

عنوان مقاله:

مطالعه کانی های پلاسرم منطقه گروک - هنزآمان

محل انتشار:

همایش ملی زمین شناسی و اکتشاف منابع (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

منصور نارویی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان دانشکده علوم پایه گروه زمین شناسی

عبدالرزاق دامنی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان دانشکده علوم پایه گروه زمین شناسی

محمدگل کهرآزه - دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان دانشکده علوم پایه گروه زمین شناسی

خلاصه مقاله:

منطقه مورد مطالعه حوزه گروک هنزآمان به مساحت 7367/7 هکتار در جنوب غربی شهرستان سراوان و جنوب شرقی شهرستان ایرانشهر به سمت زابلی و در فاصله 95 کیلومتری از هردوشهر در استان سیستان و بلوچستان واقع شده است در مطالعه کانیهای سنگین از روشهای گل شویی بروموفرم گیری مغناطیسی سنجی و مطالعه میکروسکوپی استفاده شد پس از پردازش داده ها نمودارها و نقشه های فراوانی برای نمونه ها شامل مگنتیت /روتیل /اسفن /لیمونیت /باریت /زیرکن /بیوتیت /آپاتیت /آمفیبول /اپیدوت /آندزیت /هماتیت /پیروکست و پیریت /اکسید/گارنت /سینابر/پیریت /مسکویت و گالنا و طلا ترسیم شد که در نمونه های برداشت شده کانیهای مگنتیت به مقدار 0/06 ppm لیمونیت به مقدار 361/76ppm پیریت اکسید به مقدار 28/06 ppm دارای فراوانی بیشتر بودند و جهت انجام مطالعات بعدی پیشنهاد می شود

کلمات کلیدی:

سراوان /گروک هنزآمان /کانیهای سنگین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/373776>

