

许昌市水务局文件

许市水〔2017〕234号

签发人：李长红

办理结果：A

许昌市水务局对市政协七届一次会议 第130号提案的答复

齐瑞捷委员：

您提出的关于“提升自来水水质的建议”的提案收悉。现答复如下：

一、水质监管情况

为确保自来水水质达标，作为供水主管部门我局采取了以下措施：

一是强化对供水企业水质管理的日常监管。督促供水企业加强水质检测能力建设、强化日常水质检测管理，检测项目及频次达到相关标准要求，认真开展水质信息上报公开工作。目前，瑞贝卡水业有限公司已具备38项常规指标、30项非常规指标的检

测能力,并建立了严格的水质检测制度,实施三级水质监测分析,依据国家有关标准,每日对出厂水常规指标进行厂级检测,每周对全市 32 个管网采样点取样进行常规化验,每月对水源水、出厂水和管网水进行常规项全分析。此外,每年还专程委托郑州水质监测站对出厂水和管网水进行非常规项目全分析。为保证用户对供水水质的知情权,瑞贝卡水业有限公司定期或不定期地在供水服务大厅、水务动态和微信公众号“许昌供水”上对出厂水和管网水水质检测结果进行公示。

二是开展供水水质抽检工作,我局每季度对市区水厂水源水、出厂水,市区管网水、管网末梢水及二次供水水质进行抽检,检测结果在许昌市水务局官方网站上进行公布。

二、水处理工艺提升情况

市区现有 3 座水厂:地表水水厂 1 座,周庄水厂,以南水北调水为水源;地下水水厂 2 座,分别为董庄水厂和第二水厂,这两座水厂均以麦岭地下水为水源。根据多年检测结果,南水北调水源水水质达到《地表水环境质量标准(GB3838-2002)》中 II 类水标准(主要适用于集中式生活饮用水地表水源地一级保护区、珍稀水生生物栖息地、鱼虾类产卵场、仔稚幼鱼的索饵场等),麦岭水源地水源达到《地下水质量标准(GB/T14848-93)》中 III 类水标准(以人体健康基准值为依据,主要适用于集中式生活饮用水水源及工、农业水)。因水源水水质较好,因此水厂现有处理工艺可保证出厂水符合国家生活饮用水卫生标准。

为改善市区东南部区域“水垢”问题，增大市区南水北调水源供水量，我局组织瑞贝卡水业有限公司深入研究，积极寻找解决措施。经多方调研，瑞贝卡水业有限公司于2017年上半年投资1170万，在保留第二水厂地下水处理工艺的基础上，增设2台1.5万立方米/日的地表水一体化净水装置，用于净化、供应南水北调水。该设施工程已于2017年8月1日正式并网运行供水。

三、供水设施建设管养维护情况

根据相关规定，供水设施建设、管养维护责任的划分为：市政供水管道的建设、改造由属地政府负责，管养维护由供水企业负责；对于供水企业抄表到户的情况，表前至市政供水管道部分的设施由供水企业负责管养维护、更新改造，表后由用户负责维护管养；对于总表供水的情况，总表前至市政供水管道的设施由供水企业负责管养维护，表后设施由所有共用水表的用戶负责管养维护（有物业管理的小区一般交由物业负责）；二次供水设施产权属于二次供水用户，其维护管养一般交小区物业或产权单位负责。

在市政供水管网及由供水企业负责管理的供水设施的管护方面，供水企业建立了完善的巡线、管护制度，及时发现、解决问题；我局组织供水企业对市区服务年限较长的老化管网及材质不符合国家现行标准的管网进行了全面排查，制定了改造计划，并逐年列入城建重点项目中实施，以进一步提高管网水水质。

在二次供水设施的管护方面，我局以二次供水水质抽检为手段，督促二次供水设施维护管养单位，定期对水箱、水池进行清洗消毒，做好二次供水设施的运行管理工作，确保二次供水水质安全。

四、二次供水监督管理工作情况

2015年我市推行水务一体化，供水行政管理职能由市住房和城乡建设局移交至我局。自移交以来，我局在二次供水监督管理方面，重点开展了以下工作：

（一）对市区二次供水情况全面排查

经排查，目前市区实施二次供水的商业、办公用楼或居民小区采取的二次供水模式包含高位水箱供水（将地下储水池中的水通过水泵抽到高位水箱，再向下分送到各用户）、地面或地下水池/水箱加压供水（将地面或地下水池/水箱中的水加压后直接供到用户）以及无负压供水（通过直接连接到供水管网上的增压设备供水，无开放式储水设施，不易产生二次污染）三种方式，其中大多为高位水箱、地面或地下水池/水箱加压，采用无负压供水模式的占约18%；二次供水设施的管理方式为产权单位自行管理或物业公司管理。

（二）对二次供水水质进行抽检

2015年，我局委托市水质检测站对河畔家园、恒达绿洲、罗马阳光、南苑新城、祥和小区、金桥园小区、空港新城、万象春天、健发御园、腾飞花园、文景苑、茂源金色家园、龙湖西苑、

时代皇庭、欧陆阳光 15 个小区二次供水水质进行抽检，并将检测结果在许昌市水务局网站上进行公布。

2016 年，我局委托市水质检测站对许继花园、恒达 NAPA 溪地、建安丰泽园、城市之心、许昌大酒店、翰林院、碧水名郡、都市家园、河畔家园、万象蓝天、六合花园、祥泰家园、祥云小区、未来东岸华城、天宝华府、恒达都市花园、西尚美住宅小区、华庭新苑、瑞丰家园、大正翡翠花园、20 个小区及许昌大酒店二次供水水质进行了抽检，并将检测结果在许昌市水务局网站上进行公布。

2017 年，我局委托市水质检测站已对紫薇苑小区、劳伦斯花园小区、溼水庄园、瑞贝卡新天下、景鸿城市之心、御翠花园、吴庄小区、汇润印象、恒达立体国际、水语花城 10 个小区二次供水水质进行了抽检，并将检测结果在许昌市水务局网站上进行公布。第三季度定于 9 月 19 日对龙祥花园、博林六合世家、玉龙湾、学府名苑、瑞丰苑、海畔家园、名门上居二次供水水质进行抽检。

五、曹寨水厂建设情况

曹寨水厂一期工程项目由瑞贝卡水业有限公司投资建设。为加快项目建设进度，我局积极与发改、环保、规划、国土等相关部门沟通、协调，协助项目的前期手续办理工作，并安排部门定期对项目建设情况进行监督检查。目前，曹寨水厂一期工程项目正在进行土建施工，累计完成了 40% 的工程量，完成投资 4965.8

万元，预计项目将于 2018 年 6 月竣工。

六、下一步工作

政协委员关于提升自来水水质的建议，我们积极采纳。下一步，我局将督促南水北调办继续抓好南水北调河道水源管理，防止水源污染；继续加强对供水企业的日常监管及水质抽检工作，加快推进市政供水管网的提升改造，积极探索二次供水设施专业化运行管理的实现途径，力争自来水水质从源头到龙头均得到进一步提升；继续开展二次供水水质抽检工作，每季度对市区二次供水水质进行抽检，并在许昌市水务局网站上公布水质检测结果；定期对二次供水管理单位的设施维护、清洗消毒、水质检测、费用公示等情况进行监督检查，并邀请人大代表、政协委员、市民代表参加。



联系单位及电话：许昌市水务局 0374—6061215

抄送：市政协提案委，市政府督查室。

许昌市水务局

2017年9月25日印发
