

# 吴江华衍水务有限公司管网水水质报告

|                            |                                                 |                                    |                 |        |            |            |                                   |            |        |                |
|----------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------|--------|------------|------------|-----------------------------------|------------|--------|----------------|
| 样品类别                       | 管网水                                             |                                    | 采样日期            |        |            |            | 2025 年 06 月 03 日~2025 年 06 月 12 日 |            |        |                |
| 检验依据                       | GB/T 5750-2023                                  |                                    | 室温℃             |        |            |            | 23℃                               |            |        |                |
|                            |                                                 |                                    | 湿度%             |        |            |            | 47%                               |            |        |                |
| 指标名称                       | 单位                                              | 《生活饮用水<br>卫生标准》 GB<br>5749-2022 限值 | 采样地点            |        |            |            |                                   |            |        |                |
|                            |                                                 |                                    | 吴江市云纶<br>化纤有限公司 | 铜罗中学   | 梅堰农贸市<br>场 | 平望实验小<br>学 | 吴江区莘塔<br>东塔鞋业有<br>限公司             | 坛丘中心小<br>学 | 盛西派出所  | 盛泽居家养<br>老服务中心 |
| 大肠埃希氏菌                     | MPN/100mL                                       | 不应检出                               | 未检出             | 未检出    | 未检出        | 未检出        | 未检出                               | 未检出        | 未检出    | 未检出            |
| 肉眼可见物                      | mg/L                                            | 无                                  | 无               | 无      | 无          | 无          | 无                                 | 无          | 无      | 无              |
| pH 值                       | /                                               | 6.5~8.5                            | 7.53            | 7.55   | 7.75       | 7.68       | 7.88                              | 7.45       | 7.57   | 7.90           |
| 游离氯                        | mg/L                                            | 0.05~2                             | 0.14            | 0.09   | 0.18       | 0.12       | 0.14                              | 0.16       | 0.15   | 0.20           |
| 总大肠菌群                      | MPN/100mL                                       | 不应检出                               | 未检出             | 未检出    | 未检出        | 未检出        | 未检出                               | 未检出        | 未检出    | 未检出            |
| 菌落总数                       | CFU/mL                                          | ≤100                               | 未检出             | 未检出    | 未检出        | 未检出        | 1                                 | 未检出        | 未检出    | 未检出            |
| 高锰酸盐指数（以 O <sub>2</sub> 计） | mg/L                                            | ≤3                                 | 1.21            | 1.38   | 1.44       | 1.27       | 1.31                              | 1.26       | 1.38   | 1.16           |
| 臭和味                        | mg/L                                            | 无异臭、异味                             | 0 级（无）          | 0 级（无） | 0 级（无）     | 0 级（无）     | 0 级（无）                            | 0 级（无）     | 0 级（无） | 0 级（无）         |
| 浑浊度                        | NTU                                             | ≤1                                 | 0.24            | 0.27   | 0.27       | 0.23       | 0.26                              | 0.22       | 0.26   | 0.21           |
| 色度                         | 度                                               | ≤15                                | <5              | <5     | <5         | <5         | <5                                | <5         | <5     | <5             |
| 检验结论                       | 本次采样检测管网水符合《生活饮用水卫生标准》<br>GB5749-2022 标准要求      |                                    |                 |        |            |            |                                   |            |        |                |
| 备注                         | 指标个数根据 DB3205/T 1031-2021 和苏州水务[2021]376 号文件制定。 |                                    |                 |        |            |            |                                   |            |        |                |
| 本报告由吴江华衍水务有限公司水质检测中心提供     |                                                 |                                    |                 |        |            |            |                                   |            |        |                |

