

عنوان مقاله:

بررسی خشکسالی هواشناسی در استان آذربایجان شرقی

محل انتشار:

سومین کنفرانس مدیریت منابع آب (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

لیلا آقایی - فوق لیسانس آبیاری و زهکشی

بهرام اردبیلی اصل - لیسانس آبیاری و زهکشی

خلاصه مقاله:

خشکسالی از دیدگاههای مختلف مورد بررسی قرار گرفته است هدف از این مقاله بررسی خشکسالی هواشناسی و توزیع شدت خشکی در سطح استان آذربایجان شرقی می باشد. نواقص آماری بوسیله روش منحنی جرم مضاعف تکمیل شده، سپس روش هریست برای آمار بارندگی 30 ساله 14 ایستگاه های بارانسنجی در استان آذربایجان شرقی بکار گرفته و نقشه های هم شدت نسبی خشکی برای دوره های بازگشت 10 ، 25 ، 50 و 75 ساله ترسیم شده است. برطبق این نقشه ها خشکسالی در سطح استان آذربایجان شرقی از نظر شدت همگن نبوده و از شمال به جنوب رو به افزایش است. کمترین شدت خشکی در ایستگاه قرمزی گل و بیشترین شدت خشکی در ایستگاههای سعیدآباد، ملکان و مرند اتفاق می افتد.

کلمات کلیدی:

خشکسالی هواشناسی ، خشکی، نقشه های هم شدت نسبی خشکی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/50526>

