



203112050009

报告编号 (Report ID) :

GZRW-J-202603084-G

检测报告

(Testing Report)

项目名称: 阿合奇县老城区污水处理厂 2026 年
(Entry Name) 3 月份自行监测

报告名称: 固体废物检测
(Report Name)

委托单位: 桂润环境科技股份有限公司阿合奇
(Applicant) 分公司

报告日期: 2026 年 03 月 31 日
(Report Date)



新疆广宇众联环境监测有限公司

Xinjiang Guangyu Zhonglian Environmental Monitoring Co., Ltd.



注 意 事 项

- 1、报告无本单位 CMA 章、检验检测专用章、骑缝章无效。
- 2、委托单位特殊要求的不在本单位资质认定范围内的其他方法出具的检验检测报告不加盖 CMA 章，报告仅供内部参考，不具有对社会的证明作用。
- 3、本报告涂改无效；部分复印无效；全部复印未重新加盖检验检测专用章或单位公章无效。
- 4、报告无编写人、审核人、签发人（授权签字人）签字无效。
- 5、对检测报告若有异议，应于收到报告之日起十五日内向本公司提出。逾期不提出，视为认可检测报告。
- 6、本报告仅对本次所检样品检测项目的检测结果负责。如委托单位要求对检验检测结果进行结论性评价，评价标准由委托单位提供。
- 7、委托单位自行送检的样品，样品信息由委托单位提供，送检样品的代表性和真实性由委托单位负责，本单位不对样品的来源和运输可能出现的风险负责。
- 8、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 9、除委托方特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品到期后均由本公司自行处理。
- 10、“方法检出限”加标志位“L”表示测定结果低于分析方法检出限。

新疆广宇众联环境监测有限公司

地址：新疆巴州库尔勒市 28 号小区石化大道库尔勒晚报大厦 6 楼

邮编：841000

电话：0996-2501261/13933015197

一、项目概况

委托单位	桂润环境科技股份有限公司阿合奇分公司		
委托单位地址	新疆克孜勒苏柯尔克孜自治州阿合奇县阿合奇镇吾曲村阿热其路2号老城污水处理厂		
联系人	苏广爽	电话	13377139060
受检单位	阿合奇县老城区污水处理厂		
受检单位地址	阿合奇县吾曲村北侧		
联系人	郭建华	电话	18590575101
采样日期	2026.03.21		
接收日期	2026.03.22	分析日期	2026.03.22-2026.03.28

二、样品信息

类别	采样点位	经纬度坐标	检测项目	样品状态	采样频次
固体废物	污泥脱水间排口	N:40°57'02.414" E:78°28'40.436"	pH值、铬及其化合物、锌及其化合物、镍及其化合物、铅及其化合物、镉及其化合物、砷及其化合物、汞及其化合物、总油(含油率)、化学需氧量、含水率、蠕虫卵死亡率	黄棕色颗粒状, 固态, 湿	检测1天, 检测1次

三、检测方法及检测仪器

序号	类别	检测项目	检测方法	主要仪器型号、名称	检出限/ 最低检出浓度
1	固体废物	pH值	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 7.3 pH值 电极法	PHSJ-4F 实验室 pH 计	—
2		铬及其化合物	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 8.27 铬及其化合物 常压消解后火焰原子吸收分光光度法	GGX-830 原子吸收分光光度计	5.00 mg/kg
3		锌及其化合物	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 8.5 锌及其化合物 常压消解后火焰原子吸收分光光度法		10.0 mg/kg
4		镍及其化合物	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 8.19 镍及其化合物 常压消解后火焰原子吸收分光光度法		10.0 mg/kg
5		铅及其化合物	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 8.13 铅及其化合物 常压消解后火焰原子吸收分光光度法		20.0 mg/kg


序号	类别	检测项目	检测方法	主要仪器型号、名称	检出限/ 最低检出浓度
6	固体废物	镉及其化合物	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 8.29 镉及其化合物 常压消解后火焰原子吸收分光光度法	GGX-830 原子吸收分光光度计	2.50 mg/kg
7		汞及其化合物	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 8.41 汞及其化合物 常压消解后原子荧光光度法	AFS-8520 原子荧光光度计	5.00×10 ⁻³ mg/kg
8		砷及其化合物	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 8.43 砷及其化合物 常压消解后原子荧光光度法		4.00×10 ⁻² mg/kg
9		总油 (含油率)	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 6.7 油类 红外分光光度法	JLBG-121U 红外分光测油仪	10 mg/kg
10		总大肠菌群	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 9.3 总大肠菌群 多管发酵法	BPH-9162 精密恒温培养箱	---
11		含水率	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 5.4 含水率 重量法	BSA124S 电子天平	---
12		蠕虫卵死亡率	《城镇污泥标准检验方法》 (CJ/T 221-2023) 只用 9.12 蠕虫卵和蠕虫卵死亡率集卵法	XSP-06 生物显微镜	---

四、检测结果

序号	采样点位	样品编号	检测项目	单位	检测结果
1	污泥脱水间排口	G1-1-1	pH 值	无量纲	8.1
2			铬及其化合物	mg/kg	5.00L
3			锌及其化合物	mg/kg	60.2
4			镍及其化合物	mg/kg	10.0L
5			铅及其化合物	mg/kg	20.0L
6			镉及其化合物	mg/kg	2.50L
7			汞及其化合物	mg/kg	2.00
8			砷及其化合物	mg/kg	5.96
9			总油 (含油率)	mg/kg	3.78×10 ⁴
10			含油率	%	3.78
11			总大肠菌群	个/g	11

序号	采样点位	样品编号	检测项目	单位	检测结果
13	污泥脱水间排口	G1-1-1	蠕虫卵死亡率	%	100

--以下空白--

报告编写: 

审核人: 

签发人: 

签发日期: 2026.3.31

