



几伏啦

省城日供水量再创新高已突破80万方

东城南城部分高层或短时限水

15日,记者从济南水务集团获悉,随着高温天气的持续,省城的供水量再创新高。14日,省城的供水量就达到了80.6万立方米。与10年前夏季相比,省城市民每户每月多用3.5方水。如果高温持续,济南市东部和南部地区部分小区或楼房高层可能会出现限时供水现象。

文/片 本报记者 蒋龙龙



供水高峰期来临,供水人员时时巡查设备状况。

资料链接

1、自来水咋有土腥味?

答:目前济南市90%以上的自来水是由地表水处理而成,地表水中藻类产生的致臭物质处理不彻底,会造成此种现象,特别是藻类繁殖快的高温多雨季节。目前济南市大型水厂均对原水进行深度处理,水质符合国家标准,请放心饮用。

2、自来水中为何有消毒水味?

答:济南市目前自来水的消毒方式以液氯消毒为主,产生的余氯和消毒水的味道相同。由于余氯的挥发性很强,不会对水质产生影响。

3、水为什么会发白?

答:自来水发白是水中溶入了空气,经压力分解成微小气泡,看起来水为乳白色,待静止几分钟后,水会变清,不影响水质。

比10年前夏季每户每月多用3方多水

据济南水务集团相关负责人介绍,随着气温的升高,济南市进入“烧烤”模式,“入伏气温”也在考验着城市供水。仅7月14日一天,省城的供水量就达到了80.6万立方米,比去年同期增加近6万立方米,达到历史同期最高点。

该负责人说,伴随着城市的长大和人口的增加,济南市夏季供水量也是步步登高,2009年夏季高峰供

水最高达到70万立方米,2015年增加到80万立方米,仅仅六年的时间,增加了10万立方米。“用水量每年都要增加1万方以上。”

据了解,2005年6、7月份,一个三口之家两个月用水量在16方,2015年6、7月份,一个三口之家两个月用水量在23方,比十年前增加了七立方米。

若高温持续,部分小区或短时限水

据了解,今年进入汛期以来,济南累计降水量全市平均193毫米,比去年同期多0.8%。但进入7月主汛期以来,济南市仍然缺少有效降水。济南市7月上旬无有效降水的情况还是60多年来首次出现。近期由于卧虎山水库供水管网损坏维修,狼猫山水库维修,省城东部和南部两个供水水库今年夏天并没有供水。

济南市水资源的平均占有水平低,在正常年份,济南市水资源总量在17.5亿方左右,其中可利用量在11.6亿方左右,人均290方,仅相当于全国平均占有水平的七分之一。“省城每年夏季的供

水压力都比较大。”

济南市的供水格局造成了东部和南部城区的供水压力更大。据水务集团负责人介绍,济南市的水源主要位于西部和北部,西部的玉清水厂和北部的鹊华水厂占了省城供水的九成以上。自西向东供水需要九级加压,供水管网处于满负荷运转状态,供水能力逼近极限。受高峰供水影响,东部、南部城区的供水缺口每天在10万立方米左右。

如果高温持续,近期又无有效降水,济南市东部和南部地区部分小区或楼房高层可能会出现限时供水现象。

6座加压站增容,防止高峰期掉链子

为了南城和东城解渴,济南水务集团对供水管网进行统一调度,调配水量,克服近100多米的地势高差,将进行“西水东调”和“北水南调”。

济南水务集团为了维护供水管网的安全,在供水高峰期来临前已经对供水管网和加压站设施进行全面的体检,防止高峰供水时掉链子。实施六大

措施“补缺”,其中,将玉清水厂的水西水南调,保证市区南部及东部用水。

同时,济南水务集团实施供水管网及厂站运行区域调整,优化供水格局。今年对六座加压站实施改造增容,提高管网加压输送及安全运行能力,确保东部和南部供水。目前,济南已经完成了供水加压站清水池的清洗工作。

大智 原创王牌课程
火热报名中...



400-6328-766 www.dz211.com

高考第一课
名校敲门砖!

中考第一课
高分敲门砖!

高中第一课
高考敲门砖!