i) /√2	順位	zスコア (z _B)	(B _i -A _i) /√2	順位	zスコア (z _W)
1	5	0.490	31	0.636	1.95	24	0.090	1.73	27	0.388	1.03	22	0.005
2	4	0.481	25	0.357	1.94	19	0.000	1.71	24	0.231	1.03	21	-0.005
3	5	0.509	41	1.225	2.11	42	1.529	1.85	41	1.868	1.13	42	1.500
4	1	0.465	18	-0.140	1.97	30	0.270	1.72	26	0.347	1.06	33	0.482
5	4	0.469	21	-0.016	1.91	16	-0.270	1.68	16	-0.116	1.02	16	-0.196
6	1	0.480	24	0.326	1.98	31	0.360	1.74	30	0.554	1.06	29	0.429
7	5	0.444	7	-0.791	1.93	18	-0.090	1.68	14	-0.157	1.05	25	0.281
8	1	0.450	11	-0.605	1.80	7	-1.259	1.59	6	-1.182	0.955	7	-1.161
9	1	0.828	42	11.117*	1.80	7	-1.259	1.86	42	1.942	0.687	2	-5.168*
10	4	0.507	40	1.163	2.06	41	1.079	1.82	40	1.438	1.10	41	0.991
11	5	0.505	38	1.101	2.01	38	0.630	1.78	38	1.008	1.06	33	0.482
12	1	0.451	12	-0.574	1.81	9	-1.169	1.60	8	-1.091	0.961	8	-1.065
13	1	0.435	4	-1.070	1.95	24	0.090	1.69	20	-0.066	1.07	37	0.588
14	4	0.448	10	-0.667	1.94	19	0.000	1.69	21	-0.041	1.06	26	0.345
15	1	0.470	22	0.016	1.15	1	-7.105*	1.15	1	-6.388*	0.481	1	-8.264*
16													
17	1	0.464	17	-0.171	1.79	5	-1.349	1.59	7	-1.149	0.938	5	-1.415
18	4	0.488	30	0.574	1.98	31	0.360	1.75	31	0.620	1.06	26	0.345
19	1	0.462	15	-0.233	1.78	4	-1.439	1.59	5	-1.248	0.932	4	-1.500
20	1	0.444	7	-0.791	1.94	19	0.000	1.69	19	-0.074	1.06	28	0.387
21	5	0.505	38	1.101	2.04	40	0.899	1.80	39	1.256	1.09	40	0.800
22	1	0.495	32	0.791	1.95	24	0.090	1.73	28	0.430	1.03	18	-0.048
23	1	0.465	18	-0.140	1.83	10	-0.989	1.62	11	-0.810	0.965	9	-1.002
24	4	0.438	5	-0.977	1.96	29	0.180	1.70	22	0.041	1.08	38	0.663
25	5	0.459	13	-0.326	1.83	10	-0.989	1.62	10	-0.859	0.969	11	-0.938
26	5	0.495	32	0.791	2.00	36	0.540	1.76	35	0.843	1.06	33	0.482
27	1	0.440	6	-0.915	1.83	10	-0.989	1.61	9	-1.016	0.983	12	-0.737
28	5	0.487	28	0.543	1.99	34	0.450	1.75	32	0.694	1.06	30	0.461
29	4	0.476	23	0.202	1.89	13	-0.450	1.67	13	-0.223	1.00	13	-0.482
30	5	0.498	36	0.884	2.01	38	0.630	1.77	37	0.950	1.07	36	0.557
31	4	0.483	26	0.419	1.90	14	-0.360	1.69	18	-0.083	1.00	14	-0.451
32	1	0.462	15	-0.233	1.92	17	-0.180	1.68	17	-0.091	1.03	20	-0.016
33	1	0.446	9	-0.729	1.79	5	-1.349	1.58	4	-1.297	0.950	6	-1.224
34	2	0.501	37	0.977	1.95	24	0.090	1.73	29	0.479	1.02	17	-0.111
35	1	0.425	2	-1.380	1.74	3	-1.799	1.53	3	-1.884	0.930	3	-1.532
36	1	0.483	26	0.419	1.94	19	0.000	1.71	25	0.248	1.03	19	-0.027
37	1	0.331	1	-4.295*	1.70	2	-2.158*	1.44	2	-2.991*	0.968	10	-0.959
38	5	0.487	28	0.543	1.99	34	0.450	1.75	32	0.694	1.06	30	0.461
39	4	0.497	34	0.853	2.00	36	0.540	1.77	36	0.859	1.06	30	0.461
40	5	0.497	35	0.853	1.98	31	0.360	1.75	32	0.694	1.05	24	0.249
41	1	0.427	3	-1.318	1.95	24	0.090	1.68	15	-0.132	1.08	39	0.673
42	4	0.461	14	-0.264	1.90	14	-0.360	1.67	12	-0.264	1.02	15	-0.217
43	1	0.467	20	-0.078	1.94	19	0.000	1.70	23	0.116	1.04	23	0.143

— 測定方法 —

- 1 ランタン-アリザリンコンプレキソン吸光光度法
- 2 イオン電極法
- 3 流れ分析法 ランタン-アリザリンコンプレキソン発色FIA法
- 4 流れ分析法 蒸留・ランタン-アリザリンコンプレキソン発色CFA法
- 5 イオンクロマトグラフ法

— 表のzスコア欄について —

*: |z| > 2
網掛け: |z| > 3