

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	C2603200434			审核人		
采样日期	2026-03-20			签发人		
检测日期	2026-03-20	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	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	1.30	合格		
7	菌落总数/（CFU/mL）	100	未检出（2026年03月18日结果）	合格		
8	总大肠菌群/（MPN/100mL）	不应检出	未检出（2026年03月19日结果）	合格		
9	大肠埃希氏菌/（MPN/100mL）	不应检出	未检出（2026年03月19日结果）	合格		

填报日期： 2026-03-20

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	袁芳	检测专用章
样品编号	WS2603201534			审核人	石志杰	
采样日期	2026-03-20			签发人		
检测日期	2026-03-20	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	29	合格	
2	生化需氧量（BOD ₅ ）	稀释与接种法	≤10mg/L	2.08	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	11.4	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	0.10	合格	
6	pH	玻璃电极法	6—9	8.87	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	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： 2026-03-20

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	ws260320001				审核人		
采样日期	2026-03-20				签发人		
检测日期	2026-03-20	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	3.85	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	6.05	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	0.06	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	7.41	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： 2026-03-20