

阳春市卫生健康局

关于 2019 年第四季度用户水龙头 水质监测信息的公告

根据《广东省卫生健康委办公室关于印发广东省用户水龙头水质监测信息公开工作指引(2019年版)的通知》(粤卫办(2019)15号)和《阳江市水污染防治工作方案》的要求,我市疾病预防控制中心进行了辖区用户水龙头水质监测工作,并依照《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006)进行了评价,现将2019年第四季度有关监测信息(具体见附件)予以公告。联系人:黄伟勇,电话:7760870。

附件:阳春市用户水龙头水质监测信息公开表(2019年第四季度)



附表

阳春市用户水龙头水质监测信息公开表（2019年第四季度）

序号	监测点地址	供水单位	采样单位	检测单位	检测时间	监测指标	检测结果评价	不达标指标的检测值	健康风险提示及安全饮水建议
01	河西街道迎宾大道332号	阳春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测，所检指标全部合格	无	无
02	春城街道育德路39号	阳春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测，游离性余氯不达标，其他所检指标未见异常。	游离性余氯为0.02 mg/L	为防范管网过长、渗漏等影响水质消毒效果的风险，建议水厂改进消毒工艺，增加消毒剂投加量，加强检查管网渗漏、清洗供水管网和清水池等。
03	春城街道朝南南路55号	阳春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬（六价）、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测，所检指标全部合格	无	无

04	春城街道龙湾路1号	长春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 所检指标全部合格	无	无
05	春城街道朝阳路259号	长春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 所检指标全部合格	无	无
06	春城街道广场路1号	长春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 所检指标全部合格	无	无
07	春城街道校前路9号	长春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 游离性余氯不达标, 其他所检指标未见异常。	游离性余氯为0.02 mg/L	为防范管网过长、渗漏等影响水质消毒效果的风险, 建议水厂改进消毒工艺, 增加消毒剂投加量, 加强检查管网渗漏、清洗供水管网和清水池等。

08	河西街道绵登新城12区	长春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 所检指标全部合格	无	无	为防范管网过长、渗漏等影响水质消毒效果的风险, 建议水厂改进消毒工艺, 增加消毒剂投加量, 加强检查管网渗漏、清洗供水管网和清水池等。
09	春城街道城东大道103号	长春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 游离性余氯不达标, 其他所检指标未见异常。	游离性余氯为0.02 mg/L	无	
10	马镇马水中心小学内	长春市自来水公司	市疾病预防控制中心	市疾病预防控制中心	2019年12月20日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 所检指标全部合格	无	无	
11	长春市松栢镇松栢中学	长春市松栢镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	长春市疾病预防控制中心	2019年12月16日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 浑浊度超标, 肉眼可见物超标, 其他所检指标未见异常。	浑浊度不合格检测值为2.2°, 肉眼可见少许泥沉	浑浊度超标、肉眼可见泥沉易使饮用者产生厌恶感和疑虑, 建议水厂改进制水工艺, 增加投入沉淀剂, 延长沉淀反应时间, 增强过滤效果, 定期清洗砂滤池等, 提高水质合格率。	

12	长春市河朗镇河朗学校	长春市河朗镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	长春市疾病预防控制中心	2019年12月16日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标, 游离性余氯不达标, 其他所检指标未见异常。	菌落总数 270cfu/mL, 总大肠菌群 21MPN/100mL, 耐热大肠菌群 21MPN/100mL, 游离性余氯为 0.04 mg/L	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入和改造, 改进制水工艺, 落实消毒制度, 增加投氯量, 延长消毒反应时间, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。
13	长春市石望镇水厂办公室	长春市石望镇饮用水厂	长春市疾病预防控制中心	长春市疾病预防控制中心	2019年12月16日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标, 其他所检指标未见异常。	菌落总数 140cfu/mL, 总大肠菌群 9MPN/100mL, 耐热大肠菌群 9MPN/100mL	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入和改造, 改进制水工艺, 落实消毒制度, 增加投氯量, 延长消毒反应时间, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。
14	长春市永宁镇中心幼儿园	长春市永宁镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	长春市疾病预防控制中心	2019年12月18日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标, 游离性余氯不达标, 其他所检指标未见异常。	菌落总数 210cfu/mL, 总大肠菌群 32MPN/100mL, 耐热大肠菌群 32MPN/100mL, 游离性余氯为 0.01 mg/L	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入和改造, 改进制水工艺, 落实消毒制度, 增加投氯量, 延长消毒反应时间, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。

								池、砂滤池、清水池等，保障水质合格后供水。
15	长春市八甲镇仙湖路11号	长春市八甲镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	2019年12月18日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测，结果为浑浊度超标，肉眼可见物，游离性余氯不达标，其他所检指标未见异常。	浑浊度不合格检测值为1.5°，肉眼可见少许沉淀，游离性余氯为<0.01 mg/L	浑浊度超标、肉眼可见沉淀物易使饮用者产生厌恶感和疑虑，建议水厂改进制水工艺，落实消毒制度，增加投氯量，增加投入沉淀剂，延长沉淀反应时间，增强过滤效果，定期清洗砂滤池等，提高水质合格率，用户烧开后饮用。
16	长春市八甲镇中心小学	长春市八甲镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	2019年12月18日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测，游离性余氯不达标，其他所检指标未见异常。	游离性余氯为<0.01 mg/L	建议改进制水工艺，提高消毒投氯量，延长制水消毒时间，定期清洗制水水池，提高水质合格率，用户烧开后饮用。
17	长春市河口镇中心小学	长春市河口镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	2019年12月17日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测，浑浊度、肉眼可见物、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标，游离性余氯不达标，其他所检指标未见异常。	浑浊度1.9°，肉眼可见少许浑浊，菌落总数170cfu/mL，总大肠菌群9MPN/100mL，耐热大肠菌群	水源存粪便污染，可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入，改进制水工艺，落实消毒制度，增加投氯量，延长消毒反应时

					见异常。	9MPN/100mL, 游离性余氯为 0.04 mg/L	间, 增加投入沉淀剂, 延长沉淀反应时间, 增强过滤效果, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。
18	长春市岗美镇岗美中心小学	长春市漠阳自来水有限公司	长春市疾病预防控制中心	2019年12月17日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	无	无
19	长春市圭岗镇人民政府办公室	长春市圭岗镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	2019年12月17日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	菌落总数 160cfu/mL, 总大肠菌群 14MPN/100mL, 耐热大肠菌群 14MPN/100mL, 游离性余氯为 0.01 mg/L	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入和改造, 改进制水工艺, 落实消毒制度, 增加投氯量, 延长消毒反应时间, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。
20	长春市破面镇人民政府办公室	长春市破面镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	2019年12月17日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、二氧化氯、	浑浊度 5.2°, 肉眼可见白色悬浮物, 菌落总数 150cfu/mL, 总大肠菌群	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入, 落实消毒制度, 延长消毒反应时间, 增加

					亚氯酸盐、氯酸盐			常。	9MPN/100mL, 耐热大肠菌群 9MPN/100mL,	投入沉淀剂, 延长沉淀反应时间, 增强过滤效果, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。
21	长春市春湾镇春湾中学	长春市春湾镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	长春市疾病预防控制中心	2019年12月16日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、二氧化氯、亚氯酸盐、氯酸盐	经检测, 所检指标全部合格	无	无	
22	长春市合水镇合水中学	长春市合水镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	长春市疾病预防控制中心	2019年12月17日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、二氧化氯、亚氯酸盐、氯酸盐	经检测, 菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标, 其他所检指标未见异常。	菌落总数 170cfu/mL, 总大肠菌群 14MPN/100mL, 耐热大肠菌群 14MPN/100mL	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂落实消毒制度, 增加投氯量, 延长消毒反应时间, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。	
23	长春市三甲镇三甲镇府办公室	长春市三甲镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	长春市疾病预防控制中心	2019年12月19日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氟化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 浑浊度、肉眼可见物、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标, 其他所检指标未见异常。	浑浊度 3.4°, 肉眼可见泥沉, 菌落总数 200cfu/mL, 总大肠菌群 24MPN/100mL, 耐热大肠菌群	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入, 落实消毒制度, 延长消毒反应时间, 增加投入沉淀剂, 延长沉淀	

24	长春市潭水镇潭水中学	长春市潭水自来水厂	长春市疾病预防控制中心	2019年12月19日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、二氧化硫、亚硝酸盐、氯酸盐	经检测, 菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标, 其他所检指标未见异常。	菌落总数 160cfu/mL, 总大肠菌群 14MPN/100mL, 耐热大肠菌群 14MPN/100mL	反应时间, 增强过滤效果, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。 水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。建议水厂加大投入和改造扩容, 落实消毒制度, 延长消毒反应时间, 定期清洗反应池、砂滤池、清水池等, 保障水质合格后供水。
25	长春市双阳镇中心小学	长春市双阳镇自来水厂	长春市疾病预防控制中心	2019年12月19日	菌落总数、总大肠菌群、色度、浑浊度、臭和味、肉眼可见物、pH、铝、铁、锰、铜、锌、氯化物、硫酸盐、溶解性总固体、总硬度、耗氧量、氨氮、砷、镉、铬(六价)、铅、汞、氰化物、氟化物、硝酸盐、三氯甲烷、四氯化碳、阴离子合成洗涤剂、挥发酚、游离性余氯	经检测, 浑浊度、肉眼可见物、菌落总数、总大肠菌群、耐热大肠菌群超标, 其他所检指标未见异常。	浑浊度 1.2°, 肉眼可见少许沉淀, 菌落总数 190cfu/mL, 总大肠菌群 26MPN/100mL, 耐热大肠菌群 26MPN/100mL,	水源存粪便污染, 可能存在肠道致病菌和寄生虫等病原体感染风险。旧水厂工艺落后, 建议改造水厂, 落实沉淀、过滤、消毒等制度, 保障水质合格后供水。

注: (1) 水样采集、保存、运输及检验方法: 按照现行《生活饮用水标准检验方法》(GB/T5750-2006) 的要求进行。

(2) 以《生活饮用水卫生标准》(GB5749-2006) 作为评价标准, 检测值在标准限值范围内评价为合格。

