

عنوان مقاله:

بررسی آهنگ شارش آب در محل تلاقی اروند رود و کارون در اثر نفوذ امواج جزر و مدی

محل انتشار:

اولین همایش ملی محیط زیست طبیعی (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

عبدالرضا عجب پور - دانشجوی کارشناسی ارشد فیزیک دریا، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

امیر اشتری لری - استادیار و مدیر گروه فیزیک دریا، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

سعود صدری نسب - دانشیار گروه فیزیک دریا، دانشگاه علوم و فنون دریایی خرمشهر

خلاصه مقاله:

این مطالعه به پیش بینی زمان و میزان جزر و مد و به طور کلی نوسان سطح آب و آهنگ شارش و در محل تلاقی رودخانه اروند رود و کارون می پردازد. در این تحقیق نوسان سطح آب و دبی در دو مرحله کهکشند و مهکشند در محل تلاقی رودخانه اروند و کار آن بررسی می شود. نتایج اندازه گیری میدانی نشان می دهد که بیشترین مقدار دبی و نوسان سطح آب در محل تلاقی در زمان مهکشند رخ می دهد. در نتیجه در زمان جذب جهت آب به سمت دریا می رود، بهترین زمان برای تخلیه پس ماندهای صنعتی می باشد.

کلمات کلیدی:

آهنگ شارش آب، نوسان سطح آب، محل تلاقی اروندرود و کارون، کهکشند و مهکشند

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/490288>

