

# 芜湖华衍水务有限公司水质日检报告

|                            |                                                             |                                |       |       |            |       |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------------|-------|-------|------------|-------|
| 样品类别                       | 出厂水                                                         |                                | 采样日期  |       | 2024.04.17 |       |
| 检验依据                       | GB/T 5750-2023                                              |                                | 室温（℃） |       | 23.0       |       |
|                            |                                                             |                                | 湿度（%） |       | 66         |       |
| 指标名称                       | 单位                                                          | 《生活饮用水卫生标准》<br>GB 5749-2022 限值 | 采样地点  |       |            |       |
|                            |                                                             |                                | 利民路水厂 | 健康路水厂 | 杨家门水厂      | 三山水厂  |
| 高锰酸盐指数（以 O <sub>2</sub> 计） | mg/L                                                        | 3                              | 0.98  | 1.19  | 1.07       | 1.02  |
| 游离氯                        | mg/L                                                        | ≥ 0.3                          | 0.65  | 0.56  | 0.64       | 0.50  |
| 浑浊度(散射浑浊度单位)               | NTU                                                         | 1                              | 0.21  | 0.30  | 0.11       | 0.19  |
| 臭和味                        | -                                                           | 无异臭、异味                         | 0     | 0     | 0          | 0     |
| 肉眼可见物                      | -                                                           | 无                              | 无     | 无     | 无          | 无     |
| pH                         | -                                                           | 6.5 ~ 8.5                      | 7.68  | 7.70  | 7.66       | 7.72  |
| 铝                          | mg/L                                                        | 0.2                            | 0.08  | 0.07  | 0.08       | 0.07  |
| 氨(以 N 计)                   | mg/L                                                        | 0.5                            | <0.02 | <0.02 | <0.02      | <0.02 |
| 色度(铂钴色度单位)                 | 度                                                           | 15                             | <5    | <5    | <5         | <5    |
| 菌落总数                       | MPN/mL                                                      | 100                            | 未检出   | 未检出   | 未检出        | 未检出   |
| 总大肠菌群                      | MPN/100 mL                                                  | 不应检出                           | 未检出   | 未检出   | 未检出        | 未检出   |
| 检验结论                       | 本次采样检测出厂水合格                                                 |                                |       |       |            |       |
| 备注                         | 依据检测方法要求，细菌总数为 48 小时前水质检测结果数据，总大肠菌群、大肠埃希氏菌为 24 小时前水质检测结果数据。 |                                |       |       |            |       |
| 本报告由芜湖华衍水务有限公司水质检测中心提供     |                                                             |                                |       |       |            |       |

