

检测样品委托书

委托（报告）编号：2025SYS304

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 (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 11 月 03 日	
采样日期	2025 年 11 月 03 日	检验类别	☒ 委托 ☐ 其他
送检日期	2025 年 11 月 03 日	采样方式	☐ 客户自送样 ☒ 委托取样
采样地点	三水厂	样品类别	生活饮用水
样品来源	出厂水	样品性状	液态 无色 透明
样品数量	1（个）	样品量	☒ 玻璃容器（1L / 个） ☒ 聚乙烯（3L / 个） ☒ 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	☒ 二氧化氯 ☒ 浑浊度 ☒ 菌落总数 ☒ 总大肠菌群 ☒ 色度 ☒ 臭和味 ☒ 肉眼可见物 ☒ pH ☒ 总硬度(以CaCO ₃ 计) ☒ 铁 ☐ 镍 ☐ 银 ☐ 钴 ☒ 锰 ☐ 钼 ☒ 铜 ☒ 锌 ☒ 铝 ☐ 挥发酚类(以苯酚计) ☒ 氟化物 ☐ 阴离子合成洗涤剂 ☒ 硫酸盐 ☒ 氯化物 ☒ 溶解性总固体 ☒ 氰化物 ☒ 砷 ☐ 磷酸盐 ☒ 汞 ☐ 硒 ☒ 镉 ☒ 铬(六价) ☒ 铅 ☒ 大肠埃希氏菌 ☒ 硝酸盐(以N计) ☒ 高锰酸盐指数(以O ₂ 计) ☒ 电导率 ☒ 氨(以N计) ☐ 一氯二溴甲烷 ☐ 三溴甲烷 ☒ 总α放射性 ☐ 三卤甲烷 ☐ 碘化物 ☒ 亚硝酸盐 ☐ 硫化物 ☐ 三氯甲烷 ☐ 二氯乙酸 ☐ 二氯一溴甲烷 ☒ 总β放射性 ☐ 三氯乙酸 ☒ 亚硝酸盐(以N计) ☐ 硼 共计 33 项		
报 告 信 息			
报告提交日期	2025 年 11 月 17 日	报告领取方式	☒ 自取 ☐ 代邮 ☐ 传真
押 金	无	检 测 费	60元
备 注			
甲方代表： 日期：2025 年 11 月 03 日		乙方代表： 日期：2025 年 11 月 03 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。 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: 2025SYS304

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 11 月 17 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



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	2025SYS304	
采样地点	三水厂		样品来源	出厂水	
检测类别	委托		送样日期	2025.11.3	
样品数量	1个		检测日期	2025.11.3	
样品体积	500mL、3L、1L		采样/送样人员	张茹、陈雨晗	
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	59.00mg/L	≤250mg/L
浑浊度	0.6NTU	≤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	2.34mg/L	≤250mg/L
PH	7.90	不小于6.5且不大于8.5	总硬度（以caco ₃ 计）	148.2mg/L	≤450mg/L
电导率	263us/cm		铜	<0.005mg/L	≤1.0mg/L
菌落总数	15CFU/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	201mg/L	≤1000mg/L	铁	<0.3mg/L	≤0.3mg/L
铝	0.135mg/L	≤0.2mg/L	锰	<0.1mg/L	≤0.1mg/L
砷	0.0038mg/L	≤0.01mg/L	锌	<0.05mg/L	≤1.0mg/L
汞	0.00010mg/L	≤0.001mg/L	硝酸盐（以N计）	3.24mg/L	≤10mg/L
二氧化氯	0.15mg/L	与水接触≥30min ≥0.1mg/L且≤0.8mg/L	氨（以N计）	0.22mg/L	≤0.5mg/L
氟化物	0.3mg/L	≤1.0mg/L	高锰酸盐指数（以O ₂ 计）	0.54mg/L	≤3mg/L
总α放射性（Bq/L）	0.08Bq/L	≤0.5（指导值）	亚氯酸盐	0.0310mg/L	≤0.7mg/L
总β放射性（Bq/L）	0.06Bq/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



2025.11.17

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 (以O ₂ 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	亚氯酸盐	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

