



# 检测报告

准实检测检字第[ZSJC2024S1001-07]号

项目名称: 麦盖提县思源水务有限责任公司污水厂例行监测

委托单位: 麦盖提县思源水务有限责任公司

样品类型: 污水

报告日期: 2024 年 10 月 22 日

新疆准实检测有限公司



# 声明

1. 报告未加盖检测专用章无效。
2. 报告无编制、审核、签发人签字无效。
3. 未经本公司批准，不得部分复制本报告；复制检测报告未重新加盖检测专用章无效。
4. 检测报告有涂改无效。
5. 报告未加盖“CMA”章、骑缝章无效。
6. 委托方对检测报告有疑问，收到报告七日内以书面形式向我公司提出，逾期不予受理。无法保存或复现样品不受理申诉。
7. 由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。

公司地址：新疆喀什地区喀什经济开发区兵团分区总部大厦B座6层631室

检测地址：新疆喀什地区疏勒县兵团草湖镇草湖产业园标准厂房一期三楼

邮编：844000

投诉电话：18139459066

## 废水检测结果

项目名称		麦盖提县思源水务有限责任公司污水厂例行监测		
项目地址		麦盖提县思源水务有限责任公司污水厂		
采样人		杨军兰、热衣木江		
联系人		王总	联系电话	18699885891
检测依据		见附表一	主要仪器	见附表二
样品性状		液态	样品类型	废水
采样日期		2024.10.08	分析时间	2024.10.08~10.18
序号	检测项目 (单位)	总排放口		城镇污水处理厂污染物排放标准(GB18918-2002) 表一 1级A
		S1001WS01		
1	色度(度)	20		30
2	pH值	7.5		6~9
3	悬浮物 (mg/L)	9		10
4	化学需氧量 (mg/L)	22		50
5	五日生化需氧量 (mg/L)	8.2		10
6	总氮 (mg/L)	4.7		15
7	总磷 (mg/L)	0.33		0.5
8	氨氮 (mg/L)	0.21		5 (8)
9	石油类 (mg/L)	<0.06		1
10	动植物油 (mg/L)	0.70		1
11	阴离子表面活性剂 (mg/L)	0.08		0.5
12	总汞 (mg/L)	<0.00004		0.001
13	总镉 (mg/L)	<0.001		0.01
14	总铬 (mg/L)	<0.03		0.1
15	六价铬 (mg/L)	0.005		0.05
16	总砷 (mg/L)	<0.0003		0.1
17	总铅 (mg/L)	<0.010		0.1
18	粪大肠菌群(MPN/L)	5.4 × 10 <sup>2</sup>		1000
19	烷基汞 (mg/L)	未检出		不得检出
以下空白				

## 废水检测结果

项目名称		麦盖提县思源水务有限责任公司污水厂例行监测		
项目地址		麦盖提县思源水务有限责任公司污水厂		
采样人		杨军兰、热衣木江		
联系人		王总	联系电话	18699885891
检测依据		见附表一	主要仪器	见附表二
样品性状		液态	样品类型	废水
采样日期		2024.10.08	分析时间	2024.10.08~10.18
序号	检测项目 (单位)	进水口		标准限值
		S1001WS02		
1	色度(度)	40		/
2	pH值	7.7		/
3	悬浮物 (mg/L)	62		/
4	化学需氧量 (mg/L)	372		/
5	五日生化需氧量 (mg/L)	141		/
6	总氮 (mg/L)	41.6		/
7	总磷 (mg/L)	4.09		/
8	氨氮 (mg/L)	30.6		/
9	石油类 (mg/L)	0.12		/
10	动植物油 (mg/L)	0.28		/
11	阴离子表面活性剂 (mg/L)	5.80		/
12	总汞 (mg/L)	<0.00004		/
13	总镉 (mg/L)	<0.001		/
14	总铬 (mg/L)	<0.03		/
15	六价铬 (mg/L)	0.017		/
16	总砷 (mg/L)	<0.0003		/
17	总铅 (mg/L)	<0.010		/
18	粪大肠菌群(MPN\L)	2.2×10 <sup>3</sup>		/
19	烷基汞 (mg/L)	未检出		/
以下空白				

附表一 检测项目检测依据

序号	检测项目	依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限
1	色度(倍)	水质 色度的测定 GB 11903-1989	/
2	pH值	水质 pH值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
3	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	4mg/L
4	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
5	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD5）的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
6	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法GB 11893-1989	0.01mg/L
7	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法HJ 636-2012	0.05mg/L
8	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法HJ 535-2009	0.025mg/L
9	动植物油	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
10	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
11	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
12	总汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法HJ 694-2014	0.04μg/L
13	总镉	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法GB 7475-1987	0.001mg/L
14	总铬	水质 铬的测定 火焰原子吸收分光光度法 HJ7 57-2015	0.03 mg/L
15	六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法GB 7467-1987	0.004mg/L
16	总砷	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定原子荧光法HJ 694-2014	0.3μg/L
17	总铅	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法GB 7475-1987	0.010mg/L
18	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
19	烷基汞	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	30ng/L

### 附表二 检测项目主要仪器设备

序号	设备名称	设备编号	设备型号
1	紫外可见分光光度计	ZSJC-2019-29-01	UV-1600
3	实验室PH计	ZSJC-2019-60-01	PHSJ-4A
4	标准COD消解器	ZSJC-2019-28-01	GGC-12C
5	生化培养箱	ZSJC-2019-40-01	SPX-150
6	生化培养箱	ZSJC-2019-40-02	SPX-150
7	生化培养箱	ZSJC-2019-40-03	SPX-150
8	电子天平	ZSJC-2019-33-01	FA2004N
9	红外测油仪	ZSJC-2019-22-01	GH-800
10	可见分光光度计	ZSJC-2019-30-01	722
11	可见分光光度计	ZSJC-2019-30-02	722
12	气相色谱仪	ZSJC-2019-21-02	A91plus
13	原子荧光分光光度计	ZSJC-2019-20-01	AFS-8520
14	原子吸收分光光度计	ZSJC-2019-23-01	GGX-830

\*报告结束\*

编制人：阿尔祖古丽

审核人：

胡左婷

签发人：

张永刚

签发日期：2024年10月22日

