



202219003890

海丰县水质检测中心 检测报告

委托单位：海丰县水务集团有限公司

报告编号：JCBG—2402—002

报告页数：4 页

检验检测专用章



地址：海丰县城东镇名园鱼鳞叠山 邮政编码：516400 电话：0660--6419633

水质分析报告

报告编号: JCBG—2402—002

样品编号: 20240205002C

收样日期	2024 年 2 月 5 日	检验日期	2024 年 2 月 5 日—2024 年 2 月 28 日
委托单位	海丰县水务集团有限公司	包装情况	完好
样品名称	出厂水	采样地点	青年水厂二级泵出水口
样品数量	1 份	样品性状	无色透明液体
采样人员	郭沙凯, 陈俊煜	采样情况	正常
执行标准	《生活饮用水卫生标准》GB 5749- 2022		

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果	方法依据
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	GB/T 5750.12-2023(5.3)
2	耐热大肠菌群	MPN/100mL	—	—	—
3	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	GB/T 5750.12-2023(7.3)
4	菌落总数	CFU/mL	≤100	2	GB/T 5750.12-2023(4.1)
5	砷	mg/L	≤0.01	<0.001	GB/T 5750.6-2023(9.1)
6	镉	mg/L	≤0.005	—	—
7	铬(六价)	mg/L	≤0.05	<0.004	GB/T 5750.6-2023(13.1)
8	铅	mg/L	≤0.01	—	—
9	汞	mg/L	≤0.001	<0.0001	GB/T 5750.6-2023(11.1)
10	硒	mg/L	≤0.01	<0.001	GB/T 5750.6-2023(10.1)
11	氟化物	mg/L	≤0.05	<0.002	GB/T 5750.5-2023(7.2)
12	氟化物	mg/L	≤1.0	0.05	GB/T 5750.5-2023(6.2)
13	硝酸盐(以 N 计)	mg/L	≤10	0.20	GB/T 5750.5-2023(8.3)
14	三氯甲烷	mg/L	≤0.06	—	—
15	四氯化碳	mg/L	≤0.002	—	—
16	溴酸盐(使用臭氧时)	mg/L	≤0.01	—	—
17	甲醛(使用臭氧时)	mg/L	—	—	—
18	亚氯酸盐 (使用二氧化氯时)	mg/L	≤0.7	0.07	GB/T 5750.10-2023(20.2)
19	氯酸盐 (使用复合二氧化氯时)	mg/L	≤0.7	0.57	GB/T 5750.10-2023(21.2)
20	色度	铂钴色度单位	≤15	5	GB/T 5750.4-2023(4.1)
21	浑浊度	NTU	≤1	0.18	GB/T 5750.4-2023(5.1)
22	臭和味	级	无异臭异味	0	GB/T 5750.4-2023(6.1)
23	肉眼可见物	/	无	无	GB/T 5750.4-2023(7.1)
24	pH	/	6.5~8.5	7.21	GB/T 5750.4-2023(8.1)
25	铝	mg/L	≤0.2	0.105	GB/T 5750.6-2023(4.1)
26	铁	mg/L	≤0.3	0.019	GB/T 5750.6-2023(5.1)
27	锰	mg/L	≤0.1	0.013	GB/T 5750.6-2023(6.1)
28	铜	mg/L	≤1.0	0.007	GB/T 5750.6-2023(7.2)

水质分析报告

报告编号: JCBG—2402—002

样品编号: 20240205002C

收样日期	2024 年 2 月 5 日	检验日期	2024 年 2 月 5 日—2024 年 2 月 28 日
委托单位	海丰县水务集团有限公司	包装情况	完好
样品名称	出厂水	采样地点	青年水厂二级泵出水口
样品数量	1 份	样品性状	无色透明液体
采样人员	郭沙凯, 陈俊煜	采样情况	正常
执行标准	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		

序号	分析项目	计量单位	标准限值	检验结果	方法依据
29	锌	mg/L	≤1.0	0.009	GB/T 5750.6-2023(8.1)
30	氯化物	mg/L	≤250	5.6	GB/T 5750.5-2023(5.2)
31	硫酸盐	mg/L	≤250	1.9	GB/T 5750.5-2023(4.2)
32	溶解性总固体	mg/L	≤1000	23	GB/T 5750.4-2023(11.1)
33	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	≤450	19.0	GB/T 5750.4-2023(10.1)
34	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	≤3	0.80	GB/T 5750.7-2023(4.1)
35	挥发性酚类 (以苯酚计)	mg/L	≤0.002	<0.002	GB/T 5750.4-2023(12.1)
36	阴离子合成洗涤剂	mg/L	≤0.3	<0.025	GB/T 5750.4-2023(13.2)
37	总 α 放射性	Bq/L	≤0.5	0.010	GB/T 5750.13-2023(4.1)
38	总 β 放射性	Bq/L	≤1	0.036	GB/T 5750.13-2023(5.1)
39	游离氯	mg/L	0.3~2	—	GB/T 5750.11-2023(4.2)
40	总氯	mg/L	≥0.5	—	—
41	臭氧	mg/L	≤0.3	—	—
42	二氧化氯	mg/L	0.1~0.8	0.12	GB/T 5750.11-2023(8.4)

评价: 该水样所检项目符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022。

备注: 该样品采用二氧化氯消毒。二氧化氯、浑浊度为现场检测项目。
(以下空白)

编制:

郭沙凯

审核:

孙淑莹

签发:

杨海

报出日期: 2024 年 2 月 29 日

检测机构声明

- 一、 本水质检测中心已通过省级实验室资质认定，证书编号：
202219003890。
- 二、 本水质检测中心保证检测数据的科学性、公正性和准确性，并对送检单位提供的样品和技术资料保密。
- 三、 本水质检测中心根据有关法律、法规、标准、规程、规范和质量体系文件进行。
- 四、 本检测报告仅对本次受理样品负责。
- 五、 本检测报告涂改、增删无效，未加盖检验检测专用章和骑缝章无效。
- 六、 未经本检测中心书面批准，不得复制或部分复制本检测报告。
- 七、 委托方对检测报告有异议，可在收到报告之日或指定领取检测报告期限终止日起 7 天内提出申诉、逾期不予受理。微生物检测结果不做复检。
- 八、 本检测报告及检测机构名称不得用于产品标签、广告、评优及商品宣传。