



纹秋检测
WENQIU TEST

24-9267

报告编号: S240815043

报告日期: 2024-08-27

页 码: 1/6



190920341759

副本

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: 上海市民办新黄浦实验学校

委托单位地址: 上海市普陀区交通西路95号

受检单位名称: 上海市民办新黄浦实验学校

受检单位地址: 上海市普陀区交通西路95号

检测范围: 直饮水

报告编号: S240815043

报告日期: 2024-08-27



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, 委托单位对样品的代表性和相关资料的真实性负责。
- 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。
- 8, 本报告页脚地址有误, 以声明第7条的地址为准。





检测报告

检测类别	委托检测	检测内容	直饮水
采样日期	2024-08-16	样品数量	32
样品性状	无色、无味、透明(液体)		
评价依据	CJ 94-2005《饮用净水水质标准》		
检测结果	详见下页		
结 论	本次水质检测结果符合CJ 94-2005《饮用净水水质标准》的要求。		

检测依据

色度: 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》(4.1)
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)
臭和味: 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》(6.1)
肉眼可见物: 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》(7.1)
pH值(pH): 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》(8.1)
游离氯(余氯): GB/T 5750.11-2023《生活饮用水标准检验方法 第11部分: 消毒剂指标》(4.3)
高锰酸盐指数(以O₂计)(耗氧量): GB/T 5750.7-2023《生活饮用水标准检验方法 第7部分: 有机物综合指标》(4.1)
铅: GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》(14.1)
砷: GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》(9.1)
铜: GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》(7.1)
锌: GB/T 5750.6-2023《生活饮用水标准检验方法 第6部分: 金属和类金属指标》(8.1)
菌落总数(细菌总数): 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
余氯测定仪	上海仪电科学仪器股份有限公司	DGB-403F	WQ-XC-402
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
便携式PH计	上海仪电科学仪器股份有限公司	PHBJ-260F	WQ-XC-295
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
原子吸收分光光度计	北京普析通用仪器有限责任公司	TAS-990AFC	WQ-XC-115
原子荧光光度计	北京海光仪器有限公司	AFS-8520	WQ-XC-171
电热恒温水浴锅	上海慧泰仪器制造有限公司	HWS-28	WQ-XC-228
具塞滴定管	/	50ml	WQ-XC-036
原子吸收分光光度计	德国耶拿分析仪器有限公司	ZEE nit700Q	WQ-XC-418



检测数据

表1 检测结果

检测项目	单位	样品名称			标准限值
		教学楼1F 112办公室 对面直饮水机 (S240815043-1)	教学楼2F西侧直饮水机 (S240815043-2)	教学楼3F西侧直饮水机 (S240815043-3)	
色度	度	<5	<5	<5	5度
浑浊度	NTU	0.23	0.26	0.21	0.5NTU
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味
肉眼可见物	/	无	无	无	无
pH值 (pH)	无量纲	7.05	7.12	6.97	6.0~8.5
游离氯 (余氯)	mg/L	0.015	0.017	0.017	0.01
高锰酸盐指数 (以O ₂ 计) (耗氧量)	mg/L	0.65	0.56	0.61	2
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	<0.0025	0.01
砷	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
铜	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	1.0
锌	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	1.0
菌落总数 (细菌总数)	CFU/mL	1	7	2	50
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	不应检出



检测数据

表1 检测结果 (续)

检测项目	单位	样品名称			标准限值
		教学楼4F西侧直饮水机 (S240815043-4)	教学楼5F西侧直饮水机 (S240815043-5)	教学楼6F北侧直饮水机 (S240815043-6)	
色度	度	<5	<5	<5	5度
浑浊度	NTU	0.19	0.24	0.28	0.5NTU
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味
肉眼可见物	/	无	无	无	无
pH值 (pH)	无量纲	7.09	7.07	7.13	6.0~8.5
游离氯 (余氯)	mg/L	0.019	0.016	0.015	0.01
高锰酸盐指数 (以O ₂ 计) (耗氧量)	mg/L	0.58	0.65	0.61	2
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	<0.0025	0.01
砷	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	0.01
铜	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	1.0
锌	mg/L	<0.05	<0.05	<0.05	1.0
菌落总数 (细菌总数)	CFU/mL	2	5	2	50
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	未检出	不应检出



检测数据

表1 检测结果 (续)

检测项目	单位	样品名称		标准限值
		宿舍楼1F女生区门口西侧直饮水机 (S240815043-7)	宿舍楼1F男生区门口东侧直饮水机 (S240815043-8)	
色度	度	<5	<5	5度
浑浊度	NTU	0.25	0.20	0.5NTU
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	无异臭、异味
肉眼可见物	/	无	无	无
pH值 (pH)	无量纲	7.07	7.15	6.0~8.5
游离氯 (余氯)	mg/L	0.015	0.017	0.01
高锰酸盐指数 (以O ₂ 计) (耗氧量)	mg/L	0.55	0.61	2
铅	mg/L	<0.0025	<0.0025	0.01
砷	mg/L	<0.001	<0.001	0.01
铜	mg/L	<0.005	<0.005	1.0
锌	mg/L	<0.05	<0.05	1.0
菌落总数 (细菌总数)	CFU/mL	3	2	50
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	未检出	不应检出

—— 报告结束 ——

