

朝思夜盼 咱也喝上甜甜的丹江水啦

每年1.03亿立方米丹江水“滋润”周口

□晚报记者 彭慧 通讯员 许秀君 文/图

2016年12月14日10时,随着周口南水北调东区水厂的技术人员按下启动按钮,水厂泵房内机器轰鸣,滔滔不绝的丹江水流进了沉淀池,通过纵横交错的地下自来水管网,奔向千家万户!

当日上午,我市举行了南水北调工程通水暨周口东区水厂供水仪式。这是全市人民盼望已久的一件大事、喜事,也标志着市委、市政府“让全市人民喝上放心水”的庄严承诺终于变成了现实。

丹江水“狂奔”入周

有“水”自丹江来不亦乐乎!当日午时,家住商水县融辉城小区的60岁大妈王翠芝喝下一口清澈的丹江水,连呼“好喝好喝”,她高兴地说,“没想到咱们平原也能喝上丹江水,真是美得很!”

水质长期稳定在Ⅱ类标准的丹江水,为许多百姓增添了舌尖上的甘甜体验。“丹江水看着清,喝着甜,比原先的水好喝多了。”周口东区水厂附近的赵寨村村民穆霞高兴地告诉周口晚报记者。“现在的水一点异味也没有,壶里也不结水垢了,俺家彻底告别了桶装水。”这是市民刘静对丹江水的点赞。

近日,周口晚报记者在刚投入使用的周口东区水厂看到,白花花的丹江水被引进水厂沉淀池,经

过多道工序,顺着管道供到不同的居民区。在正式供水前夕,周口市疾控中心对丹江水水质进行了检测,结果显示,即便是未经任何处理的丹江水,其30多项指标也全部合格,尤其是群众关心的总硬度(水锈)、硝酸盐、氟化物等指标,无一项超标。

据周口银龙水务有限公司总工程师张建华介绍,周口东区水厂一期工程日供水10万立方米,占地135亩,投资2.2亿元。在正式通水后,经冲洗、调试、化验合格后向中心城区供水,中心城区沙颍河以北所有区域、沙颍河以南八一大道以东大部分区域的50万居民已优先喝上优于国家饮用水标准的优质水。

每年获1.03亿立方米丹江水

据商水县南水北调办公室有关负责人介绍,周口市是人口大市,水资源严重短缺,同时又没有大型水利工程,缺乏引水、蓄水、调水的功能。因此,周口成为南水北调中线工程的受水区。根据规划,共有3个承接水厂,分别是周口市东、西区水厂和商水水厂。其中,商水水厂和周口东区一期水厂都已经开始供水。

据了解,作为供水水源的丹江口水库,是亚洲最大的人工淡水湖,也是国家一级水源保护区,水库位于汉江中上游,横跨河南、湖北两省。周口市南

水北调工程作为全省南水北调配套工程的一部分,此项工程从干线10号门(平顶山叶县辛庄)向东至漯河,然后沿宁洛高速公路北侧至周口市。

“工程全部采用管道输水方式,总长130多公里,是南水北调工程最长的支线。”商水县南水北调办公室有关负责人介绍说,每年分配给周口市的丹江水水量是1.03亿立方米,其中周口中心城区年分配水量9180万立方米,商水县年分配水量1120万立方米。



白花花的水流进沉淀池

水资源困局终得纾解

长期以来,中心城区存在供水压力低、水量不足等问题,尤其是每年夏季用水高峰期,水量缺口很大,不少路段的高层住户都曾投诉用水难。

为增强中心城区供水保障能力,确保城市供水安全可靠优质,缓解供水供需矛盾,满足城市居民对供水的需要,切实解决市民反映强烈的城市供水问题,2014年6月25日,市政府与中国水务集团有限公司签订了《周口市南水北调水厂工程及城区管网建设投资协议》,合作建设南水北调水厂、城区供水管网改造及其他配套工程。

据悉,南水北调水厂总体建设规模为25万立方米/日,先行建设的南水北调东区水厂,整体规模为15万立方米/日,根据中心城区用水需求,一期建设工程为10万立方米/日。

目前,周口东区水厂一期现已顺利投用,中心城区的供水能力达到了日产17万吨,彻底甩掉了周口市城市供水水源缺乏、水质差的旧帽子。中心城区供水安全可靠性得以全面提高,从根本上满足中心城区群众生活、工业生产、经营用水需求,也为中心城区的城市建设和经济的快速发展及人民生活水平的提高做了强有力的后盾。

