

عنوان مقاله:

بررسی کیفیت آب رودخانه دز در محدوده شهر سپیددشت

محل انتشار:

پانزدهمین کنفرانس دانشجویان عمران سراسر کشور (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

محمد ذرتی پور - دانشجوی دکتری مهندسی منابع آب پردیس دانشگاه شهید چمران اهواز

محمد هوشمندزاده - کارشناسی ارشد مهندسی عمران دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر

حسین هوشمندزاده - کارشناس مهندسی عمران دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر

خلاصه مقاله:

این تحقیق به روش توصیفی - مقطعی از بهمن سال 1347 تا شهری.ر سال 1382 انجام گرفت. در طول این مدت تعداد 319 نمونه برداشت شد و غلظت پارامترهای فیزیکی و شیمیایی اندازه گرفته شده . در پایان نتایج حاصله با استانداردهای ملی ایران 1053 هندوستان، سازمان بهداشت جهانی، کشور نیجریه 2007 و دیاگرام شولر برای بررسی کیفیت آب شرب انسانی استفاده شد. میانگین پارامترهای اندازه گیری شده بدین شرح می باشد. $PH=8$ و $EC=1840/36$ میکروموس بر سانتیمتر $TDS=901/65$ میلیگرم در لیتر با توجه به وقوع خشکسالی های اخیر و تاتر آن بر کیفیت آب رودخانه ها جهت شرب انسانی باز پایش کیفی آب رودخانه دز ضروری به نظر می رسد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/322116>

