



编号: WKGW201908008



检测报告

编号: WKGW201908008

检测类别: 水质

委托单位: _

检测地址: _

正文页数: 共 4 页



上海为康质量检测技术有限公司
SHANGHAI WEIKANG QUALITY TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

地址: 上海市闵行区浦江镇新骏环路 188 号 6 幢 B 区 4 层

电话: (86) 400-820-7597 21-55089829

传真: (86) 21-55089859

邮编: 201114

服务热线: 400-820-7597

网址: www.weikangsh.com

检测报告

一、基本信息描述(见表一)

表一 基本信息

委托单位名称			
检测地址			
检测类别	水质		
采样日期	2019.8.12	检测周期	

二、检测依据及仪器(见表二)

表二 检测依据及仪器

序号	检测参数	检测依据	检测仪器
1	电导率	生活饮用水标准检验方法 感官性状和物理指标 GB/T5750.4-2006 (6.1)	电导率仪
2	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
3	铁	生活饮用水标准检验方法 金属指标 原子吸收分光光度法 GB/T 5750.6-2006 (2.1)	原子吸收分光光度计
4	总硬度	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)	酸式滴定管
5	总碱度	饮用天然矿泉水检验方法 GB 8538-2016 (9)	滴定管
6	溶解氧	水质 溶解氧的测定 电化学探头法 HJ 506-2009	溶解氧测定仪
7	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	可见分光光度计
8	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB/T 11901-1989	电子天平(万分之一)
9	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管
10	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)	比色管

11	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)	浊度计
12	游离余氯	生活饮用水标准检验方法 消毒剂指标 N, N-二乙基对苯二胺 (DPD) 分光光度法 GB/T 5750.11-2006 (1.1)	可见分光光度计
13	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)	-
14	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)	pH 计
15	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)	电子天平(万分之一)
16	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
17	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
18	耐热大肠菌群	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 (3.1)	电热恒温培养箱

三、水质检测结果 (见表三)

表三 (1) 水质检测结果

检测项目	检测值
	地下一层地源机房空调侧分水器出水口
pH	7.62
浑浊度 (UIN)	0.7
电导率 ($\mu\text{S}/\text{cm}$)	501
氯化物 (mg/L)	16.48
铁 (mg/L)	0.27
总硬度 (以 CaCO_3 计) (mg/L)	111
总碱度 (以 CaCO_3 计)	62.3
溶解氧 (mg/L)	4.5
总磷 (mg/L)	<0.01

表三 (2) 水质检测结果

检测项目	检测值
	1 号楼西单元北侧雨水回收装置
悬浮物 (mg/L)	16
化学需氧量 (mg/L)	9

表三 (3) 水质检测结果

检测项目		检测值
		地下一层游泳池
色度 (度)		<5
浑浊度 (NTU)		<0.5
游离余氯 (mg/L)		0.33
臭和味*	等级	0
	强度	无
pH		7.43
溶解性总固体 (mg/L)		120

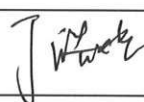
表三 (4) 水质检测结果

检测项目		检测值
		中心水景
色度 (度)		<5
浑浊度 (NTU)		<0.5
游离余氯 (mg/L)		0.15
臭和味*	等级	0
	强度	无
pH		7.46
溶解性总固体 (mg/L)		90

表三（5） 水质检测结果

检测项目	检测值
	1 号楼西单元 301 室厨房直饮水机出水口
pH	6.94
浑浊度（NTU）	<0.5
游离余氯（mg/L）	0.17
化学需氧量（mg/L）	1.29
细菌总数（cfu/mL）	未检出
总大肠菌群（MPN/100mL）	未检出
耐热大肠菌群（MPN/100mL）	未检出

四、检测结论及签字

备注		打“*”的参数无须 CMA 认可。						
编制	楷体	高紫琪	审核	楷体	丁皓婕	批准	楷体	刘峰
	签字			签字			签字	
	日期			日期			日期	

—————报告结束—————