



152512050029

正本

检测报告

云尘检字[2025]-0094号



项目名称：云南罗平锌电股份有限公司废水委托监测

委托单位：云南罗平锌电股份有限公司

检测类别：委托性监测

检测单位：云南生清环境监测有限公司

报告日期：2025年1月20日



声 明

1、本报告无“**MA**章”、“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”、“正本”章和“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”骑缝无效。

2、复制报告需全文复印，复印未重新加盖“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”和“云南尘清环境监测有限公司检验检测专用章”骑缝无效。

3、报告无编制人、校核人、审核人、批准人四人签名无效。

4、报告涂改无效。

5、对分析测试报告若有异议，务请收到报告之日起十五日内向本公司申请复检，逾期不申请的，视为认可本检测报告。

6、本机构对委托人送检的样品进行检验的，检验检测报告对样品所检项目的符合性情况负责，送检样品的代表性和真实性由委托人负责。

7、检测条件不能复现或工况波动大的样品，其检验检测数据、结果仅证明样品所检验检测项目的符合性情况。

8、未经本公司书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

9、若对服务质量有意见或建议，可扫描下方二维码投诉及反馈。

联系电话：(0871) 68693669

邮政编码：650301

实验室及实验室地址：

滇中检测中心 昆明安宁市太平街道办事处云南华楚汽配玻璃物流
城 B15 栋 4 楼、5 楼

滇西检测中心 大理州大理市下关镇打渔村



1. 样品情况

表 1 样品基本情况

被监测单位名称	云南罗平锌电股份有限公司		
采样地点	废水 1 个点：生活污水排口。	采样方式	自行采样
保存方式	氨氮、总氮、总磷、化学需氧量常温加固定剂保存，悬浮物、五日生化需氧量冷藏保存，动植物油类冷藏加固定剂保存，流量、pH 现场监测；		
样品类型	废水	样品数量	3 个样
样品接收状态描述	采样点水样呈浅灰色，氨氮、总氮、总磷、化学需氧量 (G)，悬浮物 (P)，五日生化需氧量 (棕色 G)，动植物油类 (广口 G)；样品包装完好、标识清晰。		
采样人	鲁加福、黄发杨	现场采样/监测日期	2025/01/11
送样人	鲁加福	接样日期	2025/01/11
接样人	陈艳	样品检测日期	2025/01/12~2025/01/17

注：“G”表示玻璃瓶装，“P”表示塑料瓶装。

2. 检测实验室、检测项目、检测方法、设备和人员

表 2 检测项目、检测方法、设备和检测人员一览表 (滇中检测中心 滇西检测中心)

序号	检测项目	检测方法	方法 检出限	检测使用设备		检测人员
				仪器名称、型号	仪器编号	
1	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ1147-2020	/	便携式多参数分析仪 DZB-718L	CQJL-361	鲁加福 黄发杨
2	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB11901-89	4 mg/L	电子分析天平 FA2104B	CQJL-234	普德凤
3	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ828-2017	4 mg/L	酸式滴定管	CQJL-089	付艳芳
4	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ505-2009	0.5 mg/L	酸式滴定管	CQJL-222	
5	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ355-2009	0.025 mg/L	可见分光光度计 T6 新悦	CQJL-240	刘仿
6	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ636-2012	0.05 mg/L	紫外可见分光光度计 TU-1810	CQJL-263	李爱爱
7	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB11893-89	0.01 mg/L	可见分光光度计 T6 新悦	CQJL-183	
8	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018	0.06 mg/L	红外分光测油仪 JLBG-121U	CQJL-196	肖勤梅
9	流速和流量	河流流量测验规范 (附录 B 流速仪法) GB50179-2015	/	/	/	/

3.检测结果

表 3 生活污水排口水样检测结果

序号	采样日期	2025/01/11			单位
	采样地点	生活污水排口			
	样品编号 检测项目	250094-FS01-1-1	250094-FS01-1-2	250094-FS01-1-3	
1	悬浮物	4L	4L	4L	mg/L
2	总磷	0.52	0.47	0.55	mg/L
3	氨氮	6.51	6.68	6.52	mg/L
4	总氮	14.5	13.5	15.2	mg/L
5	化学需氧量	98	106	89	mg/L
6	动植物油类	0.26	0.26	0.28	mg/L
7	五日生化需氧量	24.8	26.7	22.0	mg/L
8	pH	7.6	7.3	7.4	无量纲
9	流量	/	/	/	m ³ /s

备注：“检出限+L”表示检测结果低于方法检出限，“/”表示流量现场不具备监测条件，未监测。

4.委托单位信息

表 4 委托单位信息

委托单位名称	云南罗平锌电股份有限公司		
委托单位地址	云南省罗平县万达路 136 号		
联系人	钱照霖	联系电话	13988913949

编制： 李观来 日期： 2025 年 1 月 20 日校核： 樊志龙 日期： 2025 年 1 月 20 日审核： 杨慧勤 日期： 2025 年 1 月 20 日批准： 杨慧勤 日期： 2025 年 1 月 20 日