

报告编号: LSJ-YA2408003



# 检 测 报 告

报告编号: LSJ-YA2408003

样品类别: 出厂水

委托单位: 溧阳水务集团有限公司

溧阳水质监测中心有限公司

## 说 明

1. 本报告不允许用铅笔、圆珠笔等填写, 不得涂改、增删。
2. 本报告经签字盖章后生效。(附页加盖骑缝章)
3. 对送检样品, 本报告结果只对来样负责。
4. 本报告未经本中心同意, 不得作为商品广告使用, 不得部分复印。报告的复制件, 由本中心加盖公章确认方为有效。
5. 对本报告有异议者, 请于收到报告之日起十天内向本中心提出, 逾期不予受理。

名称: 溧阳水质监测中心有限公司

地址: 溧阳市正昌路166号-2幢

邮编: 213300

电话: 0519-87290012

溧阳水质监测中心有限公司

检测报告

样品编号: LQ-240807-07

样品名称: 出厂水  
样品性状: 无色透明液体  
检测性质: 委托检测  
采样单位: 溧阳水质监测中心有限公司  
采样地点: 中心水厂二级泵房  
采样人员: 刘兆琳、支华  
采样日期: 2024.8.7  
检测日期: 2024.8.7~2024.8.22  
报告日期: 2024.8.22

评价依据: 《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022

结论:

经检测, 该样品所检项目结果均符合《生活饮用水卫生标准》GB5749-2022限值要求。

编制人: 许丽文

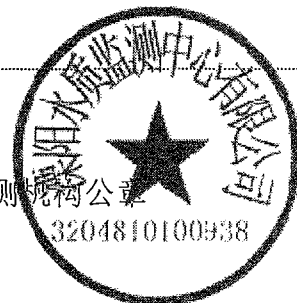
编制日期: 2024.8.22

审核人: 支华

审核日期: 2024.8.22

签发人: 支华

签发日期: 2024.8.22



溧阳水质监测中心有限公司

检测报告

样品编号：LQ-240807-07

| 检测结果<br>检测项目    | 单位        | 检测结果     | 限值      |
|-----------------|-----------|----------|---------|
| 总大肠菌群           | MPN/100mL | 未检出      | 不应检出    |
| 大肠埃希氏菌          | MPN/100mL | 未检出      | 不应检出    |
| 菌落总数            | CFU/mL    | <1       | ≤100    |
| 砷               | mg/L      | 0.00086  | ≤0.01   |
| 镉               | mg/L      | <0.0005  | ≤0.005  |
| 铬（六价）           | mg/L      | <0.004   | ≤0.05   |
| 铅               | mg/L      | <0.0025  | ≤0.01   |
| 汞               | mg/L      | 0.000055 | ≤0.001  |
| 氰化物             | mg/L      | <0.002   | ≤0.05   |
| 氟化物             | mg/L      | 0.279    | ≤1.0    |
| 硝酸盐（以N计）        | mg/L      | 0.757    | ≤10     |
| 三氯甲烷            | mg/L      | 0.0105   | ≤0.06   |
| 一氯二溴甲烷          | mg/L      | 0.0013   | ≤0.1    |
| 二氯一溴甲烷          | mg/L      | 0.0037   | ≤0.06   |
| 三溴甲烷            | mg/L      | <0.0060  | ≤0.1    |
| 三卤甲烷            | ——        | 0.28     | ≤1      |
| 二氯乙酸            | mg/L      | 0.0228   | ≤0.05   |
| 三氯乙酸            | mg/L      | 0.0106   | ≤0.1    |
| 溴酸盐             | mg/L      | <0.0050  | ≤0.01   |
| 亚氯酸盐            | mg/L      | <0.0024  | ≤0.7    |
| 氯酸盐             | mg/L      | 0.0270   | ≤0.7    |
| 色度（铂钴色度单位）      | 度         | <5       | ≤15     |
| 浑浊度             | NTU       | 0.21     | ≤1      |
| 臭和味             | ——        | 0        | 无异臭、异味  |
| 肉眼可见物           | ——        | 无        | 无       |
| pH              | ——        | 7.56     | 6.5~8.5 |
| 铝               | mg/L      | 0.023    | ≤0.2    |
| 铁               | mg/L      | <0.020   | ≤0.3    |
| 锰               | mg/L      | <0.010   | ≤0.1    |
| 铜               | mg/L      | <0.020   | ≤1.0    |
| 锌               | mg/L      | <0.010   | ≤1.0    |
| 氯化物             | mg/L      | 18.6     | ≤250    |
| 硫酸盐             | mg/L      | 24.2     | ≤250    |
| * * * 接下页 * * * |           |          |         |

此复印件仅用于报送溧阳市水利局，再次复印无效。

监  
测

漂 阳 水 质 监 测 中 心 有 限 公 司

检 测 报 告

样品编号：LQ-240807-07

检测结果

| 检测项目                      | 单位   | 检测结果   | 限值      |
|---------------------------|------|--------|---------|
| 溶解性总固体                    | mg/L | 147    | ≤1000   |
| 总硬度（以CaCO <sub>3</sub> 计） | mg/L | 83.7   | ≤450    |
| 高锰酸盐指数（以O <sub>2</sub> 计） | mg/L | 1.27   | ≤3      |
| 氨（以N计）                    | mg/L | <0.02  | ≤0.5    |
| 游离氯                       | mg/L | 0.60   | ≤2且≥0.3 |
| 臭氧                        | mg/L | <0.01  | ≤0.3    |
| 甲醛                        | mg/L | <0.05  | ≤0.9    |
| 亚硝酸盐（以N计）                 | mg/L | <0.001 | ≤1      |
| * * * 以 下 空 白 * * *       |      |        |         |

此复印件仅用于报送漂阳市水利局，再次复印无效。

中心  
三月

溧阳水质监测中心有限公司

检测 报 告

检测依据及主要仪器:

| 检测项目                         | 检测依据                    | 主要仪器及型号           |
|------------------------------|-------------------------|-------------------|
| pH                           | GB/T5750.4-2023 (8.1)   | PHS-3C酸度计         |
| 氯化物                          | GB/T5750.5-2023 (6.2)   | ICS-2100离子色谱仪     |
| 硫酸盐                          | GB/T5750.5-2023 (6.2)   |                   |
| 氟化物                          | GB/T5750.5-2023 (6.2)   |                   |
| 溴酸盐                          | GB/T5750.10-2023 (22.1) |                   |
| 氯酸盐、亚氯酸盐                     | GB/T5750.10-2023 (20.2) |                   |
| 硝酸盐 (以N计)                    | GB/T5750.5-2023 (6.2)   |                   |
|                              | GB/T5750.5-2023 (8.1)   | T6新锐分光光度计         |
| 亚硝酸盐 (以N计)                   | GB/T5750.5-2023 (12.1)  |                   |
| 甲醛                           | GB/T5750.10-2023 (11.1) |                   |
| 铝                            | GB/T5750.6-2023 (4.1)   |                   |
| 氨 (以N计)                      | GB/T5750.5-2023 (11.1)  | TU1900紫外可见分光光度计   |
| 氰化物                          | GB/T5750.5-2023 (7.1)   |                   |
| 铬 (六价)                       | GB/T5750.6-2023 (13.1)  | PF5-2原子荧光光度计      |
| 砷                            | GB/T5750.6-2023 (9.1)   |                   |
| 汞                            | GB/T5750.6-2023 (11.1)  | A3AFG-13原子吸收分光光度计 |
| 铁                            | GB/T5750.6-2023 (7.2)   |                   |
| 锰                            | GB/T5750.6-2023 (7.2)   |                   |
| 铜                            | GB/T5750.6-2023 (7.2)   |                   |
| 锌                            | GB/T5750.6-2023 (7.2)   |                   |
| 铅                            | GB/T5750.6-2023 (14.1)  | ICE3400原子吸收分光光度计  |
| 镉                            | GB/T5750.6-2023 (12.1)  |                   |
| 大肠埃希氏菌                       | GB/T5750.12-2023 (7.1)  | GNP-9080隔水式恒温培养箱  |
| 总大肠菌群                        | GB/T5750.12-2023 (5.1)  | DHP9272电热恒温培养箱    |
| 菌落总数                         | GB/T5750.12-2023 (4.1)  |                   |
| 臭氧                           | GB/T5750.11-2023 (9.3)  | DR300臭氧仪          |
| 游离氯                          | GB/T5750.11-2023 (4.2)  | ---               |
| 高锰酸盐指数                       | GB/T5750.7-2023 (4.1)   | ---               |
| 浑浊度                          | GB/T5750.4-2023 (5.1)   | 2100P便捷式浊度仪       |
| 色度                           | GB/T5750.4-2023 (4.1)   | ---               |
| 肉眼可见物                        | GB/T5750.4-2023 (7.1)   | ---               |
| 臭和味                          | GB/T5750.4-2023 (6.1)   | ---               |
| 三氯甲烷、四氯化碳、一氯二溴甲烷、二氯一溴甲烷、三溴甲烷 | GB/T5750.8-2023 (4.3)   | 7890A气相色谱仪        |
| 溶解性总固体                       | GB/T5750.4-2023 (11.1)  | DHG电热恒温鼓风干燥箱      |
| 总硬度                          | GB/T5750.4-2023 (10.1)  | ---               |
| 二氯乙酸、三氯乙酸                    | GB/T5750.10-2023 (14.1) | 7890A气相色谱仪        |

\* \* \* 报 告 结 束 \* \* \*