

# 南定水厂进厂水检测日报表

报表日期: 2025 年 8 月 16 日

| 序号 | 项目                        | 取样时间      | 单 位       | 标准限值   | 检测结果 | 备注 |
|----|---------------------------|-----------|-----------|--------|------|----|
| 1  | 总大肠菌群                     | 8.15 8:15 | CFU/100mL | 不应检出   | 未检出  |    |
| 2  | 大肠埃希氏菌                    | 8.15 8:15 | CFU/100mL | 不应检出   | 未检出  |    |
| 3  | 菌落总数                      | 8.14 8:13 | CFU/mL    | 100    | 8    |    |
| 4  | 色度                        | 8.16 8:20 | 度         | 15     | <5   |    |
| 5  | 浑浊度                       | 8.16 8:20 | NTU       | 1      | 0.09 |    |
| 6  | 臭和味                       | 8.16 8:20 | /         | 无异臭、异味 | 无    |    |
| 7  | 肉眼可见物                     | 8.16 8:20 | /         | 无      | 无    |    |
| 8  | 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) | 8.16 8:20 | mg/L      | 3      | 0.95 |    |
| 9  | 氨(以N计)                    | 8.16 8:20 | mg/L      | 0.5    | 0.06 |    |
| 10 | 二氧化氯                      | 8.16 8:20 | mg/L      | /      | 0.06 |    |
| 11 | 游离氯                       | 8.16 8:20 | mg/L      | /      | 0.04 |    |

评价标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)

# 南定水厂出厂水检测日报表

取样地点：南定水厂水质在线室取样点

| 序号 | 项目                        | 取样时间      | 单 位       | 标准限值                         | 检测结果 | 备注                                                      |
|----|---------------------------|-----------|-----------|------------------------------|------|---------------------------------------------------------|
| 1  | 总大肠菌群                     | 8.15 8:15 | CFU/100mL | 不应检出                         | 未检出  | 采用二氧化氯与氯混合消毒剂发生器消毒方式时，二氧化氯和游离氯指标均应满足限值要求，至少一项指标应满足余量要求。 |
| 2  | 大肠埃希氏菌                    | 8.15 8:15 | CFU/100mL | 不应检出                         | 未检出  |                                                         |
| 3  | 菌落总数                      | 8.14 8:13 | CFU/mL    | 100                          | 0    |                                                         |
| 4  | 色度                        | 8.16 8:20 | 度         | 15                           | <5   |                                                         |
| 5  | 浑浊度                       | 8.16 8:20 | NTU       | 1                            | 0.06 |                                                         |
| 6  | 臭和味                       | 8.16 8:20 | /         | 无异臭、异味                       | 无    |                                                         |
| 7  | 肉眼可见物                     | 8.16 8:20 | /         | 无                            | 无    |                                                         |
| 8  | pH                        | 8.16 8:20 | /         | 不小于6.5且不大于8.5                | 7.66 |                                                         |
| 9  | 高锰酸盐指数(以O <sub>2</sub> 计) | 8.16 8:20 | mg/L      | 3                            | 1.06 |                                                         |
| 10 | 二氧化氯                      | 8.16 8:20 | mg/L      | 与水接触时间≥30min，出厂水中≤0.8，余量≥0.1 | 0.16 |                                                         |
| 11 | 游离氯                       | 8.16 8:20 | mg/L      | 与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3   | 0.07 |                                                         |

评价标准依据:《生活饮用水卫生标准》(GB 5749-2022)