

عنوان مقاله:

شناسایی و رتبه بندی متغیرهای تاثیرگذار برای شناسایی نواحی مستعد کانی سازی مس در معدن سیاسترگی سیستان و بلوچستان

محل انتشار:

اولین همایش بین المللی مهندسی نفت، صنایع گاز زمین شناسی و پتروشیمی (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

نویسندگان:

ملیحه خوش سیما شهرکی - کارشناسی ارشد مهندسی زمین، گروه مهندسی زمین، دانشکده فنی و مهندسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد زاهدان، زاهدان، ایران

اسما اله بی - کارشناسی ارشد مهندسی عمران، گروه مهندسی عمران، دانشکده فنی و مهندسی، موسسه آموزش عالی بعثت، کرمان، ایران

خلاصه مقاله:

هدف از این پژوهش، شناسایی و رتبه بندی متغیرهای تاثیرگذار برای شناسایی نواحی مستعد کانیسازی مس در معدن سیاسترگی سیستان و بلوچستان است. نتایج نشان داد که در مورد زمین شناسی کانسار، سنگهای رسوبی، سنگهای گرانیتوئیدی الیگوسن و سنگهای ولکانیک ائوسن در عامل اول و سنگهای ژوراسیکی میانی در دسته دوم زیرعامل اثرگذار هستند. برای عامل دگرسانی کانسار، سه زیرعامل آندزیت، بازالت و داسیت در دسته اول و برای عامل زمینساخت نوار گسل در عامل اول و نوار آتشفشانی-نفوذی در عامل دوم قرار دارد.

کلمات کلیدی:

مس، معدن سیاسترگی، سیستان و بلوچستان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1720269>

