



191212051562



检 测 报 告

报告编号: 2022JCJCWTQ0924-1

委托单位: 宁国市水利局

样品类别: 环境空气、地表水、噪声

检测类别: 验收检测

报告日期: 2022年10月08日

宁国市浚成环境检测有限公司



声 明

- 1、本报告无专用章、“CMA”章和签发人签字无效。
- 2、本公司保证工作的客观公正性，对委托单位的商业信息、技术文件等商业秘密履行保密义务。
- 3、委托单位对报告数据如有异议，请于收到报告之日起7个工作日内以书面形式向本公司提出复测申请，逾期将不予受理。
- 4、不可重复性或不能进行复测的试验，不进行复测，委托单位应放弃异议的权利。
- 5、委托单位对样品的代表性和资料的真实性、完整性负责，否则本公司不承担任何相关责任。
- 6、本报告检测结果仅对被测地点、对象及当时情况有效，送样委托检测结果仅对所送委托样品有效。
- 7、本公司有权在完成报告后处理所测样品。
- 8、未经许可不得部分复制本检测报告，盗用、涂改、或以其他任何形式篡改均无效，本公司将对上述行为严究其相应的法律责任。

名称：宁国市浚成环境检测有限公司

地址：宁国市宁国经济技术开发区千秋南路麦尔克塑业院内二楼

电话：0563-4111056

检测报告

委托单位	宁国市水利局		
委托单位地址	宣城市宁国市宁阳中路 123 号		
受检单位	/		
受检单位地址	/		
联系人	方效	电话	/
采样人员	汪潜、严少鹏	采样日期	2022.01.19、2022.09.24
气象条件	多云	样品状态	气态、液态

编制： 刘子签发： 陆俊立审核： 陆俊立签发日期： 2022.10.8

检测报告

1. 检测结果

1.1 地表水

采样时间	2022. 01. 19		分析日期		2022. 01. 19~2022. 01. 24		
点位名称	检测项目						
	单位 mg/L (pH 为无量纲)						
	pH 值	溶解氧	COD _{cr}	BOD ₅	COD _{Mn}	氨氮	总磷
宁墩镇饮用水源取水口	7. 8	10. 0	4L	0. 8	0. 9	0. 340	0. 02
南极乡饮用水源取水口	7. 5	9. 7	4L	0. 9	0. 8	0. 248	0. 03
样品性状	宁墩镇、南极乡饮用水源取水口无色、透明、无异味						
备注	如结果低于方法检出限，报所使用方法的检出限值，并加标志位“L”。						

采样时间	2022.09.24		分析日期		2022.09.24~2022.09.29		
点位名称	检测项目						
	单位 mg/L (pH 为无量纲)						
	pH 值	溶解氧	COD _{cr}	BOD ₅	COD _{Mn}	氨氮	总磷
宁墩镇饮用水源取水口	8.0	10.5	4L	0.9	1.1	0.405	0.03
南极乡饮用水源取水口	7.8	9.5	5	1.2	0.9	0.286	0.04
样品性状	宁墩镇、南极乡饮用水源取水口无色、透明、无异味						
备注	如结果低于方法检出限，报所使用方法的检出限值，并加标志位“L”。						

1.2 环境空气

采样时间	2022.09.24	分析日期		2022.09.25	
检测点位	检测时段	检测项目			
		总悬浮颗粒物 (mg/m ³)			
宁墩镇	15:30~16:30	0.071			
南极乡	14:42~15:42	0.067			
备注					
参数测试结果	大气压力 (KPa)	100.8	气温 (℃)	25.3	

检测报告

1.3 噪声

检测点位	检测结果 dB (A)
	2022.09.24
	昼
宁墩镇	44.4
南极乡	46.2
气象条件	昼: 多云 夜: 多云 风速: 0.9m/s

2. 代表性附件

2.1 样品信息

样品类别	检测点位	检测项目	检测频次
地表水	宁墩镇饮用水源取水口	pH 值、溶解氧、COD _{Cr} 、BOD ₅ 、氨氮、总磷、COD _{Mn}	1 批次/2 点
	南极乡饮用水源取水口		
环境空气	宁墩镇、南极乡	TSP 小时均值	1 批次/2 点
噪声	宁墩镇、南极乡	等效声级	昼监测一次

2.2 检测标准及检出限、仪器信息

检测项目	检测标准	检出限	单位	仪器设备名称及型号
pH 值	便携式 pH 计法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002 年)》	/	无量纲	PHBJ-260 型便携式 PH 计
溶解氧	水质溶解氧的测定 电化学探头法 HJ506-2009	/	mg/L	JPB-607A 型便携式溶解氧测定仪
氨氮	水质氨氮的测定纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	mg/L	TU-1810 紫外可见分光光度计
COD _{Mn}	水质高锰酸盐指数的测定 GB 11892-1989	0.5	mg/L	/
总磷	钼锑抗分光光度法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002 年)	0.01	mg/L	TU-1810 紫外可见分光光度计
总氮	水质总氮的测定碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法 HJ 636-2012	0.05	mg/L	TU-1810 紫外可见分光光度计
COD _{Cr}	水质化学需氧量的测定重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	mg/L	HCA-102 标准 COD 消解器
BOD ₅	水质五日生化需氧量(BOD ₅)的测定稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5	mg/L	SPX-80B 生化培养箱
总悬浮颗粒物	环境空气总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995 及其修改单(生态环境部公告 2018 年第 31 号)	0.001	mg/m ³	TH-150F 总悬浮颗粒物采样器 PX125DZH 十万分之一天平
噪声	《声环境质量标准》(GB 3096-2008)	/	dB (A)	AWA6228+ 噪声分析仪 AWA6021A 声校准器 QDF-6 型智能热球风速计

报告结束*