YJCDC-QR-044　　YJCDC-SZ-2026243～248

元江县疾病预防控制中心

水 质 检 验 报 告

委托单位：元江县元源供水有限公司（一水厂）

样品数量：（500mL+500 mL）×6件

样品性状及包装：液体，玻璃瓶+无菌袋

采样单位：元江县疾病预防控制中心

采样日期：2026年8月24日　　采样人：武惠勇

检测日期：2026年8月24日～8月27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：35℃　　湿度：35%

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-2026）					
			243	244	245	246	247	248
			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	0.14	0.21	0.21	0.25	0.19	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	0.53	0.63	0.71	0.84	0.99	0.74
游离氯	mg/L	0.3-2　(出厂水)	0.49	——	——	——	——	——
		0.05-2 (末梢水)	——	0.21	0.27	0.07	0.32	0.29
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
大肠埃希氏菌	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：

2026年8月31日