

检测报告

报告编号：ZCSW2026050202-01

证书单位：若羌县楼兰水务有限责任公司

样品名称：地表水

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：ZCSW2026050202-01

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	地表水	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	2026-05-08～05-14
取样地点	楼兰水务有限责任公司水厂 2 号水源井		
样品数量	1 组		
备注	1. 限值引自《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）表 1 地表水环境质量标准基本项目标准限值中Ⅲ类。 2. ND 表示低于检出限。 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：牛金梅

审核：李永萍

签发：蒋秋亭

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：ZCSW2026050202-01

序号	检 测 项 目	单位	样品编号及检测结果	限值	检出限
			SW26050202-01-01		
1	pH	无量纲	8.2	6-9	—
2	溶解氧	mg/L	8.74	≥5	—
3	COD _{Cr}	mg/L	10	20	4
4	BOD ₅	mg/L	1.1	4	0.5
5	阴离子表面活性剂	mg/L	ND	0.2	0.05
6	总磷	mg/L	0.02	0.2	0.01
7	总氮	mg/L	0.22	1.0	0.05
8	氨氮	mg/L	0.038	1.0	0.025
9	氟化物	mg/L	0.67	1.0	0.02
10	挥发酚	mg/L	ND	0.005	0.0003
11	氰化物	mg/L	ND	0.2	0.001
12	氯化物	mg/L	160	250	10
13	六价铬	mg/L	ND	0.05	0.004
14	硫酸盐	mg/L	150	250	2
15	硝酸盐氮	mg/L	0.63	10	0.02
16	硫化物	mg/L	0.01	0.2	0.01
17	石油类	mg/L	ND	0.05	0.01
18	粪大肠菌群	MPN/L	未检出	10000	20
19	汞	mg/L	ND	0.0001	0.0001
20	砷	mg/L	ND	0.05	0.001
21	硒	mg/L	ND	0.01	0.0004
22	硼	mg/L	0.06	0.5	0.02

新疆中测测试有限责任公司

检 测 结 果

报告编号：ZCSW2026050202-01

序号	检 测 项 目	单位	样品编号及检测结果	限值	检出限
			SW26050202-01-01		
23	铜	mg/L	ND	1.0	0.05
24	锌	mg/L	ND	1.0	0.05
25	铅	mg/L	ND	0.05	0.01
26	镉	mg/L	ND	0.005	0.001
27	铁	mg/L	ND	0.3	0.03
28	锰	mg/L	ND	0.1	0.01
29	水温	℃	15.7	—	—
30	坐标	—	经度 88.344060 维度 38.898084	—	—

新疆中测测试有限责任公司

检测报告附表一

报告编号: ZCSW2026050202-01

检测项目	检测依据	主检仪器
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 的测定 电极法	HT-1202 便携式 PH 计 XJZC495
溶解氧	HJ 506-2009 水质 溶解氧的测定 电化学探头法	YSK-607A-3M 溶氧仪 XJZC515
COD _{Cr}	HJ 828-2017 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	LB-901A 型 COD 恒温加热器 XJZC159
BOD ₅	HJ 505-2009 水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法	HQ30D 便携式溶解氧仪 XJZC10 HPD-150A 恒温恒湿培养箱 XJZC68
阴离子表面活性剂	GB 7494-87 水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法	721G 可见分光光度计 XJZC116
总磷	GB 11893-89 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	
总氮	HJ 636-2012 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	P4 紫外可见分光光度计 XJZC255
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	
氟化物	HJ 488-2009 氟化物的测定 氟试剂分光光度法	
硝酸盐氮	GB 7480-87 水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法	
石油类	HJ 970-2018 水质 石油类的测定 紫外分光光度法 (试行)	
氰化物	HJ484-2009 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 (方法 3)	721G 可见分光光度计 XJZC116
硫酸盐	HJ/T 342-2007 水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法 (试行)	
挥发酚	HJ503-2009 挥发酚的测定 4-氨基安替比林萃取分光光度法	
六价铬	GB 7467-87 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法	
氯化物	GB 11896-89 水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法	-
硫化物	HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	721G 可见分光光度计 XJZC116

新疆中测测试有限责任公司

检测报告附表一

报告编号: ZCSW2026050202-01

检测项目	检测依据	主检仪器
粪大肠菌群	HJ 347.2-2018 水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法	SPX-250BIII生化培养箱 XJZC340 SPX-250BIII生化培养箱 XJZC339
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	
硼	HJ/T 49-1999 水质 硼的测定 姜黄素分光光度法	721G 可见分光光度计 XJZC116
铜	GB 7475-87 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法	PinAAcle900T 原子吸收光谱仪 XJZC182
锌		
铅		
镉		
铁	GB 11911-89 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法	
锰		
水温	GB 13195-91 水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法	水银温度计

*****报告结束*****