



正本

210013061382

报告编号：2026-0398

国家城市供水水质监测网

乌鲁木齐监测站

检测报告



检测类别：委托检测


委托方：裕民县水务有限责任公司

委托地址：新疆塔城地区裕民县万花园南路4号




国家城市供水水质监测网乌鲁木齐监测站

检测报告

| | | | |
|-------------|------------|--|-----------------------|
| 委托方联系人及联系方式 | | 郝月/13139823755 | |
| 样品数量 | 1个 | 采样人员 | 委托方送样 |
| 样品接收时间 | 2026.04.02 | 检测日期 | 2026.04.02~2026.05.07 |
| 结果说明 | | _____ | |
| | |  (盖章) | |
| | | 签发日期：2026年05月09日 | |

制表：  审核： 

批准
(授权签字人)： 



国家城市供水水质监测网乌鲁木齐监测站

检测报告

采样地点：裕民县红花路红花国际小区13号楼801室

| 样品编号 | TG202604-004 | 样品状态 | 无色液体 | | |
|------|-----------------------|----------|-------------------------------|----------------------------|--|
| 样品名称 | 管网末梢水 | 样品量 | 8.00L | | |
| 样品类别 | 生活饮用水 | 执行标准 | 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) | | |
| 序号 | 检测项目 | 检测值 | 标准限值 | 仪器信息 | 检测方法 |
| 1 | 总大肠菌群 (MPN/100mL) | 未检出 | 不应检出 | 隔水式恒温培养箱 GHP-9270N | 《生活饮用水标准检验方法 第12部分： 微生物指标》(GB/T 5750.12-2023)中 的5.3酶底物法 |
| 2 | 大肠埃希氏菌 (MPN/100mL) | 未检出 | 不应检出 | 隔水式恒温培养箱 GHP-9270N | 《生活饮用水标准检验方法 第12部分： 微生物指标》(GB/T 5750.12-2023)中 的7.3酶底物法 |
| 3 | 菌落总数 (CFU/mL) | 未检出 | ≤100 | 隔水式恒温培养箱 GHP-9270N | 《生活饮用水标准检验方法 第12部分： 微生物指标》(GB/T 5750.12-2023)中 的4.1平皿计数法 |
| 4 | 砷 (mg/L) | 0.0007 | ≤0.01 | 原子荧光光度计 AFS-9770 | 《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)中的9.1氢化物原子荧光法 |
| 5 | 镉 (mg/L) | <0.00006 | ≤0.005 | ICP-MS 7850 | 《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)中的4.5电感耦合等离子体质谱法 |
| 6 | 铬(六价) (mg/L) | <0.004 | ≤0.05 | 紫外可见分光光度计 Lambda365 | 《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)中的13.1二苯碳酰二肼分光光度 法 |
| 7 | 铅 (mg/L) | <0.00007 | ≤0.01 | ICP-MS 7850 | 《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)中的4.5电感耦合等离子体质谱法 |
| 8 | 汞 (mg/L) | <0.00005 | ≤0.001 | 原子荧光光度计 AFS-9770 | 《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)中的11.1原子荧光法 |
| 9 | 氰化物 (mg/L) | <0.0020 | ≤0.05 | 连续流动分析仪 Auto Analyzer 3 | 《城镇供水水质标准检验方法》(CJ/T 141-2018)中的5.2.1连续流动法 |
| 10 | 氟化物 (mg/L) | 0.259 | ≤1.0 | 离子色谱仪 ICS-6000 | 《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)中的6.2离子色谱法 |
| 11 | 硝酸盐(以N计) (mg/L) | 2.26 | ≤10 | 离子色谱仪 ICS-6000 | 《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)中的6.2离子色谱法 |



国家城市供水水质监测网乌鲁木齐监测站

检测报告

采样地点：裕民县红花路红花国际小区13号楼801室

| 样品编号 | TG202604-004 | 样品状态 | 无色液体 | | |
|------|--|----------|---|--|---|
| 样品名称 | 管网末梢水 | 样品量 | 8.00L | | |
| 样品类别 | 生活饮用水 | 执行标准 | 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) | | |
| 序号 | 检测项目 | 检测值 | 标准限值 | 仪器信息 | 检测方法 |
| 12 | 三氯甲烷 (mg/L) | 0.012444 | ≤0.06 | 气相色谱 6890N | 《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)中的GB/T 5750.8-2023 4.3顶空 毛细管柱气相色谱法 |
| 13 | 一氯二溴甲烷 (mg/L) | 0.006344 | ≤0.1 | 气相色谱 6890N | 《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)中的GB/T 5750.8-2023 4.3顶空 毛细管柱气相色谱法 |
| 14 | 二氯一溴甲烷 (mg/L) | 0.010234 | ≤0.06 | 气相色谱 6890N | 《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)中的GB/T 5750.8-2023 4.3顶空 毛细管柱气相色谱法 |
| 15 | 三溴甲烷 (mg/L) | 0.000537 | ≤0.1 | 气相色谱 6890N | 《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)中的GB/T 5750.8-2023 4.3顶空 毛细管柱气相色谱法 |
| 16 | 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) | 0.45 | 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 | 气相色谱 6890N | 《生活饮用水卫生标准》(GB 5749- 2022) |
| 17 | 二氯乙酸 (mg/L) | <0.0081 | ≤0.05 | 超高效液相色谱三重四 级杆质谱联用仪 ACQUITY CH-A/Triple Quad 5500+ | 《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)中的15.3高效液相色谱串联质谱 法 |
| 18 | 三氯乙酸 (mg/L) | <0.0100 | ≤0.1 | 超高效液相色谱三重四 级杆质谱联用仪 ACQUITY CH-A/Triple Quad 5500+ | 《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)中的15.3高效液相色谱串联质谱 法 |
| 19 | 溴酸盐 (mg/L) | <0.005 | ≤0.01 | 离子色谱仪 ICS-1500 | 《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)中的22.1离子色谱法—氢氧根 统淋洗液 |
| 20 | 亚氯酸盐 (mg/L) | <0.0024 | ≤0.7 | 离子色谱仪 ICS-2100 | 《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)中的20.2离子色谱法 |



国家城市供水水质监测网乌鲁木齐监测站

检测报告

采样地点：裕民县红花路红花国际小区13号楼801室

| 序号 | 检测项目 | 检测值 | 标准限值 | 仪器信息 | 检测方法 |
|----|----------------|--------------|-------------------|-----------------------------------|---|
| | 样品编号 | TG202604-004 | | 样品状态 | 无色液体 |
| | 样品名称 | 管网末梢水 | | 样品量 | 8.00L |
| | 样品类别 | 生活饮用水 | | 执行标准 | 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) |
| 21 | 氯酸盐 (mg/L) | 0.0067 | ≤0.7 | 离子色谱仪 ICS-2100 | 《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)中的20.2离子色谱法 |
| 22 | 色度 (度) | <5 | ≤15 | 比色管(BS-014~BS- 025) 50.00mL | 《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)中的4.1铂-钴标准比色法 |
| 23 | 浑浊度 (NTU) | 0.27 | ≤1 | 浊度仪 TL2310 | 《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)中的5.1散射法-福尔马肼标准 |
| 24 | 臭和味 (无量纲) | 无 | 无异臭、异味 | / | 《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)中的6.1嗅气和尝味法 |
| 25 | 肉眼可见物 (无量纲) | 无 | 无 | / | 《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)中的7.1直接观察法 |
| 26 | pH值 (无量纲) | 7.99 | 不小于6.5且不 大于8.5 | pH计 FE28-Standard | 《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)中的8.1玻璃电极法 |
| 27 | 铝 (mg/L) | 0.0556 | ≤0.2 | ICP-MS 7850 | 《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)中的4.5电感耦合等离子体质谱法 |
| 28 | 铁 (mg/L) | 0.0019 | ≤0.3 | ICP-MS 7850 | 《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)中的4.5电感耦合等离子体质谱法 |
| 29 | 锰 (mg/L) | 0.00395 | ≤0.1 | ICP-MS 7850 | 《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)中的4.5电感耦合等离子体质谱法 |
| 30 | 铜 (mg/L) | 0.00020 | ≤1.0 | ICP-MS 7850 | 《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)中的4.5电感耦合等离子体质谱法 |



国家城市供水水质监测网乌鲁木齐监测站

检测报告

采样地点：裕民县红花路红花国际小区13号楼801室

| 样品编号 | | TG202604-004 | | 样品状态 | | 无色液体 | |
|------|-------------------------------------|--------------|-----------|--------------------------|--|---|--|
| 样品名称 | | 管网末梢水 | | 样品量 | | 8.00L | |
| 样品类别 | | 生活饮用水 | | 执行标准 | | 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) | |
| 序号 | 检测项目 | 检测值 | 标准限值 | 仪器信息 | | 检测方法 | |
| 31 | 锌 (mg/L) | <0.0009 | ≤1.0 | ICP-MS 7850 | | 《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)中的4.5电感耦合等离子体质谱法 | |
| 32 | 氯化物 (mg/L) | 7.47 | ≤250 | 离子色谱仪 ICS-6000 | | 《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)中的6.2离子色谱法 | |
| 33 | 硫酸盐 (mg/L) | 33.8 | ≤250 | 离子色谱仪 ICS-6000 | | 《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)中的6.2离子色谱法 | |
| 34 | 溶解性总固体 (mg/L) | 259 | ≤1000 | 电子天平 AE-240 | | 《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)中的11.1称量法 | |
| 35 | 总硬度 (mg/L) | 216.5 | ≤450 | 酸式滴定管(DD-003) 25.00ml | | 《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)中的10.1乙二胺四乙酸二钠滴定法 | |
| 36 | 高锰酸盐指数(以O ₂ 计) (mg/L) | 0.62 | ≤3 | 酸式滴定管(DD-004) 25.00mL | | 《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)中的4.1酸性高锰酸钾滴定法 | |
| 37 | 氨(以N计) (mg/L) | <0.02 | ≤0.5 | 紫外可见分光光度计 AQUAMATE | | 《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)中的11.1纳氏试剂分光光度法 | |
| 38 | 总α放射性 (Bq/L) | 0.06±0.0023 | ≤0.5(指导值) | 低本底α、β测量仪 LB-6型 | | 《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》(GB/T 5750.13-2023)中的4.1低本底总α检测法 | |
| 39 | 总β放射性 (Bq/L) | 0.03±0.0010 | ≤1(指导值) | 低本底α、β测量仪 LB-6型 | | 《生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标》(GB/T 5750.13-2023)中的5.1低本底总β检测法 | |



国家城市供水水质监测网乌鲁木齐监测站

检测报告

采样地点：裕民县红花路红花国际小区13号楼801室

| | | | | | |
|------|---------------|------|--|-------------------|--|
| 样品编号 | TG202604-004 | 样品状态 | 无色液体 | | |
| 样品名称 | 管网末梢水 | 样品量 | 8.00L | | |
| 样品类别 | 生活饮用水 | 执行标准 | 《生活饮用水卫生标准》 (GB 5749-2022) | | |
| 序号 | 检测项目 | 检测值 | 标准限值 | 仪器信息 | 检测方法 |
| 10 | 游离氯 (mg/L) | 0.09 | 与水接触时间 ≥30min; 出厂 水和末梢水限 值≤2; 出厂水 余量≥0.3; 末 梢水余量≥0. 05 | 便携式余氯测定仪 DR300 | 《生活饮用水标准检验方法 第11部分: 消毒剂指标》(GB/T 5750.11-2023) 中 的4.3现场N,N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法 |
| 注 | | | | | |



(以下空白)



声 明

- 1、本报告未经签字，加盖检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2、本报告涂改、增删无效。
- 3、本报告一式三份，副本存档。
- 4、未经本站书面同意不得复制（全文复制除外）报告，不得作为商业广告使用。
- 5、本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责。
- 6、本站对委托方提供的样品信息，不承担核实责任，由委托方自行采集的样品，仅对送检样品检测结果负责，不对样品来源负责。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定保存期的样品均不再做留样。
- 8、对本报告有异议时请于报告签发之日起7日内通知本站，逾期则按无意见处理。

地 址： 新疆乌鲁木齐市燕儿窝路199号
邮 编： 830049
电 话： （0991）2866277

