



221412341728

检测报告

TEST REPORT

报告编号 SHBI2303

项目名称:	九江市德安县磨溪乡农村生活污水检测
委托单位:	九江市德安县磨溪乡人民政府
项目地址:	九江市德安县磨溪乡港口村 1 组
检测类别:	委托检测

江西溯华检测技术有限公司

JiangXi SuHua Testing Technology co.,Ltd



声 明

- 1、检测地点：江西省南昌市南昌县小蓝经济技术开发区金湖东路 89 号 9 栋第 8 层。
- 2、报告（包含复印件）若未盖“检验检测专用章”和批准人签字，一律无效。
- 3、本报告不得擅自修改、增加或删除，否则一律无效。
- 4、未经本检测机构同意，不得部分复印本检测报告，未经同意不得作为商业广告使用。
- 5、江西溯华检测技术有限公司仅对送检样品的测试结果负责，采样样品的检测结果仅代表检测时污染物排放状况；委托方应对提供的检测相关信息的真实性负责。
- 6、报告检测结果中如附执行标准，该执行标准由客户提供。
- 7、除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过规定时效的样品均不再留样。
- 8、如对本检测报告有疑问，请在收到报告后 15 个工作日内提出。

江西溯华检测技术有限公司

检测报告

委托单位	九江市德安县磨溪乡人民政府		
联系人	陈乡长	联系电话	18270297178
项目名称	九江市德安县磨溪乡农村生活污水检测		
项目地址	九江市德安县磨溪乡港口村 1 组		
采样日期	2022 年 09 月 24 日		
检测类别	委托检测		
采样人员	胡忠民、姚晓阳		
检测日期	2022 年 09 月 24 日~2022 年 09 月 26 日		

编 制： 魏仁琴

审 核： 胡忠民

签 发： 姚晓阳

签发日期： 2022.9.30



一、检测内容

采样日期	2022 年 09 月 24 日		
分析日期	2022 年 09 月 24 日~2022 年 09 月 26 日		
样品类型	采样点名称	检测项目	检测频次
废水	港口村 1 组生活污水排放口	化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、pH 值、水温	1 点*3 次*1 天

二、检测方法 & 检测仪器

检测项目	检测方法及来源	检出限	检测仪器及编号
水和废水			
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 (HJ 828-2017)	4mg/L	滴定管
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 (HJ 535-2009)	0.025mg/L	可见分光光度计 (SH-01-07)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 (GB 11893-89)	0.01mg/L	可见分光光度计 (SH-01-07)
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)	0.05mg/L	紫外分光光度计 (SH-01-08)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 (GB11901-89)	/	万分之一天平 (SH-01-15)
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 (HJ 1147-2020)	/	便携式 pH 计 (SH-02-45)
水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 (GB 13195-91)	/	温度计

此页以下空白

三、质量控制

检测项目	结果			
	标样批号	测量值	标准范围	是否合格
水和废水				
化学需氧量	B2006151	70.5mg/L	72.2±3.2mg/L	合格
氨氮	2005126	6.36mg/L	6.48±0.29mg/L	合格
总磷	B2101148	0.85mg/L	0.890±0.055mg/L	合格
总氮	B2103409	4.44mg/L	4.50±0.28mg/L	合格

四、检测结果

4.1 废水检测结果

采样日期		2022.09.24	采样位置	港口村 1 组生活污水排放口		
检测项目	单位	检测结果及编号			平均值	标准限值
		BI2303W00101 (01~02)	BI2303W00102 (01~02)	BI2303W00103 (01~02)		
化学需氧量	mg/L	77	79	76	77	100
氨氮	mg/L	17.6	17.0	17.3	17.3	25
总磷	mg/L	2.08	2.03	2.12	2.08	3
总氮	mg/L	25.9	26.3	24.5	25.6	/
悬浮物	mg/L	18	23	22	21	30
pH	无量纲	7.5	7.4	7.6	/	6~9
水温	℃	22.4	22.4	22.8	22.5	/
样品描述		微黄、微臭、无浮油、清澈				
备注		参考标准：《农村生活污水处理设施水污染物排放标准》（DB 36/ 1102—2019）表 1 二级标准。				

*****报告结束*****