

海丰县水质检测中心2025年第二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	MPN/100mL	不应检出	0	0	0	100%
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	0	0	0	100%
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	2	1	1.7	100%
4	砷	mg/L	≤0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	100%
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.00006	<0.00006	<0.00006	100%
6	铬（六价）	mg/L	≤0.05	0.004	<0.004	0.004	100%
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.00007	<0.00007	<0.00007	100%
8	汞	mg/L	≤0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	100%
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	100%
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.12	0.09	0.11	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.18	0.12	0.15	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0111	0.00738	0.00874	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00307	0.00222	0.00272	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00552	0.00279	0.00425	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00169	0.00103	0.00138	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.325	0.021	0.258	100%
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.0037	<0.0037	<0.0037	100%
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.0044	<0.0044	<0.0044	100%
19	溴酸盐（使用臭氧时）	mg/L	≤0.01	—	—	—	—
20	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.163	0.018	0.099	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.111	0.014	0.063	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.19	0.18	0.19	100%
24	臭和味		无异臭异味	无异臭异味	无异臭异味	无异臭异味	100%
25	肉眼可见物		无	无	无	无	100%
26	PH		6.5~8.5	7.12	6.98	7.04	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.102	0.076	0.093	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.012	0.007	0.010	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.012	0.003	0.007	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.006	0.005	0.006	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.010	0.005	0.007	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	9.6	5.6	7.2	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	1.1	1.0	1.1	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	25	22	23	100%
35	总硬度	mg/L	≤450	22.0	21.0	22.0	100%
36	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	0.97	0.86	0.90	100%
37	氨	mg/L	≤0.002	<0.02	<0.02	<0.02	100%
38	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.028	0.023	0.025	100%
39	总β放射性	Bq/L	≤1	0.074	0.068	0.071	100%
40	游离氯	mg/L	0.3~2	—	—	—	—
41	臭氧	mg/L	≤0.3	—	—	—	—
42	总氯	mg/L	0.5~3	—	—	—	—
43	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.13	0.12	0.13	100%

备注：采用复合二氧化氯作消毒剂，溴酸盐、游离氯、臭氧、总氯不用检。

海丰县水质检测中心2025年第二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	MPN/100mL	不应检出	0	0	0	100%
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	0	0	0	100%
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	2	1	1.3	100%
4	砷	mg/L	≤0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	100%
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.00006	<0.00006	<0.00006	100%
6	铬（六价）	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	100%
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.00007	<0.00007	<0.00007	100%
8	汞	mg/L	≤0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	100%
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	100%
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.1	0.1	0.1	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.08	0.03	0.05	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.00706	0.00056	0.00488	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00254	0.000475	0.00172	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00385	0.00038	0.00282	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00972	0.000436	0.00073	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.221	0.025	0.153	100%
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.0037	<0.0037	<0.0037	100%
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.0044	<0.0044	<0.0044	100%
19	溴酸盐（使用臭氧时）	mg/L	≤0.01	—	—	—	—
20	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.133	0.003	0.073	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.248	0.154	0.211	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.24	0.17	0.20	100%
24	臭和味		无异臭异味	无异臭异味	无异臭异味	无异臭异味	100%
25	肉眼可见物		无	无	无	无	100%
26	PH		6.5~8.5	7.18	7.00	7.07	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.141	0.086	0.112	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.012	0.010	0.011	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.007	0.002	0.005	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.006	0.003	0.005	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.009	0.003	0.007	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	6.2	5.4	5.9	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	1.9	1.7	1.8	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	22	20	21	100%
35	总硬度	mg/L	≤450	20.0	20.0	20.0	100%
36	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	0.88	0.83	0.85	100%
37	氨	mg/L	≤0.002	<0.02	<0.02	<0.02	100%
38	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.029	0.021	0.025	100%
39	总β放射性	Bq/L	≤1	0.079	0.064	0.073	100%
40	游离氯	mg/L	0.3~2	—	—	—	—
41	臭氧	mg/L	≤0.3	—	—	—	—
42	总氯	mg/L	0.5~3	—	—	—	—
43	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.15	0.14	0.14	100%

备注：采用复合二氧化氯作消毒剂，溴酸盐、游离氯、臭氧、总氯不用检。

海丰县水质检测中心2025年第二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	MPN/100mL	不应检出	0	0	0	100%
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	0	0	0	100%
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	5	4	4.7	100%
4	砷	mg/L	≤0.01	<0.0005	<0.0005	<0.0005	100%
5	镉	mg/L	≤0.005	<0.00006	<0.00006	<0.00006	100%
6	铬（六价）	mg/L	≤0.05	<0.004	<0.004	<0.004	100%
7	铅	mg/L	≤0.01	<0.00007	<0.00007	<0.00007	100%
8	汞	mg/L	≤0.001	<0.00005	<0.00005	<0.00005	100%
9	氰化物	mg/L	≤0.05	<0.002	<0.002	<0.002	100%
10	氟化物	mg/L	≤1.0	0.23	0.11	0.16	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.03	0.03	0.03	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.01060	0.00615	0.00809	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.0045	0.002530	0.00336	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00539	0.00374	0.00474	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00420	0.00175	0.00235	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.141	0.074	0.115	100%
17	二氯乙酸	mg/L	≤0.05	<0.0037	<0.0037	<0.0037	100%
18	三氯乙酸	mg/L	≤0.1	<0.0044	<0.0044	<0.0044	100%
19	溴酸盐（使用臭氧时）	mg/L	≤0.01	——	——	——	——
20	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.068	0.036	0.055	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.184	0.109	0.147	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.33	0.20	0.25	100%
24	臭和味		无异臭异味	无异臭异味	无异臭异味	无异臭异味	100%
25	肉眼可见物		无	无	无	无	100%
26	PH		6.5~8.5	7.04	6.97	7.01	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.096	0.058	0.070	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.015	0.012	0.014	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.011	0.004	0.008	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.008	0.005	0.007	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.009	0.007	0.008	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	9.9	8.9	9.4	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	5.4	4.1	4.8	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	32	31	31	100%
35	总硬度	mg/L	≤450	14.0	14.0	14.0	100%
36	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	1.15	1.03	1.08	100%
37	氨	mg/L	≤0.002	<0.02	<0.02	<0.02	100%
38	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.028	0.026	0.027	100%
39	总β放射性	Bq/L	≤1	0.071	0.063	0.068	100%
40	游离氯	mg/L	0.3~2	——	——	——	——
41	臭氧	mg/L	≤0.3	——	——	——	——
42	总氯	mg/L	0.5~3	——	——	——	——
43	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.13	0.12	0.13	100%

备注：采用复合二氧化氯作消毒剂，溴酸盐、游离氯、臭氧、总氯不用检。