

عنوان مقاله:

روش‌های محاسبه بیلان و مدیریت بهینه منابع آب دشت نیریز

محل انتشار:

دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

الهام صائمی - دانشجوی کارشناسی ارشد اکتشاف معدن، دانشگاه شهید باهنر کرمان

غلامرضا کمالی - عضو هیئت علمی دانشگاه شهید باهنر کرمان

خلاصه مقاله:

هدف از این مقاله، بررسی وضعیت منابع آب زیرزمینی دشت تبریز است. با محاسبه مؤلفه‌های بیلان، بیلان آب زیرزمینی برای چهار زون که توسط ساختار زمین‌شناسی در دشت جدا شده‌اند، به دست آمد. این مقادیر نشان می‌دهند که زون دو، بیلان آبی مثبت و سایر زون‌های بیلان منفی دارند و در مجموع دشت نیریز با کسری مخزن مواجه است. مدل‌سازی و محاسبه بیلان به کمک نرم‌افزار Modflow نیز مؤید این مطلب است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/67307>

