



190712050011



YUNHAI TESTING
云海检测

检测报告

报告编号: YH240319201

委托单位: 白山市生态环境局
项目名称: 白山市中元污水处理厂检测项目
检测类别: 委托检测
样品类别: 废水
报告日期: 2024年03月20日

吉林省云海技术检测服务有限公司



声 明

- 1、检测报告无吉林省云海技术检测服务有限公司检测专用公章无效;
- 2、检测报告的复印件未重新加盖检测专用公章无效;
- 3、检测报告无资质认定专用章无效;
- 4、检测报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效;
- 5、检测报告无骑缝章无效,涂改无效;
- 6、对委托单位自行采集的样品,仅对送检样品结果负责;
- 7、根据《产品质量法》第十五条规定,对检测结果有异议可以自收到报告之日起十五日之内提出复议,逾期不予受理;
- 8、我公司对本报告检测数据保守秘密。
- 9、无 CMA 标识报告中的数据和结果,以及有 CMA 标识报告中表明不在云海检测资质认定能力范围内的数据和结果,不具有社会证明作用,仅供委托方内部使用。
- 10、未经本公司同意,不得部分复印本报告。

邮政编码: 130000

联系电话: 0431-88850055

联系人: 刘爱斌

E-mail: 838895380@qq.com

地址: 长春市高新开发区硅谷大街 5188 号端子大厦二期厂房四层

委托单位	白山市生态环境局		
样品类别	废水	样品数量	1个
样品状态	见检测结果	采样人	李伟 曾加强
采样日期	2024.03.14	检测日期	2024.03.14-2024.03.19

1、检测信息及仪器设备

序号	检测项目	检测依据	仪器名称	方法检出限
1	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182—2021	--	2倍
2	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平	--
3	烷基汞	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	气相色谱仪	--
4	五日生化需氧量 (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	生化培养箱	0.5mg/L
5	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	紫外可见分光光度计	0.05mg/L
6	粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ/T 347.2-2018	生化培养箱	20MPN/L
7	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外分光测油仪	0.06mg/L
8	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	红外分光测油仪	0.06mg/L
9	汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计	4×10 ⁻⁵ mg/L
10	镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计	0.001mg/L
11	铬	水质 总铬的测定 GB/T 7466-1987	紫外可见分光光度计	0.004mg/L

12	六价铬	水质 六价铬的测定 二碳酸二胂分光光度法 GB/T 7467-1987	紫外可见分光光度计	0.004mg/L
13	砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	原子荧光光度计	3×10^{-4} mg/L
14	铅	水质铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	原子吸收分光光度计	0.01mg/L
15	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	标准 COD 消解装置	4mg/L
16	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见分光光度计	0.025mg/L
17	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计	0.01mg/L
18	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	紫外可见分光光度计	0.05mg/L
19	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	酸度计	--

(以下空白)

YUNHAI TESTING
云海检测



2、检测结果

废水检测结果

采样点位	样品编号 样品状态	检测项目	检测结果	单位
废水 总排口	YH240319201001 无色、透明、无异味、 无浮油	阴离子表面活性剂	0.05L	mg/L
		动植物油	0.06L	mg/L
		石油类	0.06L	mg/L
		pH (无量纲)	7.5	--
		化学需氧量	48	mg/L
		五日生化需氧量 (BOD ₅)	9.6	mg/L
		氨氮	0.194	mg/L
		粪大肠菌群	7.0×10 ²	MPN/L
		色度	2(无色 透明)	倍
		悬浮物	7	mg/L
		总磷	0.08	mg/L
		总氮	1.64	mg/L
		烷基汞	未检出	mg/L
		汞	4×10 ⁻⁵ L	mg/L
		镉	0.001L	mg/L
		铬	0.004L	mg/L
六价铬	0.004L	mg/L		
砷	3×10 ⁻⁴ L	mg/L		
铅	0.01L	mg/L		
备注	—			

... 报告结束 ...

编制人:

马玉

审核人:

孔明

批准人:

张明

批准日期: 2024年 03月 20 日