

## عنوان مقاله:

ارزیابی اثر ارتفاعهای مختلف پایه آبیاش بر ضریب یکنواختی در آبیاری بارانی تحت شرایط مختلف باد

## محل انتشار:

چهاردهمین همایش ملی آبیاری و کاهش تبخیر (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

داود خدادادی دهکردی - گروه علوم و مهندسی آب، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

اصلان اگدرنژاد - گروه علوم و مهندسی آب، واحد اهواز، دانشگاه آزاد اسلامی، اهواز، ایران

## خلاصه مقاله:

در این تحقیق ضریب یکنواختی پخش آب کریستانسین (CUC) تحت شرایط مختلف ارتفاع پایه آبیاش، سرعت باد و فواصل آبیاشها بررسی شد. این تحقیق در مزرعه ای در شهرستان شوش از توابع استان خوزستان انجام پذیرفت. نتایج نشان داد که در سرعت باد ملایم با افزایش ارتفاع پایه آبیاش CUC افزایش یافت. همچنین با کاهش فواصل آبیاشها، CUC افزایش و با افزایش سرعت باد CUC کاهش نشان داد.

## کلمات کلیدی:

کریستانسین، ارتفاع پایه آبیاش، فواصل آبیاشها، سرعت باد

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/693396>

