



242000143342

检测报告

报告编号 A2230110640190C

第 1 页 共 16 页

委托单位 桂林市生态环境局

受检单位 桂林市排水工程管理处上窑污水处理厂改造区

受检单位地址 桂林市象山区奇峰路 8 号

项目名称 桂林市生态环境监测服务-水、气重点单位监测服务
(A 分标)

样品类型 废水

检测类别 监督监测

广西华测检测认证有限公司



No.5671937DA8

报告说明

报告编号 A2230110640190C

第 2 页 共 16 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；报告中样品名称由客户提供，本实验室对此真实性不承担责任。
6. 送检样品的样品信息由客户提供，报告不对送检样品信息真实性及检测目的负责，且不能用作环境管理数据上报。
7. 送检样品报告的受检单位名称及地址由客户提供，报告不对送检样品报告中受检单位名称及地址的真实性及检测目的负责。
8. 委托检测结果及其对结果的判定结论只代表检测时污染物排放状况。
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. 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。
11. 未加盖 CMA 章的报告仅用于委托方内部质量控制、科研等，不具有社会证明作用。
12. “粪大肠菌群”项目在本实验室资质范围内，经客户同意分包至广西生之源环境监测有限责任公司，其资质认定许可编号为 232012054061；分包报告编号为：生之源监(水)字[2025]第 09225 号。

广西华测检测认证有限公司

联系地址：南宁高新区高科路 9 号东盟企业总部基地三期 2 号厂房第五至六层

邮政编码：530100

检测委托受理电话：0771-6491028

报告质量投诉电话：0771-6491002

传真：0771-3488666

编 制： 陈香莲

签 发： 李斌玲

审 核： 黄冠群

签发人姓名： 李斌玲

签 发 日 期： 2025/10/15

检测结果

报告编号 A2230110640190C

第 3 页 共 16 页

表 1:

样品信息:						
样品类型	废水	采样人员	莫继接、莫启德			
采样点名称	进口水	样品状态	均为黄色、臭、浑浊、无浮油			
采样日期	2025-09-18	检测日期	2025-09-18~2025-09-22			
检测结果:						
检测项目		检测结果				单位
		第一次	第二次	第三次	平均值	
pH 值	测定值	7.3	7.3	7.3	7.3	无量纲
	样品温度	29.9	29.9	29.7	\	°C
总氮 (以 N 计)		17.5	20.4	24.7	20.9	mg/L
氨氮 (以 N 计)		15.5	17.7	20.7	18.0	mg/L
总磷 (以 P 计)		3.63	2.64	3.75	3.34	mg/L
化学需氧量		35	33	37	35	mg/L
动植物油类		0.65	0.62	0.36	0.54	mg/L
备注: “\”表示该项不参与平均值计算。						

检测结果

报告编号 A2230110640190C

第 4 页 共 16 页

表 2:

样品信息:								
样品类型	废水	采样人员	莫继接、莫启德					
采样点名称	出口水	样品状态	无色、无异味、清澈、无浮油					
采样日期	2025-09-18	检测日期	2025-09-18~2025-09-26					
废水流向	南湾河	处理设施工况	66%					
水处理设施	沉砂池+厌氧池+曝气池+二沉池+转盘滤池+紫外消毒							
检测结果:								
检测项目	检测结果				《城镇污水处理厂污染物排放标准》 (GB 18918-2002 (含修改单))表 1 基本控制项目最高 允许排放浓度(日 均值) 一级标准 A 标准	单位	结果 评价	
	第一次	第二次	第三次	平均值				
化学需氧量	9	11	8	9	50	mg/L	达标	
五日生化需氧量	2.8	2.2	2.2	2.4	10	mg/L	达标	
悬浮物	4L	4L	4L	4L	10	mg/L	达标	
动植物油	0.22	0.28	0.44	0.31	1	mg/L	达标	
石油类	0.06	0.07	0.13	0.09	1	mg/L	达标	
阴离子表面活性剂	0.05L	0.05L	0.05L	0.05L	0.5	mg/L	达标	
总氮(以 N 计)	9.10	8.78	8.20	8.69	15	mg/L	达标	
氨氮(以 N 计)	0.07	0.06	0.08	0.07	5	mg/L	达标	
总磷(以 P 计)	0.12	0.08	0.11	0.10	0.5 (2006 年 1 月 1 日起建设的)	mg/L	达标	
色度	2(黄、 浅色、 透明; pH=7.1)	2(黄、 浅色、 透明; pH=7.2)	3(黄、 浅色、 透明; pH=7.2)	2	30	倍	达标	
pH 值	测定值	7.1	7.2	7.2	7.2	6~9	无量纲	达标
	样品温度	30.1	30.9	31.0	\	---	°C	---
粪大肠菌群*	<20	<20	<20	<20	10 ³	MPN/L	达标	
水温	30.0	30.8	29.9	\	---	°C	---	

检测结果

报告编号 A2230110640190C

第 5 页 共 16 页

续上表:

检测项目	检测结果				《城镇污水处理厂 污染物排放标准》 (GB 18918-2002 (含修改单))表 2 部分一类污染物最 高允许排放浓度 (日均值)	单位	结果 评价
	第一次	第二次	第三次	平均值			
总汞	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.00004L	0.001	mg/L	达标
烷基汞	总量	0.00001L	0.00001L	0.00001L	不得检出	mg/L	达标
	乙基汞	0.00002L	0.00002L	0.00002L	---	mg/L	---
	甲基汞	0.00001L	0.00001L	0.00001L	---	mg/L	---
总镉	0.00005	0.00006	0.00016	0.00009	0.01	mg/L	达标
总铬	0.00112	0.00082	0.00155	0.00116	0.1	mg/L	达标
六价铬	0.004L	0.004L	0.004L	0.004L	0.05	mg/L	达标
总砷	0.00058	0.00076	0.00053	0.00062	0.1	mg/L	达标
总铅	0.00094	0.00575	0.00348	0.00339	0.1	mg/L	达标
备注: 1. 检测结果低于方法检出限时,以“检出限L”表示,未检出项以检出限一半计算平均值。 2.“---”表示该项无标准限值或不评价。 3.“\”表示该项不参与平均值计算。 4.流量:第一次:323L/S,第二次:264L/S,第三次:367L/S(此数据为在线平台数据,不对其真实性负责,仅供参考)。							

检测结果

报告编号 A2230110640190C

第 6 页 共 16 页

表 3:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及编号
废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4 mg/L	数字瓶口滴定器 TTF20241190
	五日生化需氧量	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	溶解氧分析仪 TTE20192488
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	4 mg/L	电子天平 TTE20236214
	动植物油	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 TTE20176411
	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 TTE20176411
	阴离子表面活性剂	水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲基蓝分光光度法 GB/T 7494-1987	0.05 mg/L	紫外可见分光光度计(UV) TTE20236252
	总氮(以 N 计)	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 mg/L	紫外可见分光光度计(比例双光束) TTE20214231
	氨氮(以 N 计)	水质 氨氮的测定 气相分子吸收光谱法 HJ 195-2023	0.02 mg/L	气相分子吸收光谱仪 TTE20242696
	总磷(以 P 计)	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(比例双光束) TTE20214231
	色度	水质 色度的测定 稀释倍数法 HJ 1182-2021	2 倍	/
	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/	便携式 pH 计 TTE20245594
水温	水质 水温的测定 温度计或颠倒温度计测定法 GB/T 13195-1991	/	水温计 TTE20225064	

检测结果

报告编号 A2230110640190C

第 7 页 共 16 页

续上表:

测试方法及检出限、仪器设备:				
样品类型	检测项目	检测标准(方法)名称及编号(含年号)	方法检出限	仪器设备名称及编号
废水	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 TTE20236253
	烷基汞	水质 烷基汞的测定 气相色谱法 GB/T 14204-1993	甲基汞: 0.00001 mg/L	气相色谱仪 (GC) TTE20120157-03
			乙基汞: 0.00002 mg/L	
	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 TTE20224259-1
	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 TTE20224259-1
	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) TTE20236252
	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 TTE20224259-1
	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 TTE20224259-1
	粪大肠菌群*	水质 粪大肠菌群和粪大肠菌群的测定 纸片快速法 HJ 755-2015	20 MPN/L	MJP-150 霉菌培养箱 A14

备注：“*”表示该项目在本实验室资质范围内，经客户同意分包至广西生之源环境监测有限责任公司，其资质认定许可编号为 232012054061。

报告结束

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 8 页 共 16 页

附：质控信息

(1) 现场空白样品测试结果

序号	检测项目	样品短号	现场空白结果	技术要求	单位	判定	
1	六价铬	NNR62725042XK1	<0.004	<0.004	mg/L	合格	
2	动植物油	NNR62725048XK1	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
3	化学需氧量	NNR62725027XK1	<4	<4	mg/L	合格	
4	总氮	NNR62725033XK1	<0.05	<0.05	mg/L	合格	
5	总汞	NNR62725051XK1	<0.00004	<0.00004	mg/L	合格	
6	总砷	NNR62725024XK1	<0.00012	<0.00012	mg/L	合格	
7	总磷	NNR62725066XK1	<0.01	<0.01	mg/L	合格	
8	总铅	NNR62725024XK1	<0.00009	<0.00009	mg/L	合格	
9	总铬	NNR62725024XK1	<0.00011	<0.00011	mg/L	合格	
10	总镉	NNR62725024XK1	<0.00005	<0.00005	mg/L	合格	
11	氨氮	NNR62725027XK1	<0.02	<0.02	mg/L	合格	
12	烷基汞	甲基汞	NNR62725021XK1	<0.00001	<0.00001	mg/L	合格
		乙基汞	NNR62725021XK1	<0.00002	<0.00002	mg/L	合格
13	五日生化需氧量	NNR62725045XK1	<0.5	<0.5	mg/L	合格	
14	石油类	NNR62725048XK1	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
15	阴离子表面活性剂	NNR62725039XK1	<0.05	<0.05	mg/L	合格	

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 9 页 共 16 页

(2) 实验室空白样品测试结果

序号	检测项目	批次样品数量	空白样品数量	样品短号	实验室空白结果	技术要求	单位	判定	
1	六价铬	6	2	250382059K01	<0.004	<0.004	mg/L	合格	
				250382059K02	<0.004	<0.004	mg/L	合格	
2	动植物油类	6	2	250381469K01	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
				250381469K02	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
		6	2	250381470K01	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
				250381470K02	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
3	化学需氧量	21	2	250384311K01	22.94	无要求	mL	合格	
				250384311K02	22.96	无要求	mL	合格	
4	总氮	12	2	250381482K01	<0.030	A≤0.030	/	合格	
				250381482K02	<0.030	A≤0.030	/	合格	
5	总磷	15	2	250381468K01	<0.01	<0.01	mg/L	合格	
				250381468K02	<0.01	<0.01	mg/L	合格	
6	悬浮物	18	2	250383801K01	<4	<4	mg/L	合格	
				250383801K02	<4	<4	mg/L	合格	
7	氨氮	16	6	250381984K01	<0.02	<0.02	mg/L	合格	
				250381984K02	<0.02	<0.02	mg/L	合格	
				250381984K03	<0.02	<0.02	mg/L	合格	
				250381984K04	<0.02	<0.02	mg/L	合格	
				250381984K05	<0.02	<0.02	mg/L	合格	
				250381984K06	<0.02	<0.02	mg/L	合格	
8	汞	15	2	250386743K01	<0.00004	<0.00004	mg/L	合格	
				250386743K02	<0.00004	<0.00004	mg/L	合格	
9	烷基汞	乙基汞 甲基汞	6	1	250381467K01	<0.00001	<0.00001	mg/L	合格
					250381467K01	<0.00002	<0.00002	mg/L	合格
10	石油类	6	2	250381469K01	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
				250381469K02	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
		6	2	250381470K01	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
				250381470K02	<0.06	<0.06	mg/L	合格	
11	砷	26	2	250384082K01	<0.00012	<0.00012	mg/L	合格	
				250384082K02	<0.00012	<0.00012	mg/L	合格	
12	铅	20	2	250384082K01	<0.00009	<0.00009	mg/L	合格	
				250384082K02	<0.00009	<0.00009	mg/L	合格	
13	铬	13	2	250384082K01	<0.00011	<0.00011	mg/L	合格	
				250384082K02	<0.00011	<0.00011	mg/L	合格	

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 10 页 共 16 页

续上表:

序号	检测项目	批次样品数量	空白样数量	样品短号	实验室空白结果	技术要求	单位	判定
14	镉	20	2	250384082K01	<0.00005	<0.00005	mg/L	合格
				250384082K02	<0.00005	<0.00005	mg/L	合格
15	阴离子表面活性剂	6	2	250382111K01	<0.020	A < 0.020	/	合格
				250382111K02	<0.020	A < 0.020	/	合格

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 11 页 共 16 页

(3) 现场平行样测试结果

序号	检测项目	样品短号	样品数量	平行样数量	平行样结果				技术要求	判定
					原样	平行样	单位	相对偏差		
1	总砷	NNR62725023/N NR62725023XP1	3	1	0.00073	0.00074	mg/L	2.0%	≤20%	合格
2	总汞	NNR62725050/N NR62725050XP1	3	1	0.00004L	0.00004L	mg/L	0%	≤20%	合格
3	总镉	NNR62725023/N NR62725023XP1	3	1	0.00005	0.00007	mg/L	7.7%	≤20%	合格
4	六价铬	NNR62725041/N NR62725041XP1	3	1	0.004L	0.004L	mg/L	0%	≤15%	合格
5	总铅	NNR62725023/N NR62725023XP1	3	1	0.00570	0.00578	mg/L	0.5%	≤20%	合格
6	化学需氧量	NNR62725026/N NR62725026XP1	6	1	11	11	mg/L	0.0%	≤10%	合格
7	阴离子表面活性剂	NNR62725038/N NR62725038XP1	3	1	0.05L	0.05L	mg/L	0%	≤20%	合格
8	总氮	NNR62725032/N NR62725032XP1	6	1	8.71	8.85	mg/L	0.8%	≤5%	合格
9	氨氮	NNR62725026/N NR62725026XP1	6	1	0.06	0.05	mg/L	9.1%	≤20%	合格
10	总磷	NNR62725065/N NR62725065XP1	6	1	0.08	0.09	mg/L	5.9%	≤10%	合格
11	烷基汞	甲基汞	3	1	0.00001L	0.00001L	mg/L	0%	≤20%	合格
		乙基汞			0.00002L	0.00002L	mg/L	0%	≤20%	合格
12	五日生化需氧量	NNR62725044/N NR62725044XP1	3	1	2.2	2.3	mg/L	2.2%	≤25%	合格
13	总铬	NNR62725023/N NR62725023XP1	3	1	0.00082	0.00082	mg/L	0.6%	≤20%	合格
序号	检测项目	样品短号	样品数量	平行样数量	平行样结果				技术要求	判定
					原样	平行样	单位	允许差		
14	pH 值	NNR62725053/N NR62725053XP1	6	1	7.2	7.2	无量纲	0 pH	±0.1 pH	合格

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 12 页 共 16 页

(4) 实验室平行样测试结果

序号	检测项目	样品短号	批次样品数量	平行样数量	平行样结果				技术要求	判定	
					原样	平行样	单位	相对偏差			
1	总砷	NNR62725023	26	6	0.00073	0.00081	mg/L	5.2%	≤20%	合格	
		NNR62726022			0.00094	0.00096	mg/L	1.1%	≤20%	合格	
		NNR81306204			0.00449	0.00415	mg/L	3.9%	≤20%	合格	
		NNR82020008			0.00103	0.00083	mg/L	11%	≤20%	合格	
		NNR82020016			0.00094	0.00103	mg/L	4.6%	≤20%	合格	
		NNR90519023			0.00947	0.00892	mg/L	3.0%	≤20%	合格	
2	总汞	NNR62724049	15	3	0.00004L	0.00004L	mg/L	0%	≤20%	合格	
		NNR62726049			0.00004L	0.00004L	mg/L	0%	≤20%	合格	
		NNR90412019			0.00005	0.00005	mg/L	0.0%	≤20%	合格	
3	总镉	NNR62725023	20	5	0.00005	0.00006	mg/L	9.1%	≤20%	合格	
		NNR62726022			0.00005L	0.00005L	mg/L	0%	≤20%	合格	
		NNR81306204			0.00077	0.00079	mg/L	1.3%	≤20%	合格	
		NNR82020016			0.00036	0.00035	mg/L	1.4%	≤20%	合格	
		NNR90519023			0.00008	0.00007	mg/L	6.7%	≤20%	合格	
4	六价铬	NNR62725040	6	2	0.004L	0.004L	mg/L	0%	≤15%	合格	
		NNR62726040			0.004L	0.004L	mg/L	0%	≤15%	合格	
5	总铅	NNR62725023	20	5	0.00570	0.00575	mg/L	0.4%	≤20%	合格	
		NNR62726022			0.00408	0.00412	mg/L	0.5%	≤20%	合格	
		NNR81306204			0.00418	0.00421	mg/L	0.4%	≤20%	合格	
		NNR82020016			0.0267	0.0264	mg/L	0.6%	≤20%	合格	
		NNR90519023			0.00250	0.00256	mg/L	1.2%	≤20%	合格	
6	化学需氧量	NNR62724025	21	5	11	11	mg/L	0.0%	≤10%	合格	
		NNR62725026			11	11	mg/L	0.0%	≤10%	合格	
		NNR62726027			11	12	mg/L	4.3%	≤10%	合格	
		NNR62727025			12	13	mg/L	4.0%	≤10%	合格	
		NNR91221014			9	9	mg/L	0.0%	≤10%	合格	
7	阴离子表面活性剂	NNR62725037	6	1	0.05L	0.05L	mg/L	0%	≤20%	合格	
8	总氮	NNR62726031	12	2	5.10	5.02	mg/L	0.8%	≤5%	合格	
		NNR62726033			4.51	4.50	mg/L	0.1%	≤5%	合格	
9	氨氮	NNR62725002	16	2	17.7	17.7	mg/L	0.0%	≤15%	合格	
		NNR91221013			0.44	0.45	mg/L	1.1%	≤20%	合格	
10	总磷	NNR62725064	15	2	0.13	0.12	mg/L	4.0%	≤10%	合格	
		NNR62726066			0.14	0.15	mg/L	3.4%	≤10%	合格	
11	烷基汞	甲基汞	NNR62725019	6	1	0.00001L	0.00001L	mg/L	0.0%	≤20%	合格
		乙基汞	NNR62725019			0.00002L	0.00002L	mg/L	0.0%	≤20%	合格

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 13 页 共 16 页

续上表:

序号	检测项目	样品短号	批次样品数量	平行样数量	平行样结果				技术要求	判定
					原样	平行样	单位	相对偏差		
12	总铬	NNR62724022	9	3	0.00061	0.00061	mg/L	0.0%	≤20%	合格
	总铬	NNR62727022			0.00132	0.00128	mg/L	1.5%	≤20%	合格
	总铬	NNR72423004			0.00091	0.00084	mg/L	4.0%	≤20%	合格

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 14 页 共 16 页

(5) 有证标准样品检测结果

序号	检测项目	批次样品数量	质控样品数量	质控样品				
				编号	测试结果	标准值	单位	判定
1	五日生化需氧量	6	1	GSB 07-3160-2014 200276	99.0	109±10	mg/L	合格
2	六价铬	6	2	GSB 07-3174-2014 203375	0.296	0.300±0.017	mg/L	合格
				六价铬-QC-1.00µg-250919-1	0.911	1.00±0.10	µg	合格
3	化学需氧量	21	2	GSB 07-3160-2014 2001197	38.2	36.4±2.7	mg/L	合格
				GSB 07-3160-2014 2001197	37.6	36.4±2.7	mg/L	合格
4	总氮	12	3	GSB 07-3168-2014 2032109	3.26	3.16±0.22	mg/L	合格
				总氮-QC-5ug-250919-01	4.64	5±0.5	µg	合格
				总氮-QC-50ug-250919-01	48.6	50±5	µg	合格
5	总磷	15	3	GSB 07-3169-2014 2039136	1.56	1.62±0.08	mg/L	合格
				总磷-1ug-QC-250919-01	0.939	1±0.1	µg	合格
				总磷-20ug-QC-250919-01	19.9	20±2	µg	合格
6	氨氮	16	4	氨氮-QC-0.2mg/L-250919-01	0.210	0.2±0.02	mg/L	合格
				氨氮-QC-1.2mg/L-250919-01	1.19	1.2±0.12	mg/L	合格
				氨氮-QC-1.2mg/L-250919-01	1.20	1.2±0.12	mg/L	合格
				氨氮-QC-0.2mg/L-250919-01	0.207	0.2±0.02	mg/L	合格
7	烷基汞	6	1	烷基汞-QC-250922-01	82.3	100±20	µg/L	合格
				烷基汞-QC-250922-01	84.1	100±20	µg/L	合格

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 15 页 共 16 页

续上表:

序号	检测项目	批次样品数量	质控样数量	质控样品				
				编号	测试结果	标准值	单位	判定
8	砷	26	1	BYT400043 B25030664	0.0217	0.0213±0.0018	mg/L	合格
9	铅	20	1	BYT400043 B25030664	0.0200	0.0196±0.0016	mg/L	合格
10	铬	13	1	BYT400043 B25030664	0.0206	0.0205±0.0013	mg/L	合格
11	镉	20	1	BYT400043 B25030664	0.0207	0.0198±0.0013	mg/L	合格
12	阴离子表面活性剂	6	3	GSB 07-1197- 2000 204433	2.49	2.50±0.13	mg/L	合格
				LAS-QC-10ug- 250919-01	10.8	10±1	μg	合格
				LAS-QC-70ug- 250919-01	68.2	70±7	μg	合格

质控信息

报告编号 A2230110640190C

第 16 页 共 16 页

(6) 加标回收测试结果

序号	检测项目	样品短号	样品浓度	加标后样品浓度	加标量 (μg)	单位	加标回收率 (%)	技术要求 (%)	判定
1	氨氮	NNR62725025	0.07	0.69	25.00	mg/L	124	75~130	合格
		NNR91806073	0.02L	0.59	25.00	mg/L	118	75~130	合格
2	总汞	NNR62725049	0.00004L	0.00038	0.00200	mg/L	95.0	70~130	合格
		NNR90412019	0.00005	0.00045	0.00200	mg/L	100	70~130	合格
3	总砷	NNR62726024	0.00085	0.00896	0.50	mg/L	81.1	70~130	合格
		NNR62726024	0.00085	0.00901	0.50	mg/L	81.6	70~130	合格
		NNR82020018	0.00117	0.00887	0.50	mg/L	77.0	70~130	合格
		NNR82020018	0.00117	0.00896	0.50	mg/L	77.9	70~130	合格
		NNR90519044	0.00115	0.00969	0.50	mg/L	85.4	70~130	合格
		NNR90519044	0.00115	0.0101	0.50	mg/L	89.5	70~130	合格
4	总铅	NNR62726024	0.00452	0.0131	0.50	mg/L	85.8	70~130	合格
		NNR62726024	0.00452	0.0133	0.50	mg/L	87.8	70~130	合格
		NNR82020018	0.00274	0.0153	0.50	mg/L	126	70~130	合格
		NNR82020018	0.00274	0.0156	0.50	mg/L	129	70~130	合格
		NNR90519044	0.00164	0.0103	0.50	mg/L	86.6	70~130	合格
		NNR90519044	0.00164	0.0105	0.50	mg/L	88.6	70~130	合格
5	总铬	NNR62726024	0.00123	0.0103	0.50	mg/L	90.7	70~130	合格
		NNR62726024	0.00123	0.0104	0.50	mg/L	91.7	70~130	合格
		NNR90519044	0.00060	0.0100	0.50	mg/L	94.0	70~130	合格
		NNR90519044	0.00060	0.0101	0.50	mg/L	95.0	70~130	合格
6	总镉	NNR62726024	0.00005	0.00813	0.50	mg/L	80.8	70~130	合格
		NNR62726024	0.00005	0.00829	0.50	mg/L	82.4	70~130	合格
		NNR82020018	0.00006	0.00891	0.50	mg/L	88.5	70~130	合格
		NNR82020018	0.00006	0.00911	0.50	mg/L	90.5	70~130	合格
		NNR90519044	0.00011	0.00868	0.50	mg/L	85.7	70~130	合格
		NNR90519044	0.00011	0.00879	0.50	mg/L	86.8	70~130	合格