

1 佛山市供水企业2022年(7月份、10月份)出厂水水质常规项目106项统计表

序号	检测项目	水质标准GB5749-2006	计量单位	东升水厂2022年7月份		东升水厂2022年10月份	
				检测结果	结果判定	检测结果	结果判定
1	菌落总数	≤ 100	CFU/ml	未检出	合格	未检出	合格
2	总大肠菌群	不得检出	MPN/100ml	未检出	合格	未检出	合格
3	大肠埃希氏菌	不得检出	MPN/100ml	未检出	合格	未检出	合格
4	耐热大肠菌群	不得检出	CFU/100ml	0	合格	0	合格
5	浑浊度	≤ 1	NTU	0.18	合格	0.2	合格
6	色度	≤ 15	度	< 5	合格	< 5	合格
7	臭和味	无异味、异味	级	0	合格	0	合格
8	肉眼可见物	无	---	无	合格	无	合格
9	耗氧量	≤ 3	mg/L	1.00	合格	0.98	合格
10	铁	≤ 0.3	mg/L	< 0.010	合格	0.027	合格
11	PH	6.5-8.5	---	7.4	合格	7.6	合格
12	游离余氯	$\geq 0.3, \leq 4$	mg/L	0.45	合格	0.5	合格
13	铝	≤ 0.2	mg/L	0.14	合格	0.13	合格
14	铜	≤ 1.0	mg/L	0.0010	合格	0.0043	合格
15	锰	≤ 0.1	mg/L	0.0010	合格	0.0006	合格
16	锌	≤ 1.0	mg/L	0.014	合格	< 0.003	合格
17	镉	≤ 0.005	mg/L	< 0.00006	合格	< 0.00006	合格
18	铅	≤ 0.01	mg/L	0.00007	合格	< 0.00007	合格
19	总硬度	≤ 450	mg/L	117	合格	120	合格
20	硫酸盐	≤ 250	mg/L	13.86	合格	21.58	合格
21	硝酸盐(以N计)	≤ 10	mg/L	1.69	合格	7.43	合格
22	氯化物	≤ 250	mg/L	9.71	合格	12.82	合格
23	氟化物	≤ 1.0	mg/L	0.18	合格	0.14	合格
24	氰化物	≤ 0.05	mg/L	< 0.002	合格	< 0.002	合格

25	铬（六价）	≤ 0.05	mg/L	< 0.004	合格	< 0.004	合格
26	汞	≤ 0.001	mg/L	< 0.00003	合格	< 0.00003	合格
27	硒	≤ 0.01	mg/L	0.0007	合格	0.0005	合格
28	砷	≤ 0.01	mg/L	0.00099	合格	0.00122	合格
29	溶解性总固体	≤ 1000	mg/L	154	合格	168	合格
30	总 α 放射性	≤ 0.5	Bq/L	< 0.016	合格	< 0.016	合格
31	总 β 放射性	≤ 1	Bq/L	< 0.028	合格	0.0317 ± 0.0108	合格
32	甲苯	≤ 0.7	mg/L	< 0.0007	合格	< 0.0007	合格
33	阴离子合成洗涤剂	≤ 0.3	mg/L	< 0.050	合格	< 0.050	合格
34	三氯甲烷	≤ 0.06	mg/L	0.0162	合格	0.0101	合格
35	四氯化碳	≤ 0.002	mg/L	< 0.0009	合格	< 0.0009	合格
36	挥发酚类(以苯酚计)	≤ 0.002	mg/L	< 0.002	合格	< 0.002	合格
37	灭草松	≤ 0.3	mg/L	< 0.00200	合格	< 0.00200	合格
38	2, 4-滴	≤ 0.03	mg/L	< 0.00315	合格	< 0.00315	合格
39	丙烯酰胺	≤ 0.0005	mg/L	< 0.00001	合格	< 0.00001	合格
40	铈	≤ 0.005	mg/L	0.00098	合格	0.00082	合格
41	硼	≤ 0.5	mg/L	< 0.03	合格	< 0.03	合格
42	镍	≤ 0.02	mg/L	0.0008	合格	0.0009	合格
43	银	≤ 0.05	mg/L	< 0.00006	合格	< 0.00006	合格
44	一氯二溴甲烷	≤ 0.1	mg/L	< 0.0008	合格	< 0.0008	合格
45	二氯一溴甲烷	≤ 0.06	mg/L	0.0023	合格	0.002	合格
46	三溴甲烷	≤ 0.1	mg/L	< 0.0009	合格	< 0.0009	合格
47	二氯甲烷	≤ 0.02	mg/L	< 0.0007	合格	< 0.0007	合格
48	二氯乙酸	≤ 0.05	mg/L	0.0054	合格	0.007	合格
49	1, 1, 1-三氯乙烷	≤ 2	mg/L	< 0.0008	合格	< 0.0008	合格
50	三氯乙酸	≤ 0.1	mg/L	0.0130	合格	0.0103	合格
51	2, 4, 6-三氯酚	≤ 0.2	mg/L	< 0.00054	合格	< 0.00054	合格
52	1, 2-二氯乙烷	≤ 0.03	mg/L	< 0.0015	合格	< 0.0015	合格
53	七氯	≤ 0.0004	mg/L	< 0.000003	合格	< 0.000003	合格

54	马拉硫磷	≤ 0.25	mg/L	< 0.0030	合格	< 0.0030	合格
55	五氯酚	≤ 0.009	mg/L	< 0.00027	合格	< 0.00027	合格
56	六六六(总量)	≤ 0.005	mg/L	< 0.000012	合格	< 0.000012	合格
57	六氯苯	≤ 0.001	mg/L	< 0.000002	合格	< 0.000002	合格
58	乐果	≤ 0.08	mg/L	< 0.0030	合格	< 0.0030	合格
59	对硫磷	≤ 0.003	mg/L	< 0.0020	合格	< 0.0020	合格
60	甲基对硫磷	≤ 0.02	mg/L	< 0.0020	合格	< 0.0020	合格
61	百菌清	≤ 0.01	mg/L	< 0.000009	合格	< 0.000009	合格
62	呋喃丹	≤ 0.007	mg/L	< 0.0006	合格	< 0.0006	合格
63	林丹	≤ 0.002	mg/L	< 0.000002	合格	< 0.000002	合格
64	毒死蜱	≤ 0.03	mg/L	< 0.0025	合格	< 0.0025	合格
65	草甘膦	≤ 0.7	mg/L	< 0.044	合格	< 0.044	合格
66	敌敌畏	≤ 0.001	mg/L	< 0.0009	合格	< 0.0009	合格
67	莠去津	≤ 0.002	mg/L	< 0.00020	合格	< 0.00020	合格
68	溴氰菊酯	≤ 0.02	mg/L	< 0.00055	合格	< 0.00055	合格
69	滴滴涕	≤ 0.001	mg/L	< 0.000036	合格	< 0.000036	合格
70	乙苯	≤ 0.3	mg/L	< 0.0008	合格	< 0.0008	合格
71	二甲苯(总量)	≤ 0.5	mg/L	< 0.0016	合格	< 0.0016	合格
72	1, 1-二氯乙烯	≤ 0.03	mg/L	< 0.0012	合格	< 0.0012	合格
73	1, 2-二氯乙烯	≤ 0.05	mg/L	< 0.0010	合格	< 0.0010	合格
74	1, 2-二氯苯	≤ 1	mg/L	< 0.0008	合格	< 0.0008	合格
75	1, 4-二氯苯	≤ 0.3	mg/L	< 0.0006	合格	< 0.0006	合格
76	六氯丁二烯	≤ 0.0006	mg/L	< 0.0004	合格	< 0.0004	合格
77	三氯苯(总量)	≤ 0.02	mg/L	< 0.00007	合格	< 0.00007	合格
78	三氯乙烯	≤ 0.07	mg/L	< 0.0005	合格	< 0.0005	合格
79	四氯乙烯	≤ 0.04	mg/L	< 0.0010	合格	< 0.0010	合格
80	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	≤ 0.008	mg/L	< 0.0013	合格	< 0.0013	合格
81	环氧氯丙烷	≤ 0.0004	mg/L	< 0.00013	合格	< 0.00013	合格
82	苯	≤ 0.01	mg/L	< 0.0007	合格	< 0.0007	合格

