

عنوان مقاله:

بررسیهای زمین آماری دادههای زیرسطحی کانسار مس مسگران در شرق ایران

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی پژوهش در علوم و مهندسی (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 12

نویسندگان:

عارف شیرازی - دانشجوی کارشناسی مهندسی اکتشاف معدن، دانشگاه صنعتی امیرکبیر، -

عادل شیرازی - دانشجوی کارشناسی ارشد مهندسی اکتشاف معدن، دانشگاه صنعتی بیرجند

خلاصه مقاله:

پتانسیل معدنی مسگران دارای کانی سازی مس است و در شهرستان سربیشه استان خراسان جنوبی واقع گردیده است. با توجه به 9 گمانه حفاری شده در این محدوده معدنی و برداشت 200 نمونه از مغزه های حفاری، نتایج آنالیز با کمک علم آمار کلاسیک و زمین آمار بررسی شد. نتیجه این بررسی ها همبستگی مثبت بین چهار عنصر مس، روی، سرب و کبالت برآورد شد. غنی شدگی محدوده بررسی و همچنین کلیه پارامترهای آماری برای مطالعات بیشتر محاسبه گردید و ضرایب همبستگی و نیز تجزیه و تحلیل خوشه ای صورت گرفت و نتایج به صورت عددی و نمودار ارائه شد

کلمات کلیدی:

آمار، زمین آمار، کانسار مس، تجزیه و تحلیل خوشه‌ای، تعیین ضرایب همبستگی، خراسان جنوبی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/536730>

