

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 3 月 11 日

采样人：武惠勇、白云峰

检测日期：2024 年 3 月 11 日~3 月 15 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：29℃

湿度：40%

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)					
			037	038	039	040	041	042
			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	0.52	0.57	0.56	0.63	0.54	0.57
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	0.86	0.93	0.95	1.26	1.17	0.96
二氧化氯	mg/L	≥0.1(出厂水)	0.11	——	——	——	——	——
		≥0.02(末梢水)	——	0.06	0.03	0.03	0.10	0.03
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：南平春

2024 年 3 月 19 日