



220012052068

# 江西省生态环境监测中心 监测报告

赣环监字（2024）第 GZ-LX009 号

项目名称：2024 年一季度县级集中式生活饮用水源地监测

委托单位：江西省生态环境厅

监测类别：例行监测


报告日期：2024 年 01 月 19 日



江西省生态环境监测中心

检测场所地址：江西省赣州市章贡区贺兰山路 8 号

# 监测报告说明

- 1、本报告无  专用章、本中心检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、报告内容需填写齐全，无审核、签发者签字无效。
- 3、报告需填写清楚，涂改无效。
- 4、监测委托方如对监测报告有异议，须于收到本监测报告之日起十日内向我中心提出，逾期不予受理。无法保存、复现的样品不受理投诉。
- 5、由委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源负责。
- 6、本报告未经同意不得用于广告宣传。
- 7、复制本报告中的部分内容无效。

单位地址：江西省赣州市章贡区贺兰山路 8 号

邮政编码：341000

电 话：0797-7195615

电子邮件：gzshjjcz@126.com

联 系 人：邹维莉

传 真：0797-7195623

## 1 监测项目概况

1.1 项目名称：2024 年一季度县级集中式生活饮用水源地监测

1.2 项目编号：GZ20240103LX009

1.3 委托单位：江西省生态环境厅

1.4 联系人：刘敏

1.5 联系电话：18970018400

1.6 分析人员：陈甫风、李琴、朱挺茂、李娉洁、邹小健、吴艺、郭金梅、康健、徐忠旭、谭婉蓉、陈绍鹏、谢国华、王威、赖嫿、王茂林、廖家雯、陈小军、肖锟、钟全露、宋佩城、吴学礼、谢恬、杨佳伟、张阳、李蕴仪、蓝荣华、徐一铖；

1.7 送样时间：2024 年 1 月 3 日；

分析时间：2024 年 1 月 3 日-2024 年 1 月 8 日。

## 2 样品信息

样品信息见表 1

表 1 样品信息

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品性质 | 监测指标  | 样品外观描述          |
|----|-----------------|------|---|-----------------|
| 1  | 安远县水厂（艾坝水库）     | 地表水  | 水温、pH、溶解氧、高锰酸盐指数、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、铜、锌、氟化物、硒、砷、汞、镉、六价铬、铅、氰化物、挥发酚、石油类、阴离子表面活性剂、硫化物、粪大肠菌群、硫酸盐、氯化物、硝酸盐、铁、锰、三氯甲烷、四氯化碳、三氯乙烯、四氯乙烯、苯乙烯、甲醛、苯、甲苯、乙苯、二甲苯、异丙苯、氯苯、1,2-二氯苯、1,4-二氯苯、三氯苯、硝基苯、二硝基苯、硝基氯苯、邻苯二甲酸二丁酯、邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯、滴滴涕、林丹、阿特拉津、苯并(a)芘、钼、钴、铍、硼、镉、镍、钡、钒、铊、透明度、叶绿素 a、 | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 2  | 崇义县水厂（长河坝水库）    | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 3  | 大余县水厂（章江）       | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 4  | 定南县水厂（礼亨水库）     | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 5  | 赣县水厂（规划）（贡江）    | 地表水  |   | 微黄、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 6  | 会昌县水厂（石壁坑水库）    | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 7  | 龙南县水厂（桃江）       | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 8  | 龙南县石峡山水厂        | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 9  | 南康区水厂（章惠渠）      | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 10 | 宁都县第二水厂         | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 11 | 全南县水厂（武坊山水库）    | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 12 | 全南县水厂（龙兴水库）     | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 13 | 瑞金市水厂（陈石水库）     | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 14 | 瑞金市水厂（南华水库）     | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 15 | 上犹县南河水库         | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 16 | 石城县水厂（琴江）       | 地表水  |   | 微黄、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 18 | 兴国县支水厂（长冈水库）    | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 20 | 寻乌县水厂（九曲湾水库）    | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 22 | 于都县贡江南区水厂（第三水厂） | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 地表水  |   | 清澈、无浮油、无漂浮物、无异味 |

## 3 方法和仪器

方法和仪器见表 2。

表 2 检测方法和仪器

| 监测指标    | 标准名称及来源  | 仪器名称、型号                        | 仪器设备内部编号              | 方法检出限          |
|---------|--|--------------------------------|-----------------------|----------------|
| 钼       | 水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法（HJ 700-2014）                | ICP-MS NexION 300X             | ZY262                 | 0.06 µg/L      |
| 硼       |  |                                |                       | 1.25 µg/L      |
| 铜       |  | ICP-MS 7700                    | ZY240                 | 0.08 µg/L      |
| 锌       |  |                                |                       | 0.67 µg/L      |
| 镉       |  |                                |                       | 0.05 µg/L      |
| 铅       |  |                                |                       | 0.09 µg/L      |
| 钴       |  |                                |                       | 0.03 µg/L      |
| 铍       |  |                                |                       | 0.04 µg/L      |
| 镍       |  |                                |                       | 0.06 µg/L      |
| 钡       |  |                                |                       | 0.20 µg/L      |
| 钒       |  |                                |                       | 0.08 µg/L      |
| 铊       |  |                                |                       | 0.02 µg/L      |
| pH      | 水质 pH 值的测定电极法（HJ 1147-2020）                          | ph/mv/氟离子浓度测试仪 MP523~04        | ZY371                 | /              |
| 五日生化需氧量 | 水质 五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）的测定 稀释与接种法（HJ 505-2009） | 生化培养箱 SHP~250 / 溶解氧测试仪 MP516   | ZY380 / ZY373         | 0.5 mg/L       |
| 六价铬     | 水质 六价铬的测定 二苯碳酰二肼分光光度法（GB 7467-87）                    | 可见分光光度计 VIS-7200A              | ZY229-1               | 0.004 mg/L     |
| 化学需氧量   | 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法（HJ 828-2017）                       | 酸式滴定管 50ml / COD 恒温加热器 YH~2010 | ZY395 / ZY174 / ZY173 | 4 mg/L         |
| 叶绿素 a   | 水质 叶绿素 a 的测定 分光光度法（HJ 897-2017）                      | 物联智能可见分光光度计 L3                 | ZY475                 | 2 µg/L         |
| 苯并（a）芘  | 水质 多环芳烃的测定 液液萃取和固相萃取 高效液相色谱法（HJ 478-2009）            | 高效液相色谱仪 1260II                 | ZY388                 | 0.0000004 mg/L |
| 粪大肠菌群   | 水质 总大肠菌群、粪大肠菌群和大肠埃希氏菌的测定 酶底物法（HJ 1001-2018）          | 生化培养箱 SHP~250                  | ZY379                 | 10 MPN/L       |
| 总氮      | 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）                | 紫外分光光度计 T9S                    | ZY263                 | 0.05 mg/L      |
| 汞       | 水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法（HJ 597-2011）                     | 冷原子吸收测汞仪 F732-VJ               | ZY479                 | 0.00001 mg/L   |
| 总磷      | 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法（GB 11893-89）                       | 物联智能可见分光光度计 L3                 | ZY475                 | 0.01 mg/L      |
| 三氯甲烷    | 水质 挥发性有机物的测定 吹扫捕                                     | 气相色谱/质谱联用仪                     | ZY249                 | 0.0004 mg/L    |

| 监测指标      | 标准名称及来源   | 仪器名称、型号                           | 仪器设备内部编号 | 方法检出限         |
|-----------|---|-----------------------------------|----------|---------------|
| 四氯化碳      | 集/气相色谱-质谱法(HJ 639-2012)   | 7890B-5977A                       |          | 0.0004 mg/L   |
| 三氯乙烯      |   |                                   |          | 0.0004 mg/L   |
| 四氯乙烯      |   |                                   |          | 0.0002 mg/L   |
| 苯乙烯       |   |                                   |          | 0.0002 mg/L   |
| 苯         |   |                                   |          | 0.0004 mg/L   |
| 甲苯        |   |                                   |          | 0.0003 mg/L   |
| 乙苯        |   |                                   |          | 0.0003 mg/L   |
| 异丙苯       |   |                                   |          | 0.0003 mg/L   |
| 氯苯        |   |                                   |          | 0.0002 mg/L   |
| 1,2-二氯苯   |   |                                   |          | 0.0004 mg/L   |
| 1,4-二氯苯   |   |                                   |          | 0.0004 mg/L   |
| 间、对-二甲苯   |   |                                   |          | 0.0005 mg/L   |
| 邻-二甲苯     |   |                                   |          | 0.0002 mg/L   |
| 二甲苯总量     |   |                                   |          | 0.0007mg/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)   | 紫外分光光度计 T9S                       | ZY263    | 0.0003 mg/L   |
| 氟化物       | 水质 无机阴离子(F <sup>-</sup> 、Cl <sup>-</sup> 、NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> 、Br <sup>-</sup> 、NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> 、PO <sub>4</sub> <sup>3-</sup> 、SO <sub>3</sub> <sup>2-</sup> 、SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> )的测定 离子色谱法(HJ 84-2016) | 离子色谱仪 883/863                     | ZY194    | 0.006 mg/L    |
| 硫酸盐       |   |                                   |          | 0.018 mg/L    |
| 氯化物       |   |                                   |          | 0.007 mg/L    |
| 硝酸盐氮      |   |                                   |          | 0.016 mg/L    |
| 1,2,3-三氯苯 | 水质 有机氯农药和氯苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 固相萃取(HJ 699-2014)   | 气相色谱质谱联用仪<br>7890B(G3440B)~G7038A | ZY300    | 0.000028 mg/L |
| 1,2,4-三氯苯 |   |                                   |          | 0.000027 mg/L |
| 1,3,5-三氯苯 |   |                                   |          | 0.000030 mg/L |
| 三氯苯总量     |   |                                   |          | 0.000085mg/L  |
| 氨氮        | 水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法(HJ 535-2009)   | 物联智能可见分光光度计 L3                    | ZY476    | 0.025 mg/L    |
| 氰化物       | 水质 氰化物的测定 异烟酸-巴比妥酸分光光度法(HJ 484-2009)  | 紫外分光光度计 T9S                       | ZY263    | 0.001 mg/L    |
| 硒         | 水质 汞、砷、硒、铋和锑的测定 原子荧光法(HJ 694-2014)  | 原子荧光光度计 Kylin-S13                 | ZY448    | 0.4 μg/L      |
| 砷         |   |                                   |          | 0.3 μg/L      |
| 锑         |   |                                   |          | 0.2 μg/L      |
| 溶解氧       | 水质 溶解氧的测定 电化学探头法(HJ 506-2009)   | 溶解氧测试仪 MP516                      | ZY373    | /             |
| 甲醛        | 水质 甲醛的测定 乙酰丙酮分光光度法(HJ 601-2011)   | 紫外分光光度计 T9S                       | ZY263    | 0.050 mg/L    |
| 石油类       | 水质 石油类的测定 紫外分光光度  | 全自动紫外分光测油仪                        | ZY385    | 0.01 mg/L     |

| 监测指标            | 标准名称及来源   | 仪器名称、型号                             | 仪器设备内部编号              | 方法检出限        |
|-----------------|---|-------------------------------------|-----------------------|--------------|
|                 | 法(试行)(HJ 970-2018)  | RN302                               |                       |              |
| 对-二硝基苯          | 水质 硝基苯类化合物的测定 气相色谱-质谱法 固相萃取(HJ 716-2014)                                  | 气相色谱质谱联用仪 7890B(G3440B)~G7038A      | ZY300                 | 0.00005 mg/L |
| 间-二硝基苯          |   |                                     |                       | 0.00005 mg/L |
| 邻-二硝基苯          |   |                                     |                       | 0.00005 mg/L |
| 二硝基苯总量          |   |                                     |                       | 0.00015mg/L  |
| 硝基苯             |   |                                     |                       | 0.00004 mg/L |
| 对-硝基氯苯          |   |                                     |                       | 0.00004 mg/L |
| 间-硝基氯苯          |   |                                     |                       | 0.00004 mg/L |
| 邻-硝基氯苯          |   |                                     |                       | 0.00004 mg/L |
| 硝基氯苯总量          |   |                                     |                       | 0.00012 mg/L |
| 硫化物             | 水质 硫化物的测定 气相分子吸收光谱法(HJ/T 200-2005)  | 气相分子吸收光谱仪 GMA3386                   | ZY295                 | 0.005 mg/L   |
| 铁               | 水质 铁、锰的测定 火焰原子吸收分光光度法(GB 11911-89)  | 进口石墨炉原子吸收分光光度计 AAS ZEE nit 700 plus | ZY202                 | 0.03 mg/L    |
| 锰               |   |                                     |                       | 0.01 mg/L    |
| 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 7494-87)                                       | 紫外分光光度计 UV2600                      | ZY228                 | 0.05 mg/L    |
| 阿特拉津            | 水质 阿特拉津的测定 高效液相色谱法(HJ 587-2010)   | 高效液相色谱仪 Alliance E2695              | ZY247                 | 0.00008 mg/L |
| 高锰酸盐指数          | 水质 高锰酸盐指数的测定(GB 11892-89)   | 酸式滴定管 50ml / 电热恒温水浴锅 DK-98-IIA      | ZY395 / ZY265 / ZY264 | 0.5 mg/L     |
| 林丹              | 生活饮用水标准检验方法 农药指标(GB/T 5750.9-2023)  | 气相色谱仪 7890B (G3440B)                | ZY298                 | 0.00001 mg/L |
| o,p'-DDT        |   |                                     |                       | 0.00002 mg/L |
| p,p'-DDD        |   |                                     |                       | 0.00002 mg/L |
| p,p'-DDE        |   |                                     |                       | 0.00002 mg/L |
| p,p'-DDT        |   |                                     |                       | 0.00002 mg/L |
| 滴滴涕总量           |   |                                     |                       | 0.00008mg/L  |
| 邻苯二甲酸二丁酯        | 生活饮用水标准检验方法 第8部分:有机物指标(半挥发性有机物附录B 固相萃取气相色谱质谱法测定半挥发性有机物)(GB/T 5750.8-2023) | 气相色谱质谱联用仪 7890B-5977A               | ZY300                 | 0.00051 mg/L |
| 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 |   |                                     |                       | 0.00051 mg/L |
| 透明度             | 水质透明度的测定 塞氏盘法《水和废水监测分析方法》(第四版)国家环境保护总局(2002年)                             | 塞氏盘                                 | /                     | /            |

## 4 内部质量控制数据统计表

内部质量控制数据统计表见表3。

表3 内部质量控制数据统计表

| 序号 | 样品类型 | 监测指标    | 测试日期        | 室内空白  |        | 现场平行  |        | 全程序空白 |        | 内部平行  |        | 加标回收  |        | 标样/自控样测定 |        | 校准    |        |
|----|------|---------|-------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|----------|--------|-------|--------|
|    |      |         |             | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个)    | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) |
| 1  | 地表水  | pH      | 2024年01月03日 | -     | -      | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 2     | 100    |
| 2  |      | 高锰酸盐指数  | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | -     | -      |
| 3  |      | 化学需氧量   | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 1     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | -     | -      |
| 4  |      | 化学需氧量   | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 1     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | -     | -      |
| 5  |      | 化学需氧量   | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 1     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | -     | -      |
| 6  |      | 五日生化需氧量 | 2024年01月03日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | -     | -      |
| 7  |      | 氨氮      | 2024年01月05日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 2     | 100    | 1        | 100    | -     | -      |
| 8  |      | 总磷      | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 9  |      | 总氮      | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 3     | 100    | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 10 |      | 铜       | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 11 |      | 锌       | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 12 |      | 氟化物     | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 13 |      | 硒       | 2024年01月05日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | 4     | 100    |
| 14 |      | 砷       | 2024年01月05日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 1     | 100    | 2        | 100    | 4     | 100    |
| 15 |      | 汞       | 2024年01月08日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | -     | -      |

| 序号 | 样品类型 | 监测指标     | 测试日期        | 室内空白  |        | 现场平行  |        | 全程序空白 |        | 内部平行  |        | 加标回收  |        | 标样/自控样测定 |        | 校准    |        |
|----|------|----------|-------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|----------|--------|-------|--------|
|    |      |          |             | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个)    | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) |
| 16 |      | 镉        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 17 |      | 六价铬      | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | -     | -      |
| 18 |      | 铅        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 19 |      | 氰化物      | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 2     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 20 |      | 挥发酚      | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 1     | 100    |
| 21 |      | 石油类      | 2024年01月04日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | -     | -      | -     | -      | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 22 |      | 阴离子表面活性剂 | 2024年01月04日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 3        | 100    | 3     | 100    |
| 23 |      | 硫化物      | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | -     | -      |
| 24 |      | 粪大肠菌群    | 2024年01月03日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 1     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | -     | -      |
| 25 |      | 粪大肠菌群    | 2024年01月03日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 1     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | -     | -      |
| 26 |      | 粪大肠菌群    | 2024年01月03日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 1     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | -     | -      |
| 27 |      | 硫酸盐      | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 28 |      | 氯化物      | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 29 |      | 铁        | 2024年01月04日 | 6     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 3        | 100    | -     | -      |
| 30 |      | 锰        | 2024年01月04日 | 6     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 3        | 100    | -     | -      |
| 31 |      | 三氯甲烷     | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 32 |      | 四氯化碳     | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 33 |      | 三氯乙烯     | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |



| 序号 | 样品类型 | 监测指标     | 测试日期        | 室内空白  |        | 现场平行  |        | 全程序空白 |        | 内部平行  |        | 加标回收  |        | 标样/自控样测定 |        | 校准    |        |
|----|------|----------|-------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|----------|--------|-------|--------|
|    |      |          |             | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个)    | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) |
| 34 |      | 四氯乙烯     | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 35 |      | 苯乙烯      | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 36 |      | 甲醛       | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 37 |      | 苯        | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 38 |      | 甲苯       | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 39 |      | 乙苯       | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 40 |      | 异丙苯      | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 41 |      | 氯苯       | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 42 |      | 1,2-二氯苯  | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 43 |      | 1,4-二氯苯  | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 44 |      | 硝基苯      | 2024年01月06日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 45 |      | 邻苯二甲酸二丁酯 | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 46 |      | 林丹       | 2024年01月04日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 3     | 100    |
| 47 |      | 阿特拉津     | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 48 |      | 苯并(a)芘   | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 49 |      | 钼        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 50 |      | 钴        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 51 |      | 铍        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |

| 序号 | 样品类型 | 监测指标     | 测试日期        | 室内空白  |        | 现场平行  |        | 全程序空白 |        | 内部平行  |        | 加标回收  |        | 标样/自控样测定 |        | 校准    |        |
|----|------|----------|-------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|----------|--------|-------|--------|
|    |      |          |             | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个)    | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) |
| 52 |      | 硼        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 53 |      | 锑        | 2024年01月05日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 1     | 100    | 2        | 100    | 4     | 100    |
| 54 |      | 镍        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 55 |      | 钡        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 56 |      | 钒        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 57 |      | 铊        | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 1        | 100    | 4     | 100    |
| 58 |      | 硝酸盐氮     | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | 2        | 100    | 2     | 100    |
| 59 |      | 邻-二甲苯    | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 60 |      | 间、对-二甲苯  | 2024年01月04日 | 4     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 4     | 100    | -        | -      | 2     | 100    |
| 61 |      | 对-硝基氯苯   | 2024年01月06日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 62 |      | 间-硝基氯苯   | 2024年01月06日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 63 |      | 邻-硝基氯苯   | 2024年01月06日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 64 |      | 对-二硝基苯   | 2024年01月06日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 65 |      | 间-二硝基苯   | 2024年01月06日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 66 |      | 邻-二硝基苯   | 2024年01月06日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 67 |      | p,p'-DDE | 2024年01月04日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 3     | 100    |
| 68 |      | p,p'-DDD | 2024年01月04日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 3     | 100    |
| 69 |      | p,p'-DDT | 2024年01月04日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 3     | 100    |

| 序号 | 样品类型 | 监测指标            | 测试日期        | 室内空白  |        | 现场平行  |        | 全程序空白 |        | 内部平行  |        | 加标回收  |        | 标样/自控样测定 |        | 校准    |        |
|----|------|-----------------|-------------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|-------|--------|----------|--------|-------|--------|
|    |      |                 |             | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) | 数量(个)    | 合格率(%) | 数量(个) | 合格率(%) |
| 70 |      | o,p'-DDT        | 2024年01月04日 | 3     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 3     | 100    |
| 71 |      | 1,3,5-三氯苯       | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 72 |      | 1,2,3-三氯苯       | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 73 |      | 1,2,4-三氯苯       | 2024年01月04日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 74 |      | 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯 | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 2     | 100    | 3     | 100    | -        | -      | 1     | 100    |
| 75 |      | 叶绿素 a           | 2024年01月05日 | 2     | 100    | -     | -      | -     | -      | 3     | 100    | -     | -      | -        | -      | -     | -      |
| 合计 |      |                 |             | 212   | 100    | -     | -      | -     | -      | 182   | 100    | 122   | 100    | 62       | 100    | 142   | 100    |

## 5 样品测试结果

测试结果见表4。

表4 测试结果

单位：mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 水温 <sup>1</sup> | pH <sup>2</sup> | 溶解氧  | 高锰酸盐指数 | 化学需氧量          | 五日生化需氧量 | 氨氮    | 总磷                | 总氮   |
|----|--------------|---------------|-----------------|-----------------|------|--------|----------------|---------|-------|-------------------|------|
| 1  | 安远县水厂（艾坝水库）  | 20240103SZ096 | 11.0            | 7.4             | 9.73 | 2.1    | 11             | 1.2     | 0.040 | 0.01              | 0.42 |
| 2  | 崇义县水厂（长河坝水库） | 20240103SZ097 | 11.8            | 7.3             | 8.74 | 1.5    | 9              | 0.6     | 0.093 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.64 |
| 3  | 大余县水厂（章江）    | 20240103SZ098 | 12.0            | 7.2             | 9.25 | 1.8    | 8              | 1.1     | 0.089 | 0.01              | 0.54 |
| 4  | 定南县水厂（礼亨水库）  | 20240103SZ099 | 14.0            | 7.6             | 9.46 | 2.5    | 5              | 1.1     | 0.282 | 0.02              | 0.47 |
| 5  | 赣县水厂（规划）（贡江） | 20240103SZ100 | 11.5            | 7.6             | 10.0 | 2.1    | 4 <sub>L</sub> | 1.4     | 0.102 | 0.06              | 1.73 |
| 6  | 会昌县水厂（石壁坑水库） | 20240103SZ101 | 14.1            | 7.0             | 7.64 | 2.3    | 8              | 1.4     | 0.294 | 0.02              | 0.41 |
| 7  | 龙南县水厂（桃江）    | 20240103SZ102 | 12.0            | 7.6             | 9.60 | 1.8    | 5              | 1.1     | 0.105 | 0.08              | 1.06 |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 9.0             | 7.5             | 10.1 | 1.6    | 5              | 1.0     | 0.026 | 0.01              | 0.45 |
| 9  | 南康区水厂（章惠渠）   | 20240103SZ104 | 10.0            | 7.5             | 9.76 | 2.3    | 8              | 1.2     | 0.061 | 0.04              | 1.49 |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 15.0            | 7.6             | 10.4 | 1.7    | 5              | 1.4     | 0.074 | 0.02              | 0.50 |
| 11 | 全南县水厂（武坊山水库） | 20240103SZ106 | 12.2            | 7.5             | 10.1 | 1.9    | 9              | 1.7     | 0.122 | 0.03              | 0.38 |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 铜       | 锌       | 氟化物   | 硒                   | 砷                   | 汞                    | 镉                    | 六价铬                | 铅       |
|----|--------------|---------------|---------|---------|-------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|--------------------|---------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.00082 | 0.00706 | 0.119 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00016 |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.00089 | 0.00566 | 0.251 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0033              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00019 |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.00122 | 0.00905 | 0.192 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0009              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00028 |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.00067 | 0.00578 | 0.224 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00019 |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.00233 | 0.0103  | 0.333 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0005              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00040 |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.00073 | 0.00990 | 0.300 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00018 |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.00226 | 0.00848 | 0.217 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0009              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00012              | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00039 |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.00052 | 0.00359 | 0.114 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00018 |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.00268 | 0.0213  | 0.408 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0071              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00013              | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00053 |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.00113 | 0.0104  | 0.323 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00044 |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.00125 | 0.00506 | 0.103 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00030 |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 氰化物                | 挥发酚                 | 石油类               | 阴离子表面活性剂          | 硫化物                | 粪大肠菌群 <sup>3</sup>  | 硫酸盐  | 氯化物  | 铁                 |
|----|--------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------|------|-------------------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0004              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 52                  | 1.18 | 1.01 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.013              | 5.1×10 <sup>2</sup> | 4.38 | 1.31 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0004              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.010              | 6.4×10 <sup>2</sup> | 2.18 | 1.34 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0004              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.010              | 6.2×10 <sup>2</sup> | 2.45 | 1.69 | 0.08              |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0004              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.015              | 4.4×10 <sup>3</sup> | 11.1 | 11.9 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.012              | 1.9×10 <sup>3</sup> | 1.36 | 1.51 | 0.04              |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 2.0×10 <sup>3</sup> | 9.57 | 41.5 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 41                  | 2.94 | 2.26 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0007              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.015              | 2.0×10 <sup>3</sup> | 10.7 | 13.9 | 0.04              |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.010              | 1.7×10 <sup>4</sup> | 3.24 | 4.22 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.011              | 6.9×10 <sup>3</sup> | 1.48 | 2.05 | 0.11              |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 锰                 | 三氯甲烷                | 四氯化碳                | 三氯乙烯                | 四氯乙烯                | 苯乙烯                 | 甲醛                 | 苯                   | 甲苯                  |
|----|--------------|---------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.06              | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.03              | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.02              | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 乙苯                  | 二甲苯总量               | 异丙苯                 | 氯苯                  | 1,2-二氯苯             | 1,4-二氯苯             | 硝基苯                  | 邻苯二甲酸二丁酯             | 滴滴涕总量                |
|----|--------------|---------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |



续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 林丹                   | 阿特拉津                 | 苯并(a)芘                 | 钼       | 钴                    | 铍                    | 硼                    | 锑                   | 镍                    |
|----|--------------|---------------|----------------------|----------------------|------------------------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|----------------------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00028 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00125 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00017              |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00353 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00152              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00019              |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00346 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00148              | 0.0006              | 0.00015              |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00097 | 0.00004              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00135              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00006 <sub>L</sub> |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00146 | 0.00007              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.0180               | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00043              |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00040 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00152              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00006 <sub>L</sub> |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00090 | 0.00005              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.0246               | 0.0004              | 0.00030              |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00031 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00125 <sub>L</sub> | 0.0002              | 0.00008              |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.0266  | 0.00043              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.0376               | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00058              |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00049 | 0.00009              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00196              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00013              |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00020 | 0.00007              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00664              | 0.0002              | 0.00028              |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 钡       | 钒                    | 铊                    | 透明度 <sup>4</sup> | 硝酸盐氮  | 间、对-二甲苯             | 邻-二甲苯               | 叶绿素 a              | 1,2,3-三氯苯             |
|----|--------------|---------------|---------|----------------------|----------------------|------------------|-------|---------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.0152  | 0.00010              | 0.00002 <sub>L</sub> | 260              | 0.176 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.006              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.0193  | 0.00014              | 0.00004              | 122              | 0.458 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002 <sub>L</sub> | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.00866 | 0.00012              | 0.00002 <sub>L</sub> | /                | 0.302 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002 <sub>L</sub> | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.00167 | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 175              | 0.126 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002 <sub>L</sub> | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.0241  | 0.00046              | 0.00002              | /                | 1.32  | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.006              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.00177 | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 142              | 0.046 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.004              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.0575  | 0.00036              | 0.00003              | /                | 0.880 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002 <sub>L</sub> | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.0104  | 0.00018              | 0.00002 <sub>L</sub> | 94               | 0.312 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.004              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.0195  | 0.00045              | 0.00004              | /                | 1.07  | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.0163  | 0.00028              | 0.00002              | /                | 0.291 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.00730 | 0.00021              | 0.00002 <sub>L</sub> | 319              | 0.097 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.006              | 0.000028 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 1,2,4-三氯苯             | 1,3,5-三氯苯             | 对-二硝基苯               | 间-二硝基苯               | 邻-二硝基苯               | 对-硝基氯苯               | 间-硝基氯苯               | 邻-硝基氯苯               | p,p'-DDE             |
|----|--------------|---------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息    | 样品编号          | 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯      | p,p'-DDD             | p,p'-DDT             | o,p'-DDT             | 三氯苯总量                 | 二硝基苯总量               | 硝基氯苯总量               |
|----|--------------|---------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 1  | 安远县水厂(艾坝水库)  | 20240103SZ096 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 2  | 崇义县水厂(长河坝水库) | 20240103SZ097 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 3  | 大余县水厂(章江)    | 20240103SZ098 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 4  | 定南县水厂(礼亨水库)  | 20240103SZ099 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 5  | 赣县水厂(规划)(贡江) | 20240103SZ100 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 6  | 会昌县水厂(石壁坑水库) | 20240103SZ101 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 7  | 龙南县水厂(桃江)    | 20240103SZ102 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 8  | 龙南县石峡山水厂     | 20240103SZ103 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 9  | 南康区水厂(章惠渠)   | 20240103SZ104 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 10 | 宁都县第二水厂      | 20240103SZ105 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 11 | 全南县水厂(武坊山水库) | 20240103SZ106 | 0.0005 <sub>1L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 水温 <sup>1</sup> | pH <sup>2</sup> | 溶解氧  | 高锰酸盐指数 | 化学需氧量          | 五日生化需氧量          | 氨氮    | 总磷                | 总氮   |
|----|-----------------|---------------|-----------------|-----------------|------|--------|----------------|------------------|-------|-------------------|------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 13.8            | 7.5             | 9.77 | 1.6    | 4 <sub>L</sub> | 1.3              | 0.077 | 0.01              | 0.41 |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 10.2            | 7.4             | 9.18 | 2.5    | 4              | 0.9              | 0.052 | 0.02              | 0.34 |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 10.8            | 7.8             | 10.6 | 1.8    | 6              | 1.8              | 0.052 | 0.01              | 0.40 |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 13.8            | 7.6             | 9.83 | 1.8    | 5              | 1.2              | 0.058 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.46 |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 15.2            | 7.2             | 9.66 | 1.9    | 4 <sub>L</sub> | 1.5              | 0.089 | 0.03              | 0.46 |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 13.3            | 6.9             | 7.86 | 2.1    | 8              | 0.5              | 0.278 | 0.02              | 0.48 |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 12.0            | 7.3             | 9.04 | 1.8    | 15             | 0.5 <sub>L</sub> | 0.219 | 0.02              | 0.45 |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 15.0            | 7.4             | 9.34 | 1.9    | 12             | 0.6              | 0.036 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.49 |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 14.0            | 7.5             | 9.45 | 1.6    | 14             | 0.7              | 0.055 | 0.03              | 1.78 |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 12.0            | 7.6             | 10.2 | 1.9    | 14             | 1.2              | 0.094 | 0.06              | 1.00 |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 12.0            | 7.6             | 10.0 | 2.5    | 6              | 1.2              | 0.080 | 0.07              | 1.93 |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 15.0            | 7.7             | 10.7 | 1.6    | 7              | 1.1              | 0.083 | 0.04              | 0.53 |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 铜       | 锌       | 氟化物   | 硒                   | 砷                   | 汞                    | 镉                    | 六价铬                | 铅       |
|----|-----------------|---------------|---------|---------|-------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|--------------------|---------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 0.00097 | 0.00956 | 0.127 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00028 |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 0.00113 | 0.00458 | 0.106 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0009              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00042 |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 0.00070 | 0.00278 | 0.084 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00020 |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.00126 | 0.00632 | 0.261 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0029              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00022 |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 0.00115 | 0.00968 | 0.206 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00033 |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.00070 | 0.00393 | 0.120 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0006              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00032 |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 0.00098 | 0.00914 | 0.523 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00023 |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.00061 | 0.00466 | 0.244 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00036 |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 0.00141 | 0.0111  | 0.322 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00022 |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.00112 | 0.00364 | 0.248 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00023 |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 0.00331 | 0.00304 | 0.316 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0006              | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00029 |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.00051 | 0.00294 | 0.326 | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.004 <sub>L</sub> | 0.00025 |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 氰化物                | 挥发酚                 | 石油类               | 阴离子表面活性剂          | 硫化物                | 粪大肠菌群 <sup>3</sup>  | 硫酸盐  | 氯化物  | 铁                 |
|----|-----------------|---------------|--------------------|---------------------|-------------------|-------------------|--------------------|---------------------|------|------|-------------------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0007              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 1.4×10 <sup>3</sup> | 1.36 | 1.34 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.012              | 7.3×10 <sup>2</sup> | 2.41 | 2.02 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 0.001              | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.010              | 4.3×10 <sup>2</sup> | 2.07 | 1.21 | 0.04              |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 1.1×10 <sup>3</sup> | 9.29 | 7.75 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.013              | 2.0×10 <sup>4</sup> | 2.26 | 2.05 | 0.07              |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.001              | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 8.0×10 <sup>2</sup> | 2.14 | 1.37 | 0.11              |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 20                  | 6.78 | 3.55 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0010              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 9.6×10 <sup>3</sup> | 3.29 | 1.17 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 1.1×10 <sup>2</sup> | 1.63 | 1.59 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0006              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 7.4×10 <sup>2</sup> | 6.67 | 5.14 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0009              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.015              | 3.1×10 <sup>3</sup> | 12.6 | 13.8 | 0.03 <sub>L</sub> |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.001 <sub>L</sub> | 0.0017              | 0.01 <sub>L</sub> | 0.05 <sub>L</sub> | 0.005 <sub>L</sub> | 1.6×10 <sup>4</sup> | 3.30 | 4.28 | 0.03 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 锰                 | 三氯甲烷                | 四氯化碳                | 三氯乙烯                | 四氯乙烯                | 苯乙烯                 | 甲醛                 | 苯                   | 甲苯                  |
|----|-----------------|---------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|--------------------|---------------------|---------------------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.05              | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 0.04              | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 0.01 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.01              | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.050 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> |



续表4 测试结果

单位：mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 乙苯                  | 二甲苯总量               | 异丙苯                 | 氯苯                  | 1,2-二氯苯             | 1,4-二氯苯             | 硝基苯                  | 邻苯二甲酸二丁酯             | 滴滴涕总量                |
|----|-----------------|---------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 12 | 全南县水厂（龙兴水库）     | 20240103SZ107 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 13 | 瑞金市水厂（陈石水库）     | 20240103SZ108 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 14 | 瑞金市水厂（南华水库）     | 20240103SZ109 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 16 | 石城县水厂（琴江）       | 20240103SZ111 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 18 | 兴国县支水厂（长冈水库）    | 20240103SZ113 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 20 | 寻乌县水厂（九曲湾水库）    | 20240103SZ115 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 22 | 于都县贡江南区水厂（第三水厂） | 20240103SZ117 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0007 <sub>L</sub> | 0.0003 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.0004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00051 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 林丹                   | 阿特拉津                 | 苯并(a)芘                 | 钼       | 钴                    | 铍                    | 硼                    | 锑                   | 镍       |
|----|-----------------|---------------|----------------------|----------------------|------------------------|---------|----------------------|----------------------|----------------------|---------------------|---------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00025 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00201              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00008 |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00067 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00288              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00026 |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00012 | 0.00003              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00125 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00012 |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00304 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00467              | 0.0002              | 0.00077 |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00034 | 0.00006              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00125 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00010 |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00045 | 0.00012              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00126              | 0.0002              | 0.00030 |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00196 | 0.00003              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00261              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00037 |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00046 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00125 <sub>L</sub> | 0.0003              | 0.00030 |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00041 | 0.00003 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00125 <sub>L</sub> | 0.0003              | 0.00014 |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00076 | 0.00008              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00386              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00025 |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00129 | 0.00006              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.0149               | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00053 |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.00001 <sub>L</sub> | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.0000004 <sub>L</sub> | 0.00057 | 0.00009              | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00194              | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.00012 |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 钡       | 钒                    | 铊                    | 透明度 <sup>4</sup> | 硝酸盐氮  | 间、对-二甲苯             | 邻-二甲苯               | 叶绿素 a              | 1,2,3-三氯苯             |
|----|-----------------|---------------|---------|----------------------|----------------------|------------------|-------|---------------------|---------------------|--------------------|-----------------------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 0.00618 | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 285              | 0.158 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002 <sub>L</sub> | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 0.0365  | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 188              | 0.255 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.003              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 0.00865 | 0.00010              | 0.00002 <sub>L</sub> | 152              | 0.184 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.0102  | 0.00026              | 0.00002              | /                | 0.331 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.004              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 0.0151  | 0.00029              | 0.00002 <sub>L</sub> | /                | 0.270 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.003              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.0181  | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 123              | 0.189 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.005              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 0.0146  | 0.00008 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 125              | 0.045 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.003              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.00534 | 0.00010              | 0.00002              | 124              | 0.327 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.004              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 0.0138  | 0.00031              | 0.00002              | /                | 1.86  | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.004              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.0186  | 0.00043              | 0.00002 <sub>L</sub> | /                | 0.978 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.003              | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 0.0241  | 0.00046              | 0.00003              | /                | 1.79  | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002 <sub>L</sub> | 0.000028 <sub>L</sub> |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.0157  | 0.00026              | 0.00002              | /                | 0.296 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.0002 <sub>L</sub> | 0.002              | 0.000028 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 1,2,4-三氯苯             | 1,3,5-三氯苯             | 对-二硝基苯               | 间-二硝基苯               | 邻-二硝基苯               | 对-硝基氯苯               | 间-硝基氯苯               | 邻-硝基氯苯               | p,p'-DDE             |
|----|-----------------|---------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|----------------------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.000027 <sub>L</sub> | 0.000030 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00005 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00004 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> |

续表4 测试结果

单位: mg/L

| 序号 | 原样编号/点位信息       | 样品编号          | 邻苯二甲酸二(2-乙基己基)酯     | p,p'-DDD             | p,p'-DDT             | o,p'-DDT             | 三氯苯总量                 | 二硝基苯总量               | 硝基氯苯总量               |
|----|-----------------|---------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|----------------------|
| 12 | 全南县水厂(龙兴水库)     | 20240103SZ107 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 13 | 瑞金市水厂(陈石水库)     | 20240103SZ108 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 14 | 瑞金市水厂(南华水库)     | 20240103SZ109 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 15 | 上犹县南河水库         | 20240103SZ110 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 16 | 石城县水厂(琴江)       | 20240103SZ111 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 17 | 信丰县第二水厂         | 20240103SZ112 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 18 | 兴国县支水厂(长冈水库)    | 20240103SZ113 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 19 | 寻乌县太湖水库水源地      | 20240103SZ114 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 20 | 寻乌县水厂(九曲湾水库)    | 20240103SZ115 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 21 | 于都县窑塘水厂         | 20240103SZ116 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 22 | 于都县贡江南区水厂(第三水厂) | 20240103SZ117 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |
| 23 | 宁都县第一水厂         | 20240103SZ118 | 0.0005 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.00002 <sub>L</sub> | 0.000085 <sub>L</sub> | 0.00015 <sub>L</sub> | 0.00012 <sub>L</sub> |

注: 1、水温单位为℃; 2、pH 单位为无量纲; 3、粪大肠菌群单位为 MPN/L; 4、透明度单位为 cm; 5“L”为低于表 2 中的方法检出限。

以下空白。

报告编制

陈婷

复核

邹维莉



审核

陈小平

签发

林建宁

日期

2024.01.18

日期

2024.01.18

检验检测日期 2024.01.18

日期

2024.01.19

(检验检测专用章)