

عنوان مقاله:

بررسی آلودگی میکروبی آب شرب شهر را بر در استان کرمان در سال 78

محل انتشار:

سومین همایش ملی بهداشت محیط (سال: 1379)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

علی سهرابی - کارشناس ارشد بهداشت محیط-عضو هیات علمی دانشکده بهداشت زاهدان

زینب سلیمانی - دانشجوی کارشناسی بهداشت محیط

خلاصه مقاله:

امروزه آب در زندگی بشر از اهمیت و جایگاه ویژه ای برخوردار است با رشد روز افزون جمعیت و پیشرفت بشر در زمینه های کشاورزی، صنعت، مصارف تفریحی و غیره استفاده از آب هم گسترش یافته است. بررسی های میکروبی آب شهر رابر به منظور پی بردن به وجود یا عدم وجود میکروارگانیسمها میباشد در سیستم آب رسانی شهر را بر طراحی صحیح جهت تامین آب سالم صورت نگرفته است. آب شهر از منابع آلوده ای که بدون انجام هیچگونه عملیات تصفیه به سیستم آب رسانی شهر را بر به میکروارگانیسمها یکسری آزمایشات میکروبی آب دفع فاضلابهای زراعی به منابع آبی باشد به منظور تعیین آلودگی میکروبی آب شهر رابر به میکروارگانیسمها یکسری آزمایشات میکروبی آب توسط مرکز بهداشت شهرستان بافت بر روی نمونه های آب لوله کشی در سال 78 انجام شده که بعد از بررسی هشت مورد از نمونه گیری ها در مقایسه با استاندارد WHO آلودگی داشته و نامطلوب اعلام شده است با توجه به این نتایج نیاز به تصفیه و تامین آب از طریق سیستم آبرسانی صحیح ضروری میباشد.

کلمات کلیدی:

آزمایشهای آب و فاضلاب، آب، آب آشامیدنی، میکروبیولوژیکی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/78571>

