



检测报告

报告编号 A2230489741101001C

第 1 页 共 5 页

项目名称 雨水

委托单位 射洪川能环保有限公司

委托单位地址 四川省遂宁市射洪市太和镇城南王爷庙村

检测类别 委托检测

报告日期 2023 年 10 月 27 日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 5885367870

报告说明

报告编号: A2230489741101001C

第 2 页 共 5 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. 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:

李翠翠

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:

四川省遂宁市射洪市
太和镇城南王爷庙村

签发日期:

2023/10/27

检测结果

报告编号: A2230489741101001C

第 3 页 共 5 页

表 1 雨水

样品信息			
采样日期	2023.10.10	检测日期	2023.10.10~16
检测结果			单位: mg/L
检测项目	结果		污水综合排放标准 (含修改单) GB 8978-1996 表 4 三级标准
	雨水总排口		
	2023.10.10 15:45		
	微黄色、微浊、无异味、无浮油		
pH 值 (无量纲)	8.9		6~9
化学需氧量	60		500
悬浮物	13		400
氨氮	0.121		---
总磷	0.82		---
总氮	55.7		---
粪大肠菌群 (个/L)	1.8 × 10 ³		---
五日生化需氧量 (BOD ₅)	18.4		300
六价铬	ND		---
汞	0.00006		---
铬	0.00540		---
锰	0.00230		---
镍	0.0196		---
铜	0.0118		---
锌	0.0869		---
砷	0.00488		---
镉	0.00018		---
铅	ND		---
烷基汞	甲基汞	ND	
	乙基汞	ND	

注: 1. “ND” 表示检测结果小于检出限。

2. “---” 表示 GB 8978-1996 表 4 三级标准中未对该项目作限制。

3. (环函[1998]28 号) 中规定, GB 8978-1996 标准中污染项目磷酸盐指总磷。

结论:

参照《污水综合排放标准 (含修改单)》(GB 8978-1996) 表 4 三级标准, 本次检测时段内氨氮、总磷、总氮、粪大肠菌群、六价铬、汞、铬、锰、镍、铜、锌、砷、镉、铅、烷基汞检测项目在该参照标准中未作限制, 不予评价, 其余检测项目均符合该参照标准限值要求。

检测结果

报告编号: A2230489741101001C

第 4 页 共 5 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

雨水		单位: mg/L	
检测项目	检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ (无量纲)	便携式 pH 计 SX711 (TTE20191826)
化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4	50mL 棕色酸式滴定管 (EDD19JL21052)
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)
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-1800PC (TTE20213813)
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)
粪大肠菌群	水质 粪大肠菌群的测定 多管发酵法 (9.1.1 15 管法) HJ 347.2-2018	20 (MPN/L)	生化培养箱 LRH-250 (TTF20110263)等
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	溶解氧仪 JPSJ-605F (TTE20222608)
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 (TTE20131341)
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004	双通道原子荧光 光谱仪 BAF-2000 (TTE20224265A)
铬	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00011	电感耦合等离子体 质谱仪 NexION 350X (TTE20151922)
锰		0.00012	
镍		0.00006	
铜		0.00008	
锌		0.00067	

有限公司章

检测结果

报告编号: A2230489741101001C

第 5 页 共 5 页

接上表:

检测项目		检测方法与方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
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	
铅			0.00009	
烷基汞	甲基汞	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	0.000010	气相色谱仪 GC-2010plus (TTE20110315)
	乙基汞		0.000020	

报告结束