

عنوان مقاله:

پترولوژی مجموعه سنگی الترامافیک - مافیک شرق خط واره تربت جام- فریمان

محل انتشار:

سی امین گردهمایی علوم زمین (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

غلامعلی معاف پوریان - دکتر پترولوژی، عضو علمی دانشگاه پیام نور، مرکز اوز

عاطفه نیمروزی - کارشناس ارشد پترولوژی سازمان زمین شناسی و اکتشافات معدنی مرکز شیراز

خلاصه مقاله:

مجموعه سنگی الترامافیک - مافیک واقع در شرق خط واره فریمان - تربت جام با توجه به شواهد صحرایی، پتروگرافی و ژئوشیمیایی در نتیجه رخداد های متناوب آتشفشانی در یک حوضه رسوبی مجاور قاره تشکیل گردیده است. شواهد وابسته به ژئوشیمی سنگ ها و شیمی بلورهای البوین واسپینل بر ماگماتیسم ناشی از حرارت فوق العاده پلوم گوشته ای در اعماق نسبتا زیاد حکایت دارد

کلمات کلیدی:

الترامافیک - مافیک، تربت جام، فریمان، ماگماتیسم، پلوم

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/182219>

