



# 检验检测报告

TEST REPORT

样品名称: 校园直饮水(月检)  
Sample Name \_\_\_\_\_

样品来源: 上海市民办明珠中学  
Sample Origin \_\_\_\_\_

委托单位: 上海市民办明珠中学  
Client \_\_\_\_\_

上海安永检测技术有限公司

Shanghai Anyong Testing Technology Co.,Ltd.

## 检验检测报告

TEST REPORT

样品名称 Sample name	校园直饮水(月检)	样品数量 Quantity	5 件
样品标记 Sample mark	S0499-(1-5)	检验类别 Test type	委托 (现场采样)
样品性状 Sample shape	液体	采样日期 Sampling date	2023. 3. 10
样品来源 (受检单位信息) Sample origin	上海市民办明珠中学 (地址: 上海市黄浦区云南中路 35 号)	检测日期 Testing date	2023. 3. 10
委托单位 Client	上海市民办明珠中学	检验完成日期 Completion date	2023. 3. 13
委托单位地址 Client address	上海市黄浦区云南中路 35 号	检测性质 Test property	日常检测
检验项目 Inspection items	色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、耗氧量、菌落总数、总大肠菌群		
技术依据 Testing basis	见表1		
评价依据 Evaluation basis	GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》		
备注 Note	总大肠菌群阳性时测耐热大肠菌群		
检验结论 Test conclusion	本次委托检验项目的检测结果均符合GB 5749-2006《生活饮用水卫生标准》中的卫生要求。		

## 一、检测/检验项目与技术依据见表 1

表 1 检测/检验项目及技术依据

检测/检验项目	技术依据
色度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(1)
浑浊度	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(2.1)
臭和味	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(3)
肉眼可见物	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(4)
pH 值	《生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标》GB/T 5750.4-2006(5.1)
耗氧量	《生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标》GB/T 5750.7-2006(1.1)
菌落总数	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006(1.1)
总大肠菌群	《生活饮用水标准检验方法 微生物指标》GB/T 5750.12-2006(2.1)

编制:  
Compiled by审核:  
Inspected by签发:  
Approved by  
(授权签字人)日期:  
Approved Date

2023 年 3 月 14 日

# 检验检测报告

## TEST REPORT

二、本次检测所使用的主要仪器设备见表2

表2 本次检测所使用的主要仪器设备

名称	型号	编号
浊度计	WZS-186	AY/LH2-004(b)
实验室 pH 计	PHSJ-6L	AY/LH2-002(c)
生化培养箱	LRH-250F	AY/WSW-001(b)

三、样品采集时间: 2023. 3. 10 14: 20

四、检测结果

表3 样品标记: S0499-1 / 采样地点: 6F 饮水机右侧出水口

检测/检验项目	单位	检验结果	标准限值	单项判定
pH	/	7.64	6.5~8.5	符合
色度	铂钴色度单位	5	≤15	符合
浑浊度	散射浑浊度单位(NTU)	未检出(<0.5)	≤1	符合
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
肉眼可见物	/	无	无	符合
耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法,以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.58	≤3	符合
菌落总数	CFU/mL	10	≤100	符合
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	符合

表4 样品标记: S0499-2 / 采样地点: 5F 饮水机右侧出水口

检测/检验项目	单位	检验结果	标准限值	单项判定
pH	/	7.44	6.5~8.5	符合
色度	铂钴色度单位	5	≤15	符合
浑浊度	散射浑浊度单位(NTU)	未检出(<0.5)	≤1	符合
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
肉眼可见物	/	无	无	符合
耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法,以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.62	≤3	符合
菌落总数	CFU/mL	3	≤100	符合
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	符合

表5 样品标记: S0499-3 / 采样地点: 4F 饮水机右侧出水口

检测/检验项目	单位	检验结果	标准限值	单项判定
pH	/	7.51	6.5~8.5	符合
色度	铂钴色度单位	5	≤15	符合
浑浊度	散射浑浊度单位(NTU)	未检出(<0.5)	≤1	符合
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
肉眼可见物	/	无	无	符合
耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法,以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.64	≤3	符合
菌落总数	CFU/mL	24	≤100	符合
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	符合

# 检验检测报告

## TEST REPORT

表 6 样品标记: S0499-4 / 采样地点: 3F 饮水机右侧出水口

检测/检验项目	单位	检验结果	标准限值	单项判定
pH	/	7.38	6.5~8.5	符合
色度	铂钴色度单位	5	≤15	符合
浑浊度	散射浑浊度单位(NTU)	未检出(<0.5)	≤1	符合
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
肉眼可见物	/	无	无	符合
耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法,以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.72	≤3	符合
菌落总数	CFU/mL	11	≤100	符合
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	符合

表 7 样品标记: S0499-5 / 采样地点: 2F 饮水机右侧出水口

检测/检验项目	单位	检验结果	标准限值	单项判定
pH	/	7.15	6.5~8.5	符合
色度	铂钴色度单位	5	≤15	符合
浑浊度	散射浑浊度单位(NTU)	未检出(<0.5)	≤1	符合
臭和味	/	无异臭、异味	无异臭、异味	符合
肉眼可见物	/	无	无	符合
耗氧量(COD <sub>Mn</sub> 法,以 O <sub>2</sub> 计)	mg/L	0.75	≤3	符合
菌落总数	CFU/mL	6	≤100	符合
总大肠菌群	MPN/100mL	未检出	不得检出	符合

-以下空白-