

# 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 01 月 02 日~2025 年 01 月 14 日 |             |                        |            |
| 检验依据                       | GB/T 5750-2023                                  |                                    | 室温℃                   |        |                |                      | 23℃                               |             |                        |            |
|                            |                                                 |                                    | 湿度%                   |        |                |                      | 26%                               |             |                        |            |
| 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                  |        |                |                      |                                   |             |                        |            |
|                            |                                                 |                                    | 吴江区莘塔<br>东塔鞋业有<br>限公司 | 盛西派出所  | 盛泽居家养<br>老服务中心 | 苏州姜建钢<br>构建筑有限<br>公司 | 吴江中学                              | 吴江第一加<br>油站 | 苏州市吴江<br>区住房和城<br>乡建设局 | 吴江高级中<br>学 |
| 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                            | 7.45                  | 7.66   | 7.86           | 7.72                 | 7.59                              | 7.67        | 7.69                   | 7.69       |
| 游离氯                        | mg/L                                            | 0.05~2                             | 0.14                  | 0.13   | 0.15           | 0.15                 | 0.21                              | 0.18        | 0.24                   | 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                               | 5                     | 7      | 未检出            | 3                    | 未检出                               | 未检出         | 未检出                    | 未检出        |
| 高锰酸盐指数（以 O <sub>2</sub> 计） | mg/L                                            | ≤3                                 | 1.43                  | 1.44   | 1.42           | 1.20                 | 1.32                              | 1.41        | 1.30                   | 1.34       |
| 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                                 | 0.27                  | 0.27   | 0.25           | 0.30                 | 0.27                              | 0.30        | 0.26                   | 0.25       |
| 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     |                                                 |                                    |                       |        |                |                      |                                   |             |                        |            |

