

PONY 谱尼测试
Pony Testing International Group



160920340809



扫描二维码
关注谱尼测试

检测报告

(直饮水)

No. B2B127008001Z

委托单位 上海市徐汇区启新小学

受测单位 上海市徐汇区启新小学

签发日期 2021年02月08日

PONY 谱尼测试

Pony Testing International Group

www.ponytest.com



检测报告

No. B2B127008001Z

第 3 页, 共 7 页

样品编号/采样位置	检测项目	单位	限值	检测结果
B2B1270080002L 教学楼三楼直饮水机 (采样时间:13:37-13:42)	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
	菌落总数	CFU/mL	100	未检出
	砷	mg/L	0.01	<0.0001
	镉	mg/L	0.005	<0.004
	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004
	铅	mg/L	0.01	<0.001
	汞	mg/L	0.001	<0.00005
	硒	mg/L	0.01	<0.0001
	氰化物	mg/L	0.05	<0.001
	氟化物	mg/L	1.0	0.13
	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0106
	四氯化碳	mg/L	0.002	<0.00021
	色度	度	15	<5
	浑浊度	NTU	1 水源与净水技术 条件限制时为 3	<0.5
	臭和味	—	无异臭、异味	无异臭异味
	肉眼可见物	—	无	无肉眼可见物
	pH	无量纲	不小于 6.5 且 不大于 8.5	7.71
	铝	mg/L	0.2	0.042
	铁	mg/L	0.3	0.0080
	锰	mg/L	0.1	0.0022
	铜	mg/L	1.0	<0.009
	锌	mg/L	1.0	0.200
	氯化物	mg/L	250	24.1
	硫酸盐	mg/L	250	36.4
	溶解性总固体	mg/L	1000	161
	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	65.4
	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	mg/L	3 水源限制,原水耗氧 量>6mg/L 时为 5	0.86
	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	0.002	<0.001
	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	<0.050
	银	mg/L	0.05	<0.013

检测报告

No. B2B127008001Z

第 1 页, 共 7 页

委托单位	上海市徐汇区启新小学		
受测单位	上海市徐汇区启新小学		
受测地址	上海市徐汇区虹梅南路 600 号		
样品类别	直饮水	样品状态	无色透明液体
采样日期	2021-02-01	检测日期	2021-02-01~2021-02-04
检测类别	委托检测	检测环境	符合要求
样品来源	采样		
检测项目	见下页		
检测方法	见附表		
所用主要仪器	见附表		
备注	限值标准: GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》		
	编制人	孟子林	
	审核人	杨峰	
	批准人	朱峰	
	签发日期	2021 年 02 月 08 日	

检测报告

No. B2B127008001Z

第 2 页, 共 7 页

样品编号/采样位置	检测项目	单位	限值	检测结果
B2B1270080001L 教学楼四楼直饮水机 (采样时间: 13:30-13:35)	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
	菌落总数	CFU/mL	100	24
	砷	mg/L	0.01	<0.0001
	镉	mg/L	0.005	<0.004
	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004
	铅	mg/L	0.01	<0.001
	汞	mg/L	0.001	<0.00005
	硒	mg/L	0.01	<0.0001
	氰化物	mg/L	0.05	<0.001
	氟化物	mg/L	1.0	0.15
	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳	mg/L	0.002	<0.00021
	色度	度	15	<5
	浑浊度	NTU	1 水源与净水技术 条件限制时为 3	<0.5
	臭和味	—	无异臭、异味	无异臭异味
	肉眼可见物	—	无	无肉眼可见物
	pH	无量纲	不小于 6.5 且 不大于 8.5	7.62
	铝	mg/L	0.2	0.040
	铁	mg/L	0.3	<0.0045
	锰	mg/L	0.1	0.0016
	铜	mg/L	1.0	<0.009
	锌	mg/L	1.0	0.236
	氯化物	mg/L	250	22.7
	硫酸盐	mg/L	250	37.2
	溶解性总固体	mg/L	1000	167
	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	65.0
	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	mg/L	3 水源限制,原水耗氧 量>6mg/L 时为 5	0.88
	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	0.002	<0.001
阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	<0.050	
银	mg/L	0.05	<0.013	

检测报告

号. B2B127008001Z

样品编号/采样位置	检测项目	单位	限值	检测结果
B2B1270080003L 教学楼二楼直饮水机 (采样时间:13:44-13:49)	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
	菌落总数	CFU/mL	100	未检出
	砷	mg/L	0.01	<0.0001
	镉	mg/L	0.005	<0.004
	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004
	铅	mg/L	0.01	<0.001
	汞	mg/L	0.001	<0.00005
	硒	mg/L	0.01	<0.0001
	氰化物	mg/L	0.05	<0.001
	氟化物	mg/L	1.0	0.14
	三氯甲烷	mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳	mg/L	0.002	<0.00021
	色度	度	15	<5
	浑浊度	NTU	1 水源与净水技术 条件限制时为 3	<0.5
	臭和味	—	无异臭、异味	无异臭异味
	肉眼可见物	—	无	无肉眼可见物
	pH	无量纲	不小于 6.5 且 不大于 8.5	7.67
	铝	mg/L	0.2	0.040
	铁	mg/L	0.3	0.0245
	锰	mg/L	0.1	0.0013
	铜	mg/L	1.0	<0.009
	锌	mg/L	1.0	0.210
	氯化物	mg/L	250	23.4
	硫酸盐	mg/L	250	35.2
	溶解性总固体	mg/L	1000	159
	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	70.1
	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	mg/L	3 水源限制,原水耗氧 量>6mg/L 时为 5	0.90
	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	0.002	<0.001
	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	<0.050
	银	mg/L	0.05	<0.013

Hotline 400-819-5688
www.ponytest.com

谱尼测试集团上海有限公司

公司地址: 上海市松江区文翔东路 99 号 7 幢 2 层

检测地址: 上海市松江区文翔东路 99 号 6 幢、7 幢 1 层、7 幢 3 层
上海市徐汇区桂平路 680 号 35 幢 2-4 楼、6 楼

电话: 021-37895599

样品编号/采样位置	检测项目	单位	限值	检测结果
B2B1270080004L 教学楼一楼直饮水机 (采样时间:13:51-13:56)	总大肠菌群	MPN/100mL	不得检出	未检出
	菌落总数	CFU/mL	100	26
	砷	mg/L	0.01	<0.0001
	镉	mg/L	0.005	<0.004
	铬(六价)	mg/L	0.05	<0.004
	铅	mg/L	0.01	<0.001
	汞	mg/L	0.001	<0.00005
	硒	mg/L	0.01	<0.0001
	氰化物	mg/L	0.05	<0.001
	氟化物	mg/L	1.0	0.12
	三氯甲烷	mg/L	0.06	0.0124
	四氯化碳	mg/L	0.002	<0.00021
	色度	度	15	<5
	浑浊度	NTU	1 水源与净水技术 条件限制时为 3	<0.5
	臭和味	—	无异臭、异味	无异臭异味
	肉眼可见物	—	无	无肉眼可见物
	pH	无量纲	不小于 6.5 且 不大于 8.5	7.65
	铝	mg/L	0.2	<0.040
	铁	mg/L	0.3	0.0161
	锰	mg/L	0.1	0.0020
	铜	mg/L	1.0	<0.009
	锌	mg/L	1.0	0.083
	氯化物	mg/L	250	23.8
	硫酸盐	mg/L	250	36.0
	溶解性总固体	mg/L	1000	168
	总硬度(以 CaCO ₃ 计)	mg/L	450	82.6
	耗氧量 (COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	mg/L	3 水源限制,原水耗氧 量>6mg/L 时为 5	0.85
	挥发酚类(以苯酚计)	mg/L	0.002	<0.001
	阴离子合成洗涤剂	mg/L	0.3	<0.050
	银	mg/L	0.05	<0.013

附表: 检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
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 多管发酵法	电热恒温培养箱
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 平皿计数法	电热恒温培养箱
砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 6.1 氢化物原子荧光法	原子荧光光谱仪
镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 9.6 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
铬(六价)	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 10.1 二苯碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计
铅	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 11.1 无火焰原子吸收分光光度法	石墨炉原子吸收光谱仪
汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 8.1 原子荧光法	原子荧光光度计
硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 7.1 氢化物原子荧光法	原子荧光光度计
氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 4.2 异烟酸-巴比妥酸分光光度法	紫外可见分光光度计
氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 3.2 离子色谱法	离子色谱仪
三氯甲烷	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性有机化合物	气相色谱质谱联用仪
四氯化碳	生活饮用水标准检验方法 有机物指标 GB/T 5750.8-2006 附录 A 吹脱捕集/气相色谱-质谱法测定挥发性有机化合物	气相色谱质谱联用仪
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 1.1 铂-钴标准比色法	—
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 散射法-福尔马肼标准	散射光光度仪
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 3.1 嗅气和尝味法	—



检测报告

No. B2B127008001Z

附表: 检测项目方法仪器一览表

检测项目	方法标准	仪器设备
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 4.1 直接观察法	—
pH	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 玻璃电极法	酸度计
铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 1.4 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 2.3 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
锰	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 3.5 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
铜	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 4.5 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
锌	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 5.5 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪
氯化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 2.2 离子色谱法	离子色谱仪
硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 GB/T 5750.5-2006 1.2 离子色谱法	离子色谱仪
溶解性总固体	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 8.1 称量法(在 105℃±3℃烘干)	电子分析天平
总硬度(以 CaCO ₃ 计)	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 7.1 乙二胺四乙酸二钠滴定法	滴定管
耗氧量 (COD _{Mn} 法,以 O ₂ 计)	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 酸性高锰酸钾滴定法	滴定管
挥发酚类(以苯酚计)	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 9.1 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法	紫外可见分光光度计
阴离子合成洗涤剂	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 10.1 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计
银	生活饮用水标准检验方法 金属指标 GB/T 5750.6-2006 12.3 电感耦合等离子体发射光谱法	电感耦合等离子体发射光谱仪

—以下空白—

©Hotline 400-819-5688
www.ponytest.com

谱尼测试集团上海有限公司

公司地址: 上海市松江区文翔东路 99 号 7 幢 2 层

检测地址: 上海市松江区文翔东路 99 号 6 幢、7 幢 1 层、7 幢 3 层

上海市徐汇区桂平路 680 号 35 幢 2-4 楼、6 楼

电话: 021-37895599