

## عنوان مقاله:

نواحی بارشی ایران

## محل انتشار:

فصلنامه جغرافیا و توسعه، دوره 7، شماره 13 (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

## نویسنده:

سیدابوالفضل مسعودیان

## خلاصه مقاله:

در این مقاله به کمک داده های بارش روزانه ۳۳۳ ایستگاه سینوپتیکو کليماتولوژی ۳۶۶ نقشه‌ی هم بارش کشور به روش کریگینگ روی یاخته های ۱۸×۱۸ کیلومتر محاسبه و یک ماتریس ۵۲۱۴×۳۶۶ حاصل شد. انجام یک تحلیل خوشه ای بر روی فواصل اقلیدسی این ماتریس به روش ادغام وارد نشان داد که برحسب مقدار و زمان دریافت بارش در ایران هشت ناحیه‌ی بارشی متمایز وجود دارد. آرایش جغرافیایی این نواحی آشکار می سازد که هرچند مقدار بارش تا اندازه ای به ناهمواری ها وابسته است اما زمان دریافت بارش بیشتر آرایش مداری دارد و با پیشروی و پسروی سامانه های همدید وابستگی دارد.

## کلمات کلیدی:

بارش، تحلیل خوشه ای، نواحی بارشی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1482639>

