

# 海丰县水质检测中心2025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	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	0.11	0.06	0.09	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.17	0.13	0.16	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.00474	0.00233	0.00374	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00319	0.000887	0.00231	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00363	0.00161	0.00290	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00210	0.000041	0.00146	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.188	0.075	0.148	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	0.185	0.160	0.168	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.164	0.014	0.113	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.24	0.18	0.21	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	7.03	7.09	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.186	0.165	0.177	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.036	0.012	0.023	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.009	0.003	0.005	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.005	0.002	0.004	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.012	0.006	0.005	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	7.4	6.7	7.1	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	1.2	1.1	1.2	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	23	19	21	100%
35	总硬度	mg/L	≤450	22.0	20.0	21.3	100%
36	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	0.92	0.90	0.91	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	0.026	0.028	100%
39	总β放射性	bq/L	≤1	0.076	0.073	0.074	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	0.12	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	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	0.14	0.10	0.11	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.10	0.03	0.06	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.00669	0.00238	0.00442	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00345	0.000881	0.00255	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00461	0.00161	0.00335	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00219	0.000155	0.00152	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.243	0.077	0.170	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	0.328	0.300	0.311	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.515	0.014	0.306	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.21	0.18	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	7.12	7.02	7.05	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.126	0.082	0.098	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.033	0.011	0.020	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.009	0.002	0.005	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.006	0.004	0.004	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.014	0.007	0.037	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	5.9	5.4	5.6	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	2.0	1.9	1.9	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	20	19	20	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	0.96	0.92	0.93	100%
37	氨	mg/L	≤0.002	<0.02	<0.02	<0.02	100%
38	总α放射性	bq/L	≤0.5	0.024	0.021	0.023	100%
39	总β放射性	bq/L	≤1	0.080	0.068	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	0.13	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	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	6	5	5.6	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	0.16	0.10	0.12	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.08	0.05	0.07	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.00613	0.00226	0.00383	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00216	0.000875	0.00199	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00413	0.00155	0.00272	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00156	0.000209	0.00135	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.141	0.071	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	0.160	0.107	0.141	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.163	0.160	0.113	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.36	0.20	0.27	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	7.05	6.91	6.96	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.157	0.031	0.092	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.039	0.033	0.035	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.011	0.005	0.007	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.011	0.005	0.007	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.015	0.008	0.011	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	11.3	9.0	10.0	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	5.1	4.6	4.8	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	34	31	32	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	1.09	1.12	100%
37	氨	mg/L	≤0.002	<0.02	<0.02	<0.02	100%
38	总α放射性	Bq/L	≤0.5	0.031	0.025	0.028	100%
39	总β放射性	Bq/L	≤1	0.074	0.066	0.269	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	0.14	0.13	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。