



# 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: 上海市园南中学  
委托单位地址: 上海市徐汇区百色路231号  
受检单位名称: 上海市园南中学  
受检单位地址: 上海市徐汇区百色路231号  
检测范围: 生活饮用水  
报告编号: S260415012  
报告日期: 2026-04-21



编制人:  
复核人:  
批准人:





# 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	2026-04-15	样品数量	18
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 (NTU)	菌落总数 (CFU/mL)	总大肠菌群 (MPN/100mL)
教学楼1F左净水机 (S260415012-1)	0.35	10	未检出
教学楼1F右净水机 (S260415012-2)	0.31	11	未检出
教学楼2F左净水机 (S260415012-3)	0.33	7	未检出
教学楼2F右净水机 (S260415012-4)	0.39	15	未检出
教学楼3F左净水机 (S260415012-5)	0.42	12	未检出
教学楼3F中净水机 (S260415012-6)	0.34	9	未检出
教学楼3F右净水机 (S260415012-7)	0.30	6	未检出
教学楼4F左净水机 (S260415012-8)	0.38	5	未检出
教学楼4F右净水机 (S260415012-9)	0.41	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。