



正泽检测
ZHENGZETEST

正本



162712050322
有效期至2022年02月27日

监测报告

ZZJC-2021-H-01-032

项目名称: 大荔城区污水处理厂监测项目

委托单位: 陕西环保集团水环境(大荔)有限公司



陕西正泽检测科技有限公司

二〇二一年一月二十九日





监测报告

第 1 页, 共 1 页

ZZJC-2021-H-01-032

项目名称	大荔城区污水处理厂监测项目		
委托单位	陕西环保集团水环境(大荔)有限公司		
监测目的	常规监测	采样方式	现场采样
样品包装	聚乙烯瓶、玻璃瓶、灭菌袋	采样日期	2021年1月20日
样品状态	微黄、透明、无异味、无浮油	接收日期	2021年1月20日
项目编号	ZZJC-2021-H-01-032	分析日期	2021年1月20日-1月25日
分析方法/依据、检出限、检测仪器及编号			
监测项目	分析方法名称/依据	检出限	检测仪器及编号
色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 GB 11903-1989	/	/
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	/	BSA224S 分析天平 ZZJC-YQ-030
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	0.5mg/L	SPX-250B 生化培养箱 ZZJC-YQ-084
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 7494-1987	0.05mg/L	TU-1810S 紫外/可见分光光度计 ZZJC-YQ-134
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	0.06mg/L	OIL480 型 红外分光测油仪 ZZJC-YQ-119
动植物油		0.06mg/L	
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	20MPN/L	DHP-600BS 电热恒温培养箱 ZZJC-YQ-015

监测项目及结果

监测点位	监测项目	监测结果	标准限值
废水总排口	色度(倍)	2	30
	悬浮物(mg/L)	8	10
	BOD ₅ (mg/L)	3.6	10
	阴离子表面活性剂(mg/L)	0.074	0.5
	石油类(mg/L)	0.10	1
	动植物油(mg/L)	0.15	1
	粪大肠菌群(MPN/L)	<20	10 ³ 个/L

备注: 标准限值来源《城镇污水处理厂污染物排放标准》DB 18918-2002 表 1 中一级 A 标准

编制人: 樊萌
2021年1月29日

室主任: 杨俊
2021年1月29日

审核者: 李程元
2021年1月29日

签发人: 王果花
2021年1月29日

