

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）；《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	C2607261116			审核人	李培姗	
采样日期	2026-07-26			签发人	鲍兴敏	
检测日期	2026-07-26	判定标准	《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022）	签发日期	2026-07-27	
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	0.22		合格
6	高锰酸盐指数（以 O ₂ 计）/（mg/L）		3	1.14		合格
7	菌落总数/（CFU/mL）		100	未检出（2026年07月24日结果）		合格
8	总大肠菌群/（MPN/100mL）		不应检出	未检出（2026年07月25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25日结果）		合格
10	pH		不小于6.5且不大于8.5	7.43		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	赵欣
样品编号	WS2607263859			审核人	石志杰
采样日期	2026-07-26			签发人	
检测日期	2026-07-26	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	28	合格
2	生化需氧量（BOD ₅ ）	稀释与接种法	≤10mg/L	2.25	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	8.71	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	0.938	合格
5	总磷（以P计）	钼酸铵分光光度法	≤0.4mg/L	0.04	合格
6	pH	玻璃电极法	6—9	7.12	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	--	31.6	--
10	色度	稀释倍数法	≤30倍	5	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： 2026-07-26

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	ws260726001			审核人		
采样日期	2026-07-26			签发人		
检测日期	2026-07-26	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	17	合格
2	生化需氧量（BOD ₅ ）		稀释与接种法	≤10mg/L	4.51	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	3.1	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	0.03	合格
5	总磷（以P计）		钼酸铵分光光度法	≤0.4mg/L	0.06	合格
6	pH		玻璃电极法	6—9	7.42	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： 2026-07-27