



报告编号: W20260252

检 验 报 告



样品名称: 末梢水

委托单位: 石家庄市鹿泉区水投供水有限公司

受检单位: 石家庄市鹿泉区获鹿镇大李庄村

检验类别: 委托检验

报告编制日期: 2026 年 6 月 10 日

国家城市供水水质监测网石家庄监测站



说 明

- 一、 对于送样委托检验，本报告检测结果只对送检样品负责。
- 二、 本报告经签字盖章后生效（各页间加盖骑缝章）。
- 三、 本报告未经同意不得作为商品广告使用。
- 四、 本报告一式两份，一份交付委托单位，一份由本站存档，未经本站书面批准不得复制（完整复制除外）。
- 五、 对本报告若有异议，请于收到报告之日起七日内，向本站提出复测申请，逾期不予受理。



国家城市供水水质监测网石家庄监测站

地址：石家庄市西三庄大街润石水厂院内

邮政编码：050071

联系电话：0311-87792369

传 真：0311-87791149

国家城市供水水质监测网石家庄监测站

检 验 报 告

第 1 页 / 共 4 页

| | | | |
|------|--|------|-----------------------|
| 委托单位 | 石家庄市鹿泉区水投供水有限公司 | 样品编号 | W2026060204 |
| 采样方式 | 本站采样 | 采样人员 | 贾兰珍、张帅 |
| 采样地点 | 石家庄市鹿泉区获鹿镇大李庄村委会 | 样品性状 | 无色澄清 |
| 包装情况 | 塑料桶、玻璃瓶、灭菌瓶、塑料瓶 | 采样环境 | 36℃ |
| 样品数量 | 10 升 | 采样日期 | 2026.06.02 |
| 样品种类 | 生活饮用水（末梢水） | 收样日期 | 2026.06.02 |
| 判定标准 | 《生活饮用水卫生标准》 （GB5749-2022） | 检测日期 | 2026.06.02-2026.06.05 |
| 主检仪器 | Agilent7800 ICP-MS、2100N 型浊度仪、AquionRFIC 离子色谱仪、7890A 气相色谱仪、WIN-8A 型四路低本底 α、β 测量仪等。 | | |
| 主检人员 | 种艳、李梅英、王哲、李越兴等。 | | |
| 检验结论 | <p>经检验，该样品所检项目符合《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022）规定的要求。</p> <div><p>签发日期：2026 年 6 月 10 日</p></div> | | |
| 备 注 | | | |

批准：

审核：张福全 编制：贾兰珍

国家城市供水水质监测网石家庄监测站

检 验 报 告

第 2 页 / 共 4 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 检测依据 | 检验结果 | GB5749-2022 限值 | 单项判定 |
|----|--|---------------|----------------------------|---------|---|------|
| 1 | 总大肠菌群 | CFU/100 mL | GB/T5750.12-2023 中的 5.2 | 未检出 | 不应检出 | 符合 |
| 2 | 大肠埃希氏菌 | CFU/100 mL | GB/T5750.12-2023 中的 7.2 | 未检出 | 不应检出 | 符合 |
| 3 | 菌落总数 | CFU/mL | GB/T5750.12-2023 中的 4.1 | 未检出 | ≤100 | 符合 |
| 4 | 砷 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 9.4 | 0.0013 | ≤0.01 | 符合 |
| 5 | 镉 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 12.4 | <0.0005 | ≤0.005 | 符合 |
| 6 | 铬（六价） | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 13.1 | <0.004 | ≤0.05 | 符合 |
| 7 | 铅 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 14.3 | <0.0005 | ≤0.01 | 符合 |
| 8 | 汞 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 11.1 | <0.0001 | ≤0.001 | 符合 |
| 9 | 氰化物 | mg/L | GB/T5750.5-2023 中的 7.4 | <0.002 | ≤0.05 | 符合 |
| 10 | 氟化物 | mg/L | GB/T5750.5-2023 中的 6.2 | <0.10 | ≤1.0 | 符合 |
| 11 | 硝酸盐（以 N 计） | mg/L | GB/T5750.5-2023 中的 8.3 | 0.84 | ≤10 | 符合 |
| 12 | 三氯甲烷 | mg/L | GB/T5750.10-2023 中的 4.3 | 0.0320 | ≤0.06 | 符合 |
| 13 | 一氯二溴甲烷 | mg/L | GB/T5750.10-2023 中的 7.2 | 0.0010 | ≤0.1 | 符合 |
| 14 | 二氯一溴甲烷 | mg/L | GB/T5750.10-2023 中的 6.2 | 0.0066 | ≤0.06 | 符合 |
| 15 | 三溴甲烷 | mg/L | GB/T5750.10-2023 中的 5.2 | <0.006 | ≤0.1 | 符合 |
| 16 | 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/T5750-2023 | 0.68 | 该类化合物中 各种化合物的 实测浓度与其 各自限值的比 值之和不超过 1 | 符合 |

国家城市供水水质监测网石家庄监测站

检 验 报 告

第 3 页 / 共 4 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 检测依据 | 检验结果 | GB5749-2022 限值 | 单项判定 |
|----|--------|-------|-----------------------------|--------|-------------------|------|
| 17 | 二氯乙酸 | mg/L | GB/T5750.10-2023 中的 14.2 | 0.022 | ≤0.05 | 符合 |
| 18 | 三氯乙酸 | mg/L | GB/T5750.10-2023 中的 14.2 | <0.010 | ≤0.1 | 符合 |
| 19 | 氯酸盐 | mg/L | GB/T5750.10-2023 中的 21.2 | <0.040 | ≤0.7 | 符合 |
| 20 | 色度 | 度 | GB/T5750.4-2023 中的 4.1 | <5 | ≤15 | 符合 |
| 21 | 浑浊度 | NTU | GB/T5750.4-2023 中的 5.1 | 0.40 | ≤1 | 符合 |
| 22 | 臭和味 | 文字描述 | GB/T5750.4-2023 中的 6.1 | 0 级 | 无异臭、异味 | 符合 |
| 23 | 肉眼可见物 | 文字描述 | GB/T5750.4-2023 中的 7.1 | 无 | 无 | 符合 |
| 24 | pH | pH 单位 | GB/T5750.4-2023 中的 8.1 | 8.46 | 6.5-8.5 | 符合 |
| 25 | 铝 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 4.5 | 0.038 | ≤0.2 | 符合 |
| 26 | 铁 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 5.4 | 0.017 | ≤0.3 | 符合 |
| 27 | 锰 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 6.6 | <0.005 | ≤0.1 | 符合 |
| 28 | 铜 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 7.6 | <0.005 | ≤1.0 | 符合 |
| 29 | 锌 | mg/L | GB/T5750.6-2023 中的 8.4 | <0.005 | ≤1.0 | 符合 |
| 30 | 氯化物 | mg/L | GB/T5750.5-2023 中的 5.2 | 7.54 | ≤250 | 符合 |
| 31 | 硫酸盐 | mg/L | GB/T5750.5-2023 中的 4.2 | 27.0 | ≤250 | 符合 |
| 32 | 溶解性总固体 | mg/L | GB/T5750.4-2023 中的 11.1 | 184 | ≤1000 | 符合 |

国家城市供水水质监测网石家庄监测站

检 验 报 告

第 4 页 / 共 4 页

| 序号 | 检验项目 | 单位 | 检测依据 | 检验结果 | GB5749-2022 限值 | 单项判定 |
|----|-------------------------------------|------|----------------------------|--------|---|------|
| 33 | 总 硬 度 (以 CaCO ₃ 计) | mg/L | GB/T5750.4-2023 中的 10.1 | 134 | ≤450 | 符合 |
| 34 | 高 锰 酸 盐 指 数 (以 O ₂ 计) | mg/L | GB/T5750.7-2023 中的 4.1 | 1.55 | ≤3 | 符合 |
| 35 | 氨 (以 N 计) | mg/L | GB/T5750.5-2023 中的 11.1 | <0.02 | ≤0.5 | 符合 |
| 36 | 总 α 放射性 | Bq/L | GB/T5750.13-2023 中的 4.1 | 0.052 | ≤ 0.5 (指 导 值) | 符合 |
| 37 | 总 β 放射性 | Bq/L | GB/T5750.13-2023 中的 5.1 | <0.020 | ≤1 (指导值) | 符合 |
| 38 | 游离氯 | mg/L | GB/T5750.11-2023 中的 4.2 | 0.05 | 与水接触时间 ≥30min, 出厂 水含量 0.3-2, 末梢水含量 0.05-2 | 符合 |

(以下空白)

