



162412340432

检测 报 告 单

洪鑫检测【2022】第 138 号



项目名称	贵州西南能矿锌业有限公司自行监测（第 1 季度）		采样人员	王 祥、刘宏江 秦 榕、陈 驰			
委托单位	贵州西南能矿锌业有限公司		采样日期	2022 年 3 月 18 日			
监测方法							
监测项目	分析方法	分析仪器	最低检出限	分析人员	分析日期		
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T 5750.4-2006	CP114 电子天平 HXJC-X-02	—	徐 露	3 月 19 日		
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB7477-1987	50.00mL 滴定管 D ₅₀ -01	5mg/L	徐 露	3 月 19 日		
质控监测结果							
质控方式	质控指标	编号	单位	监测浓度	标准浓度	质控情况	
平行样	总硬度	22/291-XW-1-0318-1	mg/L	617	相对偏差 0.24%	相对偏差 ≤10%	合格
				614			
监测结果							
样品状态描述 及照片	采样位置 及样品编号	监测项目	单位	监测结果	《地下水质量标准》 (GB/T14848-2017) III类		
					标准限值	达标情况	
 水样清澈透明，无异味。	厂界下游1#跟踪监测井 22/291-XW-1-0318-1	总硬度	mg/L	616	450	超标 0.37 倍	
		溶解性总固体	mg/L	1.45×10 ³	1000	超标 0.45 倍	
 水样清澈透明，无异味。	厂界西侧约 1200 米 出水点 22/291-XW-2-0318-1	总硬度	mg/L	331	450	合格	
		溶解性总固体	mg/L	597	1000	合格	
备注：厂界下游 1#跟踪监测井采样位置：E 105°12'52"，N 25°7'7"；厂界西侧约 1200 米出水点采样位置：E 105°12'15"，N 25°7'15"。							

编制： 覃正研

审核： 杨柳

签发：

贵州省洪鑫环境检测服务有限公司

2022 年 03 月 25 日

