



232312341481

统一社会信用代码:	91510100577361679K
项目编号:	CDSHCJCJSYXGS15960-0001

检测报告

报告编号 A2230489741177Ca

第 1 页 共 6 页

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

样品类型 地下水

检测类别 委托检测

报告日期 2024/10/14

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.588535DF87

报告说明

报告编号 A2230489741177Ca

第 2 页 共 6 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：

江渝馨

签发：

王勇

审核：

唐吉付

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：

2024/10/14

检测结果

报告编号 A2230489741177Ca

第 3 页 共 6 页

表 1

样品信息						
样品类型	地下水	采样人员	胥武豪、薛柏辰			
采样日期	2024-09-26	检测日期	2024-09-26~2024-10-09			
检测结果						
点位名称	样品状态	样品编号	检测项目	结果	参照标准 限值	单位
地下水 3# 12:50 105.381513 E 30.830004 N	无色、 透明、 无异味、 无浮油	CDQ92412012	色度	10	≤15	度
		CDQ92412015	悬浮物	11	---	mg/L
		CDQ92412011	臭和味	0/无/无任 何臭和味	无	/
		CDQ92412014	浊度	0.5	≤3	NTU
		CDQ92412013	pH 值	7.0	6.5 ~ 8.5	无量纲
		CDQ92412004	总硬度	415	≤450	mg/L
		CDQ92412001	溶解性总固体	953	≤1000	mg/L
		CDQ92412008	硫酸盐	188	≤250	mg/L
			氯化物	234	≤250	mg/L
		CDQ92412007	铁	0.0437	≤0.3	mg/L
			锰	0.0657	≤0.10	mg/L
			铜	0.00546	≤1.00	mg/L
			锌	0.00665	≤1.00	mg/L
			铝	ND	≤0.20	mg/L
		CDQ92412006	挥发酚	ND	≤0.002 (以 苯酚计)	mg/L
		CDQ92412002	阴离子 表面活性剂	ND	≤0.3	mg/L
		CDQ92412003	氨氮	0.188	≤0.50	mg/L
		CDQ92412007	钠	142	≤200	mg/L
		CDQ92412009	汞	ND	≤0.001	mg/L
		CDQ92412007	砷	0.00284	≤0.01	mg/L
硒	0.00189		≤0.01	mg/L		
镉	0.00007		≤0.005	mg/L		
CDQ92412005	六价铬	ND	≤0.05	mg/L		
CDQ92412007	铅	0.00017	≤0.01	mg/L		

检测结果

报告编号 A2230489741177Ca

第 4 页 共 6 页

接上表:

点位名称	样品状态	样品编号	检测项目	结果	参照标准 限值	单位
地下水 4# 13:38 105.383131 E 30.828240 N	无色、 透明、 无异味、 无浮油	CDQ92412027	色度	10	≤15	度
		CDQ92412030	悬浮物	ND	---	mg/L
		CDQ92412026	臭和味	0/无/无任 何臭和味	无	/
		CDQ92412029	浊度	2.5	≤3	NTU
		CDQ92412028	pH 值	7.0	6.5 ~ 8.5	无量纲
		CDQ92412019	总硬度	424	≤450	mg/L
		CDQ92412016	溶解性总固体	875	≤1000	mg/L
		CDQ92412023	硫酸盐	166	≤250	mg/L
			氯化物	109	≤250	mg/L
		CDQ92412022	铁	0.0408	≤0.3	mg/L
			锰	0.0601	≤0.10	mg/L
			铜	0.00230	≤1.00	mg/L
			锌	0.00705	≤1.00	mg/L
			铝	0.00152	≤0.20	mg/L
		CDQ92412021	挥发酚	ND	≤0.002 (以 苯酚计)	mg/L
		CDQ92412017	阴离子 表面活性剂	ND	≤0.3	mg/L
		CDQ92412018	氨氮	0.126	≤0.50	mg/L
		CDQ92412022	钠	130	≤200	mg/L
		CDQ92412024	汞	0.00031	≤0.001	mg/L
		CDQ92412022	砷	0.00272	≤0.01	mg/L
硒	0.00100		≤0.01	mg/L		
镉	ND		≤0.005	mg/L		
CDQ92412020	六价铬	ND	≤0.05	mg/L		
CDQ92412022	铅	ND	≤0.01	mg/L		
参照标准	中华人民共和国国家标准《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表 1 地下水质量 常规指标及限值 III类					
备注: 1. "ND"表示检测结果小于检出限。 2. "---"表示 GB/T 14848-2017 标准中未对该项目作限制。						
结论: 参照中华人民共和国国家标准《地下水质量标准》(GB/T 14848-2017)表 1 地下水质量常 规指标及限值 III类,本次检测时段内悬浮物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 A2230489741177Ca

第 5 页 共 6 页

表 2

检测方法 & 检出限、仪器设备信息			
样品类型：地下水			
检测项目	检测标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限	仪器设备名称、型号及编号
色度	水质 色度的测定(3 铂钴比色法) GB/T 11903-1989	5 度	/
臭和味	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分:感官性状和物理指标(6.1 嗅气和尝味法) GB/T 5750.4-2023	/	/
浊度	水质 浊度的测定 浊度计法 HJ 1075-2019	0.3 NTU	浊度计 LH-NTU2M(V11) (TTE20223019)
pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/ 无量纲	便携式 pH/ORP/电导率/溶解氧仪 SX751 (TTE20240312)
总硬度	水质 钙和镁总量的测定 EDTA 滴定法 GB/T 7477-1987	5 mg/L	数字滴定器 (EDD19JL21063)
溶解性总固体	生活饮用水标准检验方法 第 4 部分:感官性状和物理指标(11.1 称量法) GB/T 5750.4-2023	4 mg/L	电子天平 LE84E/02 (EDD19JL24001)
硫酸盐	水质 无机阴离子 (F ⁻ 、Cl ⁻ 、NO ₂ ⁻ 、Br ⁻ 、NO ₃ ⁻ 、PO ₄ ³⁻ 、SO ₃ ²⁻ 、SO ₄ ²⁻) 的测定 离子色谱法 HJ 84-2016	0.018 mg/L	离子色谱仪 (IC) ICS-1100 (TTE20131301)
氯化物		0.007 mg/L	
挥发酚	水质 挥发酚的测定 4-氨基安替比林分光光度法 (方法 1 萃取分光光度法) HJ 503-2009	0.0003 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504 (TTE20131341)
阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504 (TTE20131341)
氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504 (TTE20161045A)

检测结果

报告编号 A2230489741177Ca

第 6 页 共 6 页

接上表:

检测项目	检测标准 (方法) 名称 及编号 (含年号)	检出限	仪器设备 名称、型号及编号
钠	水质 钾和钠的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 11904-1989	0.01 mg/L	原子吸收光谱仪 AA900T (TTE20200137)
汞	水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法 HJ 694-2014	0.00004 mg/L	双通道原子荧光光谱仪 BAF-2000 (TTE20224265A)
铁	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00082 mg/L	电感耦合等离子体 质谱仪 (ICP-MS) NexION 1000G (TTE20224258)
锰		0.00012 mg/L	
铜		0.00008 mg/L	
锌		0.00067 mg/L	
铝		0.00115 mg/L	
砷		0.00012 mg/L	
硒		0.00041 mg/L	
镉		0.00005 mg/L	
铅		0.00009 mg/L	
六价铬	地下水水质分析方法 第 17 部分: 总铬和 六价铬量的测定 二苯碳酰二肼分光光度法 DZ/T 0064.17-2021	0.004 mg/L (定量限)	紫外可见分光光度计 (UV) UV-7504 (TTE20131341)
悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L	分析天平 CPA225D (TTE20151483)

报告结束