

廉江市疾病预防控制中心

廉江市 2026 年第二季度城乡饮用水水质 监测工作报告

廉江市卫生健康局：

根据《广东省疾病预防控制中心关于印发广东省城乡饮用水水质监测工作方案（2025 年版）等 5 个方案的通知》（粤疾控局疾控〔2025〕25 号）和广东省疾病预防控制中心的最新要求，廉江市疾病预防控制中心组织开展 2026 年第二季度城乡生活饮用水的卫生监测工作，现将监测结果报告如下：

一、基本情况

（一）辖区行政区及人口

廉江市现辖 3 个街道（罗州、城北、城南）、18 个镇，总面积约 2867 平方公里。2024 年末，全市户籍人口约 187.06 万人，常住人口约 138.05 万人，其中城镇常住人口 49.81 万人，农村常住人口 88.24 万人，属于典型的城乡结合型供水格局。

（二）供水单位情况

全市共有启用的集中式供水单位 1171 个，其中市政供水水厂 2 个、农村供水工程 1169 个（其中乡镇水厂 17 个、小型集中式供水 1144 个、学校自建供水工程 8 个）。

（三）工作开展情况

为做好城乡饮用水卫生监测工作，我中心领导非常重视，

召开专题会议，专门研究部署工作，落实各科室工作职责，各项监测工作有序开展。

我中心组织卫生监测和学校卫生股、检验股、质管股等工作人员认真学习了《广东省疾病预防控制中心关于印发广东省城乡饮用水水质监测工作方案（2025年版）等5个方案的通知》（粤疾控局卫免函〔2025〕25号）、《生活饮用水标准检验方法》（GB/T 5750-2023）、《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）、《地表水环境质量标准》（GB 3838-2002）II类、《地下水质量标准》（GB/T 14848-2017）III类标准等有关文件，制定本单位监测方案，确保监测质量。

每季度按时采样检测，数据经双人审核后上报“全国饮用水水质卫生监测信息系统”。

二、质量控制

（一）水样采集、储存、运输措施

水样采集、储存及运输严格按照《生活饮用水标准检验方法第2部分：水样的采集与保存》（GB/T 5750.2-2023）的基本原则、措施和要求开展，采样前依据检测项目选用不同材质的采样容器并经严格清洗、灭菌操作；采样时按要求现场添加保存剂并填写完整采样记录；水样采集后置于0℃—4℃冷藏箱避光保存；运输过程中确保冷链持续、不破损，微生物样品4h内送达，理化样品尽快检测。

（二）实验室质量控制措施

实验室严格按照GB/T 5750.3-2023《生活饮用水标准检

验方法第3部分:水质分析质量控制》相关规定,对样品接收、人员、仪器设备与耗材、检测过程质量控制、原始记录、内部质量控制等措施依规开展质量控制。主要包含以下方面:

1. 规范样品接收管理:专人负责水样接收,逐项核对样品编号、采样信息、容器、保存条件、运输时限及外观状态,规范登记签字,按标准分类存放。

2. 强化人员资质管理:实行检测人员持证上岗,熟练掌握检测方法、质控规范及仪器操作流程,无资质人员不得独立开展水样检测工作。

3. 严控仪器与耗材质量:检测仪器均经检定校准合格且在有效期内使用;化学试剂、标准物质验收合格、在有效期内,实验用水符合国标等级要求。

4. 落实检测过程质控:开展空白试验,每批次抽取不少于10%样品进行平行双样测定,标准曲线浓度点位、线性相关系数均满足标准规定。

5. 规范原始记录管理:原始数据实时、真实、准确填报,字迹清晰,禁止随意涂改、伪造;数据修改采用划改方式并签字确认,留存原始痕迹。

6. 完善内控与全流程管理:定期开展人员、仪器、方法内部比对;严格执行实验室质量管理体系,常态化开展环境监测、仪器期间核查,规范试剂耗材验收验证,做好结果审核及内外质控考核,严守生物安全,保障检测数据准确可靠。

(三) 数据上报、审核质量等

2026 年第二季度廉江市城乡饮用水监测的水质检测数据均已录入“中国疾病预防控制中心信息系统”，经审核无误后上报。数据上报完整率、及时率达 100%。

三、监测结果

（一）监测点设置情况

1. 城区监测点设置。

城区设置城市饮用水监测点 27 个，水样类型包括进厂原水、出厂水、末梢水和传统水箱式二次供水，并覆盖全部街道。进厂原水和出厂水监测点应当涵盖城区全部市政供水和部分自建设施供水（含未纳入市政供水的小型居民集中式供水设施，学校、企业及其他单位自建供水设施等）。末梢水监测点应考虑街道社区的代表性，优先设置在市政直供水的学校；传统水箱式二次供水监测点优先设置在学校、大型公共场馆。

2. 乡镇监测点设置。

农村地区监测水样类型包括进厂原水、出厂水、末梢水。有水处理工艺流程的集中供水单位设置进厂原水监测点 1 个、出厂水监测点 1 个及末梢水监测点 1 个以上。其中，乡镇辖区内设计供水量 1000 吨以上的集中供水单位的，每个乡镇至少设置 1 个进厂原水、1 个出厂水、2 个不同行政村末梢水监测点；乡镇辖区内全部为跨乡镇供水的，每个乡镇在 2 个以上不同行政村设置末梢水监测点。没有进行任何水质处理的集中供水单位只设末梢水监测点。选择 3 所农村学校检测末梢水（含 1 所自建设施供水学校）。

（二）水质常规指标达标情况

依据《生活饮用水卫生标准》（GB5749-2022）、《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）、《地下水质量标准》（GB/T14848-2017）对廉江市第二季度饮用水水质检测结果进行综合评价。

水样达标是指水样须消毒且所检项目全部达标，只要是未消毒或者有一项不达标，该水样即被判定为不达标。

第二季度共监测集中式供水单位 39 个，其中市政供水水厂 1 个、农村供水工程 37 个（含乡镇水厂）、学校自建供水工程 1 个。

第二季度应设监测点数 94 个，实设监测点数 128 个，应监测水样 94 份，实际监测水样 128 份（含进厂原水 25 份），任务完成率为 136.2%。

2026 年第二季度全市城乡饮用水供水水质总达标率为 72.82%（75/103），其中出厂水、末梢水和二次供水达标率分别为 75.00%（18/24）、71.01%（49/69）和 80.00%（8/10）。

1. 城区饮用水供水水质达标率。

廉江市第二季度共监测城区饮用水水样 26 份（不含进厂原水），监测常规指标 31 项。监测结果显示第二季度总达标率为 92.31%（24/26），出厂水、末梢水、二次供水总达标率分别为 100%（1/1）、100%（15/15）、80.00%（8/10）。

2. 农村饮用水供水水质达标率

共监测 77 水样份（不含进厂原水），监测常规指标 31-36

项。监测结果显示农村饮用水供水水质总达标率为 66.23% (51/77)，出厂水、末梢水达标率分别为 73.91% (17/23)、62.96% (34/54)。

(三) 进厂原水水质监测情况

1. 进厂原水水质达标率。

2026 年第二季度市共采集城乡进厂原水水样 25 份，达标率为 60.00%(15/25)；其中地下进厂原水水样 11 份，达标率为 81.82%(9/11)；地表进厂原水水样 14 份，达标率为 42.86%(6/14)。

2. 进厂原水水质指标超标情况。

依据《地下水质量标准》(GB/T14848-2017)评价的指标当中，地下进厂原水超标的指标及其达标率分别是 PH 值 90.91%(10/11)、氟化物 90.91%(10/11)。

依据《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)评价的指标当中，地表进厂原水超标的指标及其达标率分别是高锰酸盐指数 57.14%(8/14)、氨氮 92.86%(13/14)、锰 92.86%(13/14)。

3. 进厂原水毒理指标超标情况。

长山镇罗村村委会集中供水点有 1 份进厂原水氟化物超标。

(四) 水质超标情况

1. 城区饮用水供水水质各项监测指标超标情况

在所有监测的指标当中，超标的指标及其达标率分别是肉眼可见物 92.31% (24/26)、浑浊度 92.31% (24/26)。

2. 城区饮用水毒理指标超标情况。

城区饮用水毒理指标均无超标。

3. 农村饮用水供水水质各项指标超标情况。

在所有监测的指标当中，超标的指标及其达标率分别是 PH 值 85.71% (66/77)、肉眼可见物 98.70% (76/77)、浑浊度 98.70% (76/77)、铝 97.40% (75/77)、氟化物 97.40% (75/77)、游离氯 66.23% (51/77)、二氧化氯 66.23% (51/77)、总大肠菌群 97.40% (75/77)、菌落总数 98.70% (76/77)。

4. 农村饮用水毒理指标超标情况。

长山镇罗村村委会集中供水点的 1 份出厂水和 1 份末梢水的氟化物指标超标。

四、存在问题

(一) 我市城乡生活饮用水水质达标率不高。超标的指标主要是以肉眼可见物、浑浊度和一般化学指标 PH 值、高锰酸盐指数、总大肠菌群和消毒剂指标为主。个别地区农村供水工程供水水质出现毒理学指标氟化物的情况。

感官指标超标，提示有污染产生的可能。微生物指标超标可能会导致有介水传染病发生的风险。高锰酸盐指数超标提示水被有机物污染。较低 PH 值的水会使金属管道和容器腐蚀，导致用户水龙头水的浑浊度、细菌、重金属等水质指标升高，水质变差，可能会对人体的神经系统、肾脏和肝脏等产生危害。铝超标可能对人体神经系统产生危害。消毒剂指标不达标不能保证水质消毒效果，会导致微生物超标。氟化物超标会导致氟

班牙和氟骨症。

（二）相关部门未能根据水质监测过程中发现并反馈的问题及时开展改水工作。

（三）我市二次供水和农村饮用水供水工程普遍缺乏完善的水处理设施，比如缺乏消毒设施和除铁除锰除氟等设施，而且这些供水单位普遍不能独立开展日常的水质检测工作，饮水安全难以保障。

五、建议

（一）供水主管部门应加强对供水单位的管理监督

供水主管部门应落实属地管理责任，加强城区自建供水单位和农村供水工程水质净化和消毒设施的建设，督促供水单位优化水质处理工艺，以适应水质处理的需要。同时，加强对供水单位的监督管理，要求各供水单位加强对水质的日常检测，确保出厂水质达标。此外，对2026年起“所有不消毒的水样均判定为不达标水样”这个新规，采取相关整改措施。

（二）加强信息共享和沟通协作，及时改水

我市卫生部门应及时将每季度水质监测结果通报给当地政府和相关部门。供水主管部门应根据卫生部门每季度水质监测过程中发现的问题及时跟进改水，推动市政水厂向农村地区扩网，或者建设规模较大、水处理工艺完全的乡镇水厂统一供水，以提高水质达标率，保障广大群众饮水安全。供水水质毒理学指标超标对人体健康影响较大，更应及时改水。

（三）加强水源管理，合理选择水量充沛、水质良好的水

源作为进厂原水。

（四）严格按照要求，完善制水工艺设备，合理布置供水管网，制定工作制度，规范制水行为，提高供水安全性。

（五）监管部门加强监督管理，指导水厂科学完善制水工艺流程，合理配备常规水处理设备设施。加强对新水厂设施设备、生产布局、制水工艺、卫生管理等方面进行指导，确保制水工艺流程合理、规范。

附表：1. 监测点基本情况表

2. 2026 年第二季度廉江市生活饮用水卫生监测结果统计表

3. 2026 年第二季度廉江市水质超标情况表

廉江市疾病预防控制中心

2026 年 6 月 30 日

附件 1:

监测点基本情况表

【县(区、市)用表】

镇(乡)街名称	水样类型【进厂原水、出厂水、末梢水、二次供水】	地址	供水单位名称	设计供水量	供水方式(混凝、沉淀、过滤、消毒,仅混凝、沉淀、过滤,仅消毒,无处理)
吉水镇	进厂原水	吉水镇开创路 401 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
吉水镇	出厂水	吉水镇开创路 401 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	末梢水	廉江市罗州街道西街 84 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城北街道	末梢水	廉江市城北街道九洲江大道中五中对面	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	末梢水	廉江市城南街道大道南 668 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	末梢水	廉江市城南街道南开路东 145 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	末梢水	廉江市城南街道大道南 79 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	末梢水	廉江市城南街道中山二路 1 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	末梢水	廉江市城南街道环市东路南段西侧	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	末梢水	廉江市罗州街道新兴路邮电局侧	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	末梢水	廉江市罗州街道沙岭路 66 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	末梢水	廉江市罗州街道五一一路 4 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	末梢水	廉江市罗州街道北街二路 72 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒

城北街道	末梢水	廉江市城北街道塘山中路与罗州大道东交叉口东南 100 米	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城北街道	末梢水	廉江市城北街道建设四横路 7 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城北街道	末梢水	廉江市城北街道罗州大道新一中斜对面	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城北街道	末梢水	廉江市城北街道九洲江大道中	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	二次供水	廉江市城南街道城南大道 3 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	二次供水	廉江市石城大道 224 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城南街道	二次供水	廉江市北部湾大道 46 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	二次供水	廉江市人民大道中 30 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	二次供水	廉江市罗州大道西 268 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	二次供水	廉江市中山四路 11 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
罗州街道	二次供水	廉江市新兴路 15 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城北街道	二次供水	廉江市廉江大道北 39 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城北街道	二次供水	廉江市罗州大道西 57 号	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
城北街道	二次供水	廉江市塘山岭生态公园旁	廉江市自来水公司	10 万方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
雅塘镇	末梢水	廉江市雅塘镇官渡头村村委办公室	雅塘镇坡仔村委集中供水点	450 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
雅塘镇	进厂原水	廉江市雅塘镇沙铲河旁	廉江市雅塘供水站	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
雅塘镇	出厂水	廉江市雅塘镇沙铲河旁	廉江市雅塘供水站	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
雅塘镇	末梢水	雅塘镇泰兴酒店	廉江市雅塘供水站	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
雅塘镇	末梢水	雅塘镇政府	廉江市雅塘供水站	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
青平镇	进厂原水	廉江市青平镇沙铲老圩村	廉江市粤青自来水厂	7100 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
青平镇	出厂水	廉江市青平镇沙铲老圩村	廉江市粤青自来水厂	7100 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒

青平镇	末梢水	廉江市青平镇水厂办公室	廉江市粤青自来水厂	7100 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
青平镇	末梢水	廉江市青平镇青平中学饭堂	廉江市粤青自来水厂	7100 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
青平镇	进厂原水	廉江市青平镇飘竹村新屋场村	青平镇飘竹村委会新屋场村集中供水点	213.6 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
青平镇	出厂水	廉江市青平镇飘竹村新屋场村	青平镇飘竹村委会新屋场村集中供水点	213.6 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
青平镇	末梢水	廉江市青平镇飘竹村新屋场村李汉平家	青平镇飘竹村委会新屋场村集中供水点	213.6 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石颈镇	末梢水	廉江市石颈镇大田村委会葛麻坝村揭桂清便利店	石颈镇大田村委会集中供水点	199.3 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石颈镇	进厂原水	廉江市石颈镇坝仔村石颈河旁	廉江市石颈镇盛长自来水有限公司	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石颈镇	出厂水	廉江市石颈镇坝仔村石颈河旁	廉江市石颈镇盛长自来水有限公司	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石颈镇	末梢水	廉江市石颈镇水厂办公室	廉江市石颈镇盛长自来水有限公司	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石颈镇	末梢水	廉江市石颈镇中心小学	廉江市石颈镇盛长自来水有限公司	1300 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
长山镇	进厂原水	廉江市长山镇罗村村委丰田尾村	长山镇罗村村委会集中供水点	250 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
长山镇	出厂水	廉江市长山镇罗村村委丰田尾村	长山镇罗村村委会集中供水点	250 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
长山镇	末梢水	廉江市长山镇罗村村委办公室	长山镇罗村村委会集中供水点	250 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
长山镇	进厂原水	廉江市长山镇路带坑村	长山镇自来水厂	1200 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
长山镇	出厂水	廉江市长山镇路带坑村	长山镇自来水厂	1200 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒

长山镇	末梢水	廉江市长山镇水厂办公室	长山镇自来水厂	1200 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
长山镇	末梢水	廉江市长山镇长山中学	长山镇自来水厂	1200 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
塘蓬镇	进厂原水	廉江市塘蓬镇石宁村委会鹅场村	塘蓬镇石宁村委会集中供水点	480.3 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
塘蓬镇	出厂水	廉江市塘蓬镇石宁村委会鹅场村	塘蓬镇石宁村委会集中供水点	480.3 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
塘蓬镇	末梢水	廉江市塘蓬镇石宁村委会鹅场村黄宜才家	塘蓬镇石宁村委会集中供水点	480.3 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
塘蓬镇	进厂原水	廉江市塘蓬镇新区东南面 Y917 乡道旁 1.5 公里处	廉江市塘蓬自来水公司	20000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
塘蓬镇	出厂水	廉江市塘蓬镇新区东南面 Y917 乡道旁 1.5 公里处	廉江市塘蓬自来水公司	20000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
塘蓬镇	末梢水	廉江市塘蓬镇塘蓬二小	廉江市塘蓬自来水公司	20000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
塘蓬镇	末梢水	廉江市塘蓬镇塘蓬一中	廉江市塘蓬自来水公司	20000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
吉水镇	末梢水	廉江市吉水镇大车村委大车村文康武家	吉水镇大车村委大车村集中供水点	80 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
吉水镇	末梢水	廉江市吉水镇大金村委会上坝仔村谢兴文家	吉水镇大金村委会上坝仔村集中供水点	80 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
和寮镇	进厂原水	廉江市和寮镇塘肚村委会塘肚村	和寮镇塘肚村委会集中供水点	164.4 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
和寮镇	出厂水	廉江市和寮镇塘肚村委会塘肚村	和寮镇塘肚村委会集中供水点	164.4 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
和寮镇	末梢水	廉江市和寮镇塘肚村委会塘肚村莫奕金家	和寮镇塘肚村委会集中供水点	164.4 方/日	仅混凝、沉淀、过滤

和寮镇	进厂原水	廉江市和寮镇李山尾村水库旁	广东盈波建设工程有限公司	1000 方/日	仅消毒
和寮镇	出厂水	廉江市和寮镇李山尾村水库旁	广东盈波建设工程有限公司	1000 方/日	仅消毒
和寮镇	末梢水	廉江市和寮镇惠丰油站旁	广东盈波建设工程有限公司	1000 方/日	仅消毒
和寮镇	末梢水	廉江市和寮镇和寮一中	广东盈波建设工程有限公司	1000 方/日	仅消毒
高桥镇	末梢水	廉江市高桥镇德耀村委凤地村黄德宁家	高桥镇德耀村委凤地村集中供水点	50 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
高桥镇	进厂原水	廉江市高桥镇高桥圩河边	廉江市高桥自来水厂	1600 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
高桥镇	出厂水	廉江市高桥镇高桥圩河边	廉江市高桥自来水厂	1600 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
高桥镇	末梢水	廉江市高桥镇兴旺白粥档	廉江市高桥自来水厂	1600 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
高桥镇	末梢水	廉江市高桥镇张洪荣家	廉江市高桥自来水厂	1600 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
车板镇	进厂原水	廉江市车板镇名教河旁	廉江市车板镇自来水厂	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
车板镇	出厂水	廉江市车板镇名教河旁	廉江市车板镇自来水厂	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
车板镇	末梢水	廉江市车板镇水厂办公室	廉江市车板镇自来水厂	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
车板镇	末梢水	廉江市车板镇名教小学	廉江市车板镇自来水厂	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
车板镇	末梢水	廉江市车板镇车板村委黄坡塘村钟福义家	车板镇车板村委黄坡塘村集中供水点	500 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
营仔镇	末梢水	廉江市营仔镇云峡村委新围峡村袁有胜家	营仔镇云峡村委新围峡村集中供水点	200 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
营仔镇	进厂原水	廉江市营仔镇冷冻厂西侧	廉江市营仔自来水厂	3000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
营仔镇	出厂水	廉江市营仔镇冷冻厂西侧	廉江市营仔自来水厂	3000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
营仔镇	末梢水	廉江市营仔镇人民路 7 号	廉江市营仔自来水厂	3000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒

营仔镇	末梢水	廉江市营仔镇营仔二中	廉江市营仔自来水厂	3000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
安铺镇	末梢水	廉江市安铺镇珠盘海村水沟头村陈年家	安铺镇珠盘海供水站	600 方/日	无处理
安铺镇	进厂原水	廉江市安铺镇新建村委会西侧	廉江市河堤自来水厂	2000 方/日	仅消毒
安铺镇	出厂水	廉江市安铺镇新建村委会西侧	廉江市河堤自来水厂	2000 方/日	仅消毒
安铺镇	末梢水	廉江市安铺镇兴煌记鸡饭店	廉江市河堤自来水厂	2000 方/日	仅消毒
安铺镇	末梢水	廉江市安铺镇何俊林家	廉江市河堤自来水厂	2000 方/日	仅消毒
安铺镇	进厂原水	廉江市安铺镇人民七路 28 号	廉江市安铺自来水厂	20000 方/日	仅消毒
安铺镇	出厂水	廉江市安铺镇人民七路 28 号	廉江市安铺自来水厂	20000 方/日	仅消毒
安铺镇	末梢水	廉江市安铺镇安铺第七小学	廉江市安铺自来水厂	20000 方/日	仅消毒
安铺镇	末梢水	廉江市安铺镇安铺第四小学	廉江市安铺自来水厂	20000 方/日	仅消毒
横山镇	末梢水	廉江市横山镇峥嵘角溪村委办公室	横山镇峥嵘角溪村委东村三、四队集中供水点	300 方/日	无处理
横山镇	进厂原水	廉江市横山镇建设路 16 号	廉江市横山自来水厂	2500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
横山镇	出厂水	廉江市横山镇建设路 16 号	廉江市横山自来水厂	2500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
横山镇	末梢水	廉江市横山镇水厂办公室	廉江市横山自来水厂	2500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
横山镇	末梢水	廉江市横山镇人力资源服务中心	廉江市横山自来水厂	2500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
河唇镇	进厂原水	廉江市河唇镇雷州青年运河管理大院内	雷州青年运河管理局渠首水管理所	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
河唇镇	出厂水	廉江市河唇镇雷州青年运河管理大院内	雷州青年运河管理局渠首水管理所	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
河唇镇	末梢水	廉江市河唇镇食惠鲜鱼头汤	雷州青年运河管理局渠首水管理所	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒

河唇镇	末梢水	廉江市河唇镇中心学校	雷州青年运河管理局渠首水电管理所	5000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
河唇镇	末梢水	廉江市河唇镇良塘村委会良美村村委会办公室	河唇镇良塘村委会集中供水点	100 方/日	无处理
石角镇	末梢水	廉江市石角镇横新村村委会办公室	石角镇横新自来水厂	185 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石角镇	进厂原水	廉江市石角镇河西二中南面	廉江市顺景供水有限公司	1500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石角镇	出厂水	廉江市石角镇河西二中南面	廉江市顺景供水有限公司	1500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石角镇	末梢水	廉江市石角镇石角二中	廉江市顺景供水有限公司	1500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石角镇	末梢水	廉江市石角镇中心学校	廉江市顺景供水有限公司	1500 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石城镇	进厂原水	廉江市石城镇石头岭村委会大山村旁	石城镇石头岭村委会禾山集中供水点	380 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石城镇	出厂水	廉江市石城镇石头岭村委会大山村旁	石城镇石头岭村委会禾山集中供水点	380 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石城镇	末梢水	廉江市石城镇石头岭村委会办公室	石城镇石头岭村委会禾山集中供水点	380 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石城镇	末梢水	廉江市石城镇铜锣埚村委会办公室	石城镇铜锣埚村委会大岭村集中供水点	50 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
良垌镇	末梢水	廉江市良垌镇赤岭村委赤岭村村委办公室	良垌镇赤岭村委赤岭村集中供水点	110 方/日	无处理
良垌镇	自备设施供水	廉江市良垌镇良垌中学饭堂	良垌中学	30 方/日	仅混凝、沉淀、过滤

良垌镇	进厂原水	廉江市良垌镇良湛路	廉江市良垌镇自来水厂	10000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
良垌镇	出厂水	廉江市良垌镇良湛路	廉江市良垌镇自来水厂	10000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
良垌镇	末梢水	廉江市良垌镇政府大院	廉江市良垌镇自来水厂	10000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
良垌镇	末梢水	廉江市良垌镇欢喜饭店	廉江市良垌镇自来水厂	10000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
新民镇	进厂原水	廉江市新民镇龙村村委会旁	新民镇龙村村委会集中供水点	124 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
新民镇	出厂水	廉江市新民镇龙村村委会旁	新民镇龙村村委会集中供水点	124 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
新民镇	末梢水	廉江市新民镇龙村村委会办公室	新民镇龙村村委会集中供水点	124 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
新民镇	进厂原水	廉江市新民镇建设路 28 号	廉江市新民镇自来水厂	1000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
新民镇	出厂水	廉江市新民镇建设路 28 号	廉江市新民镇自来水厂	1000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
新民镇	末梢水	廉江市新民镇红军饭店	廉江市新民镇自来水厂	1000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
新民镇	末梢水	廉江市新民镇新民中心小学	廉江市新民镇自来水厂	1000 方/日	混凝、沉淀、过滤、消毒
石岭镇	进厂原水	廉江市石岭镇盘龙塘村委会赶蛇埔村	石岭镇盘龙塘村委会集中供水点	268 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石岭镇	出厂水	廉江市石岭镇盘龙塘村委会赶蛇埔村	石岭镇盘龙塘村委会集中供水点	268 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石岭镇	末梢水	廉江市石岭镇盘龙塘村委会赶蛇埔村林观胜家	石岭镇盘龙塘村委会集中供水点	268 方/日	仅混凝、沉淀、过滤
石岭镇	进厂原水	廉江市石岭镇广胜路 90 号	廉江市石岭自来水公司	2500 方/日	仅消毒
石岭镇	出厂水	廉江市石岭镇广胜路 90 号	廉江市石岭自来水公司	2500 方/日	仅消毒
石岭镇	末梢水	廉江市石岭镇水厂办公室	廉江市石岭自来水公司	2500 方/日	仅消毒
石岭镇	末梢水	廉江市石岭镇石岭中学	廉江市石岭自来水公司	2500 方/日	仅消毒

附件 2:

2026 年第二季度廉江市生活饮用水卫生监测结果统计表

地 区	进厂原水						出 厂 水			末梢水			二次供水			合计 (不含进厂原水)					
	地表进厂原水			地下进厂原水			合 计			检测份数	合格份数	合格 率 %	检测份数	合格份数	合格 率 %	检测份数	合格份数	合格 率 %			
	检测份数	合格份数	合格 率 %	检测份数	合格份数	合格 率 %	检测份数	合格份数	合格 率 %												
城 区	1	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	100	15	15	100	10	8	80	26	24	92.31
农 村	13	6	46.15	11	9	81.82	24	15	62.50	23	17	73.91	54	34	62.96	/	/	/	77	51	66.23
合 计	14	6	42.86	11	9	81.82	25	15	60.00	24	18	75.00	69	49	71.01	10	8	80	103	75	72.82

附件 3:

2026 年第二季度廉江市水质超标情况表

廉江市	序号	供水单位	水样类型	监测点地址	超标指标检测值	超标指标标准限值
城区饮用水	2604SA0152	廉江市自来水公司	进厂原水	取水口	高锰酸盐指数: 4.27mg/L	高锰酸盐指数: ≤4mg/L
	2604SA0175	廉江市自来水公司	二次供水	廉江市人民医院惠民楼一楼	肉眼可见物: 少量泥沫沉淀; 浑浊度: 3.67NTU	肉眼可见物: 无; 浑浊度: ≤3NTU;
	2604SA0178	廉江市自来水公司	二次供水	廉江市第一中学食堂	肉眼可见物: 少量泥沫沉淀; 浑浊度: 4.10NTU; 菌落总数: 120 CFU/mL	肉眼可见物: 无; 浑浊度: ≤3NTU; 菌落总数: ≤100 CFU/mL
农村饮用水	2604SA0169	横山镇崢角溪村委东村三、四队集中供水点	末梢水	村委办公室	PH: 4.05; 铝: 1.690mg/L; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 铝: ≤0.2mg/L; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
	2604SA0188	河唇镇良塘村委会集中供水点	末梢水	村委办公室	PH: 5.36; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
	2604SA0189	雷州青年运河管理局渠首水电管理所	进厂原水	取水口	高锰酸盐指数: 4.77mg/L	高锰酸盐指数: ≤4mg/L
	2604SA0193	石角镇横新自来水厂	末梢水	村委办公室	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L

2604SA0 199	石城镇石头岭村委会公山 集中供水点	出厂水	清水池	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯：0.3-2mg/L; 二氧化氯：0.1-0.8mg/L
2604SA0 200	石城镇石头岭村委会公山 集中供水点	末梢水	村委办公室	肉眼可见物：少量泥沫沉淀; 浑浊度：3.60NTU; 游离氯、二氧化氯未检出	肉眼可见物：无; 浑浊度：≤3NTU; 游离氯：0.05-2mg/L; 二氧化氯：0.02-0.8mg/L
2604SA0 202	石城镇铜锣垌村委大岭村 集中供水点	末梢水	村委办公室	PH: 5.84; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯：0.05-2mg/L; 二氧化氯：0.02-0.8mg/L
2604SA0 203	良垌镇赤岭村委赤岭村集 中供水点	末梢水	村委办公室	PH: 6.13; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯：0.05-2mg/L; 二氧化氯：0.02-0.8mg/L
2604SA0 204	良垌中学	自备设施供水	饭堂	总大肠菌群：6CFU/100ml; 游离氯、二氧化氯未检出	总大肠菌群：不应检出; 游离氯：0.05-2mg/L; 二氧化氯：0.02-0.8mg/L
2604SA0 209	安铺镇珠盘海供水站	末梢水	陈年家	PH: 6.08; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯：0.05-2mg/L; 二氧化氯：0.02-0.8mg/L
2604SA0 219	新民镇龙村村委会集中供 水点	出厂水	清水池	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯：0.3-2mg/L; 二氧化氯：0.1-0.8mg/L
2604SA0 220	新民镇龙村村委会集中供 水点	末梢水	村委办公室	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯：0.05-2mg/L; 二氧化氯：0.02-0.8mg/L
2604SA0 227	石岭镇盘龙塘村委会集中 供水点	出厂水	清水池	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯：0.3-2mg/L; 二氧化氯：0.1-0.8mg/L

2604SA0 228	石岭镇盘龙塘村委会集中供水点	末梢水	林观胜家	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 233	长山镇罗村村委会集中供水点	进厂原水	取水口	氟化物: 4.61mg/L	氟化物: ≤1.0mg/L
2604SA0 234	长山镇罗村村委会集中供水点	出厂水	清水池	氟化物: 4.63mg/L; 游离氯、二氧化氯未检出	氟化物: ≤1.2mg/L; 游离氯: 0.3-2mg/L; 二氧化氯: 0.1-0.8mg/L
2604SA0 235	长山镇罗村村委会集中供水点	末梢水	村委办公室	氟化物: 4.63mg/L; 游离氯、二氧化氯未检出	氟化物: ≤1.2mg/L; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 236	长山镇自来水厂	进厂原水	取水口	氨氮: 0.55mg/L	氨氮: ≤0.5mg/L
2604SA0 240	石颈镇大田村委会集中供水点	末梢水	揭桂清便利店	总大肠菌群: 2CFU/100ml; 游离氯、二氧化氯未检出	总大肠菌群: 不应检出; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 241	廉江市石颈镇盛长自来水有限公司	进厂原水	取水口	锰: 0.16mg/L	锰: ≤0.1mg/L
2604SA0 245	吉水镇大车村村委会大车村集中供水点	末梢水	文康武家	PH: 5.02; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 246	吉水镇大金村委会上坝仔村集中供水点	末梢水	谢兴文家	PH: 5.80; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 247	和寮镇塘肚村委会集中供水点	进厂原水	取水口	PH: 6.03	PH: 6.5-8.5

2604SA0 248	和寮镇塘肚村委会集中供水点	出厂水	清水池	PH: 5.99; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯: 0.3-2mg/L; 二氧化氯: 0.1-0.8mg/L
2604SA0 249	和寮镇塘肚村委会集中供水点	末梢水	莫奕金家	PH: 6.14; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 257	廉江市粤青自来水厂	进厂原水	取水口	高锰酸盐指数: 6.02mg/L	高锰酸盐指数: ≤4mg/L
2604SA0 261	雅塘镇坡仔村委会集中供水点	末梢水	村委办公室	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 262	廉江市雅塘供水站	进厂原水	取水口	高锰酸盐指数: 4.72mg/L	高锰酸盐指数: ≤4mg/L
2604SA0 266	车板镇车板村委黄坡塘村集中供水点	末梢水	钟福义家	PH: 5.73; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 271	高桥镇德耀村委凤地村集中供水点	末梢水	黄德宁家	PH: 4.09; 铝: 1.800mg/L; 游离氯、二氧化氯未检出	PH: 6.5-8.5; 铝: ≤0.2mg/L; 游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 272	廉江市高桥自来水厂	进厂原水	取水口	高锰酸盐指数: 5.42mg/L	高锰酸盐指数: ≤4mg/L
2604SA0 277	营仔镇云峡村委会新围峡村集中供水点	末梢水	袁有胜家	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯: 0.05-2mg/L; 二氧化氯: 0.02-0.8mg/L
2604SA0 278	廉江市营仔自来水厂	进厂原水	取水口	高锰酸盐指数: 7.52mg/L	高锰酸盐指数: ≤4mg/L

	2604SA0 284	塘蓬镇石宁村委会集中供水点	出厂水	清水池	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯：0.3-2mg/L； 二氧化氯：0.1-0.8mg/L
	2604SA0 285	塘蓬镇石宁村委会集中供水点	末梢水	黄宜才家	游离氯、二氧化氯未检出	游离氯：0.05-2mg/L； 二氧化氯：0.02-0.8mg/L

抄送：湛江市疾病预防控制中心

廉江市疾病预防控制中心

2026年6月30日印发
