

عنوان مقاله:

ارزیابی روشهای میان یابی جهت تخمین و پهنه بندی غلظت فلزهای سنگین در آبهای زیرزمینی مطالعه موردی رامیان - استان گلستان

محل انتشار:

اولین همایش ملی حفاظت و برنامه ریزی محیط زیست (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

فهیمه خاندوزی - دانشجوی کارشناسی ارشد محیط زیست

عبدالحسین پری زنگنه - دانشیار دانشگاه زنجان

عباسعلی زمانی - استادیار دانشگاه زنجان

یونس خسروی - دانشجوی دکتری اقلیم شناسی

خلاصه مقاله:

یکی از راه کارهای مدیریتی جهت شناخت کلی کیفیت ابهای زیرزمینی استفاده از روشهای زمین امار برای پهنه بندی آلودگی هامیب اشد درانتخاب روشهای مناسب پهنه بندی و تهیه نقش تغییر کیفیت ابهای زیرزمینی می بایست به دقت و صحت خروجی هرروش توجه کرد ازجمله خطاهایی که برداده هاینقطه اعمال میشود خطای مربوط به نحوه میانیابی آنهاست هدف ازاین تحقیق ارزیابی دقت سه روش کریجینگ معمولی وزن دهی عکس فاصله و توابع پایه شعاعی جهتتخمین توزیع فلزهای سنگین روی سرب مس کادمیم نیکل و سرب درمنابع آبهای زیرزمینی شهرستان رامیان دراستان گلستان می باشد برای بررسی خطای هرروش میان یابی ازفن ارزیابی متقابل استفاده گردید.

کلمات کلیدی:

آب زیرزمینی، زمین آمار، روشهای میان یابی، ارزیابی متقابل فلزهای سنگین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/192994>

