



221612050203
有效期2028年4月17日

检测报告

报告编号: S2025010501
样品名称: 管网水
委托单位: 武陟国源水务有限公司
受检单位: 管网水: 朝阳二路
检测类别: 委托检测
报告日期: 2025 年 01 月 09 日

河南久陆诚信环境检测有限公司



说 明

- 1、本检测报告仅对当次样品负责。
- 2、本报告涂改、增删无效；未加盖公司检测专用章、检测专用骑缝章、CMA 章无效；未经本公司书面批准，部分复制无效。
- 3、报告内容需填写齐全，无编制、审核、批准人签字无效。
- 4、对检测报告如有异议，应于收到报告之日起 15 日内，书面提出复核，逾期不予办理。
- 5、本检测报告及我单位名称未经同意不得用于广告、法律诉讼、评优及商品宣传等。
- 6、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。无法复制的样品，不受理申诉。
- 7、本检测报告共三份，二份交委托单位，一份由检测机构存档。

河南久陆诚信环境检测有限公司

联系地址： 郑州高新技术产业开发区云杉路 9 号 2 栋 4 楼 66 号

联系电话： 19939706679

网 址： www.hnshjtc.com

1 检测概况

受检单位名称	管网水：朝阳二路	受检单位地址	/
采/送样日期	2025.01.05	分析日期	2025.01.05~2025.01.08
样品编号	S202501050101	样品状态	完好无破损
样品来源	☒ 送样 ☐ 采样		
检测依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 《生活饮用水标准检验方法》GB/T 5750-2023		

2 检测分析内容

样品名称	检测因子	样品点位
管网水	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、游离氯、总硬度、铁、锰、铝、高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）、菌落总数、总大肠菌群、大肠埃希氏菌	管网水：朝阳二路

3 检测方法与方法来源

检测因子	检测方法	使用仪器	检出限
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 色度铂-钴标准比色法）	具塞比色管	5 度
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）	便携式浊度仪 WGZ-1B	0.5NTU
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）	/	/
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）	/	/
pH	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）	pH 计 PHS-3C	/
游离氯	生活饮用水标准检验方法 第 11 部分：消毒剂指标 GB/T 5750.11-2023（4.1N,N 二乙基对苯二胺（DPD） 分光光度法）	紫外/可见分光光度计 UV-1500PC	0.01mg/L
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/T 5750.4-2023（10.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法）	50ml 酸式 滴定管	1.0mg/L
铁	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属与类金属指标 GB/T 5750.6-2023（5.1 铁火焰原子吸收分光光度法）	原子吸收分光光度计 AA-1800H	0.3mg/L
锰	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属与类金属指标 GB/T 5750.6-2023（6.1 锰火焰原子吸收分光光度法）	原子吸收分光光度计 AA-1800H	0.1mg/L
铝	生活饮用水标准检验方法 第 6 部分：金属及类金属指标 GB/T 5750.6-2023（4.1 铝铬天青 S 分光光度法）	紫外/可见分光光度计 UV-1500PC	0.008mg/L

检测因子	检测方法	使用仪器	检出限
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)	50ml 酸式滴定管	0.05mg/L
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)	电热恒温培养箱 FX303-3	/
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 总大肠菌群)	电热恒温培养箱 FX303-3	2MPN/100 mL
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 多管发酵法大肠埃希氏菌)	电热恒温培养箱 DH-420AS	2MPN/100 mL

4 质量控制和质量保证

本次检测严格执行国家市场监督管理总局国家标准化委员会颁发的《生活饮用水卫生标准》（GB/T 5749-2022），并按河南久陆诚信环境检测有限公司《质量手册》的有关要求进行，实施全过程的质量控制。具体措施如下：

- 4.1 检测人员经考试合格持证上岗，所有检测仪器经计量部门检定并在有效期内。
- 4.2 检测分析方法采用国家有关部门颁布的标准（或推荐）分析方法。
- 4.3 样品交接与分析过程严格按照监测技术规范进行，实验室分析过程中采取平行样等质控措施。
- 4.4 检测数据严格执行三级审核制度。

5 检测结果统计

检测结果见表 5-1。

表 5-1 检测结果

序号	检测项目	检测结果	限值
1	色度（度）	5	≤15
2	浑浊度（NTU）	<0.5	≤1
3	臭和味	无异臭、异味	无异臭、异味
4	肉眼可见物	无	无
5	pH	7.62	6.5～8.5
6	游离氯（mg/L）	0.27	≥0.05
7	总硬度（mg/L）	189	≤450
8	铁（mg/L）	<0.3	≤0.3
9	锰（mg/L）	<0.1	≤0.1
10	铝（mg/L）	<0.008	≤0.2
11	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）（mg/L）	0.90	≤3
12	菌落总数（CFU/mL）	18	≤100
13	总大肠菌群（MPN/100 mL）	未检出	不应检出
14	大肠埃希氏菌（MPN/100 mL）	未检出	不应检出

*结论：本次所测项目指标检测结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 规定要求。

----- 报告结束 -----

编制人： 尚莹鑫

审核人： 王永彬

日 期：2025 年 01 月 09 日





检验检测机构 资质认定证书

证书编号: 221612050203

名称: 河南久陆诚信环境检测有限公司

地址: 郑州高新技术产业开发区云杉路9号2栋4楼66号

经审查,你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力,现予批准,可以向社会出具具有证明作用的数据和结果,特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

许可使用标志



221612050203
有效期至 2028年4月17日

发证日期: 2022年4月18日

有效期至: 2028年4月17日

发证机关: 河南省市场监督管理局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制,在中华人民共和国境内有效。



营业执照

(副本) 1-1

扫描二维码登录
'国家企业信用
信息公示系统'
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。



统一社会信用代码
914101053116814817

名称	河南久陆诚信环境检测有限公司	注册资本	壹佰万圆整
类型	有限责任公司(自然人投资或控股)	成立日期	2015年04月29日
法定代表人	赵春霞	营业期限	2015年04月29日至2065年04月28日
经营范围	环境检测; 公共环境卫生检测服务; 水质监测; 食品检测; 药品检测; 化妆品检测; 生活饮用水咨询服务; 环境技术咨询服务; 柴油机油检测服务; 汽车尾气检测技术服务; 职业卫生检测技术服务。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)		
住所	郑州高新技术产业开发区云杉路9号2栋4楼66号		
登记机关	2021年01月25日		



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制

