



安特检测
ANTE TESTING

正本



AT-HJ-2403-015



检测报告

报告编号：RH20240301031

项目名称：三月份污水检测

委托单位：山东万达化工有限公司

检验类别：委托检测

报告日期：2024年03月18日

山东安特检测有限公司



检测报告

委托单位	山东万达化工有限公司		
委托人	孙继鹏	委托时间	2024年02月26日
受检单位	山东万达化工有限公司		
受检单位地址	山东省东营市垦利区永莘路68号		
项目名称	三月份污水检测		
项目编号	AT-HJ-2403-015		
检测类别	委托检测		
检测地址	山东省滨州市博兴县京博工业园研易楼		
采样依据	HJ 91.1-2019		
检测依据	HJ 503-2009、HJ 637-2018 等		
检测项目	挥发酚、石油类等		
评价依据	/		
检测结论	只提供检测数据, 不作结论		
备注	/		

安特检测有限公司
检验检测专用章
3723285057095

山东安特检测有限公司
2024年03月18日
检验检测专用章
3723285057095

编制: 吕双双

审核: 曹晓敏

批准: 李晓红

检测报告

样品类型	污水		样品编号	H20240301031-01~03	
采样日期	2024.03.10		检测日期	2024.03.11~2024.03.13	
样品描述	硬质玻璃瓶、聚乙烯桶(瓶)采样, 无色、无味、清澈液体		样品数量	500mL×6, 1000mL×3, 200mL×3, 250mL×6	
主要检测设备	便携式 pH 计(210706207)、硫化物酸化吹脱系统(200306150)、紫外可见分光光度计(150802055)、智能一体化蒸馏仪(181006130)、全自动红外测油仪(211006230)、分析天平(170406091)				
采样点位置	污水排放口 DW001	工况负荷 (%)	95		
检测项目	检测结果			备注	
	H20240301031-01	H20240301031-02	H20240301031-03		
硫化物, mg/L	0.03	0.03	0.03	/	
pH 值, 无量纲	7.4	7.6	7.3	/	
水温, °C	15.7	15.9	15.3	/	
挥发酚, mg/L	0.046	0.059	0.052	/	
总氮 (以 N 计), mg/L	18.4	19.7	18.4	/	
总磷 (以 P 计), mg/L	0.05	0.11	0.07	/	
石油类, mg/L	0.31	0.41	0.54	/	
悬浮物, mg/L	6	5	5	/	
检测报告说明	低于检出限时, 报告显示使用方法的检出限值+L 表示				

本页以下空白

检测报告

附表一: 检测依据

项目	检测标准编号	方法名称	检出限
pH 值	HJ 1147-2020	水质 pH 值的测定 电极法	/
挥发酚	HJ 503-2009	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (直接法)	0.01mg/L
硫化物	HJ 1226-2021	水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法 (氮吹法)	0.01mg/L
石油类	HJ 637-2018	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法	0.06mg/L
水温	GB/T 13195-1991	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 (温度计法)	/
悬浮物	GB/T 11901-1989	水质 悬浮物的测定 重量法	/
总氮 (以 N 计)	HJ 636-2012	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法	0.05mg/L
总磷 (以 P 计)	GB/T 11893-1989	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法	0.01mg/L

附表二: 质控措施

项目	标准样品浓度	实测浓度	相对误差%
总磷 (以 P 计), mg/L	1.00	1.04	4.0
石油类, mg/L	1.00	1.00	0.0
总氮 (以 N 计), mg/L	10.0	10.1	1.0
硫化物, mg/L	1.80	1.78	1.1
挥发酚, mg/L	1.00	1.03	3.0

本页以下空白

检测报告

附件 1: 采样照片



****报告结束****

