

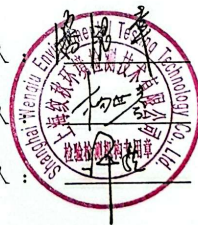


# 上海纹秋环境检测技术有限公司 检测报告书

委托单位名称: 上海市紫竹园中学  
委托单位地址: 上海市徐汇区罗秀路99号  
受检单位名称: 上海市紫竹园中学  
受检单位地址: 上海市徐汇区罗秀路99号  
检测范围: 生活饮用水  
报告编号: S251022016  
报告日期: 2025-10-28



编制人:  
复核人:  
批准人:



## 声 明

- 1、本报告无本公司检测专用章及批准人签字无效。
- 2、委托单位对报告数据如有异议，请于报告完成之日起十五日内向本公司书面提出复测申请，同时附上报告原件并预付复测费，委托单位办理完毕上述手续后，本公司尽快安排复测，如果复测结果与异议内容相符，本公司将退还委托单位的复测费。
- 3、不可重复性或不能进行复测的实验，不进行复测，委托单位放弃异议权利。
- 4、对委托送样检测，仅对所送样品的检测结果负责，对于送样样品的来源及代表性由送样方承担责任，送样样品的有效性，未在本公司质量控制下，故仅出具结果，不进行合格判定；对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本公司不承担任何经济和法律责任。
- 5、本单位有权在完成检测报告后处理所测试的样品。
- 6、本报告全部或者部分复制，私自转让，盗用，冒用，涂改或以其它任何形式篡改的均属无效，复印件未加盖本公司检测专用章无效。
- 7、本公司实验室地址：上海市宝山区长江西路101号197幢104室、305A室、403室、406-408室、501-502室。



## 检测报告

|      |                         |      |       |
|------|-------------------------|------|-------|
| 检测类别 | 送样检测                    | 检测内容 | 生活饮用水 |
| 收样日期 | 2025-10-22              | 样品数量 | 14    |
| 样品性状 | 无色、无味、透明(液体)            |      |       |
| 参考依据 | GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》 |      |       |
| 检测结果 | 详见下页                    |      |       |

### 检测依据

浑浊度: GB/T 5750.4-2023《生活饮用水标准检验方法 第4部分: 感官性状和物理指标》(5.1)  
菌落总数: GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》(4.1)  
总大肠菌群: GB/T 5750.12-2023《生活饮用水标准检验方法 第12部分: 微生物指标》(5.1)

### 检测仪器及设备编号

| 检测设备    | 厂家             | 型号       | 企业编号      |
|---------|----------------|----------|-----------|
| 便携式浊度计  | 上海仪电科学仪器股份有限公司 | WZB-171  | WQ-XC-307 |
| 生化培养箱   | 上海一恒科学仪器有限公司   | LRH-250  | WQ-XC-222 |
| 双人净化工作台 | 浙江孚夏医疗科技有限公司   | SW-CJ-2D | WQ-XC-249 |



## 检测数据

表1 检测结果

| 样品名称                          | 检测项目         |                  |                      |
|-------------------------------|--------------|------------------|----------------------|
|                               | 浑浊度<br>(NTU) | 菌落总数<br>(CFU/mL) | 总大肠菌群<br>(MPN/100mL) |
| 1号楼教学楼2F净水机<br>(S251022016-1) | 0.34         | 6                | 未检出                  |
| 1号楼教学楼3F净水机<br>(S251022016-2) | 0.35         | 3                | 未检出                  |
| 1号楼教学楼4F净水机<br>(S251022016-3) | 0.39         | 10               | 未检出                  |
| 1号楼教学楼5F净水机<br>(S251022016-4) | 0.38         | 1                | 未检出                  |
| 2号楼体育馆1F净水机<br>(S251022016-5) | 0.37         | 7                | 未检出                  |
| 3号楼1F净水机<br>(S251022016-6)    | 0.33         | 7                | 未检出                  |
| 4号楼1F净水机<br>(S251022016-7)    | 0.32         | 12               | 未检出                  |

—— 报告结束 ——



附件:

GB 5749-2022《生活饮用水卫生标准》

表1 生活饮用水水质常规指标及限值

| 序号            | 指标                                       | 限值            |
|---------------|--|---------------|
| 一、微生物指标       |  |               |
| 1             | 总大肠菌群/(MPN/100mL或CFU/100mL) <sup>a</sup> | 不应检出          |
| 3             | 菌落总数/(MPN/mL或CFU/mL)                     | 100           |
| 三、感官性状和一般化学指标 |  |               |
| 22            | 色度(铂钴色度单位)/度                             | 15            |
| 23            | 浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU                         | 1             |
| 24            | 臭和味                                      | 无异臭、异味        |
| 25            | 肉眼可见物                                    | 无             |
| 26            | pH                                       | 不小于6.5且不大于8.5 |

表2 生活饮用水消毒剂常规指标及要求

| 序号 | 指标                 | 与水接触时间/min | 出厂水和末梢水限值/(mg/L) | 出厂水余量/(mg/L) | 末梢水余量/(mg/L) |
|----|--------------------|------------|------------------|--------------|--------------|
| 40 | 游离氯 <sup>a,d</sup> | ≥30        | ≤2               | ≥0.3         | ≥0.05        |
| 41 | 总氯 <sup>b</sup>    | ≥120       | ≤3               | ≥0.5         | ≥0.05        |

a 采用液氯、次氯酸钠、次氯酸钙消毒方式时, 应测定游离氯。  
 b 采用氯胺消毒方式时, 应测定总氯。

