



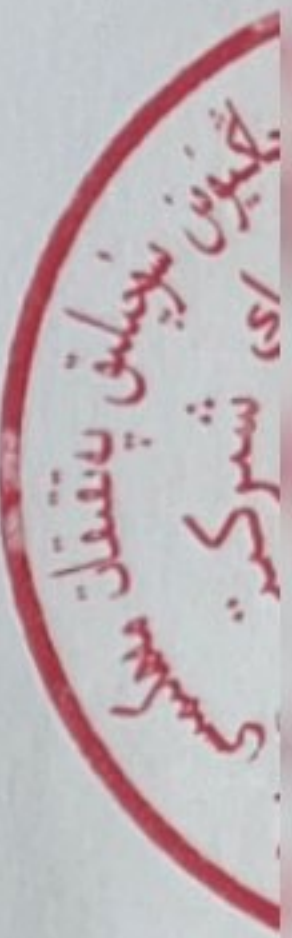
173112050032

第1页，共5页

报告编号: WSZX231605B01

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: 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: 2023年7月14日

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"表示浓度低于该项目分析方法检出限或最低检测质量浓度。
- 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

新疆昌源水务有限公司

检测专用章

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	19909946068
采样地点	三眼泉水库N:43°48'20.63"E:90°16'40.06"				
样品类型	地表水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-3
样品数量	1份	检测项数	29项	检测日期	2023-7-3至2023-7-8
样品编号	231605S01	样品名称	水源水		
客户编号	/	样品状态	无色、略浑、塑料瓶、玻璃瓶装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
1	水温/(℃)	15.2	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB 13195-1991		
2	pH	8.0	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020		
3	溶解氧/(mg/L)	9.85	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009		
4	高锰酸盐指数/(mg/L)	1.8	水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989		
5	化学需氧量/(mg/L)	19	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017		
6	五日生化需氧量/(mg/L)	3.8	水质 五日生化需氧量（BOD ₅ ）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009		
7	氨氮/(mg/L)	0.025L	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009		
8	总磷(以P计)/(mg/L)	0.13	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989		
9	总氮/(mg/L)	1.60	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012		
10	铜/(mg/L)	9.06×10^{-4}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
11	锌/(mg/L)	7.46×10^{-4}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
12	氟化物(以F计)/(mg/L)	0.180	水质 无机阴离子（F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₄ ²⁻ 、SO ₃ ²⁻ ）的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
13	硒/(mg/L)	4.00×10^{-4} L	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		
14	砷/(mg/L)	3.18×10^{-4}	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		
15	汞/(mg/L)	4.00×10^{-5} L	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		
16	镉/(mg/L)	5.00×10^{-5} L	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
17	六价铬/(mg/L)	0.004L	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-1987		
18	铅/(mg/L)	9.00×10^{-5} L	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
19	氰化物/(mg/L)	0.004L	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009		
20	挥发酚/(mg/L)	0.0003L	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009		
21	石油类/(mg/L)	0.02	水质 石油类的测定 紫外分光光度法（试行） HJ 970-2018		
22	阴离子表面活性剂/(mg/L)	0.050L	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB 7494-1987		
23	硫化物/(mg/L)	0.005L	水质 硫化物的测定气相分子吸收光谱法HJ/T 200-2005		

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	19909946068
采样地点	三眼泉水库N:43°48'20.63"E:90°16'40.06"				
样品类型	地表水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-3
样品数量	1 份	检测项数	29 项	检测日期	2023-7-3至2023-7-8
样品编号	231605S01	样品名称	水源水		
客户编号	/	样品状态	无色、略浑、塑料瓶、玻璃瓶装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
24	粪大肠菌群/(MPN/L)	20L	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018		
25	硫酸盐/(mg/L)	52.0	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₄ ²⁻ 、SO ₃ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
26	氯化物/(mg/L)	6.51	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₄ ²⁻ 、SO ₃ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
27	硝酸盐(以N计)/(mg/L)	1.54	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₄ ²⁻ 、SO ₃ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016		
28	铁/(mg/L)	0.194	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
29	锰/(mg/L)	4.48×10 ⁻³	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
备 注	/				

(本栏以下空白)

编制人:

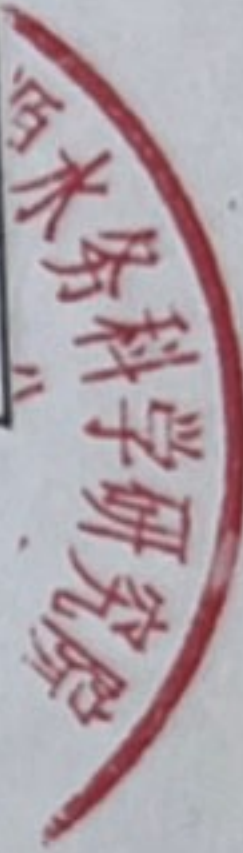
审核人:

签发人:

2023 年 7 月 4 日

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	温度计 №WSZX/YQ.A-065	/
2	便携式pH计 №WSZX/YQ.A-099	雷磁PHBJ-260
3	溶解氧仪 №WSZX/YQ.A-027	HQ30D
4	溶解氧仪 №WSZX/YQ.A-049	HQ430D
5	生化培养箱 №WSZX/YQ.C-137	LRH-150
6	紫外可见分光光度计 №WSZX/YQ.A-050	DR6000
7	ICP-MS电感耦合等离子体质谱仪 №WSZX/YQ.A-010	ICAP Q
8	离子色谱仪 №WSZX/YQ.A-033	ICS-1100
9	原子荧光光度计 №WSZX/YQ.A-001	AFS930
10	紫外可见分光光度计 №WSZX/YQ.A-018	DR6000
11	全自动智能蒸馏仪 №WSZX/YO.C-155	顺昕6000pro
12	全自动气相分子吸收光谱仪 №WSZX/YQ.A-109	AJ-3700
13	隔水式恒温培养箱 №WSZX/YQ.C-036	GHP-9270





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: 2023年7月26日

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	19909946068
采样地点	木垒合盛供排水有限公司第一水厂N:43°48'21.66"E:90°16'42.05"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-7
样品数量	1 份	检测项数	97 项	检测日期	2023-7-7至2023-7-25
样品编号	231696S01	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、灭菌袋装		
序号	检测项目	检测结果		标准限值	
1	总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出		不应检出	
2	大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)	未检出		不应检出	
3	菌落总数/(CFU/mL)	未检出		≤100	
4	砷/(mg/L)	1.0×10 ⁻³ L		≤0.01	
5	镉/(mg/L)	6.00×10 ⁻⁵ L		≤0.005	
6	铬（六价）/(mg/L)	0.004L		≤0.05	
7	铅/(mg/L)	7.40×10 ⁻⁵		≤0.01	
8	汞/(mg/L)	1.0×10 ⁻⁴ L		≤0.001	
9	硒/(mg/L)	4.0×10 ⁻⁴ L		≤0.01	
10	氰化物/(mg/L)	0.002L		≤0.05	
11	氟化物(F ⁻)/(mg/L)	0.19		≤1.0	
12	硝酸盐(以N计)/(mg/L)	1.75		≤10	
13	三氯甲烷/(mg/L)	1.54×10 ⁻²		≤0.06	
14	四氯化碳/(mg/L)	1×10 ⁻⁴ L		≤0.002	
15	溴酸盐(使用臭氧时)/(mg/L)	5.00×10 ⁻³ L		≤0.01	
16	亚氯酸盐(使用二氧化氯消毒时)/(mg/L)	2.40×10 ⁻³ L		≤0.7	
17	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)	6.51×10 ⁻²		≤0.7	
18	色度(铂钴色度单位)/(度)	5L		≤15	
19	浑浊度(散射浑浊度单位)/(NTU)	0.9		≤1	
20	臭和味	无		无异臭、异味	
21	肉眼可见物	无		无	
22	pH	8.29		6.5-8.5	
23	铝/(mg/L)	0.136		≤0.2	

新疆昌吉回族自治州木垒县合盛供水有限公司

检测专用章

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	19909946068
采样地点	木垒合盛供排水有限公司第一水厂N:43°48'21.66"E:90°16'42.05"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-7
样品数量	1 份	检测项数	97 项	检测日期	2023-7-7至2023-7-25
样品编号	231696S01	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、灭菌袋装		
序号	检测项目	检测结果		标准限值	
24	铁/(mg/L)	1.02×10^{-2}		≤ 0.3	
25	锰/(mg/L)	1.46×10^{-3}		≤ 0.1	
26	铜/(mg/L)	1.23×10^{-3}		≤ 1.0	
27	锌/(mg/L)	1.00×10^{-2}		≤ 1.0	
28	氯化物/(mg/L)	19.8		≤ 250	
29	硫酸盐/(mg/L)	50.1		≤ 250	
30	溶解性总固体/(mg/L)	239		≤ 1000	
31	总硬度(以CaCO ₃ 计) /(mg/L)	136		≤ 450	
32	挥发酚类(以苯酚计) /(mg/L)	0.002L		≤ 0.002	
33	阴离子合成洗涤剂/(mg/L)	0.050L		≤ 0.3	
34	总 α 放射性/(Bq/L)	0.06		≤ 0.5 (指导值)	
35	总 β 放射性/(Bq/L)	0.10		≤ 1 (指导值)	
36	游离余氯/(mg/L)	0.30		出厂水余量 ≥ 0.3 ;末梢水余量 ≥ 0.05 , 限值 ≤ 2	
37	一氯胺(总氯)/(mg/L)	0.32		出厂水余量 ≥ 0.5 ;末梢水余量 ≥ 0.05 , 限值 ≤ 3	
38	臭氧(O ₃)/(mg/L)	0.01L		出厂水限值 ≤ 0.3 ;管网末梢水余量 ≥ 0.02 如采用其他协同消毒方式, 消毒剂限值及余量应满足相应要求	
39	二氧化氯(ClO ₂)/(mg/L)	0.02L		出厂水余量 ≥ 0.1 ;末梢水余量 ≥ 0.02 , 限值 ≤ 0.8	
40	锑/(mg/L)	5.0×10^{-4} L		≤ 0.005	
41	钡/(mg/L)	1.63×10^{-2}		≤ 0.7	
42	铍/(mg/L)	3.00×10^{-5} L		≤ 0.002	
43	硼/(mg/L)	6.33×10^{-2}		≤ 1.0	
44	钼/(mg/L)	1.97×10^{-3}		≤ 0.07	
45	镍/(mg/L)	5.01×10^{-4}		≤ 0.02	

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	19909946068
采样地点	木垒合盛供排水有限公司第一水厂N:43°48'21.66"E:90°16'42.05"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-7
样品数量	1 份	检测项数	97 项	检测日期	2023-7-7至2023-7-25
样品编号	231696S01	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、灭菌袋装		
序号	检测项目	检测结果		标准限值	
46	银/(mg/L)	$3.00 \times 10^{-5} \text{ L}$		≤ 0.05	
47	铊/(mg/L)	$1.00 \times 10^{-5} \text{ L}$		≤ 0.0001	
48	一氯二溴甲烷/(mg/L)	1.21×10^{-3}		≤ 0.1	
49	二氯一溴甲烷/(mg/L)	5.41×10^{-3}		≤ 0.06	
50	二氯乙酸/(mg/L)	$9.20 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.05	
51	1,2-二氯乙烷/(mg/L)	$6.00 \times 10^{-5} \text{ L}$		≤ 0.03	
52	二氯甲烷/(mg/L)	$3.00 \times 10^{-5} \text{ L}$		≤ 0.02	
53	三卤甲烷	0.36		该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1	
54	三氯乙酸/(mg/L)	$1.70 \times 10^{-3} \text{ L}$		≤ 0.1	
55	2,4,6-三氯酚/(mg/L)	$5.4 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.2	
56	三溴甲烷/(mg/L)	$1.20 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.1	
57	七氯/(mg/L)	$2.00 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.0004	
58	马拉硫磷/(mg/L)	$3.9 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.25	
59	五氯酚/(mg/L)	$2.7 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.009	
60	六氯苯/(mg/L)	$2.00 \times 10^{-5} \text{ L}$		≤ 0.001	
61	乐果/(mg/L)	$2.9 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.006	
62	灭草松/(mg/L)	$5.7 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.3	
63	百菌清/(mg/L)	$4.0 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.01	
64	呋喃丹/(mg/L)	$2.7 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.007	
65	毒死蜱/(mg/L)	$1.6 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.03	
66	草甘膦/(mg/L)	0.044L		≤ 0.7	
67	敌敌畏/(mg/L)	$1.6 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.001	
68	莠去津（阿特拉津）/(mg/L)	$1.3 \times 10^{-4} \text{ L}$		≤ 0.002	

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	19909946068
采样地点	木垒合盛供排水有限公司第一水厂N:43°48'21.66"E:90°16'42.05"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-7
样品数量	1 份	检测项数	97 项	检测日期	2023-7-7至2023-7-25
样品编号	231696S01	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、灭菌袋装		
序号	检测项目	检测结果		标准限值	
69	溴氰菊酯/(mg/L)	2.0×10^{-4} L		≤ 0.02	
70	2,4-滴/(mg/L)	1.1×10^{-3} L		≤ 0.03	
71	二甲苯(总量)/(mg/L)	5.00×10^{-5} L		≤ 0.5	
72	1,1-二氯乙烯/(mg/L)	1.20×10^{-4} L		≤ 0.03	
73	1,2-二氯乙烯/(mg/L)	6.00×10^{-5} L		≤ 0.05	
74	1,4-二氯苯/(mg/L)	3.00×10^{-5} L		≤ 0.3	
75	三氯乙烯/(mg/L)	1.90×10^{-4} L		≤ 0.02	
76	三氯苯/(mg/L)	3.00×10^{-5} L		≤ 0.02	
77	六氯丁二烯/(mg/L)	1.10×10^{-4} L		≤ 0.0006	
78	丙烯酰胺/(mg/L)	4.0×10^{-5} L		≤ 0.0005	
79	四氯乙烯/(mg/L)	1.40×10^{-4} L		≤ 0.04	
80	甲苯/(mg/L)	1.10×10^{-4} L		≤ 0.7	
81	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯/(mg/L)	2.0×10^{-3} L		≤ 0.008	
82	环氧氯丙烷/(mg/L)	4.0×10^{-4} L		≤ 0.0004	
83	苯/(mg/L)	4.00×10^{-5} L		≤ 0.01	
84	苯乙烯/(mg/L)	4.00×10^{-5} L		≤ 0.02	
85	苯并(a)芘/(mg/L)	1.4×10^{-6} L		≤ 0.00001	
86	氯乙烯/(mg/L)	1.70×10^{-4} L		≤ 0.001	
87	氯苯/(mg/L)	4.00×10^{-5} L		≤ 0.3	
88	微囊藻毒素-LR/(mg/L)	1.0×10^{-4} L		≤ 0.001	
89	氨氮(以N计)/(mg/L)	0.02L		-	
90	钠/(mg/L)	21.1		≤ 200	
91	贾第鞭毛虫/(个/10L)	1L		<1	

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	19909946068
采样地点	木垒合盛供排水有限公司第一水厂N:43°48'21.66"E:90°16'42.05"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-7
样品数量	1 份	检测项数	97 项	检测日期	2023-7-7至2023-7-25
样品编号	231696S01	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、灭菌袋装		
序号	检测项目	检测结果		标准限值	
92	隐孢子虫/(个/10L)	1L		<1	
93	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)/(mg/L)	1.1		≤3	
94	乙草胺/(mg/L)	4.74×10 ⁻³ L		≤0.02	
95	2-甲基异莰醇*/(mg/L)	<0.0000068		≤0.00001	
96	高氯酸盐*/(mg/L)	<0.050		≤0.07	
97	土臭素*/(mg/L)	<0.0000048		≤0.00001	
备 注	标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022），"-表示无限值要求。"*为无能力分包项目，分包方为：国家城市供水水质监测网乌鲁木齐监测站，资质证书号为：210013061382，报告编号为：2023-1296。				
(本栏以下空白)					

编制人：[Signature]

审核人：[Signature]

签发人：[Signature]

2023年7月26日

附表1：主要检测依据

序号	检测项目	检测依据
1	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
2	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
3	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
4	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
5	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
6	铬（六价）	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
7	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
8	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
9	硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
10	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
11	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
12	硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
13	三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
14	四氯化碳	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006
15	溴酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006
16	亚氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标 GB/T 5750.10-2006
17	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006
18	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
19	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
20	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
21	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
22	pH	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
23	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
24	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
25	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
26	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
27	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
28	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
29	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
30	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
31	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
32	挥发酚类	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
33	阴离子合成洗涤剂	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
34	总α放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 GB/T 5750.13-2006
35	总β放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 GB/T 5750.13-2006

附表1：主要检测依据

序号	检测项目	检测依据
36	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006
37	一氯胺	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006
38	臭氧	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006
39	二氧化氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006
40	锑	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
41	钡	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
42	铍	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
43	硼	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
44	钼	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
45	镍	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
46	银	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
47	铊	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
48	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
49	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
50	二氯乙酸	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
51	1,2-二氯乙烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
52	二氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标GB/T 5750.8-2006（附录A）
53	三卤甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标GB/T 5750.8-2006（附录A）
54	三氯乙酸	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
55	2,4,6-三氯酚	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
56	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
57	七氯	生活饮用水标准检验方法 农药指标 GB/T 5750.9-2006
58	马拉硫磷	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
59	五氯酚	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
60	六氯苯	生活饮用水标准检测方法 农药指标 GB/T5750.9-2006
61	乐果	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
62	灭草松	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
63	百菌清	生活饮用水标准检测方法 农药指标 GB/T5750.9-2006
64	呋喃丹	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
65	毒死蜱	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
66	草甘膦	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
67	敌敌畏	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
68	莠去津（阿特拉津）	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
69	溴氰菊酯	生活饮用水标准检验方法 农药指标GB/T 5750.9-2006
70	2,4-滴	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018

附表1：主要检测依据

序号	检测项目	检测依据
71	二甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
72	1,1-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
73	1,2-二氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
74	1,4-二氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
75	三氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
76	三氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
77	六氯丁二烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
78	丙烯酰胺	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
79	四氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
80	甲苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
81	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录B）
82	环氧氯丙烷	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
83	苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
84	苯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
85	苯并(a)芘	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006
86	氯乙烯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
87	氯苯	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
88	微囊藻毒素-LR	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
89	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
90	钠	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
91	贾第鞭毛虫	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
92	隐孢子虫	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
93	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989
94	乙草胺	饮用水中450种农药及相关化学品残留量的测定 液相色谱-串联质谱法 GB/T23214-2008
95	2-甲基异莰醇*	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018 8.1 土臭素
96	高氯酸盐*	《水质 溶解高氯酸盐的测定 离子色谱法 (IC)》 (ISO 19340:2017)
97	土臭素*	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018 8.1 土臭素

附表2：主要检测仪器

序号	检测仪器名称及编号	仪器型号
1	隔水式恒温培养箱 №WSZX/YQ.C-036	GHP-9270
2	原子荧光光度计 №WSZX/YQ.A-001	AFS930
3	ICP-MS电感耦合等离子体质谱仪 №WSZX/YQ.A-010	ICAP Q
4	紫外可见分光光度计 №WSZX/YQ.A-050	DR6000
5	紫外可见分光光度计 №WSZX/YQ.A-018	DR6000

附表2：主要检测仪器

序号	检测仪器名称及编号	仪器型号
6	全自动智能蒸馏仪 №WSZX/YO.C-155	顺昕6000pro
7	离子色谱仪 №WSZX/YQ.A-033	ICS-1100
8	吹扫捕集-气相/质谱联用仪 №WSZX/YQ.A-020	4660 4551A+ISQ Trace
9	顶空进样-气相色谱仪 II №WSZX/YQ.A-005	HS40-7890B
10	离子色谱仪 №WSZX/YQ.A-003	ICS-2100
11	实验室浊度仪 №WSZX/YQ.A-023	2100N
12	便携式pH计 №WSZX/YQ.A-089	雷磁PHBJ-260
13	电子分析天平（万分之一） №WSZX/YQ.A-013	Quintix224-1CN
14	四路低本底α、β测量仪 №WSZX/YQ.A-052	BH1227
15	多参数水质分析仪 №WSZX/YQ.A-114	百灵达RW7
16	余氯/总氯分析仪 №WSZX/YQ.A-026	哈希PC II
17	柱后衍生-超高效液相色谱仪 №WSZX/YQ.A-002	ACQUITY UPLC H-Class
18	顶空进样-气相色谱仪 I №WSZX/YQ.A-004	7890B
19	超高效液相色谱-三重四级杆串联 №WSZX/YQ.A-035	Hclass-xevoTQD
20	气相质谱仪（GC-MS） №WSZX/YQ.A-043	7890B-5977A
21	单火焰原子吸收分光光度仪 №WSZX/YQ.A-008	AAPWF 900F
22	两虫检验设备 №WSZX/YQ.A-021	Filta - Max





173112050032

第1页，共6页

报告编号: WSZX231604B02

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: 2023年7月14日

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"表示浓度低于该项目分析方法检出限或最低检测质量浓度。

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

新疆昌源水务有限公司

检测专用章

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	19909946068
采样地点	人民路守静园便民警务站N:43°50'46.16"E:90°17'11.63"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-3
样品数量	1份	检测项数	38项	检测日期	2023-7-3至2023-7-10
样品编号	231604S02	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		
序号	检测项目		检测结果	标准限值	
1	总大肠菌群/(MPN/100mL)		未检出	不应检出	
2	大肠埃希氏菌/(MPN/100mL)		未检出	不应检出	
3	菌落总数/(CFU/mL)		未检出	≤100	
4	砷/(mg/L)		1.0×10^{-3} L	≤0.01	
5	镉/(mg/L)		6.00×10^{-5} L	≤0.005	
6	铬(六价)/(mg/L)		0.004L	≤0.05	
7	铅/(mg/L)		1.30×10^{-4}	≤0.01	
8	汞/(mg/L)		1.0×10^{-4} L	≤0.001	
9	氰化物/(mg/L)		0.002L	≤0.05	
10	氟化物(F ⁻)/(mg/L)		0.18	≤1.0	
11	硝酸盐(以N计)/(mg/L)		1.52	≤10	
12	三氯甲烷/(mg/L)		6.44×10^{-3}	≤0.06	
13	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)		1.69×10^{-2}	≤0.7	
14	色度(铂钴色度单位)/(度)		5L	≤15	
15	浑浊度(散射浑浊度单位)/(NTU)		0.9	≤1	
16	臭和味		无	无异臭、异味	
17	肉眼可见物		无	无	
18	pH		7.69	6.5-8.5	
19	铝/(mg/L)		0.139	≤0.2	
20	铁/(mg/L)		4.42×10^{-2}	≤0.3	
21	锰/(mg/L)		4.01×10^{-3}	≤0.1	
22	铜/(mg/L)		1.38×10^{-3}	≤1.0	
23	锌/(mg/L)		1.58×10^{-2}	≤1.0	



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	19909946068
采样地点	人民路守静园便民警务站N:43°50'46.16"E:90°17'11.63"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-7-3
样品数量	1 份	检测项数	38 项	检测日期	2023-7-3至2023-7-10
样品编号	231604S02	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		
序号	检测项目	检测结果	标准限值		
24	氯化物/(mg/L)	11.7	≤250		
25	硫酸盐/(mg/L)	49.7	≤250		
26	溶解性总固体/(mg/L)	210	≤1000		
27	总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	150	≤450		
28	总α放射性/(Bq/L)	1.6×10 ⁻² L	≤0.5(指导值)		
29	总β放射性/(Bq/L)	0.09	≤1(指导值)		
30	游离余氯/(mg/L)	0.07	出厂水余量≥0.3;末梢水余量≥0.05,限值≤2		
31	一氯二溴甲烷/(mg/L)	5.00×10 ⁻⁵ L	≤0.1		
32	二氯一溴甲烷/(mg/L)	2.09×10 ⁻³	≤0.06		
33	二氯乙酸/(mg/L)	9.20×10 ⁻⁴ L	≤0.05		
34	三卤甲烷	0.14	该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和不超过1		
35	三氯乙酸/(mg/L)	1.70×10 ⁻³ L	≤0.1		
36	三溴甲烷/(mg/L)	1.20×10 ⁻⁴ L	≤0.1		
37	氨氮(以N计)/(mg/L)	0.02L	-		
38	高锰酸盐指数(以O ₂ 计)/(mg/L)	1.3	≤3		
备注	标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022), "-"表示无限值要求				

(本栏以下空白)

编制人: 李秋

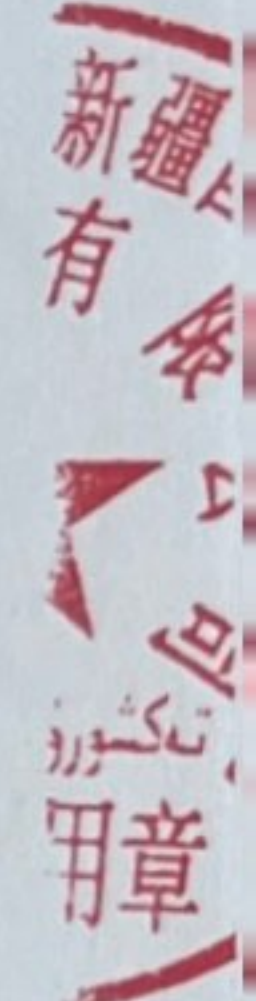
审核人: 段立仁

签发人: 李辉

2023年7月14日

附表1: 主要检测依据

序号	检测项目	检测依据
1	总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
2	大肠埃希氏菌	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
3	菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 GB/T 5750.12-2006
4	砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
5	镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
6	铬（六价）	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
7	铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
8	汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
9	氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
10	氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
11	硝酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
12	三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
13	氯酸盐	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006
14	色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
15	浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
16	臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
17	肉眼可见物	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
18	pH	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
19	铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
20	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
21	锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
22	铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
23	锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006
24	氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
25	硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
26	溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
27	总硬度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006
28	总α放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 GB/T 5750.13-2006
29	总β放射性	生活饮用水标准检验方法 放射性指标 GB/T 5750.13-2006
30	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006
31	一氯二溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
32	二氯一溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
33	二氯乙酸	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018
34	三卤甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
35	三氯乙酸	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018



附表1：主要检测依据

序号	检测项目	检测依据
36	三溴甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006（附录A）
37	氨氮	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006
38	高锰酸盐指数	水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989

附表2：主要检测仪器

序号	检测仪器名称及编号	仪器型号
1	隔水式恒温培养箱 №WSZX/YQ.C-036	GHP-9270
2	原子荧光光度计 №WSZX/YQ.A-001	AFS930
3	ICP-MS电感耦合等离子体质谱仪 №WSZX/YQ.A-010	ICAP Q
4	紫外可见分光光度计 №WSZX/YQ.A-050	DR6000
5	紫外可见分光光度计 №WSZX/YQ.A-018	DR6000
6	全自动智能蒸馏仪 №WSZX/YO.C-155	顺昕6000pro
7	离子色谱仪 №WSZX/YQ.A-033	ICS-1100
8	吹扫捕集-气相/质谱联用仪 №WSZX/YQ.A-020	4660 4551A+ISQ Trace
9	离子色谱仪 №WSZX/YQ.A-003	ICS-2100
10	实验室浊度仪 №WSZX/YQ.A-023	2100N
11	便携式pH计 №WSZX/YQ.A-099	雷磁PHBJ-260
12	电子分析天平（万分之一） №WSZX/YQ.A-013	Quintix224-1CN
13	四路低本底α、β测量仪 №WSZX/YQ.A-052	BH1227
14	多参数水质分析仪 №WSZX/YQ.A-101	百灵达RW7

