

检测报告

报告编号：ZCDW2026050202-04

证书单位：若羌县楼兰水务有限责任公司

样品名称：生活饮用水

检测类别：委托检测

新疆中测测试有限责任公司

报告日期：2026 年 05 月 28 日

检测报告使用声明

- 1、报告无“检验检测专用章”无效。
- 2、复制报告时，无重新加盖红色“检验检测专用章”、未经签字或涂改均无效。
- 3、本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责。
- 4、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告 15 日内向我单位提出。无法保存或复现样品不受理申诉。
- 6、检测报告数据仅作为本次分析检测之用，未经我单位同意，禁止用作其他用途。

地址：新疆维吾尔自治区巴音郭楞蒙古自治州库尔勒市经济技术开发区安
东路 016 号

邮编：841000

联系电话：0996-2237601

新疆中测测试有限责任公司

检 测 报 告

报告编号：ZCDW2026050202-04

项目地址	新疆巴音郭楞蒙古自治州若羌县		
联系人	赵玉梅	联系电话	13639995670
项目名称	2026 年若羌县楼兰水务有限责任公司水质检测项目		
样品名称	生活饮用水	样品性状	无色、透明
样品来源	现场采样	采/送样人	熊睿凡 马彦龙
到样（采样）日期	2026-05-08	检测日期	2026-05-09～05-22
取样地点	楼兰水务有限责任公司出厂水		
样品数量	1 组		
备注	1. ND 表示低于检出限。 2. 限值引自《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）表 1 生活饮用水水质常规指标及限值；表 2 生活饮用水消毒剂常规指标及限值；表 3 生活饮用水水质扩展指标及限值。 3. 方法检出限：用特定分析方法在给定的置信度内可从样品中定性检出待测物质的最低浓度或最小量。 4. 本项目所用设备均为公司自用设备。		

编制： 审核： 签发：

签发日期：2026 年 05 月 28 日

新疆中测测试有限责任公司

检 测 结 果

报告编号: ZCDW2026050202-04

序号	检 测 项 目	单位	样品编号及检测结果	限值	检出限
			DW26050202-04-01		
1	pH	无量纲	8.25	6.5-8.5	-
2	色度	度	ND	15	5
3	臭和味	-	等级 (0) 强度 (无)	无异臭、异味	-
4	浑浊度	NTU	ND	1	0.5
5	肉眼可见物	-	无肉眼可见物	无	-
6	总硬度 (以 CaCO_3 计)	mg/L	275	450	1.0
7	溶解性总固体	mg/L	606	1000	-
8	高锰酸盐指数	mg/L	0.31	3.0	0.5
9	氯化物	mg/L	102	250	1.0
10	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不应检出	-
11	菌落总数	CFU/mL	3	100	-
12	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	未检出	不应检出	-
13	氨 (以 N 计)	mg/L	0.150	0.5	0.025
14	硝酸盐 (以 N 计)	mg/L	0.6	10	0.2
15	氰化物	mg/L	ND	0.05	0.002
16	氟化物	mg/L	0.2	1.0	0.1
17	硫酸盐	mg/L	178	250	5
18	挥发酚	mg/L	ND	0.002	0.0003
19	铬 (六价)	mg/L	ND	0.05	0.004
20	游离氯	mg/L	0.40	2	0.005
21	总氯	mg/L	0.17	3	0.03
22	二氧化氯	mg/L	0.04	0.8	0.02
23	汞	mg/L	ND	0.001	0.0001
24	砷	mg/L	ND	0.01	0.001
25	硒	mg/L	ND	0.01	0.0004
26	锑	mg/L	ND	0.005	0.0005
27	硼	mg/L	0.18	1.0	0.02

新疆中测测试有限责任公司

检 测 结 果

报告编号：ZCDW2026050202-04

序号	检 测 项 目	单位	样品编号及检测结果	限值	检出限
			DW26050202-04-01		
28	铜	mg/L	ND	1.0	0.2
29	锌	mg/L	ND	1.0	0.05
30	铅	mg/L	ND	0.01	0.0025
31	镉	mg/L	ND	0.005	0.0005
32	铁	mg/L	ND	0.3	0.3
33	锰	mg/L	ND	0.1	0.1
34	铝	mg/L	ND	0.2	0.01
35	钠	mg/L	197	200	0.01
36	镍	mg/L	ND	0.02	0.005
37	铍	mg/L	ND	0.002	0.0002
38	钡	mg/L	ND	0.7	0.01
39	钼	mg/L	ND	0.07	0.005
40	银	mg/L	ND	0.05	0.0025
41	铊	mg/L	ND	0.0001	0.00001
42	总 α 放射性	Bq/L	0.387±0.058	0.5	0.02
43	总 β 放射性	Bq/L	0.146±0.033	1	0.03
44	二氯乙酸	mg/L	ND	0.05	0.0037
45	三氯乙酸	mg/L	ND	0.1	0.0044
46	氯酸盐	mg/L	0.055	0.7	0.0050
47	溴酸盐	mg/L	ND	0.01	0.0050
48	亚氯酸盐	mg/L	ND	0.7	0.0024
49	苯	mg/L	ND	0.01	0.00469
50	甲苯	mg/L	ND	0.7	0.00313

新疆中测测试有限责任公司

检 测 结 果

报告编号：ZCDW2026050202-04

序号	检 测 项 目	单位	样品编号及检测结果	限值	检出限
			DW26050202-04-01		
51	三氯甲烷	mg/L	ND	0.06	0.000032
52	四氯化碳	μg/L	ND	0.002	0.0000056
53	一氯二溴甲烷	mg/L	ND	0.1	0.000016
54	二氯一溴甲烷	mg/L	ND	0.06	0.000015
55	三溴甲烷	mg/L	ND	0.1	0.000041
56	三卤甲烷	—	ND	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过 1	—
57	阴离子合成洗涤剂	mg/L	ND	0.3	0.050
58	坐标	—	经度 88.164379，纬度 38.999886	—	—

新疆中测测试有限责任公司

检测报告附表一

报告编号: ZCDW2026050202-04

检测项目	检测依据	主检仪器
pH	GB/T 5750.4-2023 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	HT-1202 便携式 PH 计 XJZC495
色度	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 4.1 铂-钴标准比色法	—
臭和味	GB/T 5750.4-2023 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	
浑浊度	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 5.1 散射法-福尔马肼标准	WGZ-3A 浊度仪 XJZC513
肉眼可见物	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 7.1 直接观察法	—
总硬度 (以 CaCO_3 计)	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	
溶解性总固体	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标 11.1 称量法	FA2104B 电子天平 XJZC03
氯化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 5.1 硝酸银容量法	—
高锰酸盐指数	GB 11892-89 水质 高锰酸盐指数的测定	
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 5.1 多管发酵法	SPX-150B 生化(霉菌)培养箱 XJZC05
菌落总数	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 4.1 平皿计数法	
大肠埃希氏菌	GB/T 5750.12-2023 生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标 7.1 多管发酵法	HPD-150A 恒温恒湿培养箱 XJZC129
氨(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 11.3 水杨酸盐分光光度法	P4 紫外可见分光光度计 XJZC255
硝酸盐(以 N 计)	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 8.2 紫外分光光度法	
氟化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 6.3 氟试剂分光光度法	
氰化物	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 7.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	721G 可见分光光度计 XJZC116
铬(六价)	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法	
硫酸盐	GB/T 5750.5-2023 生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标 4.3 铬酸钡分光光度法(热法)	
挥发酚	HJ 503-2009 水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法	

新疆中测测试有限责任公司

检测报告附表一

报告编号: ZCDW2026050202-04

检测项目	检测依据	主检仪器
铜	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 7.2 火焰原子吸收分光光度法	PinAAcle900T 原子吸收光谱仪 XJZC182
锌	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 8.1 火焰原子吸收分光光度法	
铅	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 14.1 无火焰原子吸收分光光度法	
镉	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 12.1 无火焰原子吸收分光光度法	
铁	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 5.1 火焰原子吸收分光光度法	
锰	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 6.1 火焰原子吸收分光光度法	
铝	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 4.3 无火焰原子吸收分光光度法	
钠	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 25.1 火焰原子吸收分光光度法	
镍	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 18.1 无火焰原子吸收分光光度法	
铍	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 23.2 无火焰原子吸收分光光度法	
钡	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 19.1 无火焰原子吸收分光光度法	
钼	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 16.1 无火焰原子吸收分光光度法	
银	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 15.1 无火焰原子吸收分光光度法	
铊	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 24.1 无火焰原子吸收分光光度法	
汞	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 11.1 原子荧光法	AFS-9700 双道原子荧光光度计 XJZC321
砷	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 9.1 氢化物原子荧光法	
硒	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 10.1 氢化物原子荧光法	
锑	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标 22.1 氢化物原子荧光法	

新疆中测测试有限责任公司

检测报告附表一

报告编号：ZCDW2026050202-04

检测项目	检测依据	主检仪器
硼	GB/T 5750.6-2023 生活饮用水标准检验方法 第6部分：金属和类金属指标 29.1 亚甲胺-H 分光光度法	721G 可见分光光度计 XJZC116
总 α 放射性	GB/T 5750.13-2023 生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标 4.1 低本底总 α 检测法	FYFS-400X(四通道) 低本底 α / β 测量仪 XJZC332
总 β 放射性	GB/T 5750.13-2023 生活饮用水标准检验方法 第13部分：放射性指标 5.1 低本底总 β 检测法	
溴酸盐	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标 22.2 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液	PIC-10A 离子色谱仪 XJZC181
氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标 21.2 离子色谱法	
亚氯酸盐	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标 20.2 离子色谱法	
二氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标 15.2 离子色谱-电导检测法	
三氯乙酸	GB/T 5750.10-2023 生活饮用水标准检验方法 第10部分：消毒副产物指标 16.2 离子色谱-电导检测法	
游离氯	GB/T 5750.11-2023 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	-
总氯	HJ 586-2010 水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1,4-苯二胺分光光度法	721G 可见分光光度计 XJZC116
二氧化氯	GB/T 5750.11-2023 生活饮用水标准检验方法 第11部分：消毒剂指标 8.3 甲酚红分光光度法	
苯	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标 21.2 顶空毛细管柱气相色谱法	A60Pro 气相色谱仪 XJZC304
甲苯		
三氯甲烷	GB/T 5750.8-2023 生活饮用水标准检验方法 第8部分：有机物指标 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法	A60Pro 气相色谱仪 XJZC304
四氯化碳		
一氯二溴甲烷		
二氯一溴甲烷		
三溴甲烷		
三卤甲烷		

新疆中测测试有限责任公司

检 测 报 告 附 表 一

报告编号：ZCDW2026050202-04

检测项目	检测依据	主检仪器
阴离子合成洗涤剂	GB/T 5750.4-2023 生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状和物理指标	721G 可见分光光度计 XJZC116

*****报告结束*****

