



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可塘分公司

报告编号：JCBG—2401—003

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—2024—003

样品编号: 20240116003KC

|      |                         |      |                       |
|------|-------------------------|------|-----------------------|
| 收样日期 | 2024年1月16日              | 检验日期 | 2024年1月16日—2024年1月29日 |
| 委托单位 | 海丰县水务集团有限公司可塘分公司        | 包装情况 | 完好                    |
| 样品名称 | 出厂水                     | 采样地点 | 可塘水厂出水口               |
| 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    | 4       | 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 | 氰化物                | mg/L      | ≤0.05   | <0.002  | GB/T 5750.5-2023(7.2)   |
| 12 | 氟化物                | mg/L      | ≤1.0    | 0.17    | GB/T 5750.5-2023(6.2)   |
| 13 | 硝酸盐(以N计)           | mg/L      | ≤10     | 0.82    | GB/T 5750.5-2023(8.3)   |
| 14 | 三氯甲烷               | mg/L      | ≤0.06   | <0.005  | GB/T 5750.10-2023(4.1)  |
| 15 | 四氯化碳               | mg/L      | ≤0.002  | <0.0005 | GB/T 5750.8-2023(4.1)   |
| 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<br>(使用二氧化氯时)  | mg/L      | ≤0.7    | 0.12    | GB/T 5750.10-2023(20.2) |
| 19 | 氯酸盐<br>(使用复合二氧化氯时) | mg/L      | ≤0.7    | 0.29    | 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      | 0.21    | 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 | 6.84    | GB/T 5750.4-2023(8.1)   |
| 25 | 铝                  | mg/L      | ≤0.2    | 0.074   | GB/T 5750.6-2023(4.1)   |
| 26 | 铁                  | mg/L      | ≤0.3    | 0.024   | GB/T 5750.6-2023(5.1)   |
| 27 | 锰                  | mg/L      | ≤0.1    | 0.011   | GB/T 5750.6-2023(6.1)   |
| 28 | 铜                  | mg/L      | ≤1.0    | 0.010   | GB/T 5750.6-2023(7.2)   |



# 水质分析报告

报告编号: JCBG—2024—003

样品编号: 20240116003KC

|      |                         |      |                       |
|------|-------------------------|------|-----------------------|
| 收样日期 | 2024年1月16日              | 检验日期 | 2024年1月16日—2024年1月29日 |
| 委托单位 | 海丰县水务集团有限公司可塘分公司        | 包装情况 | 完好                    |
| 样品名称 | 出厂水                     | 采样地点 | 可塘水厂出水口               |
| 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    | 0.010  | GB/T 5750.6-2023(8.1)  |
| 30 | 氯化物                       | mg/L | ≤250    | 8.0    | GB/T 5750.5-2023(5.2)  |
| 31 | 硫酸盐                       | mg/L | ≤250    | 2.9    | GB/T 5750.5-2023(4.2)  |
| 32 | 溶解性总固体                    | mg/L | ≤1000   | 36     | GB/T 5750.4-2023(11.1) |
| 33 | 总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) | mg/L | ≤450    | 14.0   | GB/T 5750.4-2023(10.1) |
| 34 | 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) | mg/L | ≤3      | 1.19   | 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    | 0.015  | GB/T 5750.13-2023(4.1) |
| 38 | 总β放射性                     | Bq/L | ≤1      | 0.044  | 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:

审核:

签发:

报出日期: 2024年1月30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。

印章