



报告编号：SNW-DW2018125

X3-03

检验检测报告

检测类别： 直饮水卫生检验检测

受检单位： 上海外国语大学附属浦东外国语学校

地 址： 达尔文路 91 号

正文页数： 6 (页)



上海新天地检测技术有限公司

二〇一八年九月三十日




上海新天地检测技术有限公司检验检测报告

检测类别	直饮水卫生检验检测				
受检单位	上海外国语大学附属浦东外国语学校				
地 址	达尔文路 91 号				
委托单位	上海外国语大学附属浦东外国语学校				
地 址	达尔文路 91 号				
项目概况	市政水→超滤净水器处理→紫外线杀菌→加热→饮用净水				
样品标记	详见第 2 页				
样品性状	无色透明液体	样品数量	10 件	检测性质	委托
检测日期	2018 年 9 月 25 日		检验日期	2018 年 9 月 25 日至 9 月 27 日	
检测项目	总大肠菌群、菌落总数、色度、浑浊度、*臭和味、*肉眼可见物、pH 值、耗氧量。				
检测依据 主要设备	详见第 2 页				
检验结果	详见第 (3~6) 页				
评价依据	GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》				
结 论	所检项目结果符合 GB 5749-2006 《生活饮用水卫生标准》的要求。				
附 注	检验检测项目无分包 *为非资质认定项目				

编 制: 

日 期: 2018.9.30

审 核: 

日 期: 2018.9.30

批 准: 

日 期: 2018.9.30

上海新天地检测技术有限公司检验检测报告

续表:

样品标记	样品名称	采样地点
I25-X3-03-1	直饮水	9#楼 1F 东侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-2	直饮水	9#楼 1F 西侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-3	直饮水	9#楼 2F 东侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-4	直饮水	9#楼 2F 西侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-5	直饮水	9#楼 3F 东侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-6	直饮水	9#楼 3F 西侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-7	直饮水	9#楼 4F 东侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-8	直饮水	9#楼 4F 西侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-9	直饮水	9#楼 5F 东侧饮水机最远端出水口
I25-X3-03-10	直饮水	9#楼 5F 西侧饮水机最远端出水口

检测依据:

检测项目、标准和方法

水样的采集	GB/T 5750.2-2006	水样的采集与保存
总大肠菌群	GB/T 5750.12-2006(2)	多管发酵法
菌落总数	GB/T 5750.12-2006(1)	平皿计数法
色度	GB/T 5750.4-2006(1)	铂-钴标准比色法
浊度	GB/T 5750.4-2006(2.1)	散射法-福尔马肼标准
*臭和味	GB/T 5750.4-2006(3)	嗅气和尝味法
*肉眼可见物	GB/T 5750.4-2006(4)	直接观察法
pH 值	GB/T 5750.4-2006(5)	玻璃电极法
耗氧量	GB/T 5750.7-2006(1.1)	酸性高锰酸钾滴定法

主要仪器设备

仪器名称	型号	仪器编号
电热恒温培养箱	DHP-9902	SNY-SY-35-4
浊度计	2100Q	SNY-SY-52-2
pH计	ST3100	SNY-SY-15-4

上海新天地检测技术有限公司检验检测报告

检验结果:

样品编号: I25-X3-03-1

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	17	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	2	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.21	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.33	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.59	≤3	合格

样品编号: I25-X3-03-2

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	4	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	3	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.17	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.29	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.57	≤3	合格

样品编号: I25-X3-03-3

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	3	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	3	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.18	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.31	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.70	≤3	合格

上海新天地检测技术有限公司检验检测报告

样品编号: I25-X3-03-4

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	11	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	2	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.22	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.25	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.74	≤3	合格

样品编号: I25-X3-03-5

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	6	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	2	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.24	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.23	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.72	≤3	合格

样品编号: I25-X3-03-6

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	18	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	2	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.19	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.27	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.67	≤3	合格

上海新天地检测技术有限公司检验检测报告

样品编号: I25-X3-03-7

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	22	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	3	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.16	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.19	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.64	≤3	合格

样品编号: I25-X3-03-8

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	14	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	2	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.22	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.20	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.70	≤3	合格

样品编号: I25-X3-03-9

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	5	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	3	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.24	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.24	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.74	≤3	合格

上海新天地检测技术有限公司检验检测报告

样品编号: I25-X3-03-10

检测项目	检测值	标准值	单项结论
总大肠菌群/(MPN/100mL)	未检出	不得检出	合格
菌落总数/(CFU/mL)	9	≤100	合格
色度/(铂钴色度单位)	2	≤15	合格
浑浊度(散射浑浊度单位)/NTU	0.22	≤1	合格
*臭和味	无	无异臭、异味	合格
*肉眼可见物	无	无	合格
pH 值	7.24	6.5~8.5	合格
耗氧量(COD _m 法, 以 O ₂ 计)/(mg/L)	0.76	≤3	合格

以下空白