



232312341481

检测报告

报告编号 A2250635670114003C

第 1 页 共 5 页

项目名称 1月废水

委托单位 泸州兴泸环境科技有限公司

委托单位地址 四川省泸州市合江县临港工业联榕坝片区

样品类型 废水

检测类别 委托检测

报告日期 2026/02/03

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.5885324AC2

报告说明

报告编号 A2250635670114003C

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. 未经本公司书面批准，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. 现场运行设备设施参数及排气筒高度均由客户提供，本公司不对其准确性负责。
6. 检测频次与标准不一致时，检测结果作参考使用，不能应用于环境管理用途。
7. 本报告只对采样/送检样品检测结果负责，检测结果及对结果的判定结论仅代表检测时污染物状况，标准限值由客户提供，本公司不对其标准的适用性负责。
8. 送检样品的样品信息由客户提供，本报告不对送检样品信息真实性和采样规范性负责。
9. 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留样。
10. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
11. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。
12. 未加盖 CMA 章的报告仅用作科研、内部质量控制等，不具有对社会的证明作用。
13. 检测结果中带有“L”、“ND”或者“<”，表示检测结果低于方法检出限。

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： 熊洪蕊 签发： 王勇
审核： 王勇 签发人姓名/职务： 王勇/实验室负责人
采样地址： 四川省泸州市合江县临港工业联榕坝片区 签发日期： 2026/02/03

检测结果

报告编号 A2250635670114003C

第 3 页 共 5 页

表 1

样品信息						
样品类型	废水		采样人员	陈正伟、王海		
采样日期	2026-01-16		检测日期	2026-01-16~2026-01-22		
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
厂区废水总排放口 DW001 2026-01-16 10:27	微黄色、微臭、微浊、无浮油	CDRC293 5169	汞(总汞)	ND	0.05	mg/L
		CDRC293 5163	总镉	0.00005	0.1	mg/L
			总铬	0.00313	1.5	mg/L
		CDRC293 5157	六价铬	ND	0.5	mg/L
		CDRC293 5163	总砷	0.00105	0.5	mg/L
总铅	0.00080		1.0	mg/L		
厂区废水总排放口 DW001 2026-01-16 14:30	微黄色、微臭、微浊、无浮油	CDRC293 5170	汞(总汞)	ND	0.05	mg/L
		CDRC293 5164	总镉	ND	0.1	mg/L
			总铬	0.00226	1.5	mg/L
		CDRC293 5158	六价铬	ND	0.5	mg/L
		CDRC293 5164	总砷	0.00105	0.5	mg/L
总铅	0.00139		1.0	mg/L		
厂区废水总排放口 DW001 2026-01-16 18:32	微黄色、微臭、微浊、无浮油	CDRC293 5171	汞(总汞)	ND	0.05	mg/L
		CDRC293 5165	总镉	0.00005	0.1	mg/L
			总铬	0.00224	1.5	mg/L
		CDRC293 5159	六价铬	ND	0.5	mg/L
		CDRC293 5165	总砷	0.00094	0.5	mg/L
总铅	0.00187		1.0	mg/L		
厂区废水总排放口 DW001 (平均值)	/	/	汞(总汞)	ND	0.05	mg/L
		/	总镉	0.00004	0.1	mg/L
			总铬	0.00254	1.5	mg/L
		/	六价铬	ND	0.5	mg/L
		/	总砷	0.00101	0.5	mg/L
总铅	0.00135		1.0	mg/L		
参照标准	中华人民共和国国家标准《污水综合排放标准(含修改单)》(GB 8978-1996)表 1 第一类污染物最高允许排放浓度 全部					

检测结果

报告编号 A2250635670114003C

第 4 页 共 5 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
厂区废水总排放口 DW001 2026-01-16 10:27	微黄色、微臭、微浊、无浮油	CDRC293 5178	悬浮物	50	400	mg/L
		CDRC293 5172	五日生化需氧量 (BOD ₅)	64.8	300	mg/L
		CDRC293 5175	石油类	0.28	20	mg/L
		CDRC293 5166	氟化物	0.17	20	mg/L
		CDRC293 5160	总磷	3.25	---	mg/L
厂区废水总排放口 DW001 2026-01-16 14:30	微黄色、微臭、微浊、无浮油	CDRC293 5179	悬浮物	55	400	mg/L
		CDRC293 5173	五日生化需氧量 (BOD ₅)	65.2	300	mg/L
		CDRC293 5176	石油类	0.53	20	mg/L
		CDRC293 5167	氟化物	0.19	20	mg/L
		CDRC293 5161	总磷	3.20	---	mg/L
厂区废水总排放口 DW001 2026-01-16 18:32	微黄色、微臭、微浊、无浮油	CDRC293 5180	悬浮物	52	400	mg/L
		CDRC293 5174	五日生化需氧量 (BOD ₅)	61.7	300	mg/L
		CDRC293 5177	石油类	0.53	20	mg/L
		CDRC293 5168	氟化物	0.19	20	mg/L
		CDRC293 5162	总磷	3.01	---	mg/L
厂区废水总排放口 DW001 (平均值)	/	/	悬浮物	52	400	mg/L
		/	五日生化需氧量 (BOD ₅)	63.9	300	mg/L
		/	石油类	0.45	20	mg/L
		/	氟化物	0.18	20	mg/L
		/	总磷	3.15	---	mg/L
参照标准	中华人民共和国国家标准《污水综合排放标准（含修改单）》（GB 8978-1996）表 4 第二类污染物最高允许排放浓度 三级标准 其他排污单位					
备注：1.“---”表示 GB 8978-1996 表 4 三级标准中未对该项目作限制。 2.（环函[1998]28 号）中规定，GB8978-1996 标准中污染项目磷酸盐指总磷。						
结论： 参照中华人民共和国国家标准《污水综合排放标准》（GB 8978-1996（含修改单））表 1 第一类污染物最高允许排放浓度及表 4 第二类污染物最高允许排放浓度 三级标准，本次检测时段内总磷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 A2250635670114003C

第 5 页 共 5 页

表 2

检测方法 & 检出限、仪器设备信息			
样品类型: 废水			
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
汞(总汞)	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 (TTE20235625)
总镉	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00005 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 350X (TTE20151922)
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)
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 mg/L	溶解氧仪 JPSJ-605F (TTE20222608)
总铬	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 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 350X (TTE20151922)
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 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) 752N (TTE20236432)
总砷	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 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 350X (TTE20151922)
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	0.06 mg/L	红外分光测油仪 JLBG-126U (TTE20213749)
总铅	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	0.00009 mg/L	电感耦合等离子体质谱仪 (ICP-MS) NexION 350X (TTE20151922)
氟化物	水质 氟化物的测定 离子选择电极法 GB/T 7484-1987	0.05 mg/L	pH 酸度计 PHSJ-4A (TTE20165775)
总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	0.01 mg/L	紫外可见分光光度计 (UV) UV-1800PC (TTE202525520)

报告结束