



191212051562



检 测 报 告

报告编号：2021JCJCWTQ1108-2

委托单位： 宁国市农村农业局

样品类别： 废水

检测类别： 委托检测

报告日期： 2021年11月22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	宁国市农村农业局		
委托单位地址	宁国市城西路杨家巷 28 号		
联系人	李顺	电话	18056389708
采样日期	2021. 11. 08	分析日期	2021. 11. 08~2021. 11. 13
采样人员	徐碧晖、李霞	样品状态	液态
气象条件	晴		

编制: 沈佳士

签发:

审核: 李霞

签发日期:



检测报告

1. 检测结果

1.1 畜禽养殖废水检测结果

单位: mg/L (pH:无量纲、粪大肠菌群:MPN/L、蛔虫卵:个/10L)

点位	顺安港口 1 号养殖场污水处理站进口	顺安港口 1 号养殖场污水处理站出口
样品编号	SZ20211108-2-1	SZ20211108-2-2
检测项目		
性状描述	清澈、无色、无异味	清澈、无色、无异味
pH 值	7.0	7.7
氨氮	1.98	0.175
总磷	1.37	0.10
COD _{cr}	63	18
BOD ₅	48.5	8.5
粪大肠菌群数	2.2×10^3	1.2×10^3
悬浮物	36	27
Cd	0.05L	0.05L
Pb	0.2L	0.2L
Cr	0.03L	0.03L
Hg	0.00004L	0.00004L
As	0.0003L	0.0003L
蛔虫卵	13	5L
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”。	



检测报告

续 1.1 畜禽养殖废水检测结果

单位:mg/L(pH:无量纲、粪大肠菌群:MPN/L、蛔虫卵:个/10L)

点位	顺安太平 1 号养殖场污水处理站进口	顺安太平 1 号养殖场污水处理站出口
样品编号	SZ20211108-2-3	SZ20211108-2-4
检测项目		
性状描述	清澈、无色、无异味	清澈、无色、无异味
pH 值	7.2	7.3
氨氮	6.55	0.688
总磷	1.79	0.15
COD _{cr}	155	27
BOD ₅	58.5	9.0
粪大肠菌群数	2.8×10^3	9.0×10^2
悬浮物	30	23
Cd	0.05L	0.05L
Pb	0.2L	0.2L
Cr	0.03L	0.03L
Hg	0.00004L	0.00004L
As	0.0003L	0.0003L
蛔虫卵	5L	5L
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”。	



检测报告

续 1.1 畜禽养殖废水检测结果 单位:mg/L(pH:无量纲、粪大肠菌群:MPN/L、蛔虫卵:个/10L)

点位	顺安方村养殖场污水处理站进口	顺安方村养殖场污水处理站出口
样品编号	SZ20211108-2-5	SZ20211108-2-6
检测项目		
性状描述	清澈、无色、无异味	清澈、淡黄色、无异味
pH 值	7.5	7.2
氨氮	29.3	1.01
总磷	0.97	0.06
COD _{cr}	545	47
BOD ₅	44.5	6.0
粪大肠菌群数	1.7×10 ³	8.0×10 ²
悬浮物	84	73
Cd	0.05L	0.05L
Pb	0.2L	0.2L
Cr	0.03L	0.03L
Hg	0.00004L	0.00004L
As	0.0003L	0.0003L
蛔虫卵	22	5L
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”。	

2. 代表性附件

2.1 样品信息

样品类别	检测点位	检测项目
废水	顺安港口 1 号养殖场污水处理站进出口	pH 值、氨氮、总磷、COD _{cr} 、BOD ₅ 、粪大肠菌群数、悬浮物、Cd、Pb、Cr、Hg、As、蛔虫卵
	顺安太平 1 号养殖场污水处理站进出口	
	顺安方村养殖场污水处理站进出口	



检测报告

2.2 检测方法、检出限、仪器信息

检测项目	检测方法	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
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
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
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	0.01	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
悬浮物	水质悬浮物的测定重量法 GB 11901-1989	/	mg/L	FPX125DZH 十万分之一天平
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
粪大肠菌群	水质粪大肠菌群的测定多管发酵法 HJ 347.2-2018	20	MPN/L	MJX-160B-Z 霉菌培养箱
镉	水质铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	0.05	mg/L	TAS-990 原子吸收分光光度计
铅	水质铜、锌、铅、镉的测定原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	0.2	mg/L	TAS-990 原子吸收分光光度计
汞	水质汞、砷、硒、铍和锑的测定原子荧光法 HJ694-2014	0.00004	mg/L	PF31 原子荧光光度计
砷	水质汞、砷、硒、铍和锑的测定原子荧光法 HJ694-2014	0.0003	mg/L	PF31 原子荧光光度计
铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ757-2015	0.03	mg/L	TAS-990 原子吸收分光光度计
蛔虫卵	水质 蛔虫卵的测定、沉淀集卵法 HJ775-2015	5	个/10L	XSP-2CA (2XC2A)

报告结束

