



CTJC-D01-JS-YS601 (00)

检验检测报告

报告编号: CTJC-2025-2961

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管网末梢水水质检测
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

2025年09月28日



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：王嘉羲 / 王嘉羲 签字日期：2025年09月28日
 审核人：特日格勒 / 特日格勒 签字日期：2025年09月28日
 签发人：高雪荣 / 高雪荣 签发日期：2025年9月28日



一、项目概况

达拉特旗住房和城乡建设局于 2025 年委托鄂尔多斯市城投检测有限公司开展生活饮用水检测, 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	翟文表、白鹏	采样日期	2025-09-23	
交样人员	白鹏	接样人员	张牡丹	
交接时间	2025-09-23	检测日期	2025-09-23/09-25	
样品种类	点位编号	检测点位	检测项目	检测频次
生活饮用水	2025-2961-S-01	东源国际门房	总大肠菌群、菌落总数、色度、浑浊度、臭和味、高锰酸盐指数(以 O ₂ 计)、游离氯, 共 7 项。	检测 1 次

三、检测方法

检测方法表

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	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
8	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

检测结果表

检测点位			东源国际门房		标准限值	评价结果
样品编号			2025-2961-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	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	0.47		3	符合
7	游离氯	mg/L	0.05		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
备注	客户要求参考标准《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022。					

.....报告结束.....

