



230503100448

有效期:2029年12月15日

# 检验报告

样品名称: 末梢水

报告编号: YQCDC/ZY-SZ-385-2024

受检单位: 伊旗自来水公司

检验类别: 生活饮用水



伊金霍洛旗疾病预防控制中心

2024 年 10 月 14 日

# 伊金霍洛旗疾病预防控制中心

## 检验报告

No: YQCDC/ZY-SZ-385-2024

共 4 页 第 1 页

|        |                                                         |          |                      |    |              |
|--------|---------------------------------------------------------|----------|----------------------|----|--------------|
| 受检单位   | 伊旗自来水公司                                                 |          |                      |    |              |
| 检验单位   | 伊金霍洛旗疾病预防控制中心                                           |          |                      |    |              |
| 生产企业   | -----                                                   | 型号规格     | 500ml/瓶              |    |              |
| 样品名称   | 末梢水                                                     | 样品编号     | YQCDC/ZY-SZ-385-2024 |    |              |
| 生产日期   | -----                                                   | 采样数量     | 500ml/瓶×3 瓶          |    |              |
| 采样地点   | 馨雅苑 A 区门房                                               | 采样人员     | 贾莲 李惠                |    |              |
| 采样日期   | 2024. 8. 27 08:20                                       | 检验性质     | 委托检验                 |    |              |
| 检验类别   | 生活饮用水                                                   | 委托人及联系方式 | -----                |    |              |
| 状态/包装  | 无色透明液体、无沉淀、无菌水样采集袋                                      | 送样人及联系方式 | 贾莲<br>15049476363    |    |              |
| 收样日期   | 2024. 8. 27 14:30                                       | 检测日期     | 2024. 8. 27 15:40    |    |              |
| 采样执行标准 | GB/T 5750. 2-2023 《生活饮用水标准检验方法第 2 部分》水样的采集与保存           |          |                      |    |              |
| 检验结论   | 根据 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》判定，游离氯不符合标准要求，其余所检项目均符合标准要求。 |          |                      |    |              |
| 编制人    | 寇丽                                                      | 审核       | 何敏                   | 批准 | 周文平          |
| 编制人    | 寇丽                                                      | 审核       | 何敏                   | 批准 | 周文平          |
| 日期     | 2024. 10. 14                                            | 日期       | 2024. 10. 14         | 日期 | 2024. 10. 14 |

# 伊金霍洛旗疾病预防控制中心

## 检验报告

No: YQCDC/ZY-SZ-385-2024

共 4 页 第 2 页

| 序号 | 检测项目                       | 检测方法                                                                | 单位     | 限值                                     | 结果     | 单项结论  |
|----|----------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------|----------------------------------------|--------|-------|
| 1  | 色度                         | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法           | 度      | 15                                     | 0      | 符合    |
| 2  | 肉眼可见物                      | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法              | -----  | 无                                      | 无      | 符合    |
| 3  | 臭和味                        | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法             | -----  | 无异臭、异味                                 | 无异臭、异味 | 符合    |
| 4  | 高锰酸盐指数(以 O <sub>2</sub> 计) | 《生活饮用水标准检验方法 第7部分:有机物综合指标》GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法            | mg/L   | 3                                      | 0.24   | 符合    |
|    |                            | 《生活饮用水标准检验方法 第7部分:有机物综合指标》GB/T 5750.7-2023 4.2 碱性高锰酸钾滴定法            |        |                                        | -----  | ----- |
| 5  | 总硬度(以 CaCO <sub>3</sub> 计) | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法       | mg/L   | 450                                    | 80.07  | 符合    |
| 6  | 浑浊度                        | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准         | 度(NTU) | <sup>1</sup><br>(小型集中式供水和分散式供水: 3)     | <0.5   | 符合    |
| 7  | pH                         | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法              | -----  | 6.5-8.5                                | 8.26   | 符合    |
| 8  | 溶解性总固体                     | 《生活饮用水标准检验方法 第4部分:感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 11.1 称量法               | mg/L   | 1000                                   | 137    | 符合    |
| 9  | 氨(以 N 计)                   | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 11.1 纳氏试剂分光光度法           | mg/L   | 0.5                                    | 0.2    | 符合    |
|    |                            | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 11.5 连续流动法               |        |                                        | -----  | ----- |
| 10 | 氟化物                        | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 6.2 离子色谱法                | mg/L   | <sup>1.0</sup><br>(小型集中式供水和分散式供水: 1.2) | 0.27   | 符合    |
| 11 | 硝酸盐(以 N 计)                 | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 8.3 离子色谱法; 按 6.2 描述的方法进行 | mg/L   | <sup>10</sup><br>(小型集中式供水和分散式供水: 20)   | 2.01   | 符合    |
| 12 | 氯化物                        | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 5.2 离子色谱法; 按 6.2 描述的方法进行 | mg/L   | 250                                    | 18.38  | 符合    |
| 13 | 硫酸盐                        | 《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 4.2 离子色谱法; 按 6.2 描述的方法进行 | mg/L   | 250                                    | 33.25  | 符合    |
| 14 | 铬-六价(Cr)                   | 《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 13.1 二苯砷酸二肼分光光度法        | mg/L   | 0.05                                   | <0.004 | 符合    |

# 伊金霍洛旗疾病预防控制中心

## 检验报告

No: YQCDC/ZY-SZ-385-2024

共 4 页 第 3 页

| 序号 | 检测项目   | 检测方法                                                                                              | 单位   | 限值    | 结果            | 单项结论  |
|----|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|---------------|-------|
| 15 | 铁 (Fe) | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 5.1 火焰原子吸收分光光度法; 按 7.2 描述的方法测定                     | mg/L | 0.3   | <0.3          | 符合    |
| 16 | 锰(Mn)  | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 6.1 火焰原子吸收分光光度法; 按 7.2 描述的方法测定                     | mg/L | 0.1   | 0.07          | 符合    |
| 17 | 铜 (Cu) | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 7.2 火焰原子吸收分光光度法                                    | mg/L | 1.0   | <0.2          | 符合    |
| 18 | 锌 (Zn) | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 8.1 火焰原子吸收分光光度法; 按 7.2 描述的方法测定                     | mg/L | 1.0   | <0.05         | 符合    |
| 19 | 铅(Pb)  | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 14.1 无火焰原子吸收分光光度法                                  | mg/L | 0.01  | 0.0006        | 符合    |
| 20 | 镉 (Cd) | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 12.1 无火焰原子吸收分光光度法                                  | mg/L | 0.005 | 0.0007        | 符合    |
| 21 | 砷(As)  | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 9.1 氢化物原子荧光法                                       | mg/L | 0.01  | <0.01         | 符合    |
| 22 | 汞 (Hg) | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 11.1 原子荧光法                                         | mg/L | 0.001 | <0.0001       | 符合    |
| 23 | 铝      | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 4.2 水杨基荧光酮-氯代十六烷基吡啶分光光度法                           | mg/L | 0.2   | <0.02         | 符合    |
|    |        | 《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分: 金属和类金属指标》GB/T 5750.6-2023 4.3 无火焰原子吸收分光光度法                                   |      |       | -----         | ----- |
| 24 | 氰化物    | 《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分: 无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法                                   | mg/L | 0.05  | <0.0016       | 符合    |
| 25 | 三氯甲烷   | 《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法; 按 GB/T 5750.8-2023 中 4.3 描述的方法测定 | mg/L | 0.06  | <0.032        | 符合    |
| 26 | 一氯二溴甲烷 | 《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023 7.2 顶空毛细管柱气相色谱法; 按 GB/T 5750.8-2023 中 4.3 描述的方法测定 | mg/L | 0.1   | <0.0000<br>16 | 符合    |
| 27 | 二氯一溴甲烷 | 《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023 6.2 顶空毛细管柱气相色谱法; 按 GB/T 5750.8-2023 中 4.3 描述的方法测定 | mg/L | 0.06  | <0.0000<br>15 | 符合    |
| 28 | 三溴甲烷   | 《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分: 消毒副产物指标》GB/T 5750.10-2023 5.2 顶空毛细管柱气相色谱法; 按 GB/T 5750.8-2023 中 4.3 描述的方法测定 | mg/L | 0.1   | <0.0000<br>41 | 符合    |

伊金霍洛旗疾病预防控制中心  
检验报告

No: YQCDC/ZY-SZ-385-2024

共 4 页 第 4 页

[illegible]



## 注意事项

1. 报告无本机构“检验专用章”和资质认定标志无效。
2. 未经本机构批准不得复制（全文复制除外）报告或证书。经同意复制的检验报告复印件未重新加盖“检验报告专用章”和资质认定标志无效。
3. 报告涂改无效。
4. 对本检验报告若有异议，必须在收到报告之日起十五日内向本机构书面提出，逾期不予受理。
5. 本机构不负责抽样时（如样品由客户提供时）报告的结果仅适用于客户提供的样品，若负责抽样时报告仅对本检验批次所检项目负责。
6. 报告无编制人、审核者、批准人签章无效。

地址：伊旗阿镇纳林陶亥街

电话：0477-8684204

邮政编码：017200