

## عنوان مقاله:

بررسی نحوه توزیع مکانی میانگین بارش ماهانه در شهر تهران (سال های آماری 1995-2014)

## محل انتشار:

اولین کنگره بین المللی زمین، فضا و انرژی پاک (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

## نویسندگان:

سیداسدالله حجازی - عضو هیئت علمی گروه ژئومورفولوژی، دانشگاه تبریز

طیبه عبدالملکی - دانشجوی دکتری ژئومورفولوژی، دانشگاه تبریز

خاطره علی زاده - کارشناس ارشد اقلیم شناسی، دانشگاه تربیت مدرس

## خلاصه مقاله:

بارش یکی از مهمترین عناصر اقلیمی است که تغییرات زمانی و مکانی و ناپیکنواختی در توزیع و مقدار آن، در انواع مدیریت و برنامه ریزیها ازجمله: مدیریت منابع آب، برنامه ریزیهای اقتصادی، کشاورزی، صنعتی حائز اهمیت میباشد. بویژه روند کاهشی بارش و گسترش خشکسالی ها می تواند تاثیرات عمده و تبعات منفی را بر جوامع بشری داشته باشد. از این رو مطالعه بارش با توجه به ویژگی تغییرپذیری و تاثیرگذاری آن از اهمیت ویژه ای برخوردار است. هدف از انجام این تحقیق بررسی توزیع زمانی و مکانی بارش در شهر تهران می باشد. بدین منظور از داده های پنج ایستگاه سینوپتیک شهر تهران وابسته به سازمان هواشناسی طی دوره آماری 1995-2014، (20 ساله) بهره گرفته شد و روند زمانی این پدیده مورد تحلیل قرار گرفت. پهنه بندی بارش ماهانه در شهر تهران انجام شد. با توجه به نتایج بدست آمده از ایستگاه های مورد مطالعه طی دوره آماری مورد نظر، میانگین سالانه بارش تهران حدود 287.1 میلیمتر بوده است. ماه مارس بیشترین بارش و ماه سپتامبر کمترین بارش را داشته است. به طور کلی در همه ایستگاه ها نوسان بارش در سالهای مورد نظر مشهود می باشد.

## کلمات کلیدی:

بارش، سینوپتیک، پهنه بندی، توزیع مکانی، روند، تهران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/456453>

