

水质检验报告

水厂名称：元江县元源供水有限公司（一水厂）

样品数量: (2500 mL+500 mL) × 6 件

样品性状及包装：液体，塑料桶+无菌袋

采样单位：元江县卫健局卫生监督局、元江县疾病预防控制中心

采样日期: 2023 年 8 月 18 日

采样人：潘玉德、武惠勇

检测日期: 2023 年 8 月 18 日~8 月 21 日 检验技术依据: GB/T5750.4.7.11.12-2006

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: 30℃

湿度: 42%

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-2023)					
			177	178	179	180	181	182
			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	0.15	0.24	0.45	0.23	0.54	0.23
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	0.40	0.63	0.74	0.52	0.61	0.71
二氧化氯	mg/L	≥0.1(出厂水)	0.27	——	——	——	——	——
		≥0.02(末梢水)	——	0.13	0.11	0.06	0.11	0.08
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

2023 年 8 月 28 日