

海丰县水质检测中心2025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	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	2	2	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	0.12	0.14	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.27	0.17	0.24	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.02580	0.00717	0.01462	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00300	0.00146	0.00192	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00858	0.00209	0.00454	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00139	0.00091	0.00113	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.617	0.176	0.350	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	0.264	0.027	0.175	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.135	0.012	0.053	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.18	0.17	0.18	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	7.21	7.01	7.11	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.118	0.061	0.094	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.027	0.010	0.017	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.004	0.003	0.003	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.006	0.003	0.005	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.008	0.003	0.006	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	7.8	6.7	7.3	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	1.2	1.0	1.1	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	30	27	28	100%
35	总硬度	mg/L	≤450	26.0	22.0	23.0	100%
36	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	0.92	0.86	0.88	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	0.020	0.024	100%
39	总β放射性	bq/L	≤1	0.075	0.071	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	0.14	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	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	0.10	0.08	0.09	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.27	0.2	0.23	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.02680	0.00766	0.01648	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00296	0.00124	0.00182	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00883	0.00223	0.00495	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00115	0.000041	0.00032	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.635	0.186	0.382	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	0.467	0.383	0.423	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.377	0.012	0.252	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.17	0.16	0.17	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	7.22	7.04	7.13	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.181	0.121	0.146	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.023	0.011	0.017	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.004	0.002	0.003	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.004	0.002	0.003	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.006	0.004	0.005	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	7.3	6.1	6.8	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	1.9	1.5	1.7	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	31	28	29	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	1.00	0.84	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	0.024	0.022	0.023	100%
39	总β放射性	Bq/L	≤1	0.082	0.073	0.077	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	0.14	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	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	7	5	5.7	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	0.10	0.04	0.07	100%
11	硝酸盐	mg/L	≤10	0.30	0.16	0.21	100%
12	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	0.0281	0.00743	0.0156	100%
13	一氯二溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00353	0.00129	0.00212	100%
14	二氯一溴甲烷	mg/L	≤0.05	0.00941	0.00235	0.00491	100%
15	三溴甲烷	mg/L	≤0.1	0.00203	0.000825	0.00132	100%
16	三卤甲烷	mg/L	≤1	0.681	0.189	0.377	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	0.199	0.009	0.121	100%
21	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.134	0.015	0.055	100%
22	色度	铂钴色度单位	≤15	5	5	5	100%
23	浑浊度	NTU	≤1	0.22	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	7.20	6.89	7.04	100%
27	铝	mg/L	≤0.2	0.087	0.003	0.047	100%
28	铁	mg/L	≤0.3	0.035	0.013	0.023	100%
29	锰	mg/L	≤0.1	0.006	0.003	0.005	100%
30	铜	mg/L	≤1.0	0.006	0.004	0.005	100%
31	锌	mg/L	≤1.0	0.010	0.007	0.008	100%
32	氯化物	mg/L	≤250	9.6	8.9	9.2	100%
33	硫酸盐	mg/L	≤250	3.6	2.7	3.1	100%
34	溶解性总固体	mg/L	≤1000	33	29	32	100%
35	总硬度	mg/L	≤450	17.0	14.0	15.0	100%
36	高锰酸盐指数	mg/L	≤3	1.11	1.03	1.07	100%
37	氨	mg/L	≤0.002	<0.02	<0.02	<0.02	100%
38	总α放射性	bq/L	≤0.5	0.027	0.024	0.025	100%
39	总β放射性	bq/L	≤1	0.069	0.063	0.067	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。