

广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）  
**检验报告**

共 3 页 第 1 页

|        |   |         |             |
|--------|---|---------|-------------|
| 产品名称   | 水源水   | 生产日期    | 2026年04月07日 |
| 型号、规格  | ——  | 编号或批号   | ——          |
| 商标、等级  | ——  | 抽送样单号   | ——          |
| 受检单位   | 河源市水业集团发展有限公司   | 检验类别    | 委托检验        |
| 受检单位地址 | 河源市河源大道北145号  | 抽样地点    | ——          |
| 生产单位   | 河源市水业集团发展有限公司   | 来样方式    | 现场取样        |
| 生产单位地址 | 河源市河源大道北145号  | 样品数量    | 6 L         |
| 委托单位   | 河源市水业集团发展有限公司   | 抽样基数    | ——          |
| 抽（送）样者 | 同上  | 抽（送）样日期 | 2026年04月07日 |
|        |   | 验讫日期    | 2026年04月30日 |
| 样品状态描述 | 完好  |         |             |
| 检测环境说明 | 按标准要求   |         |             |
| 检验依据   | GB 3838-2002《地表水环境质量标准》、GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》<br>GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分：有机物综合指标》 |         |             |
| 判定依据   | GB 3838-2002《地表水环境质量标准》   |         |             |
| 检验结论   | 该样品按上述检验依据进行检验，所检结果见第2、3页。  |         |             |
| 备注     | 样品信息真实性由委托方负责。  |         |             |

检验单位：（盖章）  
 2026年04月30日

批准：张曼文

审核：许洪海 主验：唐弘

## 广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

## 检验报告

共 3 页 第 2 页

| 序号 | 检测项目                         | 标准 (III类)    | 检测结果                | 单项评价 |
|----|------------------------------|--------------|---------------------|------|
| 1  | 水温℃                          | ——           | 22.5                | ——   |
| 2  | pH值                          | 6 ~ 9        | 7.4                 | 合格   |
| 3  | 溶解氧                          | $\geq 5$     | 7.9                 | 合格   |
| 4  | 高锰酸盐指数 mg/L                  | $\leq 6$     | 0.94                | 合格   |
| 5  | 化学需氧量 mg/L                   | $\leq 20$    | 1.87                | 合格   |
| 6  | 五日生化需氧量 mg/L                 | $\leq 4$     | 0.75                | 合格   |
| 7  | 氨氮(以NH <sub>3</sub> -N计)mg/L | $\leq 1.0$   | 未检出(检出限0.025)       | 合格   |
| 8  | 总磷(以P计) mg/L                 | $\leq 0.05$  | 未检出(最低检出浓度0.01)     | 合格   |
| 9  | 总氮(以N计) mg/L                 | $\leq 1.0$   | 未检出(检出限:0.05)       | 合格   |
| 10 | 氰化物 mg/L                     | $\leq 0.2$   | 未检出(最低检测质量浓度:0.002) | 合格   |
| 11 | 硫化物 mg/L                     | $\leq 0.2$   | 未检出(检出限:0.01)       | 合格   |
| 12 | 挥发酚 mg/L                     | $\leq 0.005$ | 未检出(测定下限:0.001)     | 合格   |
| 13 | 石油类 mg/L                     | $\leq 0.05$  | 未检出(最低检测质量浓度:0.005) | 合格   |
| 14 | 阴离子表面活性剂 mg/L                | $\leq 0.2$   | 未检出(最低检测质量浓度:0.050) | 合格   |
| 15 | 铜 mg/L                       | $\leq 1.0$   | 未检出(最低检测质量浓度:0.009) | 合格   |
| 16 | 锌 mg/L                       | $\leq 1.0$   | 未检出(最低检测质量浓度:0.001) | 合格   |

审核:

许洪海

检验:

廖弘

## 广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

## 检验报告

共 3 页 第 3 页

| 序号   | 检测项目                                       | 标准（III类）      | 检测结果                 | 单项评价 |
|------|--|---------------|----------------------|------|
| 17   | 硒 mg/L                                     | $\leq 0.01$   | 0.006                | 合格   |
| 18   | 砷 mg/L                                     | $\leq 0.05$   | 未检出(最低检测质量浓度:0.001)  | 合格   |
| 19   | 汞 mg/L                                     | $\leq 0.0001$ | 未检出(最低检测质量浓度:0.0001) | 合格   |
| 20   | 镉 mg/L                                     | $\leq 0.005$  | 未检出(最低检测质量浓度:0.0005) | 合格   |
| 21   | 铬（六价） mg/L                                 | $\leq 0.05$   | 未检出(最低检测质量浓度:0.004)  | 合格   |
| 22   | 铅 mg/L                                     | $\leq 0.05$   | 未检出(最低检测质量浓度:0.001)  | 合格   |
| 23   | 铁 mg/L                                     | $\leq 0.3$    | 0.006                | 合格   |
| 24   | 锰 mg/L                                     | $\leq 0.1$    | 未检出(最低检测质量浓度:0.0005) | 合格   |
| 25   | 氟化物(以F <sup>-</sup> 计) mg/L                | $\leq 1.0$    | 0.12                 | 合格   |
| 26   | 氯化物(以Cl <sup>-</sup> 计) mg/L               | $\leq 250$    | 2.6                  | 合格   |
| 27   | 硝酸盐（以N计） mg/L                              | $\leq 10$     | 0.65                 | 合格   |
| 28   | 硫酸盐(以SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> 计) mg/L | $\leq 250$    | 4.7                  | 合格   |
| 29   | 粪大肠菌群 个/L                                  | $\leq 10000$  | 0                    | 合格   |
| 以下空白 |  |               |                      |      |

审核: 许洪勇

检验: 廖玉