

安徽省公信产品检测院有限公司

# 检 验 报 告

报告编号: SZ2505014-02

样品名称: 末梢水

---

采样地点: 牌坊村牌坊楼组余兴海家

---

受检单位: 叶集区城乡供水一体化 (梅山水厂管网延伸)

---

委托单位: 六安市叶集区水利局

---



二〇二五年五月十五日

## 声 明

- 一、若本次检验为送检，则检验报告仅对送检样品负责。
- 二、本检验报告涂改、增删无效，未加盖本公司印章无效。
- 三、若委托单位对本检验报告有异议，可在收到报告之日起十日内，提出复检或仲裁申请（不包括微生物），逾期不予受理。
- 四、本检验报告及本检验机构名称不得用于产品标签、广告、商品宣传和评优等。
- 五、未经本机构书面同意，不得部分复制本报告（完整复制除外）。

检验机构：安徽省公信产品检测院有限公司

通讯地址：安徽省六安市裕安区平桥高新工业集中区德正堂行政楼3-4楼

邮政编码：237000

联系电话：0564-3222650

## 检验报告

报告编号:SZ2505014-02

样品名称	末梢水		
规格型号	/	等级/工艺	/
样品数量	500ml无菌袋×1、1L(G) ×2、0.25L(P) ×2、0.5L(P) ×1、2.5L(P) ×2、0.2L(G) ×2、0.5L(G) ×1		
生产日期/批号	/	检验类别	监督检验
受检单位	叶集区城乡供水一体化（梅山水厂管网延伸）		
采样地点	牌坊村牌坊楼组余兴海家		
委托单位	六安市叶集区水利局		
被检测单位地址	六安市叶集区洪集镇		
样品接收日期	2025-5-4	样品状态	完好
检验项目	详见下页		
检验依据	GB 5749-2022		
检验结论	该样品按GB 5749-2022标准检验，所检项目合格。		
备注	此栏空白		



编制: 王晓蕊

审核: 朱德云

批准: 代艳华

## 安徽省公信产品检测院有限公司

CW37-07/B0

## 检验报告

No:SZ2505014-02

序号	检验项目	单位	检验方法	标准值	检验结果	单项判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023	不应检出	未检出	合格
2	菌落总数	CFU/mL	GB/T5750.12-2023	≤100（小型集中式供水和分散式供水因水源与洁净技术受限时为500）	1	合格
3	砷	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.01	<0.0010	合格
4	镉	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.005	<0.0005	合格
5	铬（六价）	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.05	<0.004	合格
6	铅	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.01	<0.0025	合格
7	汞	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.001	0.0002	合格
8	氰化物	mg/L	GB/T5750.5-2023	≤0.05	<0.002	合格
9	氟化物	mg/L	GB/T5750.5-2023	≤1.0（小型集中式供水和分散式供水因水源与洁净技术受限时为1.2）	0.207	合格
10	硝酸盐（以N计）	mg/L	GB/T5750.5-2023	≤10（小型集中式供水和分散式供水因水源与洁净技术受限时为20）	0.838	合格
11	三氯甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023	≤0.06	<0.000032	合格
12	一氯二溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023	≤0.1	<0.000016	合格
13	二氯一溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023	≤0.06	<0.000015	合格

## 检验报告

№:SZ2505014-02

序号	检验项目	单位	检验方法	标准值	检验结果	单项判定
14	三溴甲烷	mg/L	GB/T5750.8-2023	≤0.1	<0.000041	合格
15	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）	/	GB/T5750.8-2023	≤1（该类化合物中各种化合物的实测浓度与其各自限值的比值之和）	<0.000677	合格
16	二氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023	≤0.05	0.0454	合格
17	三氯乙酸	mg/L	GB/T5750.10-2023	≤0.1	<0.0044	合格
18	氯酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023	≤0.7	<0.23	合格
19	色度（铂钴色度单位）	度	GB/T5750.4-2023	≤15	<5	合格
20	浑浊度（散射浑浊度单位）	NTU	GB/T5750.4-2023	≤1（小型集中式供水和分散式供水因水源与净水技术受限时为3）	<0.5	合格
21	臭和味	/	GB/T5750.4-2023	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
22	肉眼可见物	/	GB/T5750.4-2023	无	无	合格
23	pH	/	GB/T5750.4-2023	不小于6.5且不大于8.5	8.42	合格
24	铝	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.2	0.039	合格
25	铁	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.3	<0.03	合格
26	锰	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤0.1	<0.01	合格
27	铜	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤1.0	<0.02	合格
28	锌	mg/L	GB/T5750.6-2023	≤1.0	<0.01	合格

## 检验报告

№:SZ2505014-02

序号	检验项目	单位	检验方法	标准值	检验结果	单项判定
29	氯化物	mg/L	GB/T5750.5-2023	≤250	9.72	合格
30	硫酸盐	mg/L	GB/T5750.5-2023	≤250	7.49	合格
31	溶解性总固体	mg/L	GB/T5750.4-2023	≤1000	86	合格
32	总硬度(以CaCO <sub>3</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.4-2023	≤450	49.1	合格
33	高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计)	mg/L	GB/T5750.7-2023	≤3	1.71	合格
34	氨(以N计)	mg/L	GB/T5750.5-2023	≤0.5	0.05	合格
35	游离氯	mg/L	GB/T5750.11-2023	≥0.05, ≤2	0.17	合格
36	溴酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023	≤0.01	<0.005	合格
37	亚硝酸盐	mg/L	GB/T5750.10-2023	≤0.7	<0.04	合格
38	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	GB/T5750.12-2023	不应检出	未检出	合格
39	总α放射线	Bq/L	GB/T5750.13-2023	≤0.5(指导值)	<0.02	合格
40	总β放射线	Bq/L	GB/T5750.13-2023	≤1(指导值)	<0.03	合格
41	总氯	mg/L	GB/T5750.11-2023	/	0.25	/
42	臭氧	mg/L	GB/T5750.11-2023	/	/	/
43	二氧化氯	mg/L	GB/T5750.11-2023	/	<0.02	/
备注:	1. G-硬质玻璃瓶, P-聚乙烯/聚丙烯塑料瓶(桶) 2. 此水厂处理工艺消毒方式为次氯酸钠(测定游离氯)					

\*\*\*\*\*报告结束\*\*\*\*\*