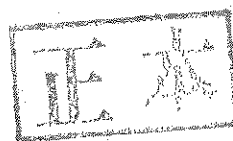


162512050224



澄江县环境监测站

监测报告

澄环监字[2019]117号

项目名称：澄江县县城污水处理厂 2019 年 8 月份

水质监测

任务来源：玉溪市生态环境局澄江分局

监测类别：重点污染源监督性监测

报告日期：2019 年 8 月 20 日



澄江县环境监测站

1 样品基本情况

被监测单位名称	澄江县污水处理厂				
采样地点	澄江县污水处理厂设施进水口、出水口				
样品状态描述	样品状态完好，符合检验要求。				
测试项目	进口：化学需氧量、氨氮、水温、流量 出口：水温、化学需氧量、氨氮、排水量				
样品类型	废水	采样方式	混合采样	采样人	殷雪梅、杨勇 王金华、李艳姬
样品数量	5组	保存方式	按规范要求保存	送样人	李艳姬、殷雪梅
接样人	杨淑香	采样、接样时间		2019年8月13日	
分析时间	2019年8月13-14日				

2 监测项目、方法、设备和人员

监测项目	监测方法	监测和分析设备	仪器编号	检出限	分析人员
水温	《水质 水温的测定温度计法》 GB13195-91	水质多参数分析仪（WTW）	CJCEMS-07-2-47	--	王金华 李艳姬
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》HJ535-2009	722S 可见分光光度计	CJCEMS-07-1-25	0.03mg/L	殷雪梅 魏娜
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》HJ828-2017	HCA-101 COD 消解器	CJCEMS-07-1-34	4mg/L	魏娜

3 监测结果

澄江县污水处理厂监督性监测结果

测点和编号 项目	处理设施进水口	处理设施出水口						
		19-0813-02	19-0813-03	19-0813-04	19-0813-05	平均值	评价标准	评价结果
	19-0813-01	9:15-9:30	09:30-09:45	09:45-10:00	10:00-10:15			
氨氮	18.6	1.18	1.10	1.15	1.12	1.14	5	达标
化学需氧量	169	14	12	11	12	12.25	50	达标
水流量	190.22	311.92	315.00	299.06	303.75	307.43	/	/
水温	23.2	23.6	23.6	23.6	23.6	23.6	/	/
水样外观 (非认证项)	浑	清	清	清	清	/	/	/

注：1、水温计量单位为℃，流量单位为 L/s，其他各项计量单位为 mg/L。

2、评价标准为 GB18918—2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》一级 A 标准。

3、表中“/”为无标准限值，未评价。



编制：魏娜 魏娜 日期：2019 年 8 月 20 日

校核：黄建 黄建 日期：2019 年 8 月 20 日

审核：袁鹏 袁鹏 日期：2019 年 8 月 20 日

批准：马彦华 马彦华 日期：2019 年 8 月 20 日

本报告结束