CTI 华测检测 CENTRE TESTING INTERNATIONAL

CMA 172300050572

单位登记号：	510107000126
项目编号：	CDSHCJCJSYXGS2867-0001

检 测 报 告

报 告 编 号 A2200205129302C　　第 1 页 共 4 页

项 目 名 称 地表水

委 托 单 位 蒲江县海诺尔生活垃圾环保处置有限公司

委托单位地址 四川省成都市蒲江县鹤山镇单沟村 11 组 15 号

检 测 类 别 委托检测

报 告 日 期 2020 年 08 月 14 日

成 都 市 华 测 检 测 技 术 有 限 公 司

成都市华测检测技术有限公司 检验检测专用章

No. 243760B8CE

报 告 说 明

报告编号: A2200205129302C　　第 2 页 共 4 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户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均不再做留样。
7. 除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址：成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码：610041

电话：028-85325707

传真：028-86283211

编　　制：	陈　吕	签　　发：	王勇
审　　核：	唐甜	签发人姓名/职务：	王勇/实验室负责人
采 样 地 址：	四川省成都市蒲江县鹤山镇单沟村 11 组 15 号	签 发 日 期：	2020/08/14

检 测 结 果

表 1 地表水

样品信息			
检测日期	2020.08.04~09		
检测结果			单位：mg/L
检测项目	结果		地表水环境质量标准 GB 3838-2002 表 1 III类
	厂外沟汇集处上游 15m	厂外沟汇集处	
	2020.08.03 14:15	2020.08.03 14:21	
	无色、透明、无异味	无色、透明、无异味	
化学需氧量（COD_{Cr}）	ND	6	≤20
五日生化需氧量（BOD_5）	1.8	2.3	≤4
氨氮	0.511	0.826	≤1.0
总磷	0.08	0.10	≤0.2（湖、库 0.05）
总氮	2.68	3.87	---（湖、库≤1.0）
悬浮物	ND	ND	---
粪大肠菌群（个/L）	1.7×10^4	1.1×10^4	≤10000
六价铬	ND	ND	≤0.05
汞	ND	ND	≤0.0001
砷	0.00084	0.00094	0.05
镉	ND	0.00008	0.005
铬	0.00070	0.00081	---
铅	ND	0.00010	0.05

注：1.“ND”表示检测结果小于检出限。
2. “---”表示 GB 3838-2002 表 1 III类标准中未对该项目作限制。

检 测 结 果

表 2 检测方法及主要仪器信息

地表水			单位：mg/L
检测项目	检测方法及方法来源	检出限	主要仪器（名称、型号及编号）
化学需氧量（COD_{Cr}）	快速密闭催化消解法《水和废水监测分析方法》（第四版增补版） 第三篇 第三章 二（三）	5	自动电位滴定仪（TTE20164472）
五日生化需氧量（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	0.5	数字滴定器（TTF20186420）
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025	紫外可见分光光度计 UV-7504 (TTE20140224)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01	紫外可见分光光度计 UV-1800PC（TTE20178071）
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	0.05	紫外可见分光光度计 UV-1800PC (TTE20178071)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4	电子天平 MS205DU（TTE20176174）
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 HJ 347.2-2018（9.1.1 15 管法）	20（MPN/L）	生化培养箱 LRH-250 (TTF20110263)等
六价铬	水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 7467-1987	0.004	紫外可见分光光度计 UV-7504（TTE20140224）
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004	原子荧光分光光度计 AFS-930（TTE20130888）
砷	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00012	电感耦合等离子体质谱仪 NexION 350X（TTE20151922）
镉		0.00005	
铬		0.00011	
铅		0.00009	

报告结束