

四平市同宇环保检测技术有限公司

报告编号: SBGCRBYY25040303



检测报告

项目类别: 医疗废水

委托单位: 四平市传染病医院

受检单位: 四平市传染病医院

报告日期: 2025.04.10



四平市同宇环保检测技术有限公司



项目信息说明

受检单位	四平市传染病医院
受检地址	四平市铁西区中央西路 190 号
检测类型	委托检测
项目联系人/电话	刘洋/13504348683
采样日期	2025.04.03
检测日期	2025.04.03~2025.04.08
采样人	刘石全 扑振飞
采样点位	综合污水处理站排放口（北纬 43°10'41.16"东经 124°19'17.34）
样品名称及编号	综合污水处理站排放口污水 CRBYY25040301AS~CS
样品状态	液态
样品表观性状/特征	无色、透明、无异味、无浮油
采样依据	水质 采样技术指导 HJ494-2009

检测结果

样品名称及编号	检测项目	检测结果				排放标准
		第一次	第二次	第三次	平均值	
综合污水处理站 排放口污水 CRBYY25040301 AS~CS	悬浮物, mg/L	12	15	11	13	20
	总余氯, mg/L	7.37	8.10	7.66	7.71	6.5-10
	五日生化需氧量 (BOD ₅), mg/L	7.5	9.1	8.3	8.3	20
	阴离子表面活性剂, mg/L	0.130	0.128	0.122	0.127	5
	石油类, mg/L	0.28	0.26	0.26	0.27	5
	动植物油类, mg/L	0.19	0.20	0.20	0.20	5
	挥发酚, mg/L	0.012	0.014	0.016	0.014	0.5
	总氰化物, mg/L	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.5
	粪大肠菌群, MPN/L	20L	20L	20L	——	100
备注	当测定结果低于方法检出限时，测定结果以“方法检出限+L”报出 排放标准：《医疗机构水污染物排放标准》GB18466-2005 表 1 预处理标准，采用含 氯消毒剂消毒的工艺控制要求为,消毒接触池接触时间≥1.5h，接触池出口总余氯 6.5-10mg/L。					

检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备	方法检出限
总余氯	水质 游离氯和总氯的测定 N,N-二乙基-1, 4-苯二胺分光光度法 HJ 586-2010	紫外分光光度计 (Genesys10S UV-Vis)	0.03mg/L
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平(ME204/02)	4mg/L
五日生化需氧量	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(SHP-080)	0.5mg/L
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T7494-1987	紫外分光光度计 (Genesys10S UV-Vis)	0.05mg/L
石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018	红外测油仪(OL-680)	0.06 mg/L
动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ637-2018	红外测油仪(OL-680)	0.06 mg/L
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 HJ 503-2009 直接法	紫外分光光度计 (Genesys10S UV-Vis)	0.01mg/L
总氰化物	水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法 HJ 484-2009 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	紫外分光光度计 (Genesys10S UV-Vis)	0.004 mg/L
粪大肠菌群	水质粪大肠菌群的测定多管发酵法 HJ 347.2-2018	生化培养箱 (BSP-150)	20MPN/L

--- 以下无正文 ---

编制: 丛延羽 审核: 姜玲 审定: 齐静 签发: 刘永峰

