

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/T 5750.1~5750.13）； 《城市给水工程项目规范》（GB 55026-2022）	编制人	孙明坤	检测专用章
样品编号	C2609171347			审核人		
采样日期	2026-09-17			签发人		
检测日期	2026-09-17	判定标准	《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022）	签发日期		
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	pH		不小于6.5且不大于8.5	7.43		合格
6	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	0.25		合格
7	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）/（mg/L）		3	1.23		合格
8	菌落总数/（CFU/mL）		100	未检出（2026年09月15日结果）		合格
9	总大肠菌群/（MPN/100mL）		不应检出	未检出（2026年09月16日结果）		合格
10	大肠埃希氏菌/（MPN/100mL）		不应检出	未检出（2026年09月16日结果）		合格

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	WS2609175239			审核人		
采样日期	2026-09-17			签发人		
检测日期	2026-09-17	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	30	合格
2	生化需氧量（BOD ₅ ）		稀释与接种法	≤10mg/L	2.12	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	5.58	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	1.31	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	8.37	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	— —	31.0	— —
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：2026-09-17

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	ws260917001				审核人		
采样日期	2026-09-17				签发人		
检测日期	2026-09-17	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	22		合格
2	生化需氧量（BOD ₅ ）		稀释与接种法	≤10mg/L	3.3		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	8.78		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	0.07		合格
5	总磷（以P计）		钼酸铵分光光度法	≤0.4mg/L	0.09		合格
6	pH		玻璃电极法	6—9	7.48		合格
7	悬浮物（SS）		重量法	≤10mg/L	0.5		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：2026-09-17