

检测样品委托书

委托（报告）编号：2025SYS278

|                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                           |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 委托方信息（甲方）                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 承检方信息（乙方）                        |                                                                                                                                                           |
| 单位名称                                                                                           | 乌苏市供排水有限责任公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 单位名称                             | 乌苏市兴运试验检测有限公司                                                                                                                                             |
| 地 址                                                                                            | 乌苏市乌伊路玉泉巷063号                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 地 址                              | 新疆塔城地区乌苏市钱塘江东路013号<br>(新华书店西侧)                                                                                                                            |
| 联系方式                                                                                           | 18290726670                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 联系方式                             | 0992-8501099                                                                                                                                              |
| 样 品 信 息                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                           |
| 委托人：于雅楠                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 委托时间：2025 年 10 月 09 日            |                                                                                                                                                           |
| 采样日期                                                                                           | 2025 年 10 月 09 日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 检验类别                             | <input checked="" type="checkbox"/> 委托 <input type="checkbox"/> 其他                                                                                        |
| 送检日期                                                                                           | 2025 年 10 月 09 日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 采样方式                             | <input type="checkbox"/> 客户自送样 <input checked="" type="checkbox"/> 委托取样                                                                                   |
| 采样地点                                                                                           | 天山路桥                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 样品类别                             | 生活饮用水                                                                                                                                                     |
| 样品来源                                                                                           | 管网末梢水                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 样品性状                             | 液态 无色 透明                                                                                                                                                  |
| 样品数量                                                                                           | 1（个）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | 样品量                              | <input checked="" type="checkbox"/> 玻璃容器（1L / 个） <input checked="" type="checkbox"/> 聚乙烯（3 L / 个）<br><input checked="" type="checkbox"/> 消毒玻璃瓶（0.5 L / 个） |
| 检测依据                                                                                           | 详见附录                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                  |                                                                                                                                                           |
| 使用非标准方法的说明：                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                           |
| 检 测 项 目                                                                                        | <input checked="" type="checkbox"/> 二氧化氯 <input checked="" type="checkbox"/> 浑浊度 <input checked="" type="checkbox"/> 菌落总数 <input checked="" type="checkbox"/> 总大肠菌群 <input checked="" type="checkbox"/> 色度 <input checked="" type="checkbox"/> 臭和味 <input checked="" type="checkbox"/> 肉眼可见物 <input checked="" type="checkbox"/> pH值<br><input checked="" type="checkbox"/> 总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计) <input checked="" type="checkbox"/> 铁 <input type="checkbox"/> 镍 <input type="checkbox"/> 银 <input type="checkbox"/> 钴 <input checked="" type="checkbox"/> 锰 <input type="checkbox"/> 钼 <input checked="" type="checkbox"/> 铜 <input checked="" type="checkbox"/> 锌 <input checked="" type="checkbox"/> 铝 <input type="checkbox"/> 挥发酚类(以苯酚计)<br><input checked="" type="checkbox"/> 氟化物 <input type="checkbox"/> 阴离子合成洗涤剂 <input checked="" type="checkbox"/> 硫酸盐 <input checked="" type="checkbox"/> 氯化物 <input checked="" type="checkbox"/> 溶解性总固体 <input checked="" type="checkbox"/> 氰化物 <input checked="" type="checkbox"/> 砷 <input type="checkbox"/> 磷酸盐<br><input checked="" type="checkbox"/> 汞 <input type="checkbox"/> 硒 <input checked="" type="checkbox"/> 镉 <input checked="" type="checkbox"/> 铬(六价) <input checked="" type="checkbox"/> 铅 <input checked="" type="checkbox"/> 大肠埃希氏菌 <input checked="" type="checkbox"/> 硝酸盐(以N计) <input checked="" type="checkbox"/> 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计）<br><input checked="" type="checkbox"/> 电导率 <input checked="" type="checkbox"/> 氨(以N计) <input type="checkbox"/> 一氯二溴甲烷 <input type="checkbox"/> 三溴甲烷 <input checked="" type="checkbox"/> 总α放射性 <input type="checkbox"/> 三卤甲烷 <input type="checkbox"/> 碘化物 <input checked="" type="checkbox"/> 亚硝酸盐<br><input type="checkbox"/> 硫化物 <input type="checkbox"/> 三氯甲烷 <input type="checkbox"/> 二氯乙酸 <input type="checkbox"/> 二氯一溴甲烷 <input checked="" type="checkbox"/> 总β放射性 <input type="checkbox"/> 三氯乙酸 <input checked="" type="checkbox"/> 亚硝酸盐(以N计) <input type="checkbox"/> 硼<br>共计 33 项 |                                  |                                                                                                                                                           |
| 报 告 信 息                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                           |
| 报告提交日期                                                                                         | 2025 年 10 月 23 日                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 报告领取方式                           | <input checked="" type="checkbox"/> 自取 <input type="checkbox"/> 代邮 <input type="checkbox"/> 传真                                                            |
| 押 金                                                                                            | 无                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 检 测 费                            | 元                                                                                                                                                         |
| 备 注                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                           |
| 甲方代表：<br>日期：2025 年 10 月 09 日                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | 乙方代表：（盖章）<br>日期：2025 年 10 月 09 日 |                                                                                                                                                           |
| 说明： 1、委托方保证对所提供的一切资料、信息、实物的真实性负责，并提供必要合作，所需检测费由委托方支付。<br>2、本站只对送检样品的检测结果负责，并对委托方所提供的实物和技术资料保密。 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                  |                                                                                                                                                           |



报告编号: 2025SYS278

# 检 验 报 告

委托单位: 乌苏市供排水有限责任公司

样品名称: 生活饮用水

检验类别: 委托检验

乌苏市兴运试验检测有限公司



2025 年 10 月 23 日

## 注意事项



- 1、 报告无“检验报告专用章”无效。
- 2、 复制报告未加盖红色“检验报告专用章”无效。
- 3、 检验报告无“批准、审核、编制”签字无效。
- 4、 报告检验数据及结论涂改无效。
- 5、 一般情况，委托检验仅对来样负责。
- 6、 未经批准，不得复制检验报告（完整复制除外）。
- 7、 对检验报告若有异议，于收到报告之日起十五日内向我单位提出，若超出十五日者，概不受理。

谢谢合作！

检验单位：乌苏市兴运试验检测有限公司

地 址：新疆塔城地区乌苏市钱塘江东路 013 号（新华书店西侧）

邮 编：833000

电 话：0992-8501099





报告编号:2025SYS278

第1页共3页

233102060019

# 乌苏市兴运试验检测有限公司

## 检 测 报 告

|             |                         |                                  |                           |             |            |
|-------------|-------------------------|----------------------------------|---------------------------|-------------|------------|
| 委托单位        | 乌苏市供排水有限责任公司            |                                  |                           |             |            |
| 样品名称        | 生活饮用水                   |                                  | 样品编号                      | 2025SYS278  |            |
| 采样地点        | 天山路桥                    |                                  | 样品来源                      | 管网末梢水       |            |
| 检测类别        | 委托                      |                                  | 送样日期                      | 2025.10.9   |            |
| 样品数量        | 1个                      |                                  | 检测日期                      | 2025.10.9   |            |
| 样品体积        | 500mL、3L、1L             |                                  | 采样/送样人员                   | 马桂花、席玉康     |            |
| 样品状态及包装     | 液态、无色、透明、聚乙烯桶、消毒玻璃瓶、玻璃瓶 |                                  |                           |             |            |
| 检测依据、标准     | 见附录                     |                                  |                           |             |            |
| 检测项目        | 硫酸盐、氯化物等 33 项           |                                  |                           |             |            |
| 检测项目        | 检测结果                    | 标准限值                             | 检测项目                      | 检测结果        | 标准限值       |
| 色度          | <5度                     | ≤15度                             | 硫酸盐                       | 67.67mg/L   | ≤250mg/L   |
| 浑浊度         | <0.5NTU                 | ≤1NTU                            | 铬（六价）                     | <0.004mg/L  | ≤0.05mg/L  |
| 嗅和味         | 无                       | 无异臭、异味                           | 氰化物                       | <0.002mg/L  | ≤0.05mg/L  |
| 肉眼可见物       | 无                       | 无                                | 氯化物                       | 5.33mg/L    | ≤250mg/L   |
| PH          | 7.82                    | 不小于6.5且不大于8.5                    | 总硬度(以caco <sub>3</sub> 计) | 141.4mg/L   | ≤450mg/L   |
| 电导率         | 232us/cm                |                                  | 铜                         | <0.005mg/L  | ≤1.0mg/L   |
| 菌落总数        | 37CFU/mL                | ≤100CFU/mL                       | 铅                         | <0.0025mg/L | ≤0.01mg/L  |
| 总大肠菌群       | 未检出CFU/100mL            | 不应检出                             | 镉                         | <0.0005mg/L | ≤0.005mg/L |
| 溶解性总固体      | 227mg/L                 | ≤1000mg/L                        | 铁                         | <0.3mg/L    | ≤0.3mg/L   |
| 铝           | 0.166mg/L               | ≤0.2mg/L                         | 锰                         | <0.1mg/L    | ≤0.1mg/L   |
| 砷           | 0.0016mg/L              | ≤0.01mg/L                        | 锌                         | <0.05mg/L   | ≤1.0mg/L   |
| 汞           | <0.00005mg/L            | ≤0.001mg/L                       | 硝酸盐（以N计）                  | 3.74mg/L    | ≤10mg/L    |
| 二氧化氯        | 0.02mg/L                | 与水接触≥30min<br>≥0.02mg/L且≤0.8mg/L | 氨（以N计）                    | 0.20mg/L    | ≤0.5mg/L   |
| 氟化物         | 0.4mg/L                 | ≤1.0mg/L                         | 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计  | 0.75mg/L    | ≤3mg/L     |
| 总α放射性（Bq/L） | 0.15Bq/L                | ≤0.5（指导值）                        | 亚氯酸盐                      | 0.0254mg/L  | ≤0.7mg/L   |
| 总β放射性（Bq/L） | 0.07Bq/L                | ≤1（指导值）                          | 亚硝酸盐（以N计）                 | <0.001mg/L  | ≤1mg/L     |
| 大肠埃希氏菌      | 未检出                     | 不应检出                             |                           |             |            |

（以下无正文）

制表:马桂花

审核:陈建梅



签发日期: 2025.10.23

批准: 马桂花

## 附录

## 检测依据、标准

| 序  | 检测项目      | 检测依据                                                         |
|----|-----------|--------------------------------------------------------------|
| 1  | 总大肠菌群     | 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 5.2滤膜法             |
| 2  | 菌落总数      | 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 4.1平皿计数法           |
| 3  | 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      |
| 4  | 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    |
| 5  | 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        |
| 6  | 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         |
| 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         |
| 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          |
| 9  | 总硬度       | 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 10.1乙二胺四乙酸二钠滴定法  |
| 10 | 电导率       | 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 9.1玻璃电极法         |
| 11 | 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          |
| 12 | 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 6.2 离子色谱法          |
| 13 | 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      |
| 14 | 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 6.2 离子色谱法          |
| 15 | 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 7.1 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法  |
| 16 | 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 6.2 离子色谱法          |
| 17 | 亚硝酸盐(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 12.1重氮偶合分光光度法      |
| 18 | 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 4.1铬天青S分光光度法      |
| 19 | 铬(六价)     | 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 13.1二苯碳酰二肼分光光度法   |
| 20 | 铁         | 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   |
| 21 | 锰         | 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   |
| 22 | 锌         | 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   |
| 23 | 铜         | 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 7.1 无火焰原子吸收分光光度法  |
| 24 | 铅         | 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 |



附录

检测依据、标准

|    |                               |                                                                     |
|----|-------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| 25 | 镉                             | 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         |
| 26 | 砷                             | 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             |
| 27 | 汞                             | 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 氢化物原子荧光法            |
| 28 | 高锰酸盐指数<br>(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             |
| 29 | 二氧化氯                          | 生活饮用水标准检验方法 第11部分: 消毒剂指标 GB/T5750.11-2023 8.4 现场N.N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法 |
| 30 | 总α放射性                         | 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 4.1低本底总α检测法               |
| 31 | 总β放射性                         | 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 5.1低本底总β检测法                 |
| 32 | 大肠埃希氏菌                        | 生活饮用水标准检验方法 第12部分 微生物指标GB/T5750.12-2023 7.2滤膜法                      |
| 33 | 亚硝酸盐                          | 生活饮用水标准检验方法 第10部分 消毒副产物指标GB/T5750.10-2023中的20.2离子色谱法                |

