



正本

QLEMS/GLE—34—01

曲靖市生态环境局麒麟分局
生态环境监测站
监测报告

麒区环监字[2023]18号

项目名称：2023年4月13日麒麟区中河、白石江、西河、
九龙河水质监测

报告日期：2023年4月14日



(曲靖市生态环境局麒麟分局生态环境监测站)

声 明

- 1、报告无“章”、“曲靖市生态环境局麒麟分局生态环境监测站检验检测专用章”、“正本”或“副本”章无效。
- 2、报告内容涂改无效；无编制、校核、审核和批准人（授权签字人）签字无效。
- 3、复制报告未加盖“曲靖市生态环境局麒麟分局生态环境监测站检验检测专用章”无效。
- 4、检测委托方如对本报告有异议，请于收到报告之日起十五日内，向本站申请复验，逾期不申请的，视为认可本检测报告。
- 5、由委托单位自行采集的样品，本站仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责；测试条件和工况变化大的样品、无法保存和复现的样品，本站仅对本次所采样品的检测数据负责。
- 6、未经本站书面批准，本报告及数据不得用于商业宣传，违者必究。

本机构通讯资料

监测业务联系电话及传真：（0874）6088038

邮政编码： 655000

地 址：曲靖市麒麟区南宁南路 138 号

1. 样品情况

表 1 样品基本情况

监测项目 名称	2023 年 4 月 13 日 麒麟 区中 河、白 石江、 西河、 九龙 河水 质监 测	序号	样品 类别	唯一性 标识	点位名称	样品性状
		1	地表水	20230413 DB011	中河起点 (梦幻大世界旁 103.814810° E, 25.483087° N)	清
		2	地表水	20230413 DB012	中河中段 (益宁街道彭家台子 103.822198° E, 25.450614° N)	微清
		3	地表水	20230413 DB013	中河终点 (南片区污水处理厂 103.849387° E, 25.427476° N)	微清
		4	地表水	20230413 DB014	白石江起点 (江滨酒店 103.792865° E, 25.520503° N)	微黑
		5	地表水	20230413 DB015	白石江中段 (紫云北路桥 103.812713° E, 25.519035° N)	微清
		6	地表水	20230413 DB016	白石江终点 (临江公园 103.813055° E, 25.503001° N)	微清
		7	地表水	20230413 DB017	西河起点 (海源路大桥 103.811358° E, 25.559043° N)	黑色
		8	地表水	20230413 DB018	西河中段 (西河与职教大桥交汇处 103.823490° E, 25.544074° N)	褐色
		9	地表水	20230413 DB019	西河终点 (西河汇入南盘江前大桥 103.862480° E, 25.531830° N)	浅绿
		10	地表水	20230413 DB020	九龙河小河湾村旁 (103.84767° E, 25.504210° N)	浅绿
		11	地表水	20230413 DB021	九龙河长河社区一组 (103.836097° E, 25.499430° N)	褐色
		12	地表水	20230413 DB022	九龙河庄家圩八组 (九龙河汇入南盘江前 103.853624° E, 25.494944° N)	绿色
保存 方式	常温	采样 方式	现场采样	采样人	郭智花 马海燕 陈 斌	
样品 数量	12	监测 时间	2023. 04. 13	送样人	郭智花 马海燕 陈 斌	
接样 时间	2023. 04. 13		接样人	陈斌		
监测 类型	地表水监测					

2. 监测及测试条件

2.1 采样监测期间气象条件:2023 年 4 月 13 日,晴,西南风,风速 2.0m/s。

2.2 样品测试情况: 样品于现场及实验室内按照现行有效的监测分析方法测试。

3. 监测项目、方法、设备和人员

表 2 监测分析及主要仪器一览表

样品/ 项目名称	监测方法	监测分析 设备	测 试 人 员	持证编号	最低 检出限
透明度	塞氏盘法《水和废水监测分析方法》(第四版) 国家环保总局(2002 年)	塞氏盘	郭智花 马海燕 陈 斌	220123 220115 220136	--
溶解氧	《水质溶解氧的测定 电化学探头法》 (HJ506-2009)	便携式多参 数测定仪	郭智花 马海燕 陈 斌	220123 220115 220136	--
氧化还原 电位	《水和废水监测分析方 法》(第四版)国家环保 总局(2002 年)	便携式多参 数测定仪	郭智花 马海燕 陈 斌	220123 220115 220136	--
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳 氏试剂分光光度法》 (HJ535-2009)	722S 分光光 度计	段兴华	220133	0.025mg/L

4. 监测结果

表 3 2023 年 4 月 13 日麒麟区中河、白石江、西河、九龙河水质监测结果

(单位: mg/L)

监测断面及编号		监测项目			
断面名称	唯一性标识	透明度 (cm)	溶解氧	氨氮	氧化还原电位 (mv)
中河起点 (梦幻大世界旁)	20230413DB011	35	6.55	1.02	156
中河中段 (益宁街道彭家台子)	20230413DB012	40	2.98	2.35	160
中河终点 (南片区污水处理厂)	20230413DB013	80	6.95	1.39	166
白石江起点(江滨酒店)	20230413DB014	60	2.96	6.37	137
白石江中段 (紫云北路桥)	20230413DB015	40	4.28	6.71	170
白石江终点(临江公园)	20230413DB016	110	2.13	7.47	210
西河起点(海源路大桥)	20230413DB017	35	4.25	8.82	180
西河中段(西河与职教大桥 交汇处)	20230413DB018	30	2.22	11.1	136
西河终点 (西河汇入南盘江前大桥)	20230413DB019	40	4.49	11.6	203
九龙河小河湾村旁	20230413DB020	35	5.83	10.8	155
九龙河长河社区一组	20230413DB021	30	4.73	8.32	182
九龙河庄家圩八组 (九龙河汇入南盘江前)	20230413DB022	40	6.17	7.36	120
备注		未检测“-1”，低于检出限的在最低检出限后加“L”，最低检出限详见表 2。			

编制: 沈丽梅

日期: 2023 年 4 月 14 日;

校核: 杨永良

日期: 2023 年 4 月 14 日;

审核: 马海燕

日期: 2023 年 4 月 14 日;

批准: 郭智花

日期: 2023 年 4 月 14 日。

