



CTJC-D01-JS-YS601 (00)

检验检测报告

报告编号: CTJC-2026-2477

检测类别: 生活饮用水
项目名称: 达拉特旗住房和城乡建设局委托二次供水水质检测
委托单位: 达拉特旗住房和城乡建设局

鄂尔多斯市城投检测有限公司

2026年09月29日

检验检测专用章



CS 扫描全能王

3亿人都在用的扫描App

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	鄂尔多斯市城投检测有限公司	委托单位	达拉特旗住房和城乡建设局
地址:		地址:	
联系人:	云上珍	联系人:	刘永光
联系电话:	0477-8599836	联系电话:	18947375553

报告编写人: 王嘉羲 / 王嘉羲 签字日期: 2026年09月29日
审核人: 特日格勒 / 特日格勒 签字日期: 2026年09月29日
签发人: 高雪荣 / 高雪荣 签发日期: 2026年9月29日



一、项目概况

达拉特旗住房和城乡建设局于 2026 年委托鄂尔多斯市城投检测有限公司开展二次供水检测，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		白鹏、杨洋	采样日期	2026-09-17	
交样人员		杨洋	接样人员	张牡丹	
交接时间		2026-09-17	检测日期	2026-09-17/09-19	
样品种类	点位编号	检测点位	检测项目		检测频次
二次供水	2026-2477-S-01	万铠嘉苑 1601	总大肠菌群、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）、游离氯、亚硝酸盐（以 N 计），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	检测方法及来源	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/T 5750.2-2023	/
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/T 5750.12-2023 （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/T 5750.12-2023 （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/T 5750.4-2023 （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/T 5750.4-2023 （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/T 5750.4-2023 （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/T 5750.4-2023 （7.1 直接观察法）	/
8	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/T 5750.4-2023 （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
9	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/T 5750. 7-2023 (4. 1 酸性高锰酸钾滴定法)	0. 05mg/L
10	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/T 5750. 5-2023 (11. 1 纳氏试剂分光光度法)	0. 02mg/L
11	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
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/T 5750. 5-2023 (12. 1 重氮偶合分光光度法)	0. 001mg/L

四、检测结果

样品检测结果表

检测点位			万铠嘉苑 1601	标准限值	评价结果
样品编号			2026-2477-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	94	100	符合
3	色度	度	<5	15	符合
4	浑浊度	NTU	<0.5	1	符合
5	臭和味	/	无	无异臭、异味	符合
6	肉眼可见物	/	无	无	符合
7	pH 值	无量纲	7.70	6.5≤pH≤8.5	符合
8	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	0.62	3	符合
9	氨(以 N 计)	mg/L	0.04	0.5	符合
10	游离氯	mg/L	0.25	与水接触时间≥ 30min, 出厂水和末 梢水限值≤2, 末梢 水余量≥0.05	符合
11	亚硝酸盐(以 N 计)	mg/L	<0.001	1	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.....

