



检测报告

报告编号: HTHJ/20241007/008

项目名称: 吉林省中西医结合医院检测项目

委托单位: 吉林省中西医结合医院

检测类别: 委托检测 废水

吉林市环投信息技术咨询有限公司



声 明

- 1、报告未加盖“吉林市环投信息技术咨询有限公司检测专用章”无效。
- 2、报告无“”计量认证专用章无效。
- 3、复制报告未重新加盖“吉林市环投信息技术咨询有限公司检测专用章”或检测单位公章无效。
- 4、报告无编制人、审核人、授权签字人签字无效。
- 5、报告涂改无效。
- 6、如对本检测报告有异议，请于收到报告之日起十五日内向本机构提出，逾期不予受理。
- 7、委托检验仅对来样负责，委托方对其所提供信息真实性负责。
- 8、未经本机构允许，检测结果不得用做商业性宣传。
- 9、若本检测报告与现行法律法规冲突，按现行法律法规执行。

电 话：（0432）62679777

邮 编：132000

联系地址：吉林市船营区船营经济开发区银沙街 70 号

一、检测基本情况

采样日期	2024. 10. 8	检测日期	2024. 10. 8-2024. 10. 13
联系人	褚工	电话	——
采样方式	手工采样	采样人	张权、史春南

二、分析结果

表 2-1 （废水）分析结果

点位	采样日期	样品编号	检测项目	检测结果	单位
总排口第一次	2024. 10. 8	20241007/008-C-1-1-001-01	五日生化需氧量	9. 6	mg/L
		20241007/008-C-1-1-001-02	石油类	1. 20	mg/L
			动植物油	0. 20	mg/L
		20241007/008-C-1-1-001-03	总氰化物	0. 004L	mg/L
		20241007/008-C-1-1-001-04	挥发酚	0. 01L	mg/L
		20241007/008-C-1-1-001-05	阴离子表面活性剂	0. 05L	mg/L
			悬浮物	3	mg/L
		20241007/008-C-1-1-001-06	粪大肠菌群	2. 5×10 ³	MPN/L
总排口第二次	2024. 10. 8	20241007/008-C-1-1-002-01	五日生化需氧量	9. 3	mg/L
		20241007/008-C-1-1-002-02	石油类	1. 30	mg/L
			动植物油	0. 30	mg/L
		20241007/008-C-1-1-002-03	总氰化物	0. 004L	mg/L
		20241007/008-C-1-1-002-04	挥发酚	0. 01L	mg/L
		20241007/008-C-1-1-002-05	阴离子表面活性剂	0. 05L	mg/L
			悬浮物	4	mg/L
		20241007/008-C-1-1-002-06	粪大肠菌群	2. 5×10 ³	MPN/L
总排口第三次	2024. 10. 8	20241007/008-C-1-1-003-01	五日生化需氧量	9. 1	mg/L

		20241007/008-C-1-1-003-02	石油类	1.10	mg/L
			动植物油	0.25	mg/L
		20241007/008-C-1-1-003-03	总氰化物	0.004L	mg/L
		20241007/008-C-1-1-003-04	挥发酚	0.01L	mg/L
		20241007/008-C-1-1-003-05	阴离子表面活性剂	0.05L	mg/L
			悬浮物	4	mg/L
		20241007/008-C-1-1-003-06	粪大肠菌群	2.5×10 ³	MPN/L
总排口		平均值	五日生化需氧量	9.3	mg/L
		平均值	石油类	1.20	mg/L
			动植物油	0.25	mg/L
		平均值	总氰化物	0.004L	mg/L
		平均值	挥发酚	0.01L	mg/L
		平均值	阴离子表面活性剂	0.05L	mg/L
			悬浮物	4	mg/L
DW002 第一次	2024.10.8	20241007/008-C-1-2-001-01	总汞	0.00004L	mg/L
			总砷	0.0003L	mg/L
		20241007/008-C-1-2-001-02	总铬	0.03L	mg/L
			总铅	0.2L	mg/L
			总镉	0.05L	mg/L
		20241007/008-C-1-2-001-03	六价铬	0.004L	mg/L
DW002 第二次		20241007/008-C-1-2-002-01	总汞	0.00004L	mg/L
			总砷	0.0003L	mg/L
		20241007/008-C-1-2-002-02	总铬	0.03L	mg/L

			总铅	0. 2L	mg/L
			总镉	0. 05L	mg/L
		20241007/008-C-1-2-002-03	六价铬	0. 004L	mg/L
DW002 第三次		20241007/008-C-1-2-003-01	总汞	0. 00004L	mg/L
			总砷	0. 0003L	mg/L
		20241007/008-C-1-2-003-02	总铬	0. 03L	mg/L
			总铅	0. 2L	mg/L
			总镉	0. 05L	mg/L
		20241007/008-C-1-2-003-03	六价铬	0. 004L	mg/L
DW002		平均值	总汞	0. 00004L	mg/L
		平均值	总砷	0. 0003L	mg/L
		平均值	总铬	0. 03L	mg/L
		平均值	总铅	0. 2L	mg/L
		平均值	总镉	0. 05L	mg/L
		平均值	六价铬	0. 004L	mg/L

三、分析仪器及人员相关记录

表 3-1 （废水 ）相关记录

检测项目	挥发酚	总氰化物
分析方法名称及标准号	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009
分析仪器名称	紫外可见分光光度计	紫外可见分光光度计
分析仪器型号	UV-756	UV-756
分析仪器编号	201902002	201902002
溯源方式及有效期	检定 2024. 10. 30	检定 2024. 10. 30
检出限	0. 01mg/L	0. 004mg/L
分析人员	胡秋霜	胡秋霜

检测项目	阴离子表面活性剂	石油类
分析方法名称及标准号	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	水质 石油类和动植物油油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
分析仪器名称	紫外可见分光光度计	红外分光测油仪
分析仪器型号	UV-756	JLBG-125U
分析仪器编号	201902002	2022125U201
溯源方式及有效期	检定 2024. 10. 30	检定 2024. 10. 30
检出限	0. 05mg/L	0. 06mg/L
分析人员	陈晓宁	李娜
检测项目	五日生化需氧量	动植物油
分析方法名称及标准号	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅)的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	水质 石油类和动植物油油的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018
分析仪器名称	BOD 生化培养箱	红外分光测油仪
分析仪器型号	LH-PYX3M	JLBG-125U
分析仪器编号	18BPYX3M3010	2022125U201
溯源方式及有效期	检定 2024. 10. 30	检定 2024. 10. 30
检出限	0. 5mg/L	0. 06mg/L
分析人员	张薇	李娜
检测项目	悬浮物	粪大肠菌群
分析方法名称及标准号	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347. 2-2018
分析仪器名称	电子天平	生化培养箱
分析仪器型号	HC2004	LRH-70
分析仪器编号	228	200726836BOD
溯源方式及有效期	检定 2024. 10. 30	校准 2024. 10. 30
检出限	——	2MPN/100ml
分析人员	陈晓宁	张宁
检测项目	总铬	六价铬
分析方法名称及标准号	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ 757-2015	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB 7467-87

分析仪器名称	原子吸收分光光度计	紫外可见分光光度计
分析仪器型号	AA-7020	UV-756
分析仪器编号	18121206	201902002
溯源方式及有效期	检定 2024. 11. 2	检定 2024. 10. 30
检出限	0. 03mg/L	0. 004mg/L
分析人员	李明华	王思朦
检测项目	总镉	总铅
分析方法名称及标准号	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-1987
分析仪器名称	原子吸收分光光度计	原子吸收分光光度计
分析仪器型号	AA-7020	AA-7020
分析仪器编号	18121206	18121206
溯源方式及有效期	检定 2024. 11. 2	检定 2024. 11. 2
检出限	0. 05mg/L	0. 2mg/L
分析人员	李明华	李明华
检测项目	砷	汞
分析方法名称及标准号	水质 汞、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	水质 汞、砷、硒、铋、锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014
分析仪器名称	原子荧光光度计	原子荧光光度计
分析仪器型号	AF-7500	AF-7500
分析仪器编号	18121806	18121806
溯源方式及有效期	校准 2024. 10. 30	校准 2024. 10. 30
检出限	0. 0003mg/L	0. 00004mg/L
分析人员	苏畅	苏畅

四、样品表观状态描述

☑采样点位/□/样品编号	样品表观状态描述			
	色	味	浊	其他
总排口第一次	无色	无味	透明	——
总排口第二次	无色	无味	透明	——

总排口第三次	无色	无味	透明	——
DW002 第一次	无色	无味	透明	——
DW002 第二次	无色	无味	透明	——
DW002 第三次	无色	无味	透明	——

-----以下空白-----

编制人：李娜

审核人：陈兆宁

授权签字人：张生红

签发日期：2024年 10 月 14 日