



2日早晨,趵突泉景区,一些小型泉池内因为池水不足水位大降,边缘开始露底,一些大鱼游到边缘时,脊背都露了出来。 本报记者 周青先 摄

昨日一场雨 把夏浇回春

降水对缓解我省旱情有一定帮助,本周还有三次弱降水过程

本报济南5月2日讯(记者 任磊磊) “五一”假期,全省多个地区气温高达30℃。2日的一场雨又把全省浇了个透心凉,把气温拉回到30℃以下,降幅达5℃—7℃。降水对缓解我省旱情有一定帮助,而青州和平邑两地降水量最大。

据省气象台数据显示,5月1日出现了今年以来的最高温34.1℃,地点为淄博临淄。紧随其后的是潍坊青州33.9℃,昌乐33.7℃。而一向以高温著称的济南,气温仅为30.7℃,排到了20名开外,没有达到此前中央气象台预报的33℃高温。

就在人们以为高温天气要来的时候,居然又来了一场及时雨,气温急剧下降,全省降幅达5℃—7℃左右。2日最高温为桓台29.8℃,其次是淄川29.6℃,临朐29.5℃。济南降温也很快,仅为28.3℃。正如网友所言:刚刚换上了夏装又得换回春装。

据省水文局统计的4月份雨情显示,山东省4月全省平均降水量18.0毫米,比历年同期偏少47.4%,较去年同期偏少68.3%。其中,各市平均降水量中,排在前三位的分别是烟台34.6毫米、威海29.1毫米、枣庄27.8毫米。而济南排在全省17

市最末,为7.0毫米。

目前,全省大、中型水库及南四湖、东平湖蓄水总量27.95亿立方米,比历年同期少蓄12.55亿立方米,比去年同期少蓄2.89亿立方米。其中:大中型水库蓄水量18.82亿立方米,南四湖蓄水量7.15亿立方米,东平湖蓄水量1.98亿立方米。

2日的降水对全省的旱情有一定缓解。据省气象台监测显示,此次降水最多的是青州,为37.4毫米;其次是平邑,为27.6毫米;第三位是济阳,24.6毫米。其他地区都在20毫米以下。

气象专家表示,此次降水对平衡我省气温和缓解旱情有一定帮助。但由于前期缺水量较大,全省很难在短期内解决旱情问题。

据预报,节后一周,我省有两次冷空气影响和三次弱降水过程。3日(周二),鲁东南和半岛地区天气阴有小雨转多云,其他地区天气多云。5日(周四),全省天气多云,鲁西北、鲁中地区阴有雷雨或阵雨。8日(周日),全省天气多云转阴,鲁南地区有小雨。气温方面,据中央气象台预报,济南周三、周四或达到30℃到31℃,之后会再降温。



2日中午，一场雷阵雨突袭济南，让很多行人猝不及防。

本报记者 周青先 摄

降水量较小,前期欠账太多 趵突泉仍面临停喷危机

本报济南5月2日讯(记者 蒋龙龙 实习生 陈瑛 田丽怡) 2日,省城降下了雷阵雨。不过,泉水水位没有立即回升,降水对泉水的补给作用要过两天才能看出来。从长期来看,虽然此次雨水对泉水持续喷涌是一大利好,但全市平均降水量较小,难以改变泉水水位下跌的趋势,趵突泉仍面临停喷危机。

2日上午,济南突下雷阵雨。截至5月2日17时,济南全市平均降水达到8.9毫米。这场降水对保泉的效果到底有多大?

2日下午,记者来到趵突泉

公园看到,趵突泉内的泉水变化不大,水位并没有回升,实时水位仍为27.19米,距离停喷线只有18厘米。不过,由于降雨,趵突泉公园内的各个沟渠水位有一定的回升。随后,记者来到护城河边看到,黑虎泉、玛瑙泉、琵琶泉仍然处于停喷状态。据了解,济南市72名泉至少有20多个泉眼停喷。

为何一场降水后,泉水水位没有回升?据保泉专家介绍,降雨降至南部山区再渗透到地下,这些地下水再流淌到市内喷涌而出需要一定的时间,“所以降

雨补充地下水具有滞后性。”

虽然全市的平均降水达到了8.9毫米,但今年以来降水量太少,4月底的气温又很高,导致土壤墒情比较差,只有当土壤吸收足够水分后才会继续向地下渗透。本场降雨对趵突泉水位的拉升作用,还需要过几天才能表现出来。

根据济南市水文局的实时监测,作为济南泉水补给区的南部山区各个地方降水分布并不均衡,其中历城的北龙湾降水达到了32.5毫米,而锦绣川、卧虎山、狼猫山等监测点监测的降水量却非常少,“这次降水对保泉是一大利好,但从总体上来看降水还是比较小的。”相关保泉专家介绍,这次降水会在一定程度上缓解下滑的幅度,甚至会让泉水水位维持两三天回升趋势,但难以改变目前泉水水位不断下滑的大势。

根据中央气象台预报,济南在5月9日左右还将有一次降水过程,但降水量也不大。由于5月份气温较高,从5月中下旬开始,又将进入一轮灌溉过程,泉水水位会在此段时间内再次快速下滑,省城的泉群仍面临很大的威胁。由于趵突泉距离停喷线只有18厘米,趵突泉能否像去年一样“逃过一劫”,仍很难说。