



伊宁市净雅水质监测有限公司

检测 报 告

第 1 页 共 14 页

委托单位:	伊宁市自来水有限公司
样品类别:	生活饮用水
报告日期:	2026 年 07 月 03 日

说 明

- 1、报告无“检验报告专用章”和“骑缝章”或复制报告未重新加盖“检验报告专用章”和“骑缝章”无效。
- 2、在认证有效期限内，报告未加盖“CMA”章无效，不具备向社会提供证明的作用。
- 3、报告无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、报告检验数据及结论涂改无效。
- 5、对检测结果有异议的，请于收到检验报告之日起七日内向我单位提出，逾期不予受理。
- 6、报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，样品为自送样品时，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 7、当生活饮用水检验结果小于最低检测质量浓度时，填报最低检测质量浓度并用“<”表示。
- 8、当地表水、废水检验结果小于检出限时，填报检出限并用“L”表示。
- 9、标注“*”表示分包项目，若委托方有要求，按要求编入分包项目。

地址： 新疆伊犁州伊宁市宁远中路 189 号

邮编： 835000 电话： 0999-8226031 E-mail: hys0417@126.com

委托单位： 伊宁市自来水有限公司

电 话： 0999-8227269

伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

委托单位	伊宁市自来水有限公司
样品类别	生活饮用水
样品数量	3 个
样品状态	无色透明液体
采（送）样人员	王瑞、尤鲁图孜、热黑木江、金晓琪、祁雪姣、胡婷
分析人员	王瑞、胡婷、祁雪姣、热黑木江、金晓琪、尤鲁图孜、马静
判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）
结果评价	
—	
伊宁市净雅水质监测有限公司 (盖章) 检验检测专用章 签发日期：2026. 7. 3	

制表：王瑞

审核：马静

批准：李存琴

伊宁市净雅水质监测有限公司

检 测 报 告

检测项目名称	依据的标准名称、代号	仪器信息	最低检测质量浓度
总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 5.1 多管发酵法》（GB/T 5750.12-2023）	电热恒温培养箱 DHP-600S	/
大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 7.1 多管发酵法》（GB/T 5750.12-2023）	电热恒温培养箱 DHP-600S	/
菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分：微生物指标 4.1 平皿计数法》（GB/T 5750.12-2023）	电热恒温培养箱 DHP-600S	/
砷	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 9.1 氢化物原子荧光法》（GB/T 5750.6-2023）	原子荧光分光光度计 PF6-2	1μg/L
镉	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 12.1 无火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	0.5μg/L
铬（六价）	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 13.1 二苯碳酰二肼分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	可见分光光度计 T6 新悦	0.004mg/L
铅	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 14.1 无火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	2.5μg/L
汞	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 11.1 原子荧光法》（GB/T 5750.6-2023）	原子荧光分光光度计 PF6-2	0.1μg/L
氰化物	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法》（GB/T 5750.5-2023）	可见分光光度计 T6 新悦	0.002mg/L
氟化物	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 6.2 离子色谱法》（GB/T 5750.5-2023）	离子色谱仪 CIC-D100	0.1mg/L
硝酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 8.3 离子色谱法》（GB/T 5750.5-2023）	离子色谱仪 CIC-D100	0.15mg/L
三氯甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 4.3 顶空毛细管柱气相色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	气相色谱仪 6890N	0.032μg/L
一氯二溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 7.2 顶空毛细管柱气相色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	气相色谱仪 6890N	0.016μg/L
二氯一溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 6.2 顶空毛细管柱气相色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	气相色谱仪 6890N	0.015μg/L
三溴甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 5.2 顶空毛细管柱气相色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	气相色谱仪 6890N	0.041μg/L
三卤甲烷	《生活饮用水标准检验方法 第 8 部分：有机物指标》（GB/T 5750.8-2023）	气相色谱仪 6890N	/
二氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 15.1 液液萃取衍生气相色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	气相色谱仪 6890N	2.0μg/L



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

检测项目名称	依据的标准名称、代号	仪器信息	最低检测质量浓度
三氯乙酸	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 16.1 液液萃取衍生气相色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	气相色谱仪 6890N	1.0µg/L
溴酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 22.1 离子色谱法-碳酸盐系统淋洗液》（GB/T 5750.10-2023）	离子色谱仪 CIC-D100	5.0µg/L
亚氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 20.2 离子色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	离子色谱仪 CIC-D100	2.4µg/L
氯酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 10 部分：消毒副产物指标 21.2 离子色谱法》（GB/T 5750.10-2023）	离子色谱仪 CIC-D100	5.0µg/L
色度	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 4.1 铂-钴标准比色法》（GB/T 5750.4-2023）	/	5 度
浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 5.1 散射法-福尔马肼标准》（GB/T 5750.4-2023）	台式浊度计 TL2300	0.5NTU
臭和味	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 6.1 嗅气和尝味法》（GB/T 5750.4-2023）	/	/
肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 7.1 直接观察法》（GB/T 5750.4-2023）	/	/
pH	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 8.1 玻璃电极法》（GB/T 5750.4-2023）	离子计 PXSJ-226	/
铝	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 4.3 无火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	10µg/L
铁	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 5.1 火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	0.3mg/L
锰	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 6.1 火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	0.1mg/L
铜	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 7.2 火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	0.2mg/L
锌	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 8.1 火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	0.05mg/L
氟化物	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 5.2 离子色谱法》（GB/T 5750.5-2023）	离子色谱仪 CIC-D100	0.15mg/L
硫酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 4.2 离子色谱法》（GB/T 5750.5-2023）	离子色谱仪 CIC-D100	0.75mg/L
溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 11.1 称量法》（GB/T 5750.4-2023）	电子天平 C450222418	/



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

检测项目名称	依据的标准名称、代号	仪器信息	最低检测质量浓度
总硬度	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法》（GB/T 5750.4-2023）	酸式滴定管 （25.00mL）	1.0mg/L
高锰酸盐指数	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分：感官性状与物理指标 10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法》（GB/T 5750.4-2023）	酸式滴定管 （25.00mL）	0.05mg/L
氨	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 11.1 纳氏试剂分光光度法》（GB/T 5750.5-2023）	可见分光光度计 T6 新悦	0.02mg/L
总α放射性	《生活饮用水标准检验方法 第 13 部分：放射性指标 4.1 低本底总α检测法》（GB/T 5750.13-2023）	低本底α、β测量仪 LB-2	/
总β放射性	《生活饮用水标准检验方法 第 13 部分：放射性指标 5.1 低本底总β检测法》（GB/T 5750.13-2023）	低本底α、β测量仪 LB-2	/
游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标 4.2 3,3', 5,5'-四甲基联苯胺比色法》（GB/T 5750.11-2023）	/	0.005mg/L
亚硝酸盐	《生活饮用水标准检验方法 第 5 部分：无机非金属指标 12.1 重氮偶合分光光度法》（GB/T 5750.5-2023）	可见分光光度计 T6 新悦	0.001mg/L
硼	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 29.1 甲亚胺分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	可见分光光度计 T6 新悦	0.20mg/L
钠	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属和类金属指标 25.1 火焰原子吸收分光光度法》（GB/T 5750.6-2023）	原子吸收分光光度计 novAA400	0.01mg/L
(以下空白)			



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）

检测项目名称	限值
总大肠菌群/（MPN/100mL）	不应检出
大肠埃希氏菌/（MPN/100mL）	大肠埃希氏菌/（MPN/100mL）
菌落总数/（CFU/mL）	≤100
砷/（mg/L）	≤0.01
镉/（mg/L）	≤0.005
铬（六价）/（mg/L）	≤0.05
铅/（mg/L）	≤0.01
汞/（mg/L）	≤0.001
氰化物/（mg/L）	≤0.05
氟化物/（mg/L）	≤1.0
硝酸盐/（mg/L）	≤10
三氯甲烷/（mg/L）	≤0.06
一氯二溴甲烷/（mg/L）	≤0.1
二氯一溴甲烷/（mg/L）	≤0.06
三溴甲烷/（mg/L）	≤0.1
三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）	≤1
二氯乙酸/（mg/L）	≤0.05
三氯乙酸/（mg/L）	≤0.1
溴酸盐/（mg/L）	≤0.01
亚氯酸盐/（mg/L）	≤0.7



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）

检测项目名称	限值
氯酸盐/（mg/L）	≤0.7
色度/（mg/L）	≤15
浑浊度/（NTU）	≤1
臭和味	无异臭、异味
肉眼可见物	无
pH	6.5～8.5
铝/（mg/L）	≤0.2
铁/（mg/L）	≤0.3
锰/（mg/L）	≤0.1
铜/（mg/L）	≤1.0
锌/（mg/L）	≤1.0
氯化物/（mg/L）	≤250
硫酸盐/（mg/L）	≤250
溶解性总固体/（mg/L）	≤1000
总硬度/（mg/L）	≤450
高锰酸盐指数/（mg/L）	≤3
氨/（mg/L）	≤0.5
总α放射性/（Bq/L）	≤0.5
总β放射性/（Bq/L）	≤1
游离氯/（mg/L）	出厂水余量≥0.3，末梢水余量≥0.05



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）

检测项目名称	限值
亚硝酸盐/（mg/L）	≤1
硼/（mg/L）	≤1.0
钠/（mg/L）	≤200
（以下空白）	

一
監
一
專
一

伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

样品类型		生活饮用水（出厂水）	检测日期	4 月	
样品状态		无色透明液体	判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）	
序号	项目名称			检测值	
1	总大肠菌群（MPN/100mL）			未检出	
2	大肠埃希氏菌（MPN/100mL）			未检出	
3	菌落总数（CFU/mL）			未检出	
4	砷（mg/L）			<0.001	
5	铬（六价）（mg/L）			0.004	
6	汞（mg/L）			<0.0001	
7	氰化物（mg/L）			<0.002	
8	氟化物（mg/L）			0.2	
9	硝酸盐（mg/L）			2.73	
10	三氯甲烷（mg/L）			0.00235	
11	一氯二溴甲烷（mg/L）			0.00229	
12	二氯一溴甲烷（mg/L）			0.00147	
13	三溴甲烷（mg/L）			<0.000041	
14	三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）			0.0061	
15	二氯乙酸（mg/L）			<0.002	
16	三氯乙酸（mg/L）			<0.001	
17	溴酸盐（mg/L）			<0.005	
18	亚氯酸盐（mg/L）			<0.0024	
19	氯酸盐（mg/L）			0.0698	
20	色度（度）			<5	
21	浑浊度（NTU）			<0.5	
22	臭和味			无	

伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

样品类型	生活饮用水（出厂水）	检测日期	4 月
样品状态	无色透明液体	判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）
序号	项目名称	检测值	
23	肉眼可见物	无	
24	pH	7.77	
25	铁（mg/L）	<0.3	
26	锰（mg/L）	<0.1	
27	铜（mg/L）	<0.2	
28	锌（mg/L）	<0.05	
29	氯化物（mg/L）	16.6	
30	硫酸盐（mg/L）	57.8	
31	溶解性总固体（mg/L）	305	
32	总硬度（mg/L）	211	
33	高锰酸盐指数（mg/L）	0.43	
34	氨（以 N 计）（mg/L）	<0.02	
35	总 α 放射性（Bq/L）	0.094	
36	总 β 放射性（Bq/L）	0.124	
37	游离氯（mg/L）	0.400	
38	亚硝酸盐（以 N 计）（mg/L）	0.001	
39	硼（mg/L）	<0.20	
40	钠（mg/L）	32.4	
（以下空白）			

伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

样品类型	生活饮用水（出厂水）	检测日期	5 月
样品状态	无色透明液体	判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）
序号	项目名称	检测值	
1	总大肠菌群（MPN/100mL）	未检出	
2	大肠埃希氏菌（MPN/100mL）	未检出	
3	菌落总数（CFU/mL）	未检出	
4	砷（mg/L）	<0.001	
5	镉（mg/L）*	<0.0005	
6	铬（六价）（mg/L）	<0.004	
7	铅（mg/L）*	<0.0025	
8	汞（mg/L）	<0.0001	
9	氰化物（mg/L）	<0.002	
10	氟化物（mg/L）	0.3	
11	硝酸盐（mg/L）	1.82	
12	三氯甲烷（mg/L）	0.00084	
13	一氯二溴甲烷（mg/L）	<0.000016	
14	二氯一溴甲烷（mg/L）	<0.000015	
15	三溴甲烷（mg/L）	<0.000041	
16	三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）	0.00084	
17	二氯乙酸（mg/L）	<0.002	
18	三氯乙酸（mg/L）	<0.001	
19	溴酸盐（mg/L）	<0.005	
20	亚氯酸盐（mg/L）	<0.0024	
21	氯酸盐（mg/L）	0.081	
22	色度（度）	<5	



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

样品类型		生活饮用水（出厂水）	检测日期	5 月	
样品状态		无色透明液体	判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）	
序号	项目名称			检测值	
23	浑浊度（NTU）			<0.5	
24	臭和味			无	
25	肉眼可见物			无	
26	pH			7.96	
27	铝（mg/L）*			<0.010	
28	铁（mg/L）			<0.3	
29	锰（mg/L）			<0.1	
30	铜（mg/L）			<0.2	
31	锌（mg/L）			<0.05	
32	氯化物（mg/L）			13.6	
33	硫酸盐（mg/L）			54.9	
34	溶解性总固体（mg/L）			307	
35	总硬度（mg/L）			204	
36	高锰酸盐指数（mg/L）			0.43	
37	氨（以 N 计）（mg/L）			<0.02	
38	总 α 放射性（Bq/L）			0.075	
39	总 β 放射性（Bq/L）			0.079	
40	游离氯（mg/L）			0.520	
41	亚硝酸盐（以 N 计）（mg/L）			<0.001	
42	硼（mg/L）			<0.20	
43	钠（mg/L）			24.5	
备注：带*项目（铅、镉、铝）为分包项目，分包方为新疆科瑞环境技术服务有限公司 资质证书编号 CMA:243112050122 报告编号：科瑞检字 2026-WT-921（1）					



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

样品类型		生活饮用水（出厂水）	检测日期	6 月	
样品状态		无色透明液体	判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）	
序号	项目名称			检测值	
1	总大肠菌群（MPN/100mL）			未检出	
2	大肠埃希氏菌（MPN/100mL）			未检出	
3	菌落总数（CFU/mL）			未检出	
4	砷（mg/L）			<0.001	
5	镉（mg/L）*			<0.0005	
6	铬（六价）（mg/L）			<0.004	
7	铅（mg/L）*			<0.0025	
8	汞（mg/L）			<0.0001	
9	氰化物（mg/L）			<0.002	
10	氟化物（mg/L）			0.3	
11	硝酸盐（mg/L）			2.55	
12	三氯甲烷（mg/L）			<0.000032	
13	一氯二溴甲烷（mg/L）			<0.000016	
14	二氯一溴甲烷（mg/L）			<0.000015	
15	三溴甲烷（mg/L）			<0.000041	
16	三卤甲烷（三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷的总和）			0.00	
17	二氯乙酸（mg/L）			<0.002	
18	三氯乙酸（mg/L）			0.0035	
19	溴酸盐（mg/L）			<0.005	
20	亚氯酸盐（mg/L）			<0.0024	
21	氯酸盐（mg/L）			0.166	
22	色度（度）			<5	



伊宁市净雅水质监测有限公司
检 测 报 告

样品类型		生活饮用水（出厂水）	检测日期	6 月	
样品状态		无色透明液体	判定依据	《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）	
序号	项目名称			检测值	
23	浑浊度（NTU）			≤0.5	
24	臭和味			无	
25	肉眼可见物			无	
26	pH			8.00	
27	铝（mg/L）*			≤0.010	
28	铁（mg/L）			≤0.3	
29	锰（mg/L）			≤0.1	
30	铜（mg/L）			≤0.2	
31	锌（mg/L）			≤0.05	
32	氯化物（mg/L）			15.4	
33	硫酸盐（mg/L）			56.9	
34	溶解性总固体（mg/L）			345	
35	总硬度（mg/L）			200	
36	高锰酸盐指数（mg/L）			0.43	
37	氨（以 N 计）（mg/L）			≤0.02	
38	总 α 放射性（Bq/L）			0.057	
39	总 β 放射性（Bq/L）			0.072	
40	游离氯（mg/L）			0.390	
41	亚硝酸盐（以 N 计）（mg/L）			0.001	
42	硼（mg/L）			≤0.20	
43	钠（mg/L）			48.3	
备注：带*项目（铅、镉、铝）为分包项目，分包方为新疆科瑞环境技术服务有限公司 资质证书编号 CMA:243112050122 报告编号：科瑞检字 2026-WT-1070（1）					

