



报告编号: ZYSJ/W2026B0149

223100080001

检测报告

样品名称 一分公司净水厂管网末梢水

委托单位 鄯善县山河水务开发投资有限责任公司

受检单位 鄯善县山河水务开发投资有限责任公司

检验类别 委托检测

吐鲁番市卓源水环境检测有限公司



吐鲁番市卓源水环境检测有限公司

检测 报 告

报告编号：ZYSJ/W2026B0149

委托单位	鄯善县山河水务开发投资有限责任公司	联系人及电话	刘璐 15199038817
受检单位	鄯善县山河水务开发投资有限责任公司		
检测类别	委托检测	样品来源	承检方采样
样品名称	一分公司净水厂管网末梢水	采样日期及采样人	2026 年 8 月 11 日 李明、韩军
样品量	约 12L	检测日期	2026. 08. 11-2026. 08. 20
采样地点	鄯善县山河水务一分公司蒲昌路北侧 2262 号院内水龙头		
检测项目	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐（以 N 计）、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度（以 CaCO ₃ 计）、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）、氨（以 N 计）、游离氯。		
结果评价	 (盖章) 签发日期：2026 年 9 月 4 日		

编制人：热依汗古丽·卡丽

审核：热依汗艾尼

批准：李明

吐鲁番市卓源水环境检测有限公司

检 测 报 告

报告编号: ZYSJ/W2026B0149

样品名称		一分公司净水厂管网末梢水		样品状态	无色透明液体
样品类别		生活饮用水		样品编号	ZYSJ/W2026Y0149
标准依据		GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》			
检测结果					
序号	检测项目	单位	检测值	标准限值	检测依据
1	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 GB/T5750.12-2023 中的 5.1 多管发酵法
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 GB/T5750.12-2023 中的 7.1 多管发酵法
3	菌落总数	CFU/mL	7	≤100	《生活饮用水标准检验方法 第12部分：微生物指标》 GB/T5750.12-2023 中的 4.1 平皿计数法
4	砷	mg/L	0.0015	≤0.01	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 中的 9.1 氢化物原子荧光法
5	镉	mg/L	<0.0005	≤0.005	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 中的 12.1 无火焰 原子吸收分光光度法
6	铬（六价）	mg/L	<0.004	≤0.05	《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	<0.0025	≤0.01	《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 14.1 无火焰原子吸收分光光度法
8	汞	mg/L	<0.0001	≤0.001	《生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 中的 11.1 原子荧光法
9	氰化物	mg/L	<0.002	≤0.05	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 GB/T5750.5-2023 中的 7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法
10	氟化物	mg/L	0.2	≤1.0	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 GB/T5750.5-2023 中的 6.2 离子色谱法
11	硝酸盐 （以 N 计）	mg/L	0.97	≤10	《生活饮用水标准检验方法 第5部分：无机非金属指标》 GB/T5750.5-2023 中的 8.3 离子色谱法
12	氯酸盐	mg/L	0.008	≤0.7	《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 21.2 离子色谱法
13	色度	度	<5	≤15	《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
14	浑浊度	NTU	<0.5	≤1	《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
15	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

吐鲁番市卓源水环境检测有限公司

检 测 报 告

报告编号: ZYSJ/W2026B0149

样品名称		一分公司净水厂管网末梢水		样品状态	无色透明液体
样品类别		生活饮用水		样品编号	ZYSJ/W2026Y0149
标准依据		GB 5749-2022 《生活饮用水卫生标准》			
检测结果					
序号	检测项目	单位	检测值	标准限值	检测依据
16	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
17	pH	无量纲	8.09	不小于 6.5 且 不大于 8.5	《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
18	铝	mg/L	0.06	≤0.2	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 中的 4.3 无火焰原子吸收分光光度法
19	铁	mg/L	<0.3	≤0.3	《生活饮用水标准检验方法 第6部分:金属和类金属指标》GB/T5750.6-2023 中的 5.1 火焰原子吸收分光光度法
20	锰	mg/L	<0.1	≤0.1	《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 6.1 火焰原子吸收分光光度法
21	铜	mg/L	<0.2	≤1.0	《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 7.2 火焰原子吸收分光光度法
22	锌	mg/L	<0.05	≤1.0	《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 8.1 火焰原子吸收分光光度法
23	氯化物	mg/L	8.9	≤250	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T5750.5-2023 中的 5.2 离子色谱法
24	硫酸盐	mg/L	59	≤250	《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 4.2 离子色谱法
25	溶解性总固体	mg/L	178	≤1000	《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
26	总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	mg/L	145	≤450	《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/T5750.4-2023 中的 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法
27	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	0.75	≤3	《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
28	氨 (以 N 计)	mg/L	0.02	≤0.5	《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
29	游离氯	mg/L	0.28	与水接触 30min 后出厂水余量≥ 0.3, 出厂水和末梢水限值 ≤2, 末梢水余量≥0.05	《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
30					

说 明

一、对检测结果有异议者，应提出书面复检申请，申请应在签发检测报告之日起，7日内向本机构提出，逾期则按无意见处理，无法保存或复现样品不受理申诉。

二、本报告未经同意，不得以任何方式复制及广告宣传，经同意复制的复印件，应由本机构加盖"检验检测专用章"确认。

三、未加盖"检验检测专用章"、"骑缝章"及"CMA 标志章"、未经签字或者涂改的报告均无效。

四、凡委托送样的检测结果仅适用于收到的样品。

五、样品信息由委托方提供的本公司不对其真实性负责。

六、涉及微生物、现场监测项目和保质期较短的样品不复测。

地址：新疆吐鲁番市高昌区经济开发区塔尔郎路 001 号

电话：0995-8510575

邮政编码：838000