

عنوان مقاله:

مدلسازی مدیریت کیفیت آب با نگرشی بر کیفیت و آلودگی رودخانه های کارون و دز

محل انتشار:

اولین همایش منطقه ای محیط زیست و آلاینده ها (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

محمد هوشمندزاده - کارشناس مهندسی عمران دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز

خلاصه مقاله:

در سالهای آبی 72-73 که از نظر آبی سالی خشک بوده است آب شرب مصرفی به دلیل غلبه ناخالصی ها از نظر بو و طعم مورد اعتراض مصرف کنندگان واقع گردید. جهت بررسی کیفیت و روند آلودگی رودخانه های کارون و دز و مطالعه اثرات انواع فاضلاب ها و پسابهای صنعتی، کشاورزی و خانگی علاوه بر استفاده از آمار طولانی مدت کیفیت شیمیایی ایستگاه های هیدرومتری موجود طی پریود زمانی کم آبی مرداد الی دیماه 1373 توسط اداره کل امور آب استان خوزستان جمعا از 23 محل و ایستگاه از اهم مراکز و منابع آلوده کننده و نیز از مقاطع مختلف و مسیر رودخانه های کارون و دز نمونه برداری پارامترهای شاخص و اساسی کیفیت شیمیایی و آلودگی منابع مذکور در هر ایستگاه مورد سنجش و اندازه گیری واقع گردید.

کلمات کلیدی:

آلاینده، TDS، قلیائیت، بیولوژیک، WASP، QUAL2E، کارون، دز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/123999>

