

## عنوان مقاله:

بررسی میزان غلظت فلزات سنگین (Cd, Pb, Zn, Cu) در رسوبات دشت سیلابی رودخانه زاینده رود در منطقه ورزنه

## محل انتشار:

چهارمین همایش و نمایشگاه تخصصی مهندسی محیط زیست (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

## نویسندگان:

هادی شمس آبادی - دانشجوی کارشناسی ارشد رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی دانشگاه اصفهان

حمیدرضا پاکزاد - اعضای هیات علمی گروه زمین شناسی دانشگاه اصفهان

مهرداد پسندی - اعضای هیات علمی گروه زمین شناسی دانشگاه اصفهان

## خلاصه مقاله:

رودخانه زاینده رود در حوضه آبریز خود از نزدیکی معادن سرب و روی و همچنین مراکز صنعتی و شهری عبور می کند که از منابع مهم آلودگی فلزات سنگین محسوب می شوند. بررسی غلظت فلزات سنگین در رسوبات دشت سیلابی رودخانه زاینده رود با توجه به وجود اراضی گسترده کشاورزی در پایین دست رودخانه اهمیت بالایی پیدا می کند

## کلمات کلیدی:

رودخانه زاینده رود، دشت سیلابی، فلزات سنگین

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/92671>

