


广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 4 页 第 1 页

| | | | |
|--------|---|---------|-------------|
| 产品名称 | 管网水 | 生产日期 | 2024年04月03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 | 德义苑 |
| 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 | 2024年04月03日 |
| | | 验讫日期 | 2024年04月25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 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》 | | |
| 检验结论 | <p>该样品按上述检验依据进行检验，所检结果见第2、3、4页。</p> <p style="text-align: right;">  检验单位：（盖章） 2024年04月25日 </p> | | |
| 备注 | 样品信息真实性由委托方负责。 | | |

批准：张星安

审核：许洪海

主验：[Signature]

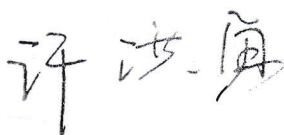
广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

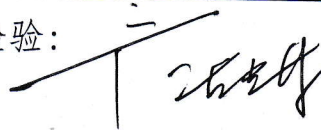
共 4 页 第 2 页

| 序号 | 检测项目 | 标准 | 检测结果 | 单项评价 |
|----|-----------------|--------------|-------------------|------|
| 1 | 总大肠菌群 MPN/100mL | 不应检出 | 未检出 | 合格 |
| 2 | 大肠埃希氏菌MPN/100mL | 不应检出 | 未检出 | 合格 |
| 3 | 菌落总数 CFU/mL | ≤ 100 | 未检出 | 合格 |
| 4 | 砷 mg/L | ≤ 0.01 | < 0.001 | 合格 |
| 5 | 镉 mg/L | ≤ 0.005 | < 0.001 | 合格 |
| 6 | 铬（六价） mg/L | ≤ 0.05 | < 0.01 | 合格 |
| 7 | 铅 mg/L | ≤ 0.01 | < 0.001 | 合格 |
| 8 | 汞 mg/L | ≤ 0.001 | < 0.001 | 合格 |
| 9 | 铝 mg/L | ≤ 0.2 | 0.03 | 合格 |
| 10 | 铁 mg/L | ≤ 0.3 | 0.01 | 合格 |
| 11 | 锰 mg/L | ≤ 0.1 | < 0.001 | 合格 |
| 12 | 铜 mg/L | ≤ 1.0 | < 0.01 | 合格 |
| 13 | 锌 mg/L | ≤ 1.0 | < 0.01 | 合格 |
| 14 | 氟化物 mg/L | ≤ 1.0 | 0.17 | 合格 |
| 15 | 氯化物 mg/L | ≤ 250 | 3.0 | 合格 |
| 16 | 硝酸盐（以N计） mg/L | ≤ 10 | 0.71 | 合格 |
| 17 | 硫酸盐 mg/L | ≤ 250 | 6.0 | 合格 |
| 18 | 溴酸盐 mg/L | ≤ 0.01 | 未检出(最低检测:0.005) | 合格 |
| 19 | 亚氯酸盐 mg/L | ≤ 0.7 | 未检出(最低检测量 0.0024) | 合格 |
| 20 | 氯酸盐 mg/L | ≤ 0.7 | 未检出(最低检测量 0.005) | 合格 |
| 21 | 色度(铂钴色度单位) 度 | ≤ 15 | < 10 | 合格 |

审核:



检验:

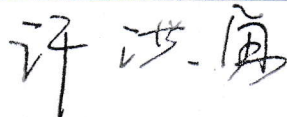


广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）
检 验 报 告

共 4 页 第 3 页

| 序号 | 检测项目 | 标准 | 检测结果 | 单项评价 |
|----|------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------|------|
| 22 | 浑浊度 NTU (散射浑浊度单位) | ≤ 1 | 0.5 | 合格 |
| 23 | 臭和味 | 无异臭、异味 | 符合 | 合格 |
| 24 | 肉眼可见物 | 无 | 符合 | 合格 |
| 25 | pH | 6.5 ~ 8.5 | 7.5 | 合格 |
| 26 | 总硬度(以CaCO ₃ 计)mg/L | ≤ 450 | 39 | 合格 |
| 27 | 溶解性总固体 mg/L | ≤ 1000 | 31 | 合格 |
| 28 | 高锰酸盐指数 mg/L (以O ₂ 计) | ≤ 3 | 0.4 | 合格 |
| 29 | 氰化物 mg/L | ≤ 0.05 | < 0.002 | 合格 |
| 30 | 氨(以N计) mg/L | ≤ 0.5 | 0.02 | 合格 |
| 31 | 总 α 放射性 Bq/L | ≤ 0.5 (指导值) | 0.019 | 合格 |
| 32 | 总 β 放射性 Bq/L | ≤ 1 (指导值) | 0.05 | 合格 |
| 33 | 三氯甲烷 mg/L | ≤ 0.06 | 未检出(最低检测质量浓度0.000120) | 合格 |
| 34 | 一氯二溴甲烷 mg/L | ≤ 0.1 | 未检出(最低检测质量浓度0.000251) | 合格 |
| 35 | 二氯一溴甲烷 mg/L | ≤ 0.06 | 未检出(最低检测质量浓度0.000290) | 合格 |
| 36 | 三溴甲烷 mg/L | ≤ 0.1 | 未检出(最低检测质量浓度0.000251) | 合格 |
| 37 | 三卤甲烷(三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和) | 该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和 ≤ 1 | 符合 | 合格 |
| 38 | 二氯乙酸 mg/L | ≤ 0.05 | 0.0073 | 合格 |
| 39 | 三氯乙酸 mg/L | ≤ 0.1 | 0.0051 | 合格 |

审核:



检验:



广东省质量监督加工食品（饮用水）检验站（河源）

检验报告

共 4 页 第 4 页

| 序号 | 检测项目 | | 标准 | | | 检测结果 | 单项评价 |
|-------------------------------|-------|---------------|-------------------|-------------------|------------------------------------|------|------|
| | 消毒剂名称 | 与水接触时间 min | 出厂水和末梢水 限值mg/L | 出厂水 余量 mg/L | 末梢水余量 mg/L | | |
| 40 | 游离氯* | ≥30 | ≤ 2 | ≥0.3 | ≥0.05 | 0.38 | 合格 |
| 41 | 总氯 | ≥120 | ≤ 3 | ≥0.5 | ≥0.05 | --- | --- |
| 42 | 臭氧 | ≥12 | ≤ 0.3 | --- | ≥0.02(如采用其他协同消毒方式,消毒剂限值及余量应满足相应要求) | --- | --- |
| 43 | 二氧化氯 | ≥30 | ≤ 0.8 | ≥0.1 | ≥0.02 | --- | --- |
| 以下空白 | | | | | | | |
| *采用液氯、次氯酸钠、次氯酸钙消毒方式时, 应测定游离氯。 | | | | | | | |

审核:

许洪海

检验:

T 2024