

عنوان مقاله:

بررسی کیفیت هیدروشیمی آبهای سطحی و زیرزمینی

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی مدیریت منابع طبیعی در کشورهای در حال توسعه (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

معصومه فراستی - استادیار دانشکده کشاورزی، دانشگاه گنبدکاووس

حسین شاکری - دانشجوی کارشناسی مهندسی آب، دانشکده کشاورزی، دانشگاه گنبدکاووس

خلاصه مقاله:

آلودگی آب در دهه های اخیر تهدیدی جدی برای انسان و اکوسیستم های طبیعی تلقی میشود به طوری که بررسی تغییراتکیفیت آب یکی از موضوعات مهم جهت استفاده بهینه از آن است. آلاینده های متنوعی از صنایع تولیدی، کشاورزی و فعالیتهای خانگی به منابع آب راه پیدا میکنند و بر محیط های آبی تاثیر گذاشته و سبب کاهش کیفیت آب میشود. رودخانه ها به عنوان یکی از منابع اساسی تامین آب برای مصارف گوناگون از جمله کشاورزی، شرب و صنعت مطرح می باشد. ازاین رو پایش کیفیت این منابع با توجه به خشکسالی های اخیر و توسعه شهری و روستایی یکی از وظایف مهم در حیطهمدیریت محیط زیست محسوب می گردد. وضعیت شیمیایی آبخوان بیشتر به جنس سنگهای تشکیل دهنده آن ارتباط دارد. دو عامل اصلی طبیعی و انسانی تغییرات کیفی آب زیرزمینی را کنترل می کنند. در این تحقیق سعی در گردآوری روش هایپیشده است که در آن به مطالعه و بررسی کیفیت هیدروشیمیایی آبهای زیر زمینی و سطحی پرداخته اند.

کلمات کلیدی:

آلودگی، آلاینده، آبهای سطحی، آبهای زیرزمینی، هیدروشیمیایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/780393>

