

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 1 页，共 33 页

委托单位	上海音乐学院附属中等音乐专科学校		
受测单位	上海音乐学院附属中等音乐专科学校		
受测地址	上海市东平路 9 号		
样品类别	直饮水	样品状态	无色透明液体
采样日期	2021-08-24	检测日期	2021-08-24~2021-08-27
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》		
PONY 专用章	编制人		
	审核人		
	批准人		
	签发日期		

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 2 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486295H9 新门卫直饮水机 采样时间: 08:58	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.29
	臭和味	无异臭、异味	无异臭、无异味
	肉眼可见物	无	无肉眼可见物
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0082
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.014
	锌, mg/L	1.0	0.089
	氯化物, mg/L	250	19.7
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	36.6
	溶解性总固体, mg/L	1000	202
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	86.2
	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
	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
	氟化物, mg/L	1.0	0.25
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 3 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486305H9 女生宿舍 1F 直饮水机 采样时间: 09:13	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.37
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.88
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0089
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.015
	锌, mg/L	1.0	0.089
	氯化物, mg/L	250	32.1
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	36.9
	溶解性总固体, mg/L	1000	188
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	91.0
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	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
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 4 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486315H9 男生宿舍 1F 直饮水机 采样时间: 09:27	菌落总数, CFU/mL	100	3
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.28
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.88
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0072
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.013
	锌, mg/L	1.0	0.090
	氯化物, mg/L	250	19.8
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	46.3
	溶解性总固体, mg/L	1000	199
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	92.0
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.17
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.0314
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 5 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486325H9 食堂 1F 直饮水机 采样时间: 09:46	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.40
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.91
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0064
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.010
	锌, mg/L	1.0	0.086
	氯化物, mg/L	250	27.7
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	49.6
	溶解性总固体, mg/L	1000	204
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	82.4
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.10
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 6 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486335H9 食堂 2F 直饮水机 采样时间: 10:02	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.29
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.88
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0078
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.011
	锌, mg/L	1.0	0.091
	氯化物, mg/L	250	19.6
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.2
	溶解性总固体, mg/L	1000	204
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	92.8
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	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
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 7 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486345H9 (图书馆) 5 号楼 1F 直 饮水机 采样时间: 10:18	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.35
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.86
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0074
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.010
	锌, mg/L	1.0	0.091
	氯化物, mg/L	250	23.9
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.6
	溶解性总固体, mg/L	1000	202
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	87.1
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.17
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00166
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 8 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486355H9 7 号楼 1F 直饮水机 采样时间: 10:34	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.31
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0099
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.009
	锌, mg/L	1.0	0.088
	氯化物, mg/L	250	20.2
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.6
	溶解性总固体, mg/L	1000	201
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	91.2
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.19
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00258
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 9 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486365H9 8 号楼 1F 直饮水机 采样时间: 10:49	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.38
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.87
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0075
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.013
	锌, mg/L	1.0	0.093
	氯化物, mg/L	250	19.7
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.2
	溶解性总固体, mg/L	1000	198
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	88.5
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.16
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 10 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486375H9 9 号楼 1F 直饮水机 采样时间: 11:06	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.33
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.92
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0078
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.009
	锌, mg/L	1.0	0.095
	氯化物, mg/L	250	19.2
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.7
	溶解性总固体, mg/L	1000	215
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	84.4
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.19
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00523
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 11 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486385H9 6 号楼 6F 直饮水机 采样时间: 11:21	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.42
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0083
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	<0.009
	锌, mg/L	1.0	0.092
	氯化物, mg/L	250	19.4
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.3
	溶解性总固体, mg/L	1000	212
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	104
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.22
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 12 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486395H9 6 号楼 5F 直饮水机 采样时间: 11:37	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.37
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.86
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0082
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.012
	锌, mg/L	1.0	0.091
	氯化物, mg/L	250	19.5
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.8
	溶解性总固体, mg/L	1000	215
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	96.3
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.20
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 13 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486405H9 6 号楼 4F 直饮水机 采样时间: 11:52	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.26
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.88
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0101
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.014
	锌, mg/L	1.0	0.093
	氯化物, mg/L	250	19.4
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.2
	溶解性总固体, mg/L	1000	210
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	98.5
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.18
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 14 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486415H9 6 号楼 3F 直饮水机 采样时间: 12:30	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.24
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.86
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0069
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.013
	锌, mg/L	1.0	0.093
	氯化物, mg/L	250	19.8
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.1
	溶解性总固体, mg/L	1000	204
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	89.5
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.20
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00111
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 15 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486425H9 6 号楼 2F 直饮水机 采样时间: 12:46	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.37
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.88
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0054
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	<0.009
	锌, mg/L	1.0	0.092
	氯化物, mg/L	250	19.6
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.7
	溶解性总固体, mg/L	1000	200
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	83.0
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.19
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00161
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 16 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486435H9 6 号楼 1F 直饮水机 采样时间: 13:03	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.51
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.91
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0084
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.013
	锌, mg/L	1.0	0.095
	氯化物, mg/L	250	19.3
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	44.5
	溶解性总固体, mg/L	1000	216
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	96.7
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.18
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 17 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486445H9 教学楼 5F 直饮水机 采样时间: 13:17	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.42
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.89
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0063
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.012
	锌, mg/L	1.0	0.096
	氯化物, mg/L	250	24.9
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	51.7
	溶解性总固体, mg/L	1000	215
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	101
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.13
	三氯甲烷, mg/L	0.06	<0.00003
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 18 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486455H9 教学楼 4F 直饮水机 采样时间: 13:36	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.21
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量>6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0088
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.014
	锌, mg/L	1.0	0.092
	氯化物, mg/L	250	19.8
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.8
	溶解性总固体, mg/L	1000	204
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	102
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.19
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00114
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 19 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486465H9 教学楼 3F 直饮水机 采样时间: 13:54	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.19
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.92
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0082
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.010
	锌, mg/L	1.0	0.094
	氯化物, mg/L	250	24.4
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	46.8
	溶解性总固体, mg/L	1000	212
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	92.0
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.17
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00172
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 20 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486475H9 教学楼 2F 直饮水机 采样时间: 14:08	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.29
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.86
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0081
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.009
	锌, mg/L	1.0	0.063
	氯化物, mg/L	250	22.2
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.6
	溶解性总固体, mg/L	1000	217
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	91.4
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.19
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00160
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 21 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486485H9 教学楼 1F 直饮水机 采样时间: 14:25	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.21
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.88
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0169
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.010
	锌, mg/L	1.0	0.069
	氯化物, mg/L	250	75.3
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	52.2
	溶解性总固体, mg/L	1000	210
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	92.8
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.18
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00154
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 22 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486495H9 琴房楼 5F 直饮水机 采样时间: 14:42	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.30
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	<0.0045
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.010
	锌, mg/L	1.0	0.074
	氯化物, mg/L	250	27.9
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	46.5
	溶解性总固体, mg/L	1000	214
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	100
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.21
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00136
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 23 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486505H9 琴房楼 4F 直饮水机 采样时间: 14:59	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.24
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.87
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0071
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.010
	锌, mg/L	1.0	0.077
	氯化物, mg/L	250	37.6
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	62.3
	溶解性总固体, mg/L	1000	213
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	102
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.27
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00138
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 24 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486515H9 琴房楼 3F 直饮水机 采样时间: 15:16	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.27
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0088
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.010
	锌, mg/L	1.0	0.078
	氯化物, mg/L	250	20.3
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.8
	溶解性总固体, mg/L	1000	205
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	91.4
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.17
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00146
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 25 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486525H9 琴房楼 2F 直饮水机 采样时间: 15:32	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.34
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.86
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0080
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	<0.009
	锌, mg/L	1.0	0.081
	氯化物, mg/L	250	26.9
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	59.0
	溶解性总固体, mg/L	1000	188
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	68.1
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.27
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00165
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 26 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486535H9 琴房楼 1F 直饮水机 采样时间: 15:47	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.28
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.91
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0092
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	<0.009
	锌, mg/L	1.0	0.082
	氯化物, mg/L	250	19.3
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.0
	溶解性总固体, mg/L	1000	196
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	70.1
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.19
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00177
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 27 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486545H9 西楼 2F 直饮水机 采样时间: 16:03	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.27
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.89
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0094
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.012
	锌, mg/L	1.0	0.082
	氯化物, mg/L	250	10.3
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	23.2
	溶解性总固体, mg/L	1000	209
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	71.7
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.11
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00205
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 28 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486555H9 西楼 3F 直饮水机 采样时间: 16:18	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.21
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.86
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0063
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.013
	锌, mg/L	1.0	0.084
	氯化物, mg/L	250	19.3
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	46.2
	溶解性总固体, mg/L	1000	205
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	78.7
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.18
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00179
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 29 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486565H9 西楼 1F 直饮水机 采样时间: 16:37	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.33
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.87
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0076
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.009
	锌, mg/L	1.0	0.086
	氯化物, mg/L	250	20.4
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	45.2
	溶解性总固体, mg/L	1000	213
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	100
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.16
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00161
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 30 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486575H9 12 号楼 1 楼直饮水机 采样时间: 16:52	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.40
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0071
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	<0.009
	锌, mg/L	1.0	0.086
	氯化物, mg/L	250	19.6
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	42.8
	溶解性总固体, mg/L	1000	219
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	96.7
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.19
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00158
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 31 页, 共 33 页

样品编号/采样位置	检测项目	限值	检测结果
U486585H9 12 号楼 2 楼直饮水机 采样时间: 17:08	菌落总数, CFU/mL	100	未检出
	总大肠菌群, MPN/100mL	不得检出	未检出
	浑浊度(散射浑浊度单位), NTU	1 水源与净水技术条件 限制时为 3	<0.5
	色度 (铂钴色度单位)	15	<5
	pH (无量纲)	不小于 6.5 且不大于 8.5	7.30
	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
	耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计), mg/L	3 水源限制, 原水耗氧量 >6 mg/L 时为 5	0.90
	铝, mg/L	0.2	<0.040
	铁, mg/L	0.3	0.0086
	锰, mg/L	0.1	<0.0005
	铜, mg/L	1.0	0.014
	锌, mg/L	1.0	0.088
	氯化物, mg/L	250	19.8
	氰化物, mg/L	0.05	<0.001
	硫酸盐, mg/L	250	42.9
	溶解性总固体, mg/L	1000	235
	总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计), mg/L	450	101
	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
	砷, mg/L	0.01	<0.0001
	镉, mg/L	0.005	<0.004
	铬 (六价), mg/L	0.05	<0.004
	铅, µg/L	0.01	<0.001
	汞, mg/L	0.001	<0.00005
	硒, mg/L	0.01	<0.0001
	氟化物, mg/L	1.0	0.22
	三氯甲烷, mg/L	0.06	0.00213
	四氯化碳, mg/L	0.002	<0.00021
	银, mg/L	0.05	<0.013

# 检测报告

No. BPB1FWOU486295H9Z

第 32 页，共 33 页

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
菌落总数	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 平皿计数法 GB/T 5750.12-2006 1.1	电热恒温培养箱
总大肠菌群	生活饮用水标准检验方法 微生物指标 多管发酵法 GB/T 5750.12-2006 2.1	电热恒温培养箱
浑浊度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 散射法-福尔马肼标准 GB/T 5750.4-2006 2.1	散射光浊度仪
色度	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 铂-钴标准比色法 GB/T 5750.4-2006 1.1	——
pH	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 玻璃电极法 GB/T 5750.4-2006 5.1	酸度计
臭和味	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 嗅气和尝味法 GB/T 5750.4-2006 3.1	——
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 直接观察法 GB/T 5750.4-2006 4.1	——
耗氧量 (COD <sub>Mn</sub> 法, 以 O <sub>2</sub> 计)	生活饮用水标准检验方法 有机物综合指标 酸性高锰酸钾滴定法 GB/T 5750.7-2006 1.1	滴定管
铝	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 1.4	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 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 2.3	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 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 3.5	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 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 4.5	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 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 5.5	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 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 2.2	离子色谱仪
氰化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 异烟酸-巴比妥酸分光光度法 GB/T 5750.5-2006 4.2	紫外-可见分光光度计

# 检测报告

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
硫酸盐	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 1.2	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 称量法 GB/T 5750.4-2006 8.1	电子分析天平
总硬度 (以 CaCO <sub>3</sub> 计)	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 乙二胺四乙酸二钠滴定法 GB/T 5750.4-2006 7.1	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 4-氨基安替吡啉三氯甲烷萃取分光光度法 GB/T 5750.4-2006 9.1	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 亚甲蓝分光光度法 GB/T 5750.4-2006 10.1	紫外-可见分光光度计
砷	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 6.1	原子荧光光谱仪
镉	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 9.6	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 二苯碳酰二肼分光光度法 GB/T 5750.6-2006 10.1	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 无火焰原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006 11.1	原子吸收光谱仪
汞	生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 8.1	原子荧光光谱仪
硒	生活饮用水标准检验方法 金属指标 氢化物原子荧光法 GB/T 5750.6-2006 7.1	原子荧光光谱仪
氟化物	生活饮用水标准检验方法 无机非金属指标 离子色谱法 GB/T 5750.5-2006 3.2	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 吹脱捕集/气相色谱-质谱法 GB/T 5750.8-2006 附录 A	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 吹脱捕集/气相色谱-质谱法 GB/T 5750.8-2006 附录 A	气相色谱-质谱联用仪
银	生活饮用水标准检验方法 金属指标 电感耦合等离子体发射光谱法 GB/T 5750.6-2006 12.3	电感耦合等离子体发射光谱仪

—————以下空白—————