



230300341141

有效期至2029年04月19日止

# 检 验 报 告

## INSPECTION REPORT

报告编号: JX2024WT00306

样品名称: 末梢水 (月检)

委托单位: 曲阳县恒发供水有限公司

检验类别: 委托检验

河北玖辛检测技术服务有限公司

HEBEI JIUXIN TESTING SERVICES CO., LTD





河北玖辛检测技术服务有限公司

检验报告

报告编号: JX2024WT00306

第 1 页 共 4 页

|         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |         |            |
|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|------------|
| 样品名称    | 末梢水（月检）                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 规格型号    | 散装         |
| 样品编号    | JX2024WT00306                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 商 标     | /          |
| 委托单位    | 曲阳县恒发供水有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |            |
| 通讯地址    | 河北省保定市曲阳县恒州镇大南关村村南                                                                                                                                                                                                                                                                                |         |            |
| 受检单位    | 曲阳县恒发供水有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |            |
| 标称生产者名称 | 曲阳县恒发供水有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                       |         |            |
| 样品状态    | 塑料桶非定型包装产品，包装完好，液态，样品未见异常                                                                                                                                                                                                                                                                         |         |            |
| 委托人     | 侯春城                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 送/到样日期  | 2024/1/11  |
| 检测类别    | 委托检验                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 生产日期/批号 | 2024/01/11 |
| 样品数量    | 2. 5L*4桶                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 样品等级    | /          |
| 检测日期    | 2024-01-11~2024-01-22                                                                                                                                                                                                                                                                             | 检测环境    | 符合要求       |
| 检验项目及依据 | 总大肠菌群、浑浊度、菌落总数、臭和味、大肠埃希氏菌、铬（六价）、镉、氟化物、铅、肉眼可见物、色度、pH、砷、锰、汞、三氯甲烷、铁、氯化物、氯酸盐、总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计）、游离氯、三氯乙酸、氰化物、总β放射性、硝酸盐（以N计）、锌、铝、铜、氨（以N计）、溴酸盐、溶解性总固体、硫酸盐、亚氯酸盐、高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计）、二氧化氯（ClO <sub>2</sub> ）、二氯一溴甲烷、二氯乙酸、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）、总α放射性、一氯二溴甲烷、三溴甲烷<br>GB 5749-2022 |         |            |
| 检验结论    | 该产品所检项目符合GB 5749-2022的要求。 <div>（检验检测专用章）<br/>签发日期：2024/1/23</div>                                                                                                                                                                                                                                 |         |            |
| 备注      | 1. 本报告仅对收到的样品检测结果负责。<br>2. 地点：永木华府小区。                                                                                                                                                                                                                                                             |         |            |

制表：姚珊珊 审核：张伟欣 批准：杨海丽



河北玖辛检测技术服务有限公司

检 验 报 告

报告编号： JX2024WT00306

第 2 页 共 4 页

| 序号 | 检测项目   | 检测依据                                 | 单位            | 检测结果     | 判定依据及技术要求     | 单项判定 |
|----|--------|--------------------------------------|---------------|----------|---------------|------|
| 1  | 总大肠菌群  | GB/T 5750.12-2023 5.1<br>多管发酵法       | MPN/100<br>mL | 未检出      | 不应检出          | 合格   |
| 2  | 大肠埃希氏菌 | GB/T 5750.12-2023 7.1<br>多管发酵法       | MPN/100<br>mL | 未检出      | 不应检出          | 合格   |
| 3  | 菌落总数   | GB/T 5750.12-2023 4.1<br>平皿计数法       | CFU/mL        | 未检出      | ≤100          | 合格   |
| 4  | 砷      | GB/T 5750.6-2023 9.4<br>电感耦合等离子体质谱法  | mg/L          | 0.00198  | ≤0.01         | 合格   |
| 5  | 铬（六价）  | GB/T 5750.6-2023 13.1<br>二苯碳酰二肼分光光度法 | mg/L          | <0.004   | ≤0.05         | 合格   |
| 6  | 铅      | GB/T 5750.6-2023 14.3<br>电感耦合等离子体质谱法 | mg/L          | <0.00007 | ≤0.01         | 合格   |
| 7  | 氰化物    | GB/T 5750.5-2023/7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法   | mg/L          | <0.002   | ≤0.05         | 合格   |
| 8  | 氟化物    | GB/T 5750.5-2023/6.2<br>离子色谱法        | mg/L          | 0.2      | ≤1.0          | 合格   |
| 9  | 三氯甲烷   | GB/T 5750.8-2023/4.1<br>毛细管柱气相色谱法    | mg/L          | 0.0438   | ≤0.06         | 合格   |
| 10 | 色度     | GB/T 5750.4-2023/4.1<br>铂-钴标准比色法     | 度             | <5       | ≤15           | 合格   |
| 11 | 浑浊度    | GB/T 5750.4-2023/5.2<br>目视比浊法-福尔马胂标准 | NTU           | <1       | ≤1            | 合格   |
| 12 | 臭和味    | GB/T 5750.4-2023/6.1<br>嗅气和尝味法       | /             | 无异臭、异味   | 无异臭、异味        | 合格   |
| 13 | 肉眼可见物  | GB/T 5750.4-2023/7.1<br>直接观察法        | /             | 无        | 无             | 合格   |
| 14 | pH     | GB/T 5750.4-2023/8.1<br>玻璃电极法        | /             | 7.01     | 不小于6.5且不大于8.5 | 合格   |
| 15 | 铁      | GB/T 5750.6-2023 5.4<br>电感耦合等离子体质谱法  | mg/L          | 0.1538   | ≤0.3          | 合格   |
| 16 | 锰      | GB/T 5750.6-2023 6.6<br>电感耦合等离子体质谱法  | mg/L          | 0.00034  | ≤0.1          | 合格   |



河北玖辛检测技术服务有限公司

检验报告

报告编号: JX2024WT00306

第 3 页 共 4 页

| 序号 | 检测项目                          | 检测依据                                     | 单位   | 检测结果     | 判定依据及技术要求 | 单项判定 |
|----|-------------------------------|------------------------------------------|------|----------|-----------|------|
| 17 | 铜                             | GB/T 5750.6-2023 7.6<br>电感耦合等离子体质谱法      | mg/L | 0.00054  | ≤1.0      | 合格   |
| 18 | 氯化物                           | GB/T 5750.5-2023/5.2<br>离子色谱法            | mg/L | 2.81     | ≤250      | 合格   |
| 19 | 硫酸盐                           | GB/T 5750.5-2023/4.2<br>离子色谱法            | mg/L | 19.23    | ≤250      | 合格   |
| 20 | 总硬度<br>(以CaCO <sub>3</sub> 计) | GB/T 5750.4-2023/10.1<br>乙二胺四乙酸二钠滴定法     | mg/L | 122.6    | ≤450      | 合格   |
| 21 | 镉                             | GB/T 5750.6-2023/12.4<br>电感耦合等离子体质谱法     | mg/L | <0.00006 | ≤0.005    | 合格   |
| 22 | 汞                             | GB/T 5750.6-2023/11.4<br>电感耦合等离子体质谱法     | mg/L | <0.00007 | ≤0.001    | 合格   |
| 23 | 硝酸盐 (以N计)                     | GB/T 5750.5-2023/8.3<br>离子色谱法            | mg/L | 0.68     | ≤10       | 合格   |
| 24 | 溴酸盐                           | GB/T 5750.10-2023/22.1<br>离子色谱法-氢氧根系统淋洗液 | mg/L | <0.005   | ≤0.01     | 合格   |
| 25 | 亚氯酸盐                          | GB/T 5750.10-2023/20.2<br>离子色谱法          | mg/L | <0.0024  | ≤0.7      | 合格   |
| 26 | 氯酸盐                           | GB/T 5750.10-2023/21.2<br>离子色谱法          | mg/L | <0.0050  | ≤0.7      | 合格   |
| 27 | 铝                             | GB/T 5750.6-2023/4.5<br>电感耦合等离子体质谱法      | mg/L | 0.0046   | ≤0.2      | 合格   |
| 28 | 锌                             | GB/T 5750.6-2023/8.4<br>电感耦合等离子体质谱法      | mg/L | <0.0009  | ≤1.0      | 合格   |
| 29 | 溶解性总固体                        | GB/T 5750.4-2023/11.1<br>称量法             | mg/L | 210.0    | ≤1000     | 合格   |
| 30 | 高锰酸盐指数<br>(以O <sub>2</sub> 计) | GB/T5750.7-2023/4.1<br>酸性高锰酸钾滴定法         | mg/L | 0.88     | ≤3        | 合格   |
| 31 | 总α放射性                         | GB/T 5750.13-2023/4.1<br>低本底总α检测法        | Bq/L | 0.0375   | ≤0.5      | 合格   |
| 32 | 总β放射性                         | GB/T 5750.13-2023/5.1<br>低本底总β检测法        | Bq/L | 0.0595   | ≤1        | 合格   |



河北玖辛检测技术服务有限公司

检验报告

报告编号: JX2024WT00306

第 4 页 共 4 页

| 序号 | 检测项目                              | 检测依据                                                | 单位   | 检测结果      | 判定依据及技术要求                       | 单项判定 |
|----|-----------------------------------|-----------------------------------------------------|------|-----------|---------------------------------|------|
| 33 | 氨 (以N计)                           | GB/T 5750.5-2023/11.2<br>酚盐分光光度法                    | mg/L | <0.025    | ≤0.5                            | 合格   |
| 34 | 游离氯                               | GB/T 5750.11-2023/4.1<br>N,N-二乙基对苯二胺<br>(DPD) 分光光度法 | mg/L | 0.68      | ≥0.05且≤2                        | 合格   |
| 35 | 二氧化氯 (ClO <sub>2</sub> )          | GB/T 5750.11-2023/8.1<br>N,N-二乙基对苯二胺-硫酸<br>亚铁铵滴定法   | mg/L | 0.041     | ≥0.02且≤0.8                      | 合格   |
| 36 | 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) | 计算                                                  | /    | 0.73      | 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不超过1 | 合格   |
| 37 | 二氯乙酸                              | GB/T 5750.10-2023/15.1<br>液液萃取衍生气相色谱法               | mg/L | <0.0020   | ≤0.05                           | 合格   |
| 38 | 三氯乙酸                              | GB/T 5750.10-2023/16.1<br>液液萃取衍生气相色谱法               | mg/L | <0.0010   | ≤0.1                            | 合格   |
| 39 | 三溴甲烷                              | GB/T 5750.10-2023 5.2                               | mg/L | <0.000041 | ≤0.1                            | 合格   |
| 40 | 一氯二溴甲烷                            | GB/T 5750.10-2023 7.2                               | mg/L | <0.000016 | ≤0.1                            | 合格   |
| 41 | 二氯一溴甲烷                            | GB/T 5750.10-2023 6.2                               | mg/L | <0.000015 | ≤0.06                           | 合格   |

“√”表示符合要求，以下空白