

# 海丰县水质检测中心2020年第四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	0.14	0.10	0.11	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.42	0.24	0.30	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	<0.00056	<0.00052	100%
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.46	0.21	0.31	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.35	0.27	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	0.13	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	7.1	7.0	7.0	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.109	0.095	0.101	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.026	0.021	0.023	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.024	0.014	0.018	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.009	0.003	0.006	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.021	0.017	0.018	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	7.4	5.0	6.0	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	1.10	0.58	0.86	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	26	21	24	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	18.0	12.0	16.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	0.84	0.80	0.81	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	0.015	0.008	0.010	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.049	0.037	0.041	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.14	0.13	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。

# 海丰县水质检测中心2020年第四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	0.43	0.14	0.33	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.37	0.19	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	0.00059	<0.0005	0.00053	100%
16	亚氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.54	0.09	0.24	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.48	0.19	0.29	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	<5	<5	<5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.13	0.12	0.12	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	7.1	7.0	7.0	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.094	0.076	0.087	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.029	0.019	0.024	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.025	0.011	0.018	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.008	0.004	0.006	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.022	0.014	0.018	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	6.6	4.8	5.4	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	1.50	0.95	1.13	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	25	23	23	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	19.0	12.0	16.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	0.92	0.76	0.84	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	0.007	0.010	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.045	0.035	0.039	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2020年第四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	3	2	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	0.16	0.11	0.12	100%
13	硝酸盐	mg/L	≤10	0.43	0.34	0.37	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	0.24	0.06	0.12	100%
17	氯酸盐	mg/L	≤0.7	0.21	0.19	0.20	100%
18	色度	铂钴色度单位	≤15	<5	<5	<5	100%
19	浑浊度	NTU	≤1	0.19	0.16	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	7.0	7.0	7.0	100%
23	铝	mg/L	≤0.2	0.114	0.086	0.103	100%
24	铁	mg/L	≤0.3	0.030	0.024	0.026	100%
25	锰	mg/L	≤0.1	0.031	0.019	0.026	100%
26	铜	mg/L	≤1.0	0.011	0.004	0.007	100%
27	锌	mg/L	≤1.0	0.023	0.018	0.020	100%
28	氯化物	mg/L	≤250	10.6	9.4	10.2	100%
29	硫酸盐	mg/L	≤250	5.3	3.8	4.3	100%
30	溶解性总固体	mg/L	≤1000	38	34	35	100%
31	总硬度	mg/L	≤450	22.0	10.0	18.0	100%
32	耗氧量	mg/L	≤3	1.12	1.04	1.09	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	0.012	0.014	100%
36	总β放射性	bq/L	≤1	0.050	0.038	0.043	100%
37	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.15	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。