



240520340096

CTJC-D01-JS-YS601 (00)

检验检测报告

报告编号: CTJC-2026-0424

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03月24日

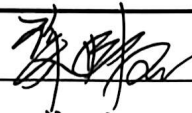
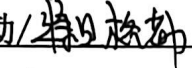

检验检测专用章



扫描全能王 创建

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 联系人：云上珍 联系电话：0477-8599836	委托单位 地址：达拉特旗住房和城乡建设局 联系人：刘永光 联系电话：18947375553
报告编写人：梁姊丞  签字日期：2026年03月24日 审核人：特日格勒  签字日期：2026年03月24日 签发人：高雪荣  签发日期：2026年3月24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	张国强、于晓飞	采样日期	2026-03-18	
交样人员	张国强	接样人员	张牡丹	
交接时间	2026-03-18	检测日期	2026-03-18/03-20	
样品种类	点位编号	检测点位	检测项目	检测频次
二次供水	2026-0424-S-01	维多利华府 6 号楼一单元 1501 厨房洗池	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 (5.3 酶底物法)	/
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)	/
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



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	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			维多利亚府 6 号楼一单元 1501 厨房洗池	标准限值	评价结果
样品编号			2026-0424-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	未检出	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	8.26	$6.5 \leq \text{pH} \leq 8.5$	符合
8	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	0.52	3	符合
9	氨(以 N 计)	mg/L	0.04	0.5	符合
10	游离氯	mg/L	0.11	与水接触时间 ≥ 30min, 出厂水和末 梢水限值 ≤2, 出厂 水余量 ≥0.3, 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.....

