

Z 0065381

XJZC/JL-36-014



213108110002

检测报告

报告编号: ZCGW2024091269-01

委托单位: 新疆沙运环保工程有限公司

样品名称: 地下水

检测类别: 委托检测

新疆中测测试有限责任公司

报告日期: 2024年10月14日

检验检测专用章

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



F 0131682

213108110002 新疆中测测试有限责任公司

检 测 报 告

报告编号：ZCGW2024091269-01

项目地址	新疆巴音郭楞蒙古自治州轮台县		
联系人	杨志波	联系电话	18699648791
项目名称	轮南绿色环保站检测项目		
样品名称	地下水	样品性状	无色、透明
样品来源	采样	采/送样人	张健胜 陈宇升
到样（采样）日期	2024-09-19	检测日期	2024-09-19~09-26
取样地点	详见结果页		
样品数量	3 组		
备注	1. ND 表示低于检出限。 2. 限值引自《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）表 1 地下水质量常规指标及限值Ⅲ类。		

编制：[Signature]

审核：[Signature]

签发：[Signature]

签发日期：2024.10.19

新疆中测测试有限责任公司

检 测 结 果

报告编号: ZCGW2024091269-01

序号	检测项目	单位	样品编号及检测结果			限值	检出限
			GW24091269-01 厂区北	GW24091269-02 厂区西	GW24091269-03 厂区南		
1	pH	无量纲	7.8	7.7	7.7	6.5-8.5	-
2	总硬度 (以 CaCO_3 计)	mg/L	2.17×10^4	1.74×10^4	1.12×10^4	450	5
3	溶解性固体总量	mg/L	4.02×10^4	3.71×10^4	2.89×10^4	1000	-
4	高锰酸盐指数	mg/L	3.8	4.7	4.5	3.0	0.5
5	氯化物	mg/L	1.80×10^4	1.55×10^4	1.00×10^4	250	10
6	钙	mg/L	744	1.21×10^3	1.02×10^3	-	2
7	镁	mg/L	4.82×10^3	3.49×10^3	2.10×10^3	-	-
8	碳酸盐	mg/L	ND	ND	ND	-	5
9	重碳酸盐	mg/L	772	586	570	-	5
10	细菌总数	CFU/mL	6	4	8	100	-
11	总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	3.0	-
12	氨氮	mg/L	ND	ND	ND	0.50	0.025
13	硝酸盐氮	mg/L	1.06	0.90	0.78	20.0	0.02

新疆中测测试有限责任公司

检 测 结 果

报告编号: ZCGW2024091269-01



序号	检测项目	单位	样品编号及检测结果			限值	检出限
			GW24091269-01 厂区北	GW24091269-02 厂区西	GW24091269-03 厂区南		
14	亚硝酸盐氮	mg/L	0.054	0.006	0.036	1.00	0.003
15	挥发酚	mg/L	ND	ND	ND	0.002	0.0003
16	六价铬	mg/L	ND	ND	ND	0.05	0.004
17	氟化物	mg/L	1.35	1.21	1.25	1.0	0.02
18	硫酸盐	mg/L	8.73×10 ³	8.97×10 ³	8.35×10 ³	250	10
19	硫化物	mg/L	ND	ND	ND	0.02	0.003
20	汞	mg/L	ND	ND	ND	0.001	0.00004
21	砷	mg/L	0.0004	0.0004	0.0004	0.01	0.0003
22	石油类	mg/L	ND	ND	ND	-	0.05
23	铜	mg/L	ND	ND	ND	1.00	0.05
24	锌	mg/L	ND	ND	ND	1.00	0.05
25	铅	mg/L	ND	ND	ND	0.01	0.0025
26	镉	mg/L	ND	ND	ND	0.005	0.0005

F0131681



新疆中测测试有限责任公司

检 测 结 果

报告编号: ZCGW2024091269-01

213108110002



序号	检测项目	单位	样品编号及检测结果			限值	检出限
			GW24091269-01 厂区北	GW24091269-02 厂区西	GW24091269-03 厂区南		
27	钾	mg/L	558	552	555	-	0.05
28	钠	mg/L	3.90×10^3	3.61×10^3	3.74×10^3	200	0.01
29	坐标	-	经度 84.234000, 纬度 41.494671	经度 84.232189, 纬度 41.493945	经度 84.235392, 纬度 41.493095	-	-



F 0131680

213108110002 新疆中测测试有限责任公司

检测报告附表一

报告编号: ZCGW2024091269-01

检测项目	检测依据	主检仪器
pH	HJ 1147-2020 水质 pH 值的测定 电极法	FE28 型 pH 计 XJZC160
总硬度 (以 CaCO ₃ 计)	GB 7477-1987 水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法	-
溶解性固体总量	DZ/T 0064. 9-2021 地下水水质分析方法 第 9 部分:溶解性固体总量的测定 重量法	FA2104B 电子天平 XJZC03
高锰酸盐指数	GB 11892-1989 水质 高锰酸盐指数的测定	-
氯化物	GB 11896-89 水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法	
钙	GB 7476-87 水质 钙的测定 EDTA 滴定法	
镁	-	
碳酸盐	DZ/T 0064. 49-2021 地下水水质分析方法 第 49 部分: 碳酸根、重碳酸根和氢氧根离子的测定 滴定法	
重碳酸盐		
细菌总数	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	SPX-150B 生化 (霉菌) 培养箱 XJZC05
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	
氨氮	HJ 535-2009 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	UV1801 紫外可见分光光度计 XJZC130
硝酸盐氮	GB 7480-1987 水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法	721G 可见分光光度计 XJZC116
亚硝酸盐氮	GB 7493-1987 水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法	
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	
六价铬	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	
氟化物	HJ 488-2009 水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法	
硫化物	HJ 1226-2021 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法	
硫酸盐	GB 11899-1989 水质 硫酸盐的测定 重量法	FA2104B 电子天平 XJZC03
汞	HJ 694-2014 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法	AFS-9700 原子荧光光度计 XJZC73
砷		
石油类	GB/T 5750. 7-2023 生活饮用水标准检验方法 第 7 部分:有机物综合指标 6.5 非分散红外光度法	OIL460 红外分光光度计 XJZC72



21310811000新疆中测测试有限责任公司

检测报告附表一

报告编号: ZCGW2024091269-01

检测项目	检测依据	主检仪器
铜	GB 7475-1987 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	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	
钾	GB 11904-1989 水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法	
钠		

*****报告结束*****

