



173112050032

第 1 页，共 8 页
报告编号: WSZX231392B01

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6月26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



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	三眼泉水库水水源地N:43°48'20.17"E:90°16'40.61"				
样品类型	地表水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	109 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-13
样品编号	231392S01	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、塑料桶装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
1	水温/(℃)	14.0	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)	10.32	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)	2.8	水质 高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989		
5	化学需氧量/(mg/L)	9	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)	2.6	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)	0.07	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法GB 11893-1989		
9	总氮(（湖、库以N计）)/(mg/L)	1.92	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)	1.48×10^{-3}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
11	锌/(mg/L)	1.16×10^{-3}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
12	氟化物(以F计)/(mg/L)	0.182	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)	3.00×10^{-4} L	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		



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	三眼泉水库水水源地N:43°48'20.17"E:90°16'40.61"				
样品类型	地表水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	109 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-13
样品编号	231392S01	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、塑料桶装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
24	粪大肠菌群/(MPN/L)	70	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)	40.5	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)	6.73	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)	1.76	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)	1.20×10 ⁻²	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)	1.49×10 ⁻³	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
30	三氯甲烷/(mg/L)	2.00×10 ⁻⁵ L	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
31	四氯化碳/(mg/L)	3.00×10 ⁻⁵ L	水质 挥发性卤代烃的测定 顶空气相色谱法 HJ 620-2011		
32	三溴甲烷/(mg/L)	5.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
33	二氯甲烷/(mg/L)	5.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
34	1,2-二氯乙烷/(mg/L)	4.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
35	环氧氯丙烷/(mg/L)	2.3×10 ⁻³ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
36	氯乙烯/(mg/L)	5.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
37	1,1-二氯乙烯/(mg/L)	4.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
38	1,2-二氯乙烯/(mg/L)	3.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
39	三氯乙烯/(mg/L)	4.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ 639-2012		
40	四氯乙烯/(mg/L)	2.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ 639-2012		
41	氯丁二烯/(mg/L)	5.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
42	六氯丁二烯/(mg/L)	4.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
43	苯乙烯/(mg/L)	2.0×10 ⁻⁴ L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
44	甲醛/(mg/L)	0.05L	水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法 HJ 601-2011		
45	乙醛/(mg/L)	4.97×10 ⁻³ L	水质 丙烯醛、丙烯腈和乙醛的测定 吹扫捕集-气相色谱法 SL 748-2017		
46	丙烯醛/(mg/L)	5.12×10 ⁻³ L	水质 丙烯醛、丙烯腈和乙醛的测定 吹扫捕集-气相色谱法 SL 748-2017		



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		三眼泉水库水水源地N:43°48'20.17"E:90°16'40.61"			
样品类型	地表水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	109 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-13
样品编号	231392S01	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、塑料桶装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
47	三氯乙醛/(mg/L)	1.0×10^{-3} L	生活饮用水标准检验方法 消毒副产物指标GB/T 5750.10-2006		
48	苯/(mg/L)	4.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
49	甲苯/(mg/L)	3.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
50	乙苯/(mg/L)	3.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
51	二甲苯/(mg/L)	2.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012		
52	异丙苯/(mg/L)	3.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
53	氯苯/(mg/L)	2.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
54	1,2-二氯苯/(mg/L)	4.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 639-2012		
55	1,4-二氯苯/(mg/L)	4.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法HJ 639-2012		
56	三氯苯/(mg/L)	3.0×10^{-4} L	水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ639-2012		
57	四氯苯/(mg/L)	2.5×10^{-5} L	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014		
58	六氯苯/(mg/L)	2.00×10^{-5} L	生活饮用水标准检验方法 农药指标GB/T 5750.9-2006		
59	硝基苯/(mg/L)	1.70×10^{-4} L	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013		
60	二硝基苯/(mg/L)	6.30×10^{-5} L	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013		
61	2,4-二硝基甲苯/(mg/L)	1.80×10^{-5} L	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013		
62	2,4,6-三硝基甲苯/(mg/L)	2.10×10^{-5} L	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013		
63	硝基氯苯/(mg/L)	5.30×10^{-5} L	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013		
64	2,4-二硝基氯苯/(mg/L)	2.20×10^{-5} L	水质 硝基苯类化合物的测定 液液萃取/固相萃取-气相色谱法 HJ 648-2013		
65	2,4-二氯苯酚/(mg/L)	1.1×10^{-3} L	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ676-2013		
66	2,4,6-三氯苯酚/(mg/L)	1.2×10^{-3} L	水质 酚类化合物的测定 液液萃取/气相色谱法 HJ676-2013		
67	五氯酚/(mg/L)	1.00×10^{-5} L	水质 五氯酚的测定 气相色谱法 HJ 591-2010		
68	苯胺/(μg/L)	0.2L	水质 17种苯胺类化合物的测定 液相色谱-三重四级杆质谱法 HJ 1048-2019		
69	联苯胺/(μg/L)	6.0×10^{-3} L	水质 联苯胺的测定 高效液相色谱法 HJ 1017-2019		

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	三眼泉水库水水源地N:43°48'20.17"E:90°16'40.61"				
样品类型	地表水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	109 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-13
样品编号	231392S01	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、塑料桶装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
70	丙烯酰胺/(mg/L)	5.00×10 ⁻⁵ L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006		
71	丙烯腈/(mg/L)	6.04×10 ⁻³ L	水质 丙烯醛、丙烯腈和乙醛的测定 吹扫捕集-气相色谱法 SL 748-2017		
72	邻苯二甲酸二正丁酯/(mg/L)	2.0×10 ⁻⁵ L	生活饮用水标准检验方法有机物指标GB/T 5750.8-2006（附录B）		
73	邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯/(mg/L)	2.0×10 ⁻³ L	生活饮用水标准检验方法有机物指标GB/T 5750.8-2006（附录B）		
74	水合肼/(mg/L)	0.005L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标GB/T 5750.8-2006		
75	四乙基铅/(mg/L)	2.00×10 ⁻⁵ L	水质 四乙基铅的测定 顶空/气相色谱-质谱法 HJ 959-2018		
76	吡啶/(mg/L)	0.03L	水质 吡啶的测定 顶空/气相色谱法 HJ 1072-2019		
77	松节油/(mg/L)	2.0×10 ⁻³ L	水质 松节油的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 866-2017		
78	2,4,6-三硝基酚（苦味酸）/(μg/L)	0.5L	水质 4种硝基酚类化合物的测定 液相色谱-三重四级杆质谱法 HJ 1049-2019		
79	丁基黄原酸/(mg/L)	0.002L	生活饮用水标准检验方法 有机物指标GB/T 5750.8-2006		
80	活性氯/(mg/L)	0.01L	生活饮用水标准检验方法消毒剂指标 GB/T 5750.11-2006		
81	滴滴涕/(mg/L)	2.00×10 ⁻⁵ L	生活饮用水标准检验方法 农药指标GB/T 5750.9-2006		
82	林丹/(mg/L)	1.00×10 ⁻⁵ L	生活饮用水标准检验方法 农药指标GB/T 5750.9-2006		
83	环氧七氯/(mg/L)	2.6×10 ⁻⁵ L	水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 HJ 699-2014		
84	对硫磷/(mg/L)	5.4×10 ⁻⁴ L	水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-1991		
85	甲基对硫磷/(mg/L)	4.2×10 ⁻⁴ L	水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-1991		
86	马拉硫磷/(mg/L)	6.4×10 ⁻⁴ L	水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-1991		
87	乐果/(mg/L)	5.7×10 ⁻⁴ L	水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-1991		
88	敌敌畏/(mg/L)	6.0×10 ⁻⁵ L	水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-1991		
89	敌百虫/(mg/L)	5.1×10 ⁻⁵ L	水质 有机磷农药的测定 气相色谱法 GB 13192-1991		
90	内吸磷/(mg/L)	6.8×10 ⁻⁴ L	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/T 23214-2008		
91	百菌清/(mg/L)	4.0×10 ⁻⁴ L	生活饮用水标准检验方法 农药指标GB/T 5750.9-2006		
92	甲萘威/(mg/L)	1.03×10 ⁻³ L	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/T 23214-2008		



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	19909946068
采样地点	三眼泉水库水水源地N:43°48'20.17"E.90°16'40.81"				
样品类型	地表水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	109 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-13
样品编号	231392S01	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、塑料桶装		
序号	检测项目	检测结果	检测依据		
93	溴氰菊酯/(mg/L)	2.0×10^{-4} L	生活饮用水标准检验方法 农药指标GB/T 5750.9-2006		
94	莠去津（阿特拉津）/(mg/L)	4.0×10^{-5} L	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/T 23214-2008		
95	苯并(a)芘/(μg/L)	4.0×10^{-3} L	水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取高效液相色谱法 HJ 478-2009		
96	甲基汞/(mg/L)	2.00×10^{-8} L	水质 烷基汞的测定吹扫捕集/气相色谱-冷原子荧光光谱法 HJ 977-2018		
97	微囊藻毒素-LR/(mg/L)	1.0×10^{-4} L	城镇供水水质标准检验方法 CJ/T 141-2018		
98	黄磷/(mg/L)	1.0×10^{-4} L	水质 黄磷的测定 气相色谱法 HJ 701-2014		
99	钼/(mg/L)	2.57×10^{-3}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
100	钴/(mg/L)	7.50×10^{-5}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
101	铍/(mg/L)	4.00×10^{-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		
102	硼/(mg/L)	0.114	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
103	锑/(mg/L)	2.00×10^{-4} L	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014		
104	镍/(mg/L)	6.24×10^{-4}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
105	钡/(mg/L)	1.08×10^{-2}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
106	钒/(mg/L)	1.20×10^{-3}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
107	钛/(mg/L)	9.41×10^{-2}	水质 65种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014		
108	铊/(mg/L)	2.00×10^{-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		
109	多氯联苯/(mg/L)	未检出	水质 多氯联苯的测定 气相色谱-质谱法 HJ 715-2014		
备 注	/				
(本栏以下空白)					

编制人: 张 审核人: 段五仁 签发人: 李 2023 年 6 月 26 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-093	雷磁JPSJ-605F
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	全自动气相分子吸收光谱仪 №WSZX/YQ.A-109	AJ-3700
12	生化培养箱 №WSZX/YQ.C-006	SPX—250BIII
13	隔水式恒温培养箱 №WSZX/YQ.C-036	GHP-9270
14	顶空进样-气相色谱仪 II №WSZX/YQ.A-005	HS40-7890B
15	吹扫捕集-气相/质谱联用仪 №WSZX/YQ.A-020	4660 4551A+ISQ Trace
16	气相色谱仪 №WSZX/YQ.A-053	安捷伦7890B
17	气相质谱仪（GC-MS） №WSZX/YQ.A-043	7890B-5977A
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	柱后衍生-超高效液相色谱仪 №WSZX/YQ.A-002	ACQUITY UPLC H-Class
21	余氯/总氯分析仪 №WSZX/YQ.A-026	哈希PC II
22	全自动烷基汞分析仪 №WSZX/YQ.A-120	MERX





173112050032

第1页，共6页

报告编号: WSZX231393B01

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6月19日



扫描全能王 创建

CS 扫描全能王

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



新疆昌吉回族自治州
昌吉市
昌吉市合盛供水有限公司
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	水厂取水口N:43°48'21.6"E:90°16'41.93"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	38 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-14
样品编号	231393S01	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		
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)		$1.0 \times 10^{-3} \text{L}$	≤0.01	
5	镉/(mg/L)		$6.00 \times 10^{-5} \text{L}$	≤0.005	
6	铬(六价)/(mg/L)		0.004L	≤0.05	
7	铅/(mg/L)		4.53×10^{-1}	≤0.01	
8	汞/(mg/L)		$1.0 \times 10^{-1} \text{L}$	≤0.001	
9	氟化物/(mg/L)		0.002L	≤0.05	
10	氟化物(F ⁻)/(mg/L)		0.21	≤1.0	
11	硝酸盐(以N计)/(mg/L)		1.87	≤10	
12	三氯甲烷/(mg/L)		2.00×10^{-2}	≤0.06	
13	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)		$5.00 \times 10^{-3} \text{L}$	≤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		7.79	6.5-8.5	
19	铝/(mg/L)		0.189	≤0.2	
20	铁/(mg/L)		1.87×10^{-2}	≤0.3	
21	锰/(mg/L)		4.77×10^{-3}	≤0.1	
22	铜/(mg/L)		2.31×10^{-3}	≤1.0	
23	锌/(mg/L)		2.28×10^{-2}	≤1.0	



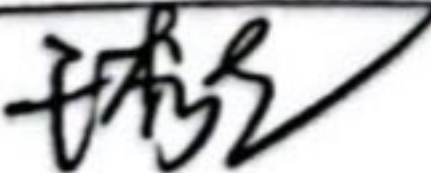
新疆昌源
检测专用章

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	水厂取水口N:43°48'21.6"E:90°16'41.93"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	38 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-14
样品编号	231393S01	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		
序号	检测项目	检测结果	标准限值		
24	氯化物/(mg/L)	16.8	≤250		
25	硫酸盐/(mg/L)	40.6	≤250		
26	溶解性总固体/(mg/L)	225	≤1000		
27	总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	131	≤450		
28	总α放射性/(Bq/L)	0.07	≤0.5(指导值)		
29	总β放射性/(Bq/L)	0.07	≤1(指导值)		
30	游离余氯/(mg/L)	0.32	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)	3.27×10 ⁻³	≤0.06		
33	二氯乙酸/(mg/L)	9.20×10 ⁻⁴ L	≤0.05		
34	三卤甲烷	0.39	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)	1.6	≤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：  审核人：  签发人：  2023年6月17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-114	百灵达RW7





173112050032

第1页，共6页

报告编号：WSZX231393B02

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6月19日



扫描全能王 创建

CS 扫描全能王

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



新疆昌吉回族自治州
昌吉市
昌吉市疾病预防控制中心
检验检测专用章

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°50'46.38"E:90°17'11.32"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	38 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-14
样品编号	231393S02	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)	9.90×10^{-5}		≤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)	0.21		≤1.0	
11	硝酸盐(以N计)/(mg/L)	1.85		≤10	
12	三氯甲烷/(mg/L)	2.84×10^{-3}		≤0.06	
13	氯酸盐(使用复合二氧化氯消毒时)/(mg/L)	5.00×10^{-3} L		≤0.7	
14	色度(铂钴色度单位)/(度)	10		≤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	7.75		6.5-8.5	
19	铝/(mg/L)	0.179		≤0.2	
20	铁/(mg/L)	5.88×10^{-2}		≤0.3	
21	锰/(mg/L)	6.54×10^{-3}		≤0.1	
22	铜/(mg/L)	1.52×10^{-3}		≤1.0	
23	锌/(mg/L)	6.69×10^{-3}		≤1.0	



新疆昌吉回族自治州
木垒县合盛供水有限公司
监测结果报告单

委托单位	木垒县合盛供水有限公司			联系电话	19909946068
采样地点	人民路守静园便民警务站N:43°50'46.38"E:90°17'11.32"				
样品类型	生活饮用水	样品来源	委托承检方采样	采样日期	2023-6-6
样品数量	1 份	检测项数	38 项	检测日期	2023-6-6至2023-6-14
样品编号	231393S02	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)	40.2	≤250		
26	溶解性总固体/(mg/L)	212	≤1000		
27	总硬度(以CaCO ₃ 计)/(mg/L)	130	≤450		
28	总α放射性/(Bq/L)	0.03	≤0.5(指导值)		
29	总β放射性/(Bq/L)	0.10	≤1(指导值)		
30	游离余氯/(mg/L)	0.06	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)	8.00×10 ⁻⁵ L	≤0.06		
33	二氯乙酸/(mg/L)	9.20×10 ⁻⁴ L	≤0.05		
34	三卤甲烷	0.05	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)	1.8	≤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: 张立仁 审核人: 张立仁 签发人: 张立仁 2023年6月19日



扫描全能王 创建

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

扫描全能王



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-114	百灵达RW7

