



173112050032

第1页，共6页

报告编号: WSZX213408B02

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12月29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	木垒县合盛供排水有限责任公司			联系电话	13899626336
采样地点	净化中心清水池N:43°50'06.05"E:90°16'50.24"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	收样日期	2021-12-6
样品数量	1 份	检测项数	106 项	检测日期	2021-12-6至2021-12-14
检测依据	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750-2006				
样品编号	213408S02	样品名称	出厂水		
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)	未检出	≤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)	3.13×10^{-3}	≤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)	0.20	≤1.0
硝酸盐(以N计)/(mg/L)	1.39	≤10	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	甲醛(使用臭氧时)/(mg/L)	0.05L	0.9
溴酸盐(使用臭氧时)/(mg/L)	5.00×10^{-3} L	≤0.01	亚硝酸盐(使用二氧化氯消毒时)/(mg/L)	2.40×10^{-3} L	≤0.7
氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)	5.00×10^{-3} L	≤0.7	色度(铂钴色度单位)/(度)	5L	≤15
浑浊度(散射浑浊度单位)/(NTU)	0.8	≤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	8.13	6.5-8.5
铝/(mg/L)	0.146	≤0.2	铁/(mg/L)	3.74×10^{-2}	≤0.3
锰/(mg/L)	7.92×10^{-2}	≤0.1	铜/(mg/L)	1.15×10^{-3}	≤1.0
锌/(mg/L)	9.84×10^{-3}	≤1.0	氯化物/(mg/L)	19.1	≤250
硫酸盐/(mg/L)	105	≤250	溶解性总固体/(mg/L)	370	≤1000
总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	213	≤450	耗氧量(COD _{Mn} 法, 以O ₂ 计)/(mg/L)	1.40	≤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)	0.05	≤0.5	总β放射性/(Bq/L)	0.22	≤1
游离余氯/(mg/L)	0.32	出厂水余量≥0.3, 限值为4; 管网末梢水余量≥0.05	一氯胺(总氯)/(mg/L)	0.19	出厂水余量≥0.5, 限值为3; 管网末梢水余量≥0.05



监测结果报告单

委托单位	木垒县合盛供排水有限责任公司			联系电话	13899626336
采样地点	净化中心清水池N:43°50'06.05"E:90°16'50.24"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	收样日期	2021-12-6
样品数量	1 份	检测项数	106 项	检测日期	2021-12-6至2021-12-14
检测依据	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750-2006				
样品编号	213408S02	样品名称	出厂水		
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
臭氧(O ₃)/(mg/L)	0.01L	出厂水限值为0.3;管网末梢水余量≥0.02 如加氯总氯≥0.05	二氧化氯(ClO ₂)/(mg/L)	0.02L	出厂水余量≥0.1,限值为0.8;管网末梢水余量≥0.02
镉/(mg/L)	5.0×10 ⁻⁴ L	≤0.005	钼/(mg/L)	3.23×10 ⁻²	≤0.7
铍/(mg/L)	3.00×10 ⁻⁵ L	≤0.002	硼/(mg/L)	4.61×10 ⁻²	≤0.5
钨/(mg/L)	2.91×10 ⁻³	≤0.07	镍/(mg/L)	3.66×10 ⁻⁴	≤0.02
银/(mg/L)	3.00×10 ⁻⁵ L	≤0.05	铊/(mg/L)	1.00×10 ⁻⁵ L	≤0.0001
氯化氟/(mg/L)	0.01L	≤0.07	一氯二溴甲烷/(mg/L)	3.01×10 ⁻⁴	≤0.1
二氯一溴甲烷/(mg/L)	6.81×10 ⁻⁴	≤0.06	二氯乙酸/(mg/L)	9.20×10 ⁻⁴ L	≤0.05
1,2-二氯乙烷/(mg/L)	6.00×10 ⁻⁵ L	≤0.03	二氯甲烷/(mg/L)	3.00×10 ⁻⁵ L	≤0.02
三氯甲烷	0.03	≤1	1,1,1-三氯乙烷/(mg/L)	8.00×10 ⁻⁵ L	≤2
三氯乙酸/(mg/L)	1.70×10 ⁻³ L	≤0.1	三氯乙醛/(mg/L)	1.00×10 ⁻³ L	≤0.01
2,4,6-三氯酚/(mg/L)	5.4×10 ⁻⁴ L	≤0.2	三溴甲烷/(mg/L)	1.20×10 ⁻⁴ L	≤0.1
七氯/(mg/L)	2.00×10 ⁻⁴ L	≤0.0004	马拉硫磷/(mg/L)	3.9×10 ⁻⁴ L	≤0.25
五氯酚/(mg/L)	2.7×10 ⁻⁴ L	≤0.009	六六六/(mg/L)	1.00×10 ⁻⁵ L	≤0.005
六氯苯/(mg/L)	2.00×10 ⁻⁵ L	≤0.001	乐果/(mg/L)	2.9×10 ⁻⁴ L	≤0.08
对硫磷/(mg/L)	7.3×10 ⁻⁴ L	≤0.003	灭草松/(mg/L)	5.7×10 ⁻⁴ L	≤0.3
甲基对硫磷/(mg/L)	1.6×10 ⁻³ L	≤0.02	百菌清/(mg/L)	4.0×10 ⁻⁴ L	≤0.01
呋喃丹/(mg/L)	2.7×10 ⁻⁴ L	≤0.007	林丹/(mg/L)	1.00×10 ⁻⁵ L	≤0.002
毒死蜱/(mg/L)	1.6×10 ⁻⁴ L	≤0.03	草甘膦/(mg/L)	0.044L	≤0.7
敌敌畏/(mg/L)	1.6×10 ⁻⁴ L	≤0.001	莠去津(阿特拉津)/(mg/L)	1.3×10 ⁻⁴ L	≤0.002
溴氰菊酯/(mg/L)	2.0×10 ⁻⁴ L	≤0.02	2,4-滴/(mg/L)	1.1×10 ⁻³ L	≤0.03



监测结果报告单

委托单位	木垒县合盛供排水有限责任公司			联系电话	13899626336
采样地点	净化中心清水池N:43°50'06.05"E:90°16'50.24"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	收样日期	2021-12-6
样品数量	1 份	检测项数	106 项	检测日期	2021-12-6至2021-12-14
检测依据	生活饮用水标准检验方法 GB/T 5750-2006				
样品编号	213408S02	样品名称	出厂水		
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
滴滴涕/(mg/L)	2.00×10^{-5} L	≤ 0.001	乙苯/(mg/L)	6.00×10^{-5} L	≤ 0.3
二甲苯/(mg/L)	2.90×10^{-4} L	≤ 0.5	1,1-二氯乙烯/(mg/L)	1.20×10^{-4} L	≤ 0.03
1,2-二氯乙烯/(mg/L)	1.80×10^{-4} L	≤ 0.05	1,2-二氯苯/(mg/L)	3.00×10^{-5} L	≤ 1
1,4-二氯苯/(mg/L)	3.00×10^{-5} L	≤ 0.3	三氯乙烯/(mg/L)	1.90×10^{-4} L	≤ 0.07
三氯苯/(mg/L)	7.00×10^{-5} L	≤ 0.02	六氯丁二烯/(mg/L)	1.10×10^{-4} L	≤ 0.0006
丙烯酰胺/(mg/L)	4.0×10^{-5} L	≤ 0.0005	四氯乙烯/(mg/L)	1.40×10^{-4} L	≤ 0.04
甲苯/(mg/L)	1.10×10^{-4} L	≤ 0.7	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯/(mg/L)	2.0×10^{-3} L	≤ 0.008
环氧氯丙烷/(mg/L)	4.0×10^{-4} L	≤ 0.0004	苯/(mg/L)	4.00×10^{-5} L	≤ 0.01
苯乙烯/(mg/L)	4.00×10^{-5} L	≤ 0.02	苯并(a)芘/(mg/L)	1.4×10^{-6} L	≤ 0.00001
氯乙烯/(mg/L)	1.70×10^{-4} L	≤ 0.005	氯苯/(mg/L)	4.00×10^{-5} L	≤ 0.3
微囊藻毒素-LR/(mg/L)	1.0×10^{-4} L	≤ 0.001	氨氮(以N计)/(mg/L)	0.02L	≤ 0.5
硫化物/(mg/L)	0.02L	≤ 0.02	钠/(mg/L)	29.2	≤ 200
贾第鞭毛虫/(个/10L)	1L	< 1	隐孢子虫/(个/10L)	1L	< 1
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: 

审核人: 

签发人: 

2021年12月29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	离子色谱仪 NeWSZX/YQ.A-003	ICS-2100
10	实验室浊度仪 NeWSZX/YQ.A-023	2100N
11	便携式pH计 NeWSZX/YQ.A-088	雷磁PHBJ-260
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	多参数水质分析仪 NeWSZX/YQ.A-105	百灵达RW7
15	余氯/总氯分析仪 NeWSZX/YQ.A-026	哈希PC II
16	吹扫捕集-气相/质谱联用仪 NeWSZX/YQ.A-020	4660 4551A-ISQ Trace
17	超高效液相色谱-三重四级杆串联 NeWSZX/YQ.A-035	Hclass-xevoTQD
18	顶空进样-气相色谱仪 I NeWSZX/YQ.A-004	7890B
19	柱后衍生-超高效液相色谱仪 NeWSZX/YQ.A-002	ACQUITY UPLC H-Class
20	气相质谱仪 (GC-MS NeWSZX/YQ.A-043	7890B-5977A
21	单火焰原子吸收分光光度仪 NeWSZX/YQ.A-008	AAPWF 900F
22	两虫检验设备 NeWSZX/YQ.A-021	Filta - Max

仪器清单

