

淄博市自来水有限责任公司 南定水厂进厂水检测日报表

取样地点：南定水厂水质在线室取样点

报表日期：2026年3月5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 | 3.4 8:20 | CFU/100mL | 不应检出 | 未检出 | |
| 2 | 大肠埃希氏菌 | 3.4 8:20 | CFU/100mL | 不应检出 | 未检出 | |
| 3 | 菌落总数 | 3.3 8:12 | CFU/mL | 100 | 1 | |
| 4 | 色度 | 3.5 8:10 | 度 | 15 | <5 | |
| 5 | 浑浊度 | 3.5 8:10 | NTU | 1 | 0.12 | |
| 6 | 臭和味 | 3.5 8:10 | / | 无异臭、异味 | 无 | |
| 7 | 肉眼可见物 | 3.5 8:10 | / | 无 | 无 | |
| 8 | 高锰酸盐指数(以O ₂ 计) | 3.5 8:10 | mg/L | 3 | 1.43 | |
| 9 | 氨(以N计) | 3.5 8:10 | mg/L | 0.5 | 0.04 | |
| 10 | 二氧化氯 | 3.5 8:10 | mg/L | / | 0.04 | |
| 11 | 游离氯 | 3.5 8:10 | mg/L | / | 0.02 | |

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）

淄博市自来水有限责任公司 南定水厂出厂水检测日报表

| 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 | 3.4 8:20 | 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 | 3.4 8:20 | CFU/100mL | 不应检出 | 未检出 | |
| 3 | 菌落总数 | 3.3 8:12 | CFU/mL | 100 | 0 | |
| 4 | 色度 | 3.5 8:10 | 度 | 15 | <5 | |
| 5 | 浑浊度 | 3.5 8:10 | NTU | 1 | 0.10 | |
| 6 | 臭和味 | 3.5 8:10 | / | 无异臭、异味 | 无 | |
| 7 | 肉眼可见物 | 3.5 8:10 | / | 无 | 无 | |
| 8 | pH | 3.5 8:10 | / | 不小于6.5且不大于8.5 | 7.97 | |
| 9 | 高锰酸盐指数(以O ₂ 计) | 3.5 8:10 | mg/L | 3 | 1.29 | |
| 10 | 二氧化氯 | 3.5 8:10 | mg/L | 与水接触时间≥30min，出厂水中≤0.8，余量≥0.1 | 0.23 | |
| 11 | 游离氯 | 3.5 8:10 | mg/L | 与水接触时间≥30min，出厂水中≤2，余量≥0.3 | 0.11 | |

评价标准依据：《生活饮用水卫生标准》（GB 5749-2022）