

海丰县水质检测中心2022年第四季度水质检测统计表

取水点：拦河坝水厂出厂水

序号	项目	单位	限值	最高值	最低值	平均值	合格率
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	0	0	0	100%
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	0	0	0	100%
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	0	0	0	100%
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	2	2	2	100%
5	砷	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	100%
6	镉	mg/L	≤0.005	<0.005	<0.005	<0.005	100%
7	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	100%
8	铅	mg/L	≤0.01	<0.01	<0.01	<0.01	100%
9	汞	mg/L	≤0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100%
10	硒	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	100%
11	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	100%
12	氟化物	mg/L	≤1.0	0.12	0.07	0.10	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.20	0.15	0.18	100%
14	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.005	<0.005	<0.005	100%
15	四氯化碳	mg/L	≤0.002	0.0011	<0.0005	0.0011	100%
16	亚硝酸盐	mg/L	≤0.7	0.21	0.06	0.12	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.49	0.20	0.31	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.19	0.18	0.18	100%
20	臭和味		无异臭异味	无	无	无	100%
21	肉眼可见物		无	无	无	无	100%
22	PH值		6.5~8.5	7.17	7.07	7.12	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.114	0.052	0.081	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.015	0.011	0.013	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.014	0.009	0.012	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.007	0.005	0.006	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.013	0.011	0.012	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	6.5	4.7	5.6	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	1.6	0.6	1.0	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	29	23	26	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	20.0	18.0	19.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	0.79	0.76	0.77	100%
33	挥发性酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	<0.002	<0.002	100%
34	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.025	<0.025	<0.025	100%
35	总α放射性	bq/L	≤0.5	0.021	0.018	0.019	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.044	0.030	0.036	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.13	0.11	0.12	100%
38	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	≤0.01	—	—	—	—
39	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	≤0.9	—	—	—	—
40	氯气及游离氯制剂(游离氯)	mg/L	0.3~4	—	—	—	—
41	一氯胺(总氯)	mg/L	0.5~3	—	—	—	—
42	臭氧	mg/L	≤0.3	—	—	—	—

备注：采用复合二氧化氯作消毒剂，溴酸盐、甲醛、氯气及游离氯制剂、一氯胺、臭氧、不用检。

海丰县水质检测中心2022年第四季度水质检测统计表

取水点：青年水厂出厂水

序号	项目	单位	限值	最高值	最低值	平均值	合格率
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	0	0	0	100%
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	0	0	0	100%
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	0	0	0	100%
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	2	2	2	100%
5	砷	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	100%
6	镉	mg/L	≤0.005	<0.005	<0.005	<0.005	100%
7	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	100%
8	铅	mg/L	≤0.01	<0.01	<0.01	<0.01	100%
9	汞	mg/L	≤0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100%
10	硒	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	100%
11	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	100%
12	氟化物	mg/L	≤1.0	0.12	0.07	0.10	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.20	0.12	0.17	100%
14	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.005	<0.005	<0.005	100%
15	四氯化碳	mg/L	≤0.002	0.0010	0.0006	0.0007	100%
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.22	0.05	0.16	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.34	0.22	0.27	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
19	浊度	NTU	≤1	0.18	0.15	0.17	100%
20	臭和味		无异臭异味	无	无	无	100%
21	肉眼可见物		无	无	无	无	100%
22	PH值		6.5~8.5	7.03	6.98	7.01	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.107	0.059	0.082	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.013	0.012	0.013	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.015	0.008	0.011	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.007	0.006	0.006	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.014	0.011	0.012	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	6.0	5.0	5.5	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	0.8	0.7	0.7	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	23	22	23	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	18.0	17.0	17.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	0.75	0.71	0.73	100%
33	挥发性酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	<0.002	<0.002	100%
34	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.025	<0.025	<0.025	100%
35	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.022	0.020	0.021	100%
36	总β放射性	Bq/L	≤1	0.028	0.020	0.036	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.13	0.11	0.12	100%
38	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	≤0.01	—	—	—	—
39	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	≤0.9	—	—	—	—
40	氯气及游离氯制剂(游离氯)	mg/L	0.3~4	—	—	—	—
41	一氯胺(总氯)	mg/L	0.5~3	—	—	—	—
42	臭氧	mg/L	≤0.3	—	—	—	—

备注：采用复合二氧化氯作消毒剂，溴酸盐、甲醛、氯气及游离氯制剂、一氯胺、臭氧、不用检。

海丰县水质检测中心2022年第四季度水质检测统计表

取水点：可塘水厂出厂水

序号	项目	单位	限值	最高值	最低值	平均值	合格率
1	总大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	0	0	0	100%
2	耐热大肠菌群	CFU/100mL	不得检出	0	0	0	100%
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不得检出	0	0	0	100%
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	5	4	4.6	100%
5	砷	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	100%
6	镉	mg/L	≤0.005	<0.005	<0.005	<0.005	100%
7	铬（六价）	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	100%
8	铅	mg/L	≤0.01	<0.01	<0.01	<0.01	100%
9	汞	mg/L	≤0.001	<0.0001	<0.0001	<0.0001	100%
10	硒	mg/L	≤0.01	<0.001	<0.001	<0.001	100%
11	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	100%
12	氟化物	mg/L	≤1.0	0.13	0.08	0.11	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.20	0.13	0.18	100%
14	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	<0.005	<0.005	<0.005	100%
15	四氯化碳	mg/L	≤0.002	0.0005	<0.0005	<0.0005	100%
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.34	0.04	0.21	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.24	0.19	0.21	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.48	0.23	0.37	100%
20	臭和味		无异臭异味	无	无	无	100%
21	肉眼可见物		无	无	无	无	100%
22	PH值		6.5~8.5	7.14	6.97	7.04	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.099	0.023	0.059	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.019	0.016	0.018	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.020	0.010	0.016	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.009	0.007	0.008	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.014	0.012	0.013	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	7.5	6.1	7.0	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	2.2	1.9	2.1	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	33	30	31	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	14.0	14.0	14.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	1.15	1.05	1.12	100%
33	挥发性酚类	mg/L	≤0.002	<0.002	<0.002	<0.002	100%
34	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.025	<0.025	<0.025	100%
35	总α放射性	bq/L	≤0.5	0.021	0.013	0.016	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.049	0.015	0.031	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.11	0.11	0.11	100%
38	溴酸盐（使用臭氧时）	mg/L	≤0.01	—	—	—	—
39	甲醛（使用臭氧时）	mg/L	≤0.9	—	—	—	—
40	氯气及游离氯制剂（游离氯）	mg/L	0.3~4	—	—	—	—
41	一氯胺（总氯）	mg/L	0.5~3	—	—	—	—
42	臭氧	mg/L	≤0.3	—	—	—	—

备注：采用复合二氧化氯作消毒剂，溴酸盐、甲醛、氯气及游离氯制剂、一氯胺、臭氧、不用检。