



CTJC-D01-JS-YS601 (00)

检测报警

报告编号: CTJC-2026-0769

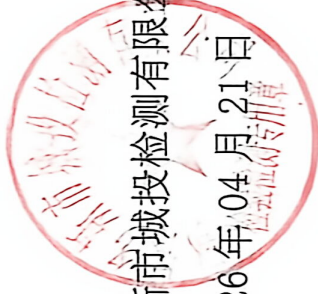
检测类别：生活饮用水

项目名称: 鄂尔多斯市水务有限责任公司管网水质检测

鄂尔多斯市水务有限责任公司

鄂尔多斯市城投检测有限公司

2026年04月21日



声明

- 1、本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家相关法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间时无效；
- 2、本报告中检测数据、分析及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份；
- 3、本检测机构接受委托送检的样品，其检测数据、结果仅证明所送检测样品的符合性情况；
- 4、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告内容；
- 5、报告的复印件、传真件等其他形式印发件经本机构批准后，需加盖检验检测专用章、骑缝章、资质认定章生效；
- 6、当报告中包含外来数据及结果时，以*予以标明。

承担单位 地址：	鄂尔多斯市城投检测有限公司	委托单位 地址：	鄂尔多斯市城市水务有限责任公司
联系人：	云上珍	联系人：	冯波
联系电话：	0477-8599836	联系电话：	15389888012
报告编写人：	王嘉羲/ 	签字日期：	2026年04月24日
审核人：	特日格勒/ 	签字日期：	2026年04月21日
签发人：	高雪荣/ 	签发日期：	2026年04月24日

一、项目概况

鄂尔多斯市城市水务有限责任公司于 2026 年委托鄂尔多斯市城投检测有限公司开展管网水检测，根据委托方的要求，我公司立即开展此次检测工作。

二、样品信息

样品信息表

采样人员		赵向东、白鹏	采样日期	2026-04-10
交样人员		赵向东	接样人员	张牡丹
交接时间		2026-04-10	检测日期	2026-04-10/04-12
样品种类	点位编号	检测点位	检测项目	检测频次
管网水	2026-0769-S-01	大学泵站（厨房）	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH 值、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）、氨（以 N 计）、亚硝酸盐（以 N 计）、硝酸盐（以 N 计）、游离氯，共 13 项。	检测 1 次

三、检测方法

检测方法信息表

序号	检测项目	检测方法来源	最低检测质量浓度
1	采样	《生活饮用水标准检验方法 第 2 部分：水样的采集与保存》 GB/T5750. 2-2023	/
2	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》 GB/T5750. 12-2023（5.1 多管发酵法）	/
3	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》 GB/T5750. 12-2023（7.1 多管发酵法）	/
4	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分 微生物指标》 GB/T5750. 12-2023（4.1 平皿计数法）	/
5	色度	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023（4.1 铂-钴标准比色法）	5 度
6	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》GB/T5750. 4-2023(5.1 散射法-福尔马肼标准)	0. 5NTU
7	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023（6.1 嗅气和尝味法）	/
8	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023（7.1 直接观察法）	/
9	pH 值	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023（8.1 玻璃电极法）	/

检测方法信息表 (续)

序号	检测项目	检测方法来源	最低检测质量浓度
10	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法 第7部分 有机物综合指标》 GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	0.05mg/L
11	氨 (以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)	0.02mg/L
12	亚硝酸盐(以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2023 (12.1 重氮偶合分光光度法)	0.001mg/L
13	硝酸盐 (以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分:无机非金属指标》GB/T 5750.5-2023 (8.2 紫外分光光度法)	0.2mg/L
14	游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分 消毒剂指标》 GB/T5750.11-2023 (4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)	0.005mg/L

四、检测结果

样品检测结果表

检测点位			大学泵站（厨房）		标准限值	评价结果
样品编号			2026-0769-S-01-01			
样品状态、描述			清澈、无色、无味、液体			
序号	检测项目	单位	检测结果			
1	总大肠菌群	MPN/100 mL	未检出		不应检出	符合
2	大肠埃希氏菌	MPN/100 mL	未检出		不应检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	未检出		100	符合
4	色度	度	<5		15	符合
5	浑浊度	NTU	<0.5		1	符合
6	臭和味	/	无		无异味、异味	符合
7	肉眼可见物	/	无		无	符合
8	pH 值	无量纲	7.65		6.5≤pH≤8.5	符合
9	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	1.31		3	符合
10	氨(以 N 计)	mg/L	0.03		0.5	符合
11	亚硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.001		1	符合
12	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.5		10	符合
13	游离氯	mg/L	0.47		出厂水和末梢水限 值≤2；末梢水余量 ≥0.05	符合
备注	应客户要求参考标准《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022。					

.....报告结束.....



240520340096

CTJC-D01-JS-YS601 (00)

检验检测报告

报告编号: CTJC-2026-0768

检测类别: 生活饮用水

项目名称: 鄂尔多斯市城市水务有限责任公司生活饮用水检测

委托单位: 鄂尔多斯市城市水务有限责任公司



鄂尔多斯市城投检测有限公司

2026年04月17日

4月 17日

声明

1、本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家相关法律法规、法规及其它规定界定,超出使用范围或者有效时间时无效;

2、本报告中检测数据、分析及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份;

3、本检测机构接受委托送检的样品,其检测数据、结果仅证明所送检测样品的符合性情况;

4、未经本机构批准,不得复制(全文复制除外)报告内容;

5、报告的复印件、传真件等其他形式印发件经本机构批准后,需加盖检验检测专用章、骑缝章、资质认定章生效;

6、当报告中包含外来数据及结果时,以*予以标明。

承担单位 地址:	鄂尔多斯市城投检测有限公司	委托单位 地址:	鄂尔多斯市城市水务有限责任公司
联系人:	云上珍	联系人:	冯波
联系电话:	0477-8599836	联系电话:	15389888012
报告编写人:	梁姊丞/陈世航	签字日期:	2026年04月17日
审核人:	特日格勒/梁世航	签字日期:	2026年04月17日
签发人:	高雪荣/高雪荣	签发日期:	2026年04月17日

一、项目概况

鄂尔多斯市城市水务有限责任公司于 2026 年委托鄂尔多斯市城投检测有限公司开展出厂水检测，根据委托方要求，我公司立即开展此次检测工作。

二、样品信息

样品信息表

采样人员		白鹏、杨洋	采样日期	2026-04-03
交接人员		杨洋	接样人员	张牡丹
交接时间		2026-04-03	检测日期	2026-04-03/04-09
样品种类	点位编号	检测点位	检测项目	检测频次
出厂水	2026-0768-S-01	一水厂出水	总大肠菌群、大肠埃希氏菌、菌落总数、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐（以 N 计）、三氯甲烷、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷、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）、二氯乙酸、三氯乙酸、氯酸盐、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH 值、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）、氨（以 N 计）、总 α 放射性、总 β 放射性、游离氯，共 38 项。	检测 1 次
	2026-0768-S-02	二泵站出水		

三、检测方法

检测方法信息表

序号	检测项目	检测方法来源	最低检测质量浓度
1	采样	《生活饮用水标准检验方法 第 2 部分：水样的采集与保存》 (GB/T5750. 2-2023)	/
2	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》 GB/T5750. 12-2023 (5. 1 多管发酵法)	/
3	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》 GB/T5750. 12-2023 (7. 1 多管发酵法)	/
4	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分 微生物指标》 GB/T5750. 12-2023 (4. 1 平皿计数法)	/
5	砷	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分 金属和类金属指标》 GB/T5750. 6-2023 (9. 1 氢化物原子荧光法)	1. 0 μg/L
6	镉	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分 金属和类金属指标》 GB/T5750. 6-2023 (12. 1 无火焰原子吸收分光光度法)	0. 5 μg/L

检测方法信息表 (续)

序号	检测项目	检测方法来源	最低检测质量浓度
7	铅 (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》 GB/T5750.6-2023 (13.1 二苯碳酰二肼分光光度法)	0.004mg/L
8	铅	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (14.1 无火焰原子吸收分光光度法)	2.5 μg/L
9	汞	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (11.1 原子荧光法)	0.1 μg/L
10	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》 GB/T 5750.5-2023 (7.1 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法)	0.002mg/L
11	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》 GB/T 5750.5-2023 (6.2 离子色谱法)	0.1mg/L
12	硝酸盐 (以N计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 (8.3 离子色谱法)	0.15mg/L
13	三卤 甲烷	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》GB/T 5750.10-2023 (4.3 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.032 μg/L
14		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》GB/T 5750.10-2023 (7.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.016 μg/L
15		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》GB/T 5750.10-2023 (6.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.015 μg/L
16		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》GB/T 5750.10-2023 (5.2 顶空毛细管柱气相色谱法)	0.041 μg/L
17	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》GB/T 5750.10-2023 (15.2 离子色谱电导检测法)	3.7 μg/L
18	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》GB/T 5750.10-2023 (16.2 离子色谱电导检测法)	4.4 μg/L
19	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》 GB/T 5750.10-2023 (21.2 离子色谱法)	5.0 μg/L
20	色度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指 标》GB/T5750.4-2023 (4.1 铂-钴标准比色法)	5 度
21	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指 标》GB/T5750.4-2023 (5.1 散射法-福尔马肼标准)	0.5NTU
22	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指 标》GB/T5750.4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)	/
23	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指 标》GB/T5750.4-2023 (7.1 直接观察法)	/
24	pH 值	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指 标》GB/T5750.4-2023 (8.1 玻璃电极法)	/
25	铝	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (4.1 铬天青 S 分光光度法)	0.008mg/L

检测方法信息表 (续)

序号	检测项目	检测方法来源	最低检测质量浓度
26	铁	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (5.1 火焰原子吸收分光光度法)	0.3mg/L
27	锰	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (6.1 火焰原子吸收分光光度法)	0.1mg/L
28	铜	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)	0.2mg/L
29	锌	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (8.1 火焰原子吸收分光光度法)	0.05mg/L
30	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 (5.2 离子色谱法)	0.15mg/L
31	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》 GB/T 5750.5-2023 (4.2 离子色谱法)	0.75mg/L
32	溶解性总固体	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750.4-2023 (11.1 称量法)	/
33	总硬度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	1.0mg/L
34	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法 第7部分 有机物综合指标》 GB/T5750.7-2023 (4.1 酸性高锰酸钾滴定法)	0.05mg/L
35	氨 (以 N 计)	《生活饮用水标准检验方法 第5部分 无机非金属指标》 GB/T5750.5-2023 (11.1 纳氏试剂分光光度法)	0.02mg/L
36	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 GB/T5750.13-2023 (4.1 低本底总 α 检测法)	0.02Bq/L
37	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》 GB/T5750.13-2023 (5.1 低本底总 β 检测法)	0.03Bq/L
38	游离氯	《生活饮用水标准检验方法 第11部分 消毒剂指标》 GB/T5750.11-2023 (4.2 3,3',5,5'-四甲基联苯胺比色法)	0.005mg/L

(此页以下空白)

四、检测结果

样品检测结果表

检测点位			一水厂出水		标准限值	评价结果
样品编号			2026-0768-S-01-01			
样品状态、描述			清澈、无色、无味、液体			
序号	检测项目	单位	检测结果			
1	总大肠菌群	MPN/100 mL	未检出		不应检出	符合
2	大肠埃希氏菌	MPN/100 mL	未检出		不应检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	未检出		100	符合
4	砷	μg/L	1.2		10	符合
5	镉	μg/L	<0.5		5	符合
6	铬（六价）	mg/L	<0.004		0.05	符合
7	铅	μg/L	<2.5		10	符合
8	汞	μg/L	0.1		1	符合
9	氰化物	mg/L	<0.002		0.05	符合
10	氟化物	mg/L	0.4		1.0	符合
11	硝酸盐（以 N 计）	mg/L	0.56		10	符合
12	三氯甲烷	μg/L	22.8		60	符合
13	一氯二溴甲烷	μg/L	1.38		100	符合
14	二氯一溴甲烷	μg/L	6.94		60	符合
15	三溴甲烷	μg/L	<0.041		100	符合
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）	/	0.510		该类化合物中各种化合物的实测浓度与各自限值的比值之和不超过 1	符合
7	二氯乙酸	μg/L	<3.7		50	符合
8	三氯乙酸	μg/L	<4.4		100	符合
9	氯酸盐	μg/L	<5.0		700	符合
10	色度	度	<5		15	符合
11	臭和味	/	无		无异味、异味	符合
12	浑浊度	NTU	<0.5		1	符合
13	肉眼可见物	/	无		无	符合
14	pH 值	无量纲	7.59		6.5≤pH≤8.5	符合
应客户要求参考标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022。						

样品检测结果表 (续)

检测点位		一水厂出水		标准限值	评价结果
样品编号		2026-0768-S-01-01			
样品状态、描述		清澈、无色、无味、液体			
序号	检测项目	单位	检测结果		
25	铝	mg/L	0.009	0.2	符合
26	铁	mg/L	<0.3	0.3	符合
27	锰	mg/L	<0.1	0.1	符合
28	铜	mg/L	<0.2	1.0	符合
29	锌	mg/L	<0.05	1.0	符合
30	氯化物	mg/L	13.8	250	符合
31	硫酸盐	mg/L	9.23	250	符合
32	溶解性总固体	mg/L	276	1000	符合
33	总硬度	mg/L	171	450	符合
34	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	1.70	3	符合
35	氨(以 N 计)	mg/L	0.06	0.5	符合
36	总 α 放射性	Bq/L	<0.02	0.5	符合
37	总 β 放射性	Bq/L	0.14	1	符合
38	游离氯	mg/L	0.40	出厂水和末梢水限值 ≤2; 出厂水余量 ≥ 0.3	符合
备注	应客户要求参考标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022。				

(此页以下空白)

样品检测结果表

检测点位			二泵站出水		标准限值	评价结果
样品编号			2026-0768-S-02-01			
样品状态、描述			清澈、无色、无味、液体			
序号	检测项目	单位	检测结果			
1	总大肠菌群	MPN/100 mL	未检出		不应检出	符合
2	大肠埃希氏菌	MPN/100 mL	未检出		不应检出	符合
3	菌落总数	CFU/mL	未检出		100	符合
4	砷	μg/L	1.2		10	符合
5	镉	μg/L	<0.5		5	符合
6	铬（六价）	mg/L	<0.004		0.05	符合
7	铅	μg/L	<2.5		10	符合
8	汞	μg/L	0.1		1	符合
9	氰化物	mg/L	<0.002		0.05	符合
10	氟化物	mg/L	0.4		1.0	符合
11	硝酸盐（以N计）	mg/L	0.52		10	符合
12	三氯甲烷	μg/L	22.4		60	符合
13	一氯二溴甲烷	μg/L	1.30		100	符合
14	二氯一溴甲烷	μg/L	6.79		60	符合
15	三溴甲烷	μg/L	<0.041		100	符合
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）	/	0.500		该类化合物中各种化合物的实测浓度与各自限值的比值之和不超过1	符合
17	二氯乙酸	μg/L	<3.7		50	符合
18	三氯乙酸	μg/L	<4.4		100	符合
19	氯酸盐	μg/L	<5.0		700	符合
20	色度	度	<5		15	符合
21	臭和味	/	无		无异臭、异味	符合
22	浑浊度	NTU	<0.5		1	符合
23	肉眼可见物	/	无		无	符合
24	pH 值	无量纲	7.69		6.5≤pH≤8.5	符合
备注	应客户要求参考标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022。					

样品检测结果表 (续)

检测点位		二泵站出水		标准限值	评价结果
样品编号		2026-0768-S-02-01			
样品状态、描述		清澈、无色、无味、液体			
序号	检测项目	单位	检测结果		
25	铝	mg/L	0.010	0.2	符合
26	铁	mg/L	<0.3	0.3	符合
27	锰	mg/L	<0.1	0.1	符合
28	铜	mg/L	<0.2	1.0	符合
29	锌	mg/L	<0.05	1.0	符合
30	氯化物	mg/L	13.9	250	符合
31	硫酸盐	mg/L	9.21	250	符合
32	溶解性总固体	mg/L	287	1000	符合
33	总硬度	mg/L	173	450	符合
34	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	1.75	3	符合
35	氨(以 N 计)	mg/L	0.06	0.5	符合
36	总 α 放射性	Bq/L	<0.02	0.5	符合
37	总 β 放射性	Bq/L	0.22	1	符合
38	游离氯	mg/L	0.45	出厂水和末梢水 限值≤2；出厂水 余量≥0.3	符合
备注	应客户要求参考标准：《生活饮用水卫生标准》 GB5749-2022。				

.....报告结束.....



CTJC-D01-JS-YS601 (00)

检验检测报告

报告编号: CTJC-2026-1272

检测类别: 生活饮用水

项目名称: 鄂尔多斯市城市水务有限责任公司委托水质检测

委托单位: 鄂尔多斯市城市水务有限责任公司

鄂尔多斯市城投检测有限公司

2026 年 06 月 04 日

声明

- 1、本报告中检测数据、分析及结论的使用范围、有效时间按国家相关法律、法规及其它规定界定，超出使用范围或者有效时间时无效；
- 2、本报告中检测数据、分析及结论未经我单位许可不得转借、使用、抄录、备份；
- 3、本检测机构接受委托送检的样品，其检测数据、结果仅证明所送检测样品的符合性情况；
- 4、未经本机构批准，不得复制（全文复制除外）报告内容；
- 5、报告的复印件、传真件等其他形式印发件经本机构批准后，需加盖检验检测专用章、骑缝章、资质认定章生效；
- 6、当报告中包含外来数据及结果时，以*予以标明。

承担单位 地址：	鄂尔多斯市城投检测有限公司	委托单位 地址：	鄂尔多斯市城市水务有限责任公司
联系人：	云上珍	联系人：	冯波
联系电话：	0477-8599836	联系电话：	15389888012
报告编写人：	梁姊丞/ 	签字日期：	2026年06月04日
审核人：	特日格勒/ 	签字日期：	2026年06月04日
签发人：	高雪荣/ 	签发日期：	2026年6月04日

一、项目概况

鄂尔多斯市城市水务有限责任公司于 2026 年委托鄂尔多斯市城投检测有限公司开展净化水检测，根据委托方要求，我公司立即开展此次检测工作。

二、样品信息

样品信息表

采样人员		高明、布赫	采样日期	2026-05-29	
交样人员		高明	接样人员	张牡丹	
交接时间		2026-05-29	检测日期	2026-05-29/05-31	
样品种类	点位编号	检测点位	检测项目		检测频次
	2026-1272-S-01	文澜雅筑北区直饮水机	总大肠菌群、菌落总数、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、铝、铁、铜、氯化物、总硬度，共 11 项。		检测 1 次

三、检测方法

检测方法信息表

序号	检测项目	检测方法来源		最低检测质量浓度
1	采样	《生活饮用水标准检验方法 第 2 部分：水样的采集与保存》 (GB/T5750. 2-2023)		/
2	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》 GB/T5750. 12-2023 (5.1 多管发酵法)		/
3	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 第 12 部分 微生物指标》 GB/T5750. 12-2023 (4.1 平皿计数法)		/
4	色度	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023 (4.1 铂-钴标准比色法)		5 度
5	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023 (5.1 散射法-福尔马肼标准)		0. 5NTU
6	臭和味	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023 (6.1 嗅气和尝味法)		/
7	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 第 4 部分 感官性状和物理指标》 GB/T5750. 4-2023 (7.1 直接观察法)		/
8	铝	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分 金属和类金属指标》 GB/T5750. 6-2023 (4.1 铬天青 S 分光光度法)		0. 008mg/L
9	铁	《生活饮用水标准检验方法 第 6 部分 金属和类金属指标》 GB/T5750. 6-2023 (5.1 火焰原子吸收分光光度法)		0. 3mg/L

检测方法信息表 (续)

序号	检测项目	检测方法来源	最低检测质量浓度
10	铜	《生活饮用水标准检验方法 第6部分 金属和类金属指标》 GB/T5750.6-2023 (7.2 火焰原子吸收分光光度法)	0.2mg/L
11	氯化物	《生活饮用水标准检验方法 第5部分: 无机非金属指标》 GB/T 5750.5-2023 (5.2 离子色谱法)	0.15mg/L
12	总硬度	《生活饮用水标准检验方法 第4部分 感官性状和物理指标》GB/T5750.4-2023 (10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法)	1.0mg/L

四、检测结果

样品检测结果表

检测点位		文澜雅筑北区直饮水机		标准限值	评价结果
样品编号		2026-1272-S-01-01			
样品状态、描述		清澈、无色、无味、液体			
序号	检测项目	单位	检测结果		
1	总大肠菌群	MPN/100 mL	未检出	不应检出	符合
2	菌落总数	CFU/mL	22	100	符合
3	色度	度	<5	15	符合
4	臭和味	/	无	无异味、异味	符合
5	浑浊度	NTU	<0.5	1	符合
6	肉眼可见物	/	无	无	符合
7	铝	mg/L	<0.008	0.2	符合
8	铁	mg/L	<0.3	0.3	符合
9	铜	mg/L	<0.2	1.0	符合
10	氯化物	mg/L	5.84	250	符合
11	总硬度	mg/L	1.0	450	符合
备注	应客户要求参考标准：《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022。				

.....报告结束.....