



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: 末梢水

样品类型: 生活饮用水

委托单位: 博湖县正通供排水有限公司

报告日期: 2023 年 10 月 27 日

报告编号: CYKEL231009CYB05

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“L”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: CYKEL231009CYB05

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	博湖县正通供排水有限公司			联系人	唐燕
样品来源	委托承检方采样	样品数量	1份	电话	13369858761
收样日期	2023.10.9	分析日期	2023.10.9至2023.10.23	检测项数	28项
样品编号	231009CY05		样品类型	生活饮用水	
采样地点	末梢水		样品状态	无色、透明、塑料壶、玻璃瓶、无菌瓶装	
检测依据	《生活饮用水标准检验方法》GB/T5750.1~5750.13-2023				
检测项目	检测结果	限值	检测项目	检测结果	限值
色度/(度)	5L	≤15	锌/(mg/L)	0.05L	≤1.0
浑浊度/(NTU)	0.5L	≤1	锰/(mg/L)	0.1L	≤0.1
臭和味	无	无异臭、异味	铁/(mg/L)	0.3L	≤0.3
肉眼可见物	无	无	铜/(mg/L)	0.2L	≤1.0
pH	7.96	6.5-8.5	镉/(mg/L)	$5.00 \times 10^{-4}L$	≤0.005
氧化物/(mg/L)	0.002L	≤0.05	铅/(mg/L)	$2.50 \times 10^{-3}L$	≤0.01
溶解性总固体/(mg/L)	335	≤1000	铝/(mg/L)	0.009	≤0.2
总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	121.6	≤450	铬(六价)/(mg/L)	0.007	≤0.05
氯化物/(mg/L)	44.9	≤250	砷/(mg/L)	0.003	≤0.01
硫酸盐/(mg/L)	42	≤250	汞/(mg/L)	$1.00 \times 10^{-4}L$	≤0.001
氟化物/(mg/L)	0.40	≤1.0	菌落总数/(CFU/mL)	未检出	≤100
硝酸盐(以N计)/(mg/L)	0.6	≤10	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
氨(以N计)/(mg/L)	0.03	≤0.5	大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不应检出
高锰酸盐指数(以O ₂ 计)/(mg/L)	0.39	≤3	二氧化氯/(mg/L)	0.43	出厂水和末梢水限值 ≤0.8, 出厂水余量≥ 0.1, 末梢水余量≥ 0.02
备注: 标准依据《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022					



编制人: 张才杉

审核人: 马雨婷

签发人: 马雨婷

2023年10月27日



Vertical red text on the left margin, possibly a page number or a reference mark. The characters are partially obscured and difficult to read, but appear to include '一' (one) and '二' (two).

报告编号: CYKEL231009CYB05

附表 1: 主要监测仪器

仪器型号及名称	仪器编号
WGZ-200 浊度计	CYKEL/YQ. A-001
T700A 紫外分光光度计	CYKEL/YQ. A-003
723 可见分光光度计	CYKEL/YQ. A-004
A3AFG-12 原子吸收分光光度计	CYKEL/YQ. A-006
AFS-933 原子荧光光度计	CYKEL/YQ. A-007
Ph S-3C pH 计	CYKEL/YQ. A-008
QUITIX224 万分之一天平	CYKEL/YQ. A-010
DH4000B11 电热恒温培养箱	CYKEL/YQ. A-016
RW7 多参数水质分析仪	CYKEL/YQ. A-020



