

## عنوان مقاله:

بررسی امکان تاثیر گنبدنمکی قم در آبهای زیرزمینی شهر قم

## محل انتشار:

سی امین گردهمایی علوم زمین (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسندگان:

ناهید متولی زاده نائینی - دانشجوی کارشناسی ارشد ژئومورفولوژی

محمدحسین رامشت - استاد دانشگاه اصفهان

سینا صلی - دانشجوی کارشناسی ارشد ژئومورفولوژی

## خلاصه مقاله:

شهر قم بر روی یک مخروط افکنه بزرگ واقع شده که حوضه تغذیه وسیع بالا دست موجب گردیده است شیب هیدرولیکی به سمت پایین دست باشد از طرف دیگر گنبد نمکی قم در 20 کیلومتری شمال غربی شهر قم قرار گرفته است با مطالعه جهت زهکشی آبهای سطحی و آبهای زیرزمینی معلوم گردیده است با اینکه آب زیرزمینی قم لب شور است ولی این شوری متاثر از گنبد نمکی قم نمی باشد بلکه از سایر رسوبات نمکی منطقه منشا گرفته است روش تحلیلی برای اثبات فرض موجود روش تحلیل مورفولوژی کلیماتولوژی و لیتولوژی بوده که نهایتا امکان تاثیر گنبد نمکی قم در شوری آب های زیرزمینی منطقه رد شد

## کلمات کلیدی:

شیب هیدرولیکی، تحلیل مورفولوژی، کلیماتولوژی، گنبدنمکی، آب زیرزمینی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/182429>

