



TIAN LAN SHUI QING

新疆天蓝水清环境监测技术有限公司

第 1 页 共 6 页

TLSQ/JL/ZL-032-3-2025



213112050004

# 检 测 报 告

报告编号： TLSQ2025050-5

项目名称： 温泉县供排水有限责任公司委托  
水质检测（2025 年第四季度管网水）

委托单位： 温泉县供排水有限责任公司

检测类别： 送样检测

报告日期： 2025 年 11 月 05 日

新疆天蓝水清环境监测技术有限公司





## 说 明

1. 检测报告未加盖“新疆天蓝水清环境监测技术有限公司检测专用章”和“CMA 标志章”的均无效。
2. 检测报告未加盖骑缝章无效。检测报告无审核人、批准人签名和盖章无效。检测报告涂改无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告，复制报告应加盖“新疆天蓝水清环境监测技术有限公司检测专用章”，否则无效。
4. 对委托单位自行采集的样品，其分析结果仅对来样负责，无法复现的样品，不受理投诉。
5. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不做留样。
6. 对本报告检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十天内向本公司提出书面投诉，超过投诉期限，逾期不予受理，无法保存或复现样品不受理投诉。
7. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

地址：新疆博乐市南城区东环路金马物流园 3 号楼

业务经理：杨经理 18116817333

电话：（0909）8880255

邮编：833400



## 新疆天蓝水清环境检测技术有限公司 检测 报 告

委托单位	温泉县供排水有限责任公司	地址	/
项目名称	温泉县供排水有限责任公司委托水质检测(2025年第四季度管网水)	项目地址	温泉县
检测类别	送样检测		
样品类型	生活饮用水		
检测内容及频次	/		
检测方法及仪器	分析方法及仪器见表 1。		
检测结果	检测结果见第 6 页		

编制:

张永强

审核:

李仕川

签发 (盖章)

张永强

签发日期:

2025年11月5日





## 1、分析方法及仪器

监测项目	分析方法及依据	所用仪器	仪器编号	检出限
pH 值	生活饮用水标准检验方法第 4 部分: 感官性状和物理指 GB/T5750.4-2023 (8.1)	PHS-3E 酸度计	TLSQ/SB-017	/
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 GB/T5750.4-2023 (4.1)	/	/	5 度
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/T5750.4-2023 (6.1)	/	/	/
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/T5750.4-2023 (5.1)	/	/	1NTU
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/T5750.4-2023 (7.1)	/	/	/
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/T5750.4-2023 (10.1)	50.00mL 酸式滴定管	TLSQ/SB-110	5.0mg/L
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/T5750.4-2023 (11.1)	ME204 电子天平	TLSQ/SB-010	/
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/T5750.5—2023 (6.2)	AQ1100 离子色谱仪	TLSQ/SB-001	0.1mg/L
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/T5750.5—2023 (5.2)	AQ1100 离子色谱仪	TLSQ/SB-001	0.15mg/L
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/T5750.5—2023 (4.2)	AQ1100 离子色谱仪	TLSQ/SB-001	0.75mg/L
硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 第 5 部分:无机非金属指标 GB/T5750.5—2023 (8.3)	AQ1100 离子色谱仪	TLSQ/SB-001	0.15mg/L
高锰酸盐指数	生活饮用水标准检验方法 第 7 部分:有机物综合指标 GB/T5750.7—2023 (4.1)	50.00ml 酸式滴定管	TLSQ/SB-110	0.05mg/L
氨氮	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 (11.1)	722G 可见分光光度计	TLSQ/SB-012	0.02mg/L
六价铬	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 (13.1)	722G 可见分光光度计	TLSQ/SB-012	0.004mg/L
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/T5750.5-2023 (7.2)	722G 可见分光光度计	TLSQ/SB-012	0.001mg/L
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/T5750.6-2023 (11.1)	AFS933 原子荧光光度计	TLSQ/SB-005	0.1ug/L



	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/T5750.6-2023 (9.1)	AFS933 原子荧光光度计 T	TLSQ/SB-005	1.0ug/L
	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/T5750.6-2023 (7.1)	iCE3000 石墨炉原子吸收光谱仪	TLSQ/SB-003	5ug/L
	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/T5750.6-2023 (8.1)	iCE3000 火焰原子吸收光谱仪	TLSQ/SB-004	0.05mg/L
	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/T5750.6-2023 (5.1)	iCE3000 火焰原子吸收光谱仪	TLSQ/SB-004	0.03mg/L
	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/T5750.6-2023 (6.1)	iCE3000 火焰原子吸收光谱仪	TLSQ/SB-004	0.01mg/L
	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/T5750.6-2023 (4.3)	iCE3000 石墨炉原子吸收光谱仪	TLSQ/SB-003	10ug/L
	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/T5750.6-2023 (14.1)	iCE3000 石墨炉原子吸收光谱仪	TLSQ/SB-003	2.5ug/L
	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/T5750.6-2023 (12.1)	iCE3000 石墨炉原子吸收光谱仪	TLSQ/SB-003	0.5ug/L
生活饮用水	三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 第 8 部分: 有机物指标 GB/T5750.8-2023	GC2014 气相色谱仪	TLSQ/SB-154	0.0039-3.6 3μg/L
	二氯一溴甲烷				
	一氯二溴甲烷				
	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/T 5750.11—2023	紫外可见分光光度计	TLSQ/SB-128	0.02mg/L
	总 α、总 β	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	低本底 α β 测量仪	TLSQ/SB-209	0.02Bq/L 0.03Bq/L



## 水质检测结果报告

项目名称		温泉县供排水有限责任公司委托水质检测（2025年第四季度管网水）					
委托单位		温泉县供排水有限责任公司			联系电话		/
样品名称		生活饮用水		样品数量		1	
接样日期		2025.10.14		分析日期		2025.10.14-10.23	
样品编号		25050-5/SH-1-1-1					
检测项目	单位	检测结果	标准限值	检测项目	单位	检测结果	标准限值
pH 值	无量纲		6.5~8.5	氨氮	mg/L	0.095	0.5
色度	度	<5	15	六价铬	mg/L	<0.004	0.05
臭和味	无量纲	无	无	氰化物	mg/L	<0.002	0.05
浑浊度	NTU	<1	1	铅	μg/L	<2.5	10
肉眼可见物	无量纲	无	无	汞	μg/L	<0.1	1
总硬度	mg/L	100	450	砷	μg/L	<1.0	10
溶解性总固体	mg/L	364	1000	铜	μg/L	<5	100
氟化物	mg/L	0.711	1.0	锌	mg/L	<0.05	1.0
氯化物	mg/L	9.90	250	铁	mg/L	<0.03	0.3
硫酸盐	mg/L	18.7	250	锰	mg/L	<0.01	0.1
硝酸盐	mg/L	0.456	10	铝	μg/L	<10	200
高锰酸盐指数	mg/L	0.54	3	镉	μg/L	<0.5	5
总 α	BqL <sup>-1</sup>	0.3029	0.5	总 β	BqL <sup>-1</sup>	0.2378	1
三氯甲烷	μg/L	<0.032	60	二氯一溴甲烷	μg/L	<0.015	60
一氯二溴甲烷	μg/L	<0.016	100	二氧化氯	mg/L	<0.02	0.8
备注	1、报告中检测结果“<”为小于方法检出限； 2、执行标准为《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2017）标准限值。						

-----报告结束-----