**澧县城区供水有限公司第一地表水厂**

**生活饮用水日常水质分析周报告单**

采样时间： 2025.5.5-2025.5.11 采样人：宋建华

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检测项目 | 单位 | 出厂水 | 管网水 | 水源水 | 检测次数 | 合格率 |
| 最高值 | 最低值 | 最高值 | 最低值 | 最高值 | 最低值 |
| 菌落总数 | MPN/mL | 2 | <2 | 6 | 4 | 4 | 86 | 17 | 100/100 |
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 105.4 | 63.1 | 17 | 100/100 |
| 大肠埃希氏菌 | MPN/100mL | / | / | / | / | 1.0 | <1 | 17 | 100/100 |
| 二氧化氯 | mg/L | 0.49 | 0.15 | 0.12 | 0.09 | / | / | 10 | 100/100 |
| 浑浊度 | NTU | 0.18 | 0.08 | 0.32 | 0.27 | 6.71 | 5.98 | 17 | 100/100 |
| 色度 | 度 | <5 | <5 | <5 | <5 | 8 | 6 | 17 | 100/100 |
| 肉眼可见物 | / | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 17 | 100/100 |
| 臭和味 | / | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 17 | 100/100 |
| pH | / | 7.7 | 7.6 | 7.8 | 7.7 | 7.9 | 7.8 | 17 | 100/100 |
| 高锰酸盐指数（以O2计） | mg/L | 1.23 | 0.98 | 1.21 | 1.17 | 2.24 | 1.99 | 17 | 100/100 |
| 氨（以N计） | mg/L | / | / | / | / | 0.18 | 0.15 | 7 | 100/100 |
| 出厂水和管网水所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022的标准限值要求。水源水所检项目均符合《地表水环境质量标准》GB3838-2002的标准限值要求。 |

检验人： 宋建华 宋霁 审核人： 郑乔 签发人： 宋建华 报告日期： 2025.5.13

**澧县城区供水有限公司第二地表水厂生活饮用水日常水质分析周报告单**

采样时间： 2025.5.5-2025.5.11 采样人：管雯欣

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 检测项目 | 单位 | 出厂水 | 管网水 | 水源水 | 检测次数 | 合格率 |
| 最高值 | 最低值 | 最高值 | 最低值 | 最高值 | 最低值 |
| 菌落总数 | MPN/mL | 6 | <2 | 6 | 4 | 141 | 116 | 16 | 100/100 |
| 总大肠菌群 | MPN/100mL | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 未检出 | 65.7 | 39.3 | 16 | 100/100 |
| 大肠埃希氏菌 | MPN/100mL | / | / | / | / | <1 | <1 | 16 | 100/100 |
| 游离氯 | mg/L | 1.07 | 0.58 | 0.18 | 0.16 | / | / | 9 | 100/100 |
| 浑浊度 | NTU | 0.28 | 0.11 | 0.25 | 0.23 | 19.3 | 14.9 | 16 | 100/100 |
| 色度 | 度 | <5 | <5 | <5 | <5 | 18 | 16 | 16 | 100/100 |
| 肉眼可见物 | / | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 无 | 16 | 100/100 |
| 臭和味 | / | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 无异臭、异味 | 16 | 100/100 |
| pH | / | 7.9 | 7.9 | 7.8 | 7.8 | 7.9 | 7.9 | 16 | 100/100 |
| 高锰酸盐指数（以O2计） | mg/L | 1.13 | 0.92 | 1.09 | 1.09 | 1.97 | 1.86 | 16 | 100/100 |
| 氨（以N计） | mg/L | / | / | / | / | 0.25 | 0.23 | 7 | 100/100 |
| 出厂水和管网水所检项目均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022的标准限值要求。水源水所检项目均符合《地表水环境质量标准》GB3838-2002的标准限值要求。 |

检验人： 郑乔 管雯欣 审核人：郑乔 签发人： 宋建华 报告日期： 2025.5.13