

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:元江县卫生监督所、元江县疾病预防控制中心

采样日期: 2025 年 3 月 4 日

采样人：白云峰、武惠勇

检测日期: 2025 年 3 月 4 日~3 月 6 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√

PYX-DHS-500BS-II 恒温培养箱√

检验环境条件: 室温: 28℃

湿度: 39%

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-2025)					
			070	071	072	073	074	075
			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	0.53	0.81	0.86	0.51	0.63
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	0.71	0.72	1.00	0.82	0.89	0.86
游离氯	mg/L	≥0.3(出厂水)	0.55	——	——	——	——	——
		≥0.05(末梢水)	——	0.25	0.31	0.16	0.27	0.31
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

2025 年 3 月 7 日