



报告编号: CYKEL250228B02

新疆昌源水务科学研究院有限公司
库尔勒分公司

检测报告

项目名称: _____ / _____
样品类型: _____ 地下水 _____
委托单位: 和布克赛尔蒙古自治县赛尔山水务投资有限公司
报告日期: _____ 2025 年 10 月 29 日 _____

报告编号: CYKEL250228B02

说 明

一、对检测结果有异议者,应提出复检书面申请,申请应在收到检验检测报告之日起,或在指定领取检验检测报告期限终止之日起 10 日内向本公司提出,逾期不予受理。

二、本报告未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)。

三、未经检测机构同意,检测报告不得进行商业用途。

四、未盖“检测专用章”、未经签字或涂改的报告均无效。

五、凡委托方送检的样品,检测结果只对收到的样品负责。

六、微生物、现场监督和保质期较短的样品不复测。

七、结果有“<”表示浓度低于方法检出限,其数值为该项目的检出限。

八、检测机构联系地址:新疆巴州库尔勒市香梨大道 6 号 6 楼办公室

邮编: 841000

电话: 0996-2292070

传真: 0996-2292070

报告编号: CYKEL250228B02

新疆昌源水务科学研究院有限公司库尔勒分公司

检测结果报告单

委托单位	和布克赛尔蒙古自治县赛尔山水务投资有限公司			联系人	尚璐璐
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1份	电话	17709905340
收样日期	2025.10.14	分析日期	2025.10.14至2025.10.27	检测项数	39项
样品编号	250228S02		样品类型	地下水	
采样地点	和布克赛尔蒙古自治县供排水公司净水厂 水源水 (N46° 49' 22", E85° 42' 42")		样品状态	无色、透明、塑料瓶、玻璃瓶、无菌袋装	
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
1	色度/(度)	<5	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		
2	浊度/(NTU)	<0.5	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-福尔马胂标准		
3	臭和味	无	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		
4	肉眼可见物	无	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		
5	pH	7.93	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		
6	总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	83.3	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		
7	挥发性酚类(以苯酚计)/(mg/L)	<0.002	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》12.1 4-氨基安替比林三氯甲烷萃取分光光度法		
8	阴离子表面活性剂/(mg/L)	<0.05	GB 7494-1987《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》		
9	氰化物/(mg/L)	<0.002	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		
10	硫化物/(mg/L)	<0.02	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》9.1 N, N-二乙基对苯二胺分光光度法		
11	氨(以N计)/(mg/L)	<0.02	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》11.1 纳氏试剂分光光度法		
12	亚硝酸盐(以N计)/(mg/L)	<0.001	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》12.1 重氮偶合分光光度法		
13	铝/(mg/L)	<0.008	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》4.1 铬天青S分光光度法		
14	铬(六价)/(mg/L)	<0.004	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		
15	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)/(mg/L)	0.34	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》4.1 酸性高锰酸钾滴定法		
16	菌落总数/(CFU/mL)	未检出	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		
17	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	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		
18	铁/(mg/L)	<0.30	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		
19	锰/(mg/L)	<0.10	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		
20	铜/(mg/L)	<0.20	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		

报告编号: CYKEL250228B02

新疆昌源水务科学研究院有限公司库尔勒分公司

检测结果报告单

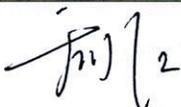
委托单位	和布克赛尔蒙古自治县赛尔山水务投资有限公司			联系人	尚璐璐	
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1 份		电话	17709905340
收样日期	2025. 10. 14	分析日期	2025. 10. 14 至 2025. 10. 27		检测项数	39 项
样品编号	250228S02		样品类型	地下水		
采样地点	和布克赛尔蒙古自治县供排水公司净水厂 水源水 (N46° 49' 22" , E85° 42' 42")		样品状态	无色、透明、塑料瓶、玻璃瓶、无菌袋装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据			
21	锌/(mg/L)	<0.05	GB/T 5750.6-2023 《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			
22	镉/(mg/L)	<0.0005	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			
23	铅/(mg/L)	<0.0025	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			
24	钠/(mg/L)	13.8	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			
25	汞/(mg/L)	<0.0001	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			
26	砷/(mg/L)	0.0019	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			
27	硒/(mg/L)	<0.0004	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			
28	溶解性总固体/ (mg/L) *	231	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			
29	氟化物/(mg/L) *	0.06	HJ 488-2009 《水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法》			
30	硝酸盐(氮)/(mg/L) *	2.55	GB 7480-87 《水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法》			
31	氯化物/(mg/L) *	13.6	GB 11896-89 《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》			
32	硫酸盐/(mg/L) *	28	HJ/T 342-2007 《水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)》			
33	三氯甲烷/(μg/L) **	<0.032	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			
34	四氯化碳/(μg/L) **	<0.0056	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			
35	苯/(μg/L) **	<3	HJ 810-2016 《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》			
36	甲苯/(μg/L) **	<3	HJ 810-2016 《水质 挥发性有机物的测定 顶空/气相色谱-质谱法》			
37	碘化物/(mg/L) **	<0.025	DZ/T 0064.56-2021 《地下水水质分析方法 第 56 部分:碘化物的测定 淀粉分光光度法》			
38	总α放射/(Bq/L) **	0.209±0.050	HJ 898-2017 《水质 总α放射性的测定 厚源法》			
39	总β放射/(Bq/L) **	0.071±0.031	HJ 899-2017 《水质 总β放射性的测定 厚源法》			

备注:标准依据《地下水质量标准》 GB/T 14848-2017

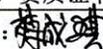
“*”为有能力分包项目; “**”为无能力分包项目

分包方为:新疆中测测试有限责任公司,资质证书号为:213108110002

编制人:



审核人:



签发人:



2025年10月27日

报告编号: CYKEL250228B02

附表 1: 主要监测仪器

仪器名称及型号	仪器编号
AQ3010 浊度计	CYKEL/YQ. A-021
T700A 紫外分光光度计	CYKEL/YQ. A-003
723 可见分光光度计	CYKEL/YQ. A-004
722N 可见分光光度计	CYKEL/YQ. A-005
HQ1110 便携式 pH 计	CYKEL/YQ. A-028
DH4000B11 电热恒温培养箱	CYKEL/YQ. A-016
DH630D 电热恒温培养箱	CYKEL/YQ. A-032
AFS-933 原子荧光光度计	CYKEL/YQ. A-007
A3AFG-12 原子吸收分光光度计	CYKEL/YQ. A-006

附表 2: 分包项目主要监测仪器

检测仪器名称及编号	仪器型号
气相色谱仪 XJZC304**	A60Pro
可见分光光度计 XJZC116*	721G
电子天平 XJZC03*	FA2104
(四通道)低本底 α / β 测量仪 XJZC332**	FYFS-400X
气相色谱-质谱联用仪 XJZC189**	Cluras690/SQ8T

报告结束