

# 海丰县水质检测中心2021年第三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	4	1	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	0.15	0.02	0.09	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.63	0.41	0.49	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	0.0012	0.0006	0.0010	100%
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.45	0.31	0.40	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.37	0.21	0.31	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	<5	<5	<5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.16	0.15	0.15	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	7.12	7.00	7.05	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.149	0.139	0.143	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.050	0.027	0.040	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.035	0.029	0.032	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.009	0.006	0.007	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.026	0.016	0.020	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	12.5	8.5	9.9	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	3.6	2.2	2.7	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	44	31	39	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	18.0	18.0	18.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	1.15	1.01	1.08	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	0.028	0.019	0.022	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.086	0.046	0.066	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.14	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年第三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	1	1.6	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	0.15	0.04	0.09	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.63	0.42	0.49	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	0.0080	0.0005	0.0032	100%
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.42	0.24	0.34	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.34	0.24	0.30	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	0.14	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	7.13	7.00	7.07	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.127	0.107	0.118	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.034	0.028	0.031	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.029	0.025	0.027	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.008	0.005	0.007	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.021	0.014	0.018	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	12.5	8.5	9.8	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	3.6	2.3	2.8	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	36	30	33	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	20.0	16.0	17.3	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	1.11	1.05	1.07	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	0.023	0.016	0.020	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.081	0.047	0.070	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年第三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	2	3	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	0.12	0.12	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.26	0.21	0.23	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	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.07	0.02	0.05	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.18	0.06	0.13	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	<5	<5	<5	100%
19	浊度	NTU	≤1	0.23	0.18	0.20	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	6.95	6.93	6.94	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.134	0.120	0.128	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.045	0.031	0.037	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.034	0.029	0.032	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.011	0.006	0.009	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.024	0.014	0.019	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	14.4	11.8	13.1	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	11.8	8.8	10.6	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	58	47	54	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	16.0	12.0	14.3	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	1.49	1.27	1.40	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	0.017	0.019	100%
36	总β放射性	Bq/L	≤1	0.048	0.036	0.043	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。