

### 海丰县水质检测中心2021年第一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	0	0	0	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	0.10	0.09	0.93	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.26	0.22	0.24	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	0.35	0.04	0.14	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.27	0.17	0.21	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	<5	<5	<5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.14	0.13	0.13	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	7.10	7.02	7.05	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.108	0.100	0.104	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.044	0.027	0.033	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.033	0.014	0.022	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.008	0.003	0.005	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.016	0.007	0.012	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	7.3	4.4	5.6	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	1.5	0.2	0.9	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	37	22	27	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	14.0	12.0	13.3	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	0.92	0.81	0.85	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	0.017	0.014	0.015	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.050	0.044	0.047	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.15	0.13	0.14	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2021年第一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	1	1	1	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	0.10	0.09	0.09	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.35	0.26	0.29	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	亚硝酸盐	mg/L	≤0.7	0.31	0.07	0.16	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.18	0.12	0.15	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	<5	<5	<5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.13	0.13	0.13	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	7.07	7.00	7.03	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.098	0.084	0.092	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.026	0.023	0.024	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.021	0.012	0.016	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.005	0.003	0.004	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.013	0.007	0.010	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	7.5	5.0	5.8	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	1.4	1.1	1.2	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	29	21	24	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	16.0	13.0	14.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	1.17	0.75	0.93	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	0.140	0.013	0.057	100%
36	总β放射性	Bq/L	≤1	0.053	0.046	0.049	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.15	0.13	0.14	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2021年第一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	2	1	1	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	0.11	0.11	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.22	0.21	0.21	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	<0.0007	<0.0005	<0.0006	100%
16	亚硝酸盐	mg/L	≤0.7	0.10	0.05	0.07	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.13	0.09	0.11	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	<5	<5	<5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.18	0.17	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	7.06	7.00	7.03	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.111	0.102	0.106	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.039	0.036	0.037	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.027	0.015	0.021	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.009	0.004	0.006	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.015	0.008	0.012	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	9.7	9.0	9.2	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	3.2	3.0	3.1	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	51	38	42	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	11.0	10.0	10.6	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	1.57	0.95	1.19	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	0.014	0.012	0.013	100%
36	总β放射性	Bq/L	≤1	0.049	0.044	0.047	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.14	0.12	0.13	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。