



173112050032

第1页，共4页

报告编号: WSZX210971B03

新疆昌源水务科学研究院（有限公司）

检测报告

项目名称: _____ /

样品类型: _____ 生活饮用水

委托单位: _____ 木垒县合盛供排水有限责任公司

报告日期: _____ 2021年5月21日



扫描全能王 创建

说 明

- 一、对检测结果有异议者, 应提出书面复检申请, 申请应在收到检测报告之日起, 或在指定领取检测报告期限终止之日起10日内向本机构提出, 逾期则按无意见处理。
 - 二、本报告未经同意, 请不要以任何方式复制及广告宣传, 经同意复制的复印件, 应由本机构加盖"检测专用章"确认。
 - 三、未盖"检测专用章"及"CMA标志章"、未经签字或者涂改的报告单均无效。
 - 四、凡委托送样的检测结果只对收到样品负责。
 - 五、当委托方要求用电话、传真或其它电子或电磁方式来传送检测结果时, 即未经本机构盖章的报告只能用作参考, 不具备法律效力。
 - 六、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。
 - 七、微生物、现场监督和保质期较短的样品不复测。
 - 八、检测机构联系地址: 乌鲁木齐市南昌路261号
- 联系电话: 0991-4563200
- 传 真: 0991-4563200
- 邮政编码: 830000



监测结果报告单

委托单位	木垒县合盛供水有限责任公司			联系电话	13899626336
采样地点	远方超市 N:43°49'48.81"E:90°17'30.14"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	收样日期	2021-5-7
样品数量	1 份	检测项数	35 项	检测日期	2021-5-7至2021-5-11
检测依据	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750-2006				
样品编号	210971S03	样品名称	管网水		
客户编号	/	样品状态	无色、透明、塑料瓶、玻璃瓶、塑料桶装		
检测项目	检测结果	标准限值	检测项目	检测结果	标准限值
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	耐热大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出
大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	菌落总数/(CFU/mL)	16	≤100
砷/(mg/L)	1.0×10^{-3} L	≤0.01	镉/(mg/L)	6.00×10^{-5} L	≤0.005
铬(六价)/(mg/L)	0.004L	≤0.05	铅/(mg/L)	7.00×10^{-5} L	≤0.01
汞/(mg/L)	1.0×10^{-4} L	≤0.001	硒/(mg/L)	4.0×10^{-4} L	≤0.01
氰化物/(mg/L)	0.002L	≤0.05	氟化物(F ⁻)/(mg/L)	0.18	≤1.0
硝酸盐(以N计)/(mg/L)	2.26	≤10 地下水源地限制时为20	三氯甲烷/(mg/L)	2.00×10^{-4} L	≤0.06
四氯化碳/(mg/L)	1.00×10^{-4} L	≤0.002	色度(铂钴色度单位)/(度)	5	≤15
浑浊度(散射浑浊度单位)/(NTU)	0.9	≤1 水源与净水技术条件限制时为3	臭和味	无	无异臭、异味
肉眼可见物	无	无	pH	8.02	6.5-8.5
铝/(mg/L)	0.137	≤0.2	铁/(mg/L)	2.78×10^{-2}	≤0.3
锰/(mg/L)	6.00×10^{-5} L	≤0.1	铜/(mg/L)	9.41×10^{-4}	≤1.0
锌/(mg/L)	8.00×10^{-4} L	≤1.0	氯化物/(mg/L)	28.7	≤250
硫酸盐/(mg/L)	75.0	≤250	溶解性总固体/(mg/L)	305	≤1000
总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	182	≤450	耗氧量(COD _{Mn} 法,以O ₂ 计)/(mg/L)	2.18	≤3 水源限制,原水耗氧量>6mg/L时为5
挥发酚类(以苯酚计)/(mg/L)	0.002L	≤0.002	阴离子合成洗涤剂/(mg/L)	0.050L	≤0.3
总α放射性/(Bq/L)	0.06	≤0.5	总β放射性/(Bq/L)	0.12	≤1
游离余氯/(mg/L)	0.10	出厂水余量≥0.3,限值为4;管网末梢水余量≥0.05			
备 注: 标准依据: 生活饮用水卫生标准 GB 5749-2006					
(本栏以下空白)					

编制人: 胡中重

审核人: 胡中重

签发人: 夏立江

2021 年 5 月 21 日



扫描全能王 创建

附表1: 主要监测仪器

序号	检测仪器名称及编号	仪器型号
1	隔水式恒温培养箱 NeWSZX/YQ.C-036	GHP-9270
2	原子荧光光度计 NeWSZX/YQ.A-001	AFS930
3	ICP-MS电感耦合等离子体质谱仪 NeWSZX/YQ.A-010	ICAP Q
4	紫外可见分光光度计 NeWSZX/YQ.A-050	DR6000
5	紫外可见分光光度计 NeWSZX/YQ.A-018	DR6000
6	全自动智能蒸馏仪 NeWSZX/YO.C-155	顺昕6000pro
7	离子色谱仪 NeWSZX/YQ.A-033	ICS-1100
8	顶空进样-气相色谱仪 II NeWSZX/YQ.A-005	HS40-7890B
9	实验室浊度仪 NeWSZX/YQ.A-023	2100N
10	酸度仪pH计 NeWSZX/YQ.A-046	哈希HQ411d
11	离子色谱仪 NeWSZX/YQ.A-003	ICS-2100
12	电子分析天平 (万分之一 NeWSZX/YQ.A-013	Quintix224-1CN
13	四路低本底 α 、 β 测量仪 NeWSZX/YQ.A-052	BH1227
14	余氯/总氯分析仪 NeWSZX/YQ.A-048	哈希PC II

