四川希望环保工程技术有限公司

自 检 报 告

项目名称：眉山市派普污水处理厂

检查类别：自行监测

报告日期：2023 年 1 月 16 日

四川希望环保工程技术有限公司
派普污水厂
项目部

1、检测内容

眉山市派普污水处理有限公司出水污染物指标内部检测。

2、检测项目

水质监测见表 2-1。

表 2-1　水质监测点位、编号及项目

编号	检测点位	采样编号	检测项目	检测频次
1#	污水总口		PH、悬浮物、化学需氧量、氨氮、总氮、总磷、	1 次

3、检测分析方法：

表 3-1　水质检测方法

项目	检测方法
PH	玻璃电极法
悬浮物	重量法
化学需氧量	重铬酸钾法
总磷	钼氨酸分光光度法
氨氮	纳氏试剂分光光度法
总氮	碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法

4、检测结果

表 4-1　总排口水质检测数据表

单位：mg/L,PH 无量纲

时间	检测项目	检测结果	标准值
2023.01.16	PH	7.85	6-9
2023.01.16	悬浮物	7	10
2023.01.16	化学需氧量	9.75	40
2023.01.16	总磷	0.152	0.5
2023.01.16	氨氮	0.245	3
2023.01.16	总氮	7.421	15

注：PH、悬浮物、COD、总磷、氨氮、总氮数据来源于派普污水处理厂化验室。