YJCDC-QR-044　　YJCDC-SZ-2023166～171

元江县疾病预防控制中心

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：（500 mL+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：2023年7月5日　　采样人：武惠勇

检测日期：2023年7月5日~7月10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：34℃　湿度：38%

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）					
			166	167	168	169	170	171
			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	0.17	0.76	0.40	0.22	0.27	0.49
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	0.32	0.55	0.45	0.32	0.40	0.52
二氧化氯	mg/L	≥0.1(出厂水)	0.30	——	——	——	——	——
		≥0.02(末梢水)	——	0.14	0.11	0.05	0.15	0.05
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7月19日