

## عنوان مقاله:

آنالیز نرم افزاری داده های ژئوفیزیکی منابع زمین گرمایی مشکین شهرسلان

## محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی مهندسی ژئوتکنیک (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

## نویسندگان:

مریم مطهر - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه یزد

سارا ماسوری - کارشناسی ارشد دانشگاه یزد دانشجوی

میلاذ مطهر - دانشجوی کارشناسی دانشگاه صنعتی سهند تبریز

## خلاصه مقاله:

انرژی زمین گرمایی به انرژی که از پوسته جامد زمین بدست می آید گفته می شود. با توجه به بحران انرژی و کم شدن سوخت های فسیلی توجه به این انرژی بیشتر از قبل شده است . در این تحقیق انرژی زمین گرمایی در مشکین شهر سلان با توجه به الگوریتم لارسن و نرم افزار IP I 2n iw مورد بررسی قرار گرفت که در نهایت به این نتیجه رسیدیم که زون رسانا از جنوب شرق تا شمال غرب گسترش یافته است و با نزدیک شدن به منبع گرما ضخامت منطقه رسانا کاهش می یابد.

## کلمات کلیدی:

زمین گرمایی، الگوریتم لارسن، زون رسانا، مشکین شهر، IPI2win

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/228623>

