

元江县疾病预防控制中心
水质检验报告

共 1 页 第 1 页

水厂名称：元江县元源供水有限公司（一水厂）
样品数量：(250 mL+500 mL) × 6 件
样品性状及包装：液体，玻璃瓶+无菌袋 请验原因：监测
采样单位：元江县疾病预防控制中心、元江县卫生监督所
采样日期：2024 年 12 月 4 日 采样人：武惠勇、白云峰
检测日期：2024 年 12 月 4 日 检验技术依据：GB/T5750.4.7.11.12-2023
主要检验设备：1900C 浊度仪√ DR900 便携式水质分析仪√
 HH·S21-8S 电热恒温水浴锅√ 恒温培养箱√
检验环境条件：中心四楼理化室 室温：23℃ 湿度：68%
检验结果：

项 目	单 位	限 值 (GB5749-2022)	样 品 编 号、监 测 地 点 及 样 品 名 称 (编号前缀:SZ-2024)					
			362	363	364	365	366	367
			龙洞点	西门点	南门点	东门点	中心点	北门点
			出厂水	末梢水	末梢水	末梢水	末梢水	末梢水
浑浊度	NTU	1	0.24	0.45	0.33	0.99	0.77	0.44
色 度	度	15	<10	10	<10	10	10	<10
臭和味	——	无异臭、异味	无	无	无	无	无	无
肉眼可见物	——	无	无	无	无	无	无	无
高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	3	0.60	1.02	1.15	0.81	0.71	0.84
游离氯	mg/L	≥0.3(出厂水)	0.40	——	——	——	——	——
		≥0.05(末梢水)	——	0.05	0.08	0.08	0.18	0.25
菌落总数	CFU/mL	100	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出
总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出

监测结论：所检项目均符合 GB5749-2022 生活饮用水卫生标准之规定。
以下空白

授权签字人：解春
2024 年 12 月 12 日