



232112050430
有效期至: 2029年08月30日

检测报告

No: 241008-005-GW01

样品名称: 生活饮用水

受检单位: 三亚环投供水有限公司东部分公司

样品类型: 管网水

报告日期: 2024年10月31日



三亚环境检测技术服务有限公司

Sanya Environmental Testing Technology Services Co., Ltd



检测机构声明

1. 本公司对委托送检样品的检测数据、结果负责，对委托送检样品的来源不负责。
2. 本《检测报告》未加盖检验检测专用章、CMA 资质认定章和骑缝章无效，无签发人签章/签字无效。
3. 如送检单位无特别要求，检测单位有权在完成《检测报告》后处理样品。
4. 未经本公司批准，不得复制或部分复制、不得涂改、增删《检测报告》内容。
5. 若本报告含分包方的检测结果、检测方法偏离所采用的标准、客户特殊要求等情况，在检测报告中附表说明。
6. 检测机构保证检测的客观公正性，对送检单位的商业信息、技术文件、检测结果等商业秘密履行保密义务。
7. 本检测报告及本检测机构名称不得用于产品标签、虚假广告、评优及商品宣传。
8. 对本报告有异议，请于收到报告之日起 5 个工作日内或指定领取报告期限终止之日 5 个工作日内通知本公司，逾期不予受理。微生物检测结果不复检。

地址：三亚市天涯区槟榔村中部水厂水质检测中心大楼

邮编：572000

电话：18089884509

1. 基本情况

表 1 基本情况

委托单位	名称	三亚环投供水有限公司东部分公司		
	地址	三亚市海棠区藤桥镇赤田路海棠湾自来水厂		
	联系人	周运获	电话	13136039236
采样信息	采样单位	三亚环境检测技术服务有限公司	采样时间	2024. 10. 08
	采样人	刘昌晓、莫翠钧	采样地点	海棠区水稻公园总表
	采样类型	委托采样	样品包装/状态	聚乙烯瓶等材质塑料容器、无菌瓶 塑料瓶/澄清液体
样品信息	收样单位	三亚环境检测技术服务有限公司		
	收样时间	2024. 10. 08	样品编号	241008GW06
	收样人	王小漫	样品数量	2200mL
检测信息	检测项目及检测方法	详见表 2 检测项目、检测方法、仪器设备		
	检测人员	薛春红、罗小珍、陈吉山、刘昌晓		
	检测时间	2024. 10. 08~2024. 10. 10		
检测结果及评价	检测结果	详见表 3 检测结果		
	评价依据	《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022		
	结果评价	该样品所检项目结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB 5749-2022 的规定要求。		

编制: 罗小珍
签发: 刘昌晓

审核: 王正仁
签发日期: 2024年10月31日

2. 检测项目及检测方法

表 2 检测项目、检测方法、仪器设备

序号	检测项目	检测方法	仪器设备/ 编号	方法定量限
1	总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法第 12 部分：微生物指标》GB/T 5750.12-2023 5.3 酶底物法	电热恒温培养箱 23100	- (MPN/100mL)
2	大肠埃希氏菌	《生活饮用水标准检验方法第 12 部分：微生物指标》GB/T 5750.12-2023 7.3 酶底物法	电热恒温培养箱 23100	- (MPN/100mL)
3	菌落总数	《生活饮用水标准检验方法第 12 部分：微生物指标》GB/T 5750.12-2023 4.1 平皿计数法	电热恒温培养箱 23100	- (CFU/mL)
4	色度	《生活饮用水标准检验方法第 4 部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 4.1 铂-钴标准比色法	50mL 比色管	5 (度)
5	浑浊度	《生活饮用水标准检验方法第 4 部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 5.1 散射法-福尔马肼标准	实验室浊度仪 23013	- (NTU)
6	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》GB/T 5750.4-2023 6.1 嗅气和尝味法	-	-
7	肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法第 4 部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 7.1 直接观察法	-	-
8	pH 值	《生活饮用水标准检验方法第 4 部分：感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2023 8.1 玻璃电极法	实验室 pH 计 23083	-
9	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	《生活饮用水标准检验方法第 7 部分：有机物综合指标》GB/T 5750.7-2023 4.1 酸性高锰酸钾滴定法	25mL 酸式滴定管	0.05 (mg/L)
10	二氧化氯	《生活饮用水标准检验方法第 11 部分：消毒剂指标》GB/T 5750.11-2023 8.4 现场 N,N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法	便携式二氧化氯分析仪 24015	0.02 (mg/L)
11	游离氯	《生活饮用水标准检验方法第 11 部分：消毒剂指标》GB/T 5750.11-2023 4.3 现场 N,N-二乙基对苯二胺 (DPD) 法	便携式余氯分析仪 24013	0.02 (mg/L)

(以下空白)

3. 检测结果

表 3 检测结果

序号	检测项目	单位	标准限值	检测结果	结果判定
1	总大肠菌群	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
2	大肠埃希氏菌	MPN/100mL	不应检出	未检出	合格
3	菌落总数	CFU/mL	≤100	未检出	合格
4	色度	度	≤15	<5	合格
5	浑浊度	NTU	≤1	0.136	合格
6	臭和味	-	无异臭、异味	无异臭、异味	合格
7	肉眼可见物	-	无	无	合格
8	pH	-	不小于 6.5 且不大于 8.5	6.92	合格
9	高锰酸盐指数 (以 O ₂ 计)	mg/L	≤3	1.24	合格
10	二氧化氯	mg/L	0.02~0.8	0.05	合格
11	游离氯	mg/L	0.05~2	0.08	合格
备注	1. “-” 表示没有该项或无需填写。 2. 数据前标注 “<” 表示检测结果低于方法定量限。				

报告结束

