



181520341174



181520341174





## 一、前言

淄博圆通环境检测有限公司于 2023 年 11 月 17 日对山东万达化工有限公司废水在线设备进行比对监测。

## 二、依据

- (1) 《污水监测技术规范》 (HJ91.1-2019)
- (2) 《水污染源在线

应满足表 1 的要求，质控样测定的相对误差应满足

自动分析仪	实际水样氨氮 < 2 mg/L (用浓度为 1.5 mg/L 的标准样品替代实际水样进行测试)	±0.3 mg/L	同化学需氧量比对试验数量要求
	实际水样氨氮 ≥ 2 mg/L	±15%	

此页以下空白

#### 四、工况

淄博圆通环境检测有限公司在对企业废水总排 LFH2001 型 COD 在线检测仪和 LFH2013 型氨氮水质自动分析仪的在线比对监测过程中, 企业正常生产, 生产设备正常且稳定运行, 生产负荷达到 80% 以上, 污水在线监测系统运行正常。  
此页以下空白

### 五、监测结果

表 2 废水污染源 COD 自动监测设备比对监测结果表

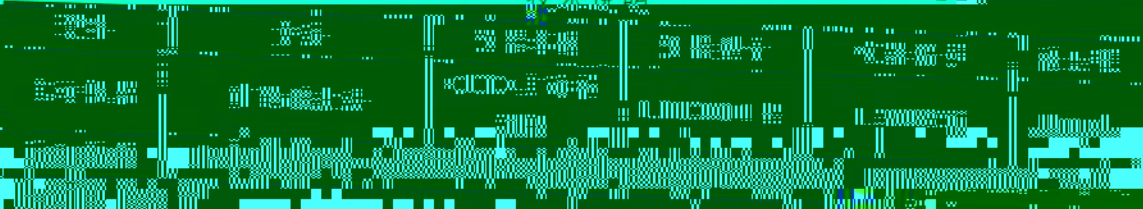
排污企业名称	山东万达化工有限公司	现场监测日期	2023.11.17
测点名称	总排口	分析日期	2023.11.17
工况	80%	样品类型	水
测试项目	COD	自动仪器测量范围 (mg/L)	10-1000
标准样品替代实际水样测试			

COD20231117-2	12:01	22.9	25	-2.1	±5	合格
---------------	-------	------	----	------	----	----

#### 标准样品测定

标样编号	测试时间	测试结果 (mg/L)	标准样品批号	标准样品浓度 (mg/L)	相对误差 (%)	相对误差允许值 (%)	结果评定
标样 A	9:21	508.2	COD20231117-1	500	1.64	±10	合格

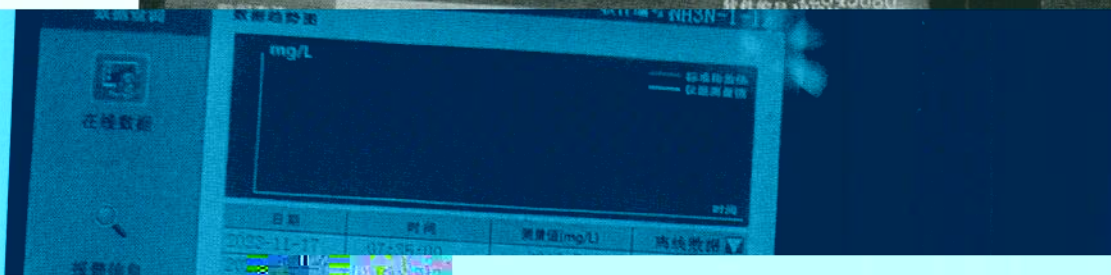
#### 技术说明





附件:

附件 1: 在线设备数据



0.00

0.00

0.00

0.00