



183100120004

XJHPLK/CHX42-05



报告编号: 第 WTF251018-165 号

检测报告

样品名称

二次供水

委托单位

乌鲁木齐市八一中学

报告日期

2025 年 10 月 28 日

新疆合普联科检测技术研究院(有限公司)



新疆合普联科检测技术研究院（有限公司）

检测报告



第 WTF251018-165 号

第 1 页 共 2 页

一、基本信息

样品名称	二次供水	检测类别	委托检测
委托单位	乌鲁木齐市八一中学		
受检单位	——		
采样地点	末梢	采样日期	2025.10.18
采样人员	余慧霞、杜永泰	委托人	米娜
联系方式	13669952714	测试日期	2025.10.18-2025.10.20
样品数量	500mL/瓶×1 瓶 500mL/袋×1 袋	样品状态	液态 无色 透明 无味 塑料瓶 无菌袋装
检测项目	pH 色度 浑浊度 臭和味 肉眼可见物 游离氯 菌落总数 总大肠菌群		
主要仪器/仪器编号	pH 计/HP-FA-37；电热恒温培养箱/HP-FB-10		
备注	——		

二、检测结果

样品编号	检测项目	单位	检测结果	标准限值
WTF251018-165	pH	无量纲	7.97	6.5-8.5
	色度	度	<5	≤15
	浑浊度	NTU	<1	≤1
	臭和味	——	无任何臭和味	无异臭、异味
	肉眼可见物	——	无	无
	游离氯	mg/L	0.05	0.05-2
	菌落总数	CFU/ml	2	≤100
	总大肠菌群	MPN/100ml	未检出	不应检出
注：1、标准限值为 GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》中的控制限值。				
2、分析方法见附表				



检测报告

第 WTF251018-165 号

第 2 页 共 2 页

附表：

检测依据一览表

序号	检测项目	分析方法	最低检测 质量浓度
1	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 (8.1 玻璃电极法) GB/T 5750.4-2023	—
2	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	5 度
3	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 (5.2 目视比浊法-福尔马肼标准) GB/T 5750.4-2023	1NTU
4	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 (6.1 嗅气和尝味法) GB/T 5750.4-2023	—
5	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	—
6	游离氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标 (4.2 3, 3', 5, 5'-四甲基联苯胺比色法) GB/T 5750.11-2023	0.005mg/L
7	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	—
8	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	—

编制者

审核者

(检测专用章)

签发日期

签发者

*****报告结束*****