

高新水务集团供水运营公司
第一供水厂出厂水日检报告（国标）

| 样品名称 | 出厂水 | 检测依据 | 《生活饮用水标准检验方法》（GB/T5750.1~5750.13-2023）；《供水水质检验标准》 | 编制人 | 孙明坤 | 检测专用章 |
|------|-----------------------------------|--------------------------------------|---|------|------------|-------|
| 样品编号 | C2607081037 | | | 审核人 | 李培姗 | |
| 采样日期 | 2026-07-08 | | | 签发人 | 鲍兴敏 | |
| 检测日期 | 2026-07-08 | 判定标准 | 《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022） | 签发日期 | 2026-07-08 | |
| 序号 | 检验项目 | 标准限值 | 检测结果 | 单项判定 | | |
| 1 | 色度（铂钴色度单位）/度 | 15 | <5 | 合格 | | |
| 2 | 臭和味 | 无异臭、异味 | 无 | 合格 | | |
| 3 | 肉眼可见物 | 无 | 无 | 合格 | | |
| 4 | 浑浊度（散射浑浊度单位）/(NTU) | 1 | <0.5 | 合格 | | |
| 5 | 二氧化氯/(mg/L) | 与水接触时间≥30min，出厂水限值≤0.8， 出厂水余量≥0.1 | 0.18 | 合格 | | |
| 6 | 高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）/(mg/L) | 3 | 1.31 | 合格 | | |
| 7 | 菌落总数/(CFU/mL) | 100 | 未检出（2026年07月06日结果） | 合格 | | |
| 8 | 总大肠菌群/(MPN/100mL) | 不应检出 | 未检出（2026年07月07日结果） | 合格 | | |
| 9 | 大肠埃希氏菌/(MPN/100mL) | 不应检出 | 未检出（2026年07月07日结果） | 合格 | | |

填报日期： 2026-07-08

注： 1、本检验数据只对所检样品负责。

2、本检验报告不得涂改、增删，未经签字盖章无效。

高新水务集团污水处理服务公司 第一污水处理厂日检报告

| 样品名称 | 出厂水 | 检测依据 | GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》 HJ1083-2020《排污单位自行监测技术指南水处理》 | 编制人 | 王海亚 |
|------|----------------------------|-----------------|---|------|---------------------|
| 样品编号 | WS2607083519 | | | 审核人 | 石志杰 |
| 采样日期 | 2026-07-08 | | | 签发人 | 辛超英 |
| 检测日期 | 2026-07-08 | 判定标准 | GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》（一级标准，A标准） DB13/2796-2018《子牙河流域水污染物排放标准》 | 签发日期 | 2026-07-08 18:27:51 |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 标准限值 | 检测结果 | 单项判定 |
| 1 | 化学需氧量 (COD _{Cr}) | 重铬酸盐法 | ≤40mg/L | 29 | 合格 |
| 2 | 生化需氧量 (BOD ₅) | 稀释与接种法 | ≤10mg/L | 2.33 | 合格 |
| 3 | 总氮 (以N计) | 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 | ≤15mg/L | 11.1 | 合格 |
| 4 | 氨氮 (以N计) | 纳氏试剂分光光度法 | 水温>12℃时控制指标为≤2.0mg/L, 水温 ≤12℃时控制指标为≤3.5mg/L | 1.42 | 合格 |
| 5 | 总磷 (以P计) | 钼酸铵分光光度法 | ≤0.4mg/L | 0.03 | 合格 |
| 6 | pH | 玻璃电极法 | 6—9 | 8.49 | 合格 |
| 7 | 悬浮物 (SS) | 重量法 | ≤10mg/L | 5 | 合格 |
| 8 | 粪大肠菌群数 | 酶底物法 | ≤1000 (MPN/L) | 未检出 | 合格 |
| 9 | 水温 | 温度计 | -- | 31.9 | -- |
| 10 | 色度 | 稀释倍数法 | ≤30倍 | 6 | 合格 |

注：五日生化需氧量为五天前水样数据。粪大肠菌群为前一天水样数据。

填报日期： 2026-07-08

高新水务集团循化环境公司 第二污水处理厂日检报告

| 样品名称 | 出厂水 | 检测依据 | GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》 HJ1083-2020《排污单位自行监测技术指南水处理》 | | 编制人 | 王素仙 | 检测专用章 |
|------|----------------------------|-----------------|---|------|------|-----|-------|
| 样品编号 | ws260708001 | | | | 审核人 | | |
| 采样日期 | 2026-07-08 | | | | 签发人 | | |
| 检测日期 | 2026-07-08 | 判定标准 | GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》（一级标准，A标准） DB13/2796-2018《子牙河流域水污染物排放标准》 | | 签发日期 | | |
| 序号 | 检验项目 | 检验方法 | 标准限值 | 检测结果 | 单项判定 | | |
| 1 | 化学需氧量 (COD _{cr}) | 重铬酸盐法 | ≤40mg/L | 20 | 合格 | | |
| 2 | 生化需氧量 (BOD ₅) | 稀释与接种法 | ≤10mg/L | 2.69 | 合格 | | |
| 3 | 总氮 (以N计) | 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 | ≤15mg/L | 6.81 | 合格 | | |
| 4 | 氨氮 (以N计) | 纳氏试剂分光光度法 | 水温>12℃时控制指标为≤2.0mg/L, 水温 ≤12℃时控制指标为≤3.5mg/L | 0.09 | 合格 | | |
| 5 | 总磷 (以P计) | 钼酸铵分光光度法 | ≤0.4mg/L | 0.11 | 合格 | | |
| 6 | pH | 玻璃电极法 | 6—9 | 7.46 | 合格 | | |
| 7 | 悬浮物 (SS) | 重量法 | ≤10mg/L | 1 | 合格 | | |
| 8 | 粪大肠菌群数 | 酶底物法 | ≤1000 (MPN/L) | / | 合格 | | |
| 9 | 色度 | 稀释倍数法 | ≤30倍 | 2 | 合格 | | |

填报日期： 2026-07-08