

武汉市黄陂区生态环境监测站

监测报告

陂(污)字(2026)第006号


项目名称: 武汉市黄陂区人民医院(中心院区)
2026年市重点源监测报告

委托单位: /

监测类别: 污染源监测



说 明

- 1、本站保证监测数据的公正性和准确性。
- 2、报告无“检验检测专用章、骑缝章及  章”无效。
- 3、报告涂改、缺页、增删无效。
- 4、复印报告未重新加盖“检验检测专用章”无效。
- 5、本报告只对本次采样监测/送检样品结果负责。
- 6、报告无签发人签字无效。
- 7、本次监测报告及所有记录档案保存期限为六年。
- 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。

武汉市黄陂区生态环境监测站
地址：前川街双凤大道 872 号
电话：027-85919747
传真：027-85919747

武汉三英检测

一、任务来源

根据武汉市重点监控企业污染源监测的相关要求，本站于2026年3月16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

表 2-1

企业概况及生产状况

企业名称	武汉市黄陂区人民医院（中心院区）				
地址	黄陂区前川街道何家大湾 90 号			邮编	/
联系人	黄博	固定电话	/	手机	15071442446
企业生产状况	生产进行中 <input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否				
废水处理工艺	水解酸化+絮凝沉淀+消毒+排放				
设计处理能力（吨/日）	2000				
实际处理能力（吨/日）	500				
监测期间生产负荷（%）	25				
废水排放去向	前川污水处理厂				
受纳水体功能区类别	滠水河/III类				
建成运行时间	2024 年 5 月				

三、监测方案

表 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	排口	pH 值、氨氮、总磷、化学需氧量	3 次/天×1 天	见 3-2
备注：质控措施（全程空白、平行样）				

11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

表 3-2

监测分析方法、仪器及依据一览表

类别	监测项目	监测分析方法	分析方法依据	分析仪器及编号	检出限
水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法	HJ1147-2020	便携式多参数分析仪 DZB-712F 651823NB024040049	/
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	GB11893-1989	T6 新悦可见分光光度计 31-1610-01-0131	0.01mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法	HJ535-2009	T6 新悦可见分光光度计 31-1610-01-0127	0.03mg/L
	化学 需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法	HJ828-2017	50mL 酸式滴定管	4mg/L

四、执行标准

表 4-1

污染物排放标准

序号	样品类别	执行标准
1	水	GB18466-2005《医疗机构水污染物排放标准》表 2 中预处理标准限值
备注：标准限值见报告单。		

五、质量控制及质量保证

严格按照 HJ91.1-2019《污水监测技术规范》、HJ/T373-2007《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》、《环境水质监测质量保证手册》（第三版）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，监测分析人员经考核合格，持证上岗。

表 5-1:

质控措施一览表

监测项目	全程序空白	检出限 (mg/L)	加标回收样测定		国标样测定		平行双样		评价
			加标回收率 (%)	加标回收率范围 (%)	测定值 (mg/L)	保证值及不确定度 (mg/L)	相对偏差 (%)	允许限值	
氨氮	ND	0.03	/	/	/	/	0.4	≤10%	合格
总磷	ND	0.01	/	/	/	/	1.3	≤5%	合格
化学需氧量	ND	4	/	/	/	/	1.4	≤10%	合格
备注	1、现场空白样测定值应小于方法检出限； 2、平行双样偏差依据项目国家标准分析方法相关要求、《固定污染源监测质量保证与质量控制技术规范（试行）》（HJ/T373-2007）中表 1 相关要求； 3、“ND”表示未检出。								

检测站

六、监测结果及评价

表 6-1

武汉市黄陂区生态环境监测站水质检验报告单

样品名称	污水	样品来源	武汉市黄陂区人民医院（中心院区）		
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	排口	采样人	付丰等	备注	污染源现状监测
收样日期	2026年3月16日		报告日期	2026年3月20日	
分析项目	pH值	氨氮	总磷	化学需氧量	
	（无量纲）	mg/L			
排口	1#	7.5	28.3	1.16	35
	2#	7.6	27.9	1.12	33
	3#	7.6	27.4	1.18	34
平均值	/	27.9	1.15	34	
标准限值	6-9	/	/	250	
评价结论	达标	/	/	达标	
备注：本次监测结果仅对本次采样负责。					

七、结论

经监测分析，该单位排放的污水中 pH 值、化学需氧量均达到 GB18466-2005 《医疗机构水污染物排放标准》表 2 中预处理标准限值。

编制人：陈许华 审核人：李雪艳 报告签发人：宋江波
 日期：2026.3.20 日期：2026.3.20 日期：2026.3.20

*****以下内容空白*****

