武汉市黄陂区环境监测站

监测报告

陂(污)字(2022)第032号

项目名称:	武汉巾埮城午內加上有限公司 污染源监测报告		
委托单位:	/		
监测类别:	污染源监测		

(加盖报告专用章)

说 明

- 1、本站保证监测数据的公正性和准确性。
- 2、报告无"监测报告专用章、骑缝章及 章"无效。
- 3、报告涂改未加盖"监测报告专用章"无效。
- 4、复印报告未重新加盖"监测报告专用章"无效。
- 5、报告缺页无效。
- 6、报告无授权人签字无效。
- 7、对委托单位自送样品的监测报告,结果仅对送检样品负责。
- 8、对监测报告有异议,应于收到监测报告之日起十五日内向我站书 面提出,逾期不予受理。

武汉市黄陂区环境监测站地址:前川街双凤大道872号

电话: 027-85919747 传真: 027-85919747

一、任务来源

根据上级相关文件及管理需要, 我站于 2022 年 5 月 17 日对该单位的污染源排放状况进行了现场监测。

二、企业概况

2-1

企业概况及生产状况

企业名称	武汉市琰珑牛肉加工有限公司				
地址	武汉市黄陂区三里	桥街救命寺村博	雅新湾 108号	邮编	/
联系人	周东	周东 固定电话 / 手机 1			15307169393
企业生产状况((正常年运行天数)	/			
废水处理工艺/设	计处理能力(吨/日)	500			
实际处理能力(吨/日)/负荷(%)	350			
废水排放去向/纳污水体功能区类别		用于灌溉未外排			
建成	运行时间	2019. 7			

三、监测内容

3-1

监测内容、方案

序号	监测点位	监测项目	监测频次	分析方法及依据
1	外排口	pH值、总磷、氨氮、化学需氧量	2次/天× 1天	见表 3-2
备注:				

表 3-2

监测分析方法、仪器及依据一览表

类别	监测项目	监测项目 监测分析方法		分析仪器及编号	检出限 (mg/L)
	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法	НЈ1147-2020	PHS-3E 型酸度计 600710N0013050129	/
	水质 氨氮的测定 氨氮 纳氏试剂分光光度法		Н Ј535-2009	T6 新悦可见分光光度计 20-1610-98-0161	0.03
水	总磷 水质 总磷的侧定 银铁安分光光度法		GB11893-89	T6 新锐可见分光光度计 20-1610-98-0161	0.01
	化学 需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	НЈ828-2017	50mL 酸式滴定管	4

四、执行标准

4-1

污染物排放标准

= = (\$\frac{1}{2}\fra							
序号	样品类别	执行标准					
1	水	GB18918-2002《城镇污水处理厂污染物排放标准》表 1 中一级 A 标准限值					
备注:标准限值见报告单。							

五、监测质控措施

严格按照《地表水和污水监测技术规范》(HJ/T91-2002)、HJ91.1-2019《污水监测技术规范》、《环境水质监测质量保证手册》开展监测质量保证和质量控制工作,根据各项目的分析方法,分别采取空白值测定、平行样测定、国标样测定等质量控制措施,使用的仪器设备均通过计量测试检定部门的强检或校准,并处于有效期范围内。

表 5-1

质控措施一览表

项目名称		単位	空白信号值(标 气/声校准器编	考核样测定		国标样测定	
	沙口石4 0	平匹	号)	S	CV%	平均值	保证值及不确定度
废	pH 值	无量纲	/	/	/	9.06	9.06±0.05
水	总磷	mg/L	/	/	5. 9	/	/

六、监测结果及评价

表6-1

武汉市黄陂区环境监测站水质检验报告单

样品名称		污水		样品来源		武汉市琰珑牛肉加工有限公司				
分析项目		pH 值、氨氮等				分析方法(仪器)			电极法 分光光度法等	
采样	地点	外排口		采样人	人 周咏谋等 备注		污染源现状监测			
收样	日期	2022 年	5月	17日		报告日期 2		20	022年5月23日	
样品级	編号	pH值		氨氮		总磷			化学需氧量	
分析項	il	无量例				mg/L				
<i>L</i> 1	1#	7. 23		0.46	0.46		0.07		25	
外 排 口	2#	7. 21		0. 38		0.08		28		
	3#	7. 22		0.44		0.08		26		
平均	匀值	7. 21-7. 23	}	0.43		0.08		26		
城镇污水 排放标准		6–9		5 (8)		0.5		50		
评价结论		达标		达标 达标		达标				

备注: 氨氮标准限值括号外数值为水温>12℃时的控制指标, 括号内数值为水温≤12℃时的控制指标

七、	结论
しい	细化

经监测分析,该单位排放的污水中pH值、总磷、氨氮、化学需氧量均达GB18918-2002 《城镇污水处理厂污染物排放标准》表 1 中一级 A 标准限值。

编制	小人:	审核	亥人:	报告签发	込:
日	期:		期:	_日	期:
		***	*****以下内容空白*	k*****	* *