

عنوان مقاله:

پهنه بندی مخاطرات اقلیمی استان خوزستان

محل انتشار:

نهمین کنگره انجمن ژئوپلیتیک ایران و اولین همایش انجمن جغرافیا و برنامه ریزی مناطق مرزی ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

فروزان عیسوند زیبایی - کارشناس ارشد آب وهواشناسی ماهواره ای

ساحل مکری - کارشناس ارشد آب وهواشناسی ماهواره ای، دانشگاه تربیت مدرس

قاسم لکزاشکور - کارشناس ارشد مخاطرات آب و هوایی

خلاصه مقاله:

به منظور پهنه بندی مخاطرات اقلیمی استان خوزستان از داده های روزانه بارش، دمای حداکثر، دمای حداقل، باد و داده ساعتی گرد و غبار هشت ایستگاه اقلیمی سینوپتیک در بازه زمانی 2000-2009 بهره برداری شده است. با توجه به کاربرد - سامانه اطلاعات جغرافیایی ساج در پهنه بندی مخاطرات اقلیمی و تسهیلاتی که در این زمینه به وجود آورده است؛ در این مقاله از این نرم افزار استفاده گردیده است. نتایج حاصله نشان میدهد که در نیمه شمال و شرق استان خوزستان مخاطرات اقلیمی: بارشهای سنگین، دمای کمینه یخبندان، طوفان های گرد و غبار، در جنوب جنوب غرب مخاطره: دمای بیشینه و - بادهای شدید دارای گستردگی و فراوانی بیشتری بوده است.

کلمات کلیدی:

پهنه بندی، خوزستان، GIS، دمای حدین، بارش سنگین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/733515>

