

报告编号: CYKEL250612CYB09



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: _____ 地表水 _____
委托单位: _____ 木垒县合盛供排水有限责任公司 _____
报告日期: _____ 2025 年 7 月 7 日 _____

报告编号：CYKEL250612CYB09

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：

传真：

报告编号: CYKEL250612CYB09

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	木垒县合盛供排水有限责任公司			联系人	
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1 份		电话
收样日期	2025. 6. 12	分析日期	2025. 6. 12 至 2025. 6. 21		检测项数
样品编号	250612CY09		样品类型	地表水	
采样地点	合盛供排水有限责任公司水厂 水源水 (N43° 48' 27" , E90° 16' 40")		样品状态	无色、透明、塑料壶、玻璃瓶、无菌袋装	
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
1	水温/(℃)	16.2	GB 13195-91 《水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法》		
2	pH	8.20	GB/T5750.4-2023《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		
3	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)/(mg/L)	0.5	GB 11892-89 《水质 高锰酸盐指数的测定》		
4	氨氮/(mg/L)	0.04	HJ 535-2009 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》		
5	总磷/(mg/L)	<0.01	GB 11893-89 《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》		
6	总氮/(mg/L)	1.88	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》		
7	六价铬/(mg/L)	<0.004	GB 7467-87 《水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法》		
8	挥发性酚类(以苯酚计)/(mg/L)	<3.00×10 ⁻⁴	HJ 503-2009 《水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法》		
9	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》		
10	氰化物/(mg/L)	<0.002	HJ 484-2009 《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 异烟酸-巴比妥酸分光光度法		
11	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		
12	粪大肠菌群/(MPN/L)	1.4×10 ²	HJ 347.2-2018 《水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法》		
13	溶解氧/(mg/L) **	6.72	《水质 溶解氧的测定 电化学探头法》(HJ 506-2009)		
14	化学需氧量/(mg/L) **	7	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》(HJ 828-2017)		
15	五日生化需氧量/(mg/L) **	0.8	《水质 五日生化需氧量(BOD ₅)的测定 稀释与接种法》(HJ 505-2009)		
16	石油类/(mg/L) **	<0.01	《水质 石油类的测定 紫外分光光度法(试行)》(HJ 970-2018)		
17	氟化物/(mg/L) *	0.12	《水质 氟化物的测定 氟试剂分光光度法》(HJ 488-2009)		

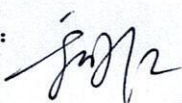
报告编号: CYKEL250612CYB09

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	木垒县合盛供排水有限责任公司			联系人	
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1 份		电话
收样日期	2025.6.12	分析日期	2025.6.12 至 2025.6.21		检测项数
样品编号	250612CY09		样品类型	地表水	
采样地点	合盛供排水有限责任公司水厂 水源水 (N43° 48' 27", E90° 16' 40")		样品状态	无色、透明、塑料壶、玻璃瓶、无菌袋装	
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
18	硫酸盐/(mg/L)*	54	《水质 硫酸盐的测定 铬酸钡分光光度法(试行)》(HJ/T 342-2007)		
19	氯化物/(mg/L)*	11.6	《水质 氯化物的测定 硝酸银滴定法》(GB 11896-89)		
20	硝酸盐(氮) (mg/L)*	2.52	《水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法》(GB 7480-87)		
21	镉/(μg/L)*	<1	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》(GB 7475-87)		
22	铅/(μg/L)*	<10	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》(GB 7475-87)		
23	铁/(mg/L)*	<0.03	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》(GB 11911-1989)		
24	锰/(mg/L)*	<0.01	《水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法》(GB 11911-1989)		
25	铜/(mg/L)*	<0.05	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》(GB 7475-87)		
26	锌/(mg/L)*	<0.05	《水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法》(GB 7475-87)		
27	砷/(mg/L)*	<3×10 ⁻⁴	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ 694-2014)		
28	硒/(mg/L)*	<4×10 ⁻⁴	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ 694-2014)		
29	汞/(mg/L)*	<4×10 ⁻⁵	《水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法》(HJ 694-2014)		
备注: 标准依据《地表水环境质量标准》GB 3838-2002 “*”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7月7日

报告编号：CYKEL250612CYB09

附表 1：主要监测仪器

检测仪器	
仪器名称及型号	仪器编号
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
PHBJ-260 便携式 pH 计	CYKEL/YQ. A-037
颠倒温度计	CYKEL/YQ. A-043
DH630D 电热恒温培养箱	CYKEL/YQ. A-033

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
COD 恒温加热器 XJZC159**	LB-901 型
便携式溶解氧仪 XJZC10**	哈希 HQ30D
恒温恒湿培养箱 XJZC68**	HPD-150A
可见分光光度计 XJZC116*	721G
紫外可见分光光度计 XJZC130**	UV1801
原子荧光光度计 XJZC73*	AFS-9700
原子吸收光谱仪 XJZC182*	PinAAcle900T