

عنوان مقاله:

کانی شناسی نهشته های آواری ریزدانه کواترنری جنوب خاوری میناب دشت کریان به روش XRD

محل انتشار:

اولین همایش زمین شناسی فلات ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

پیمان رضائی - استادیار دانشگاه هرمزگان بندرعباس

عبدالرسول ذاکری - کارشناسی ارشد

شازدی صفری - کارشناس زمین شناسی

خلاصه مقاله:

در جنوب خاوری میناب و دشت کریان نهشته های آواری ریزدانه کواترنری گسترش دارند از این نهشته ها 9 نمونه برداشت و به روش XRD برای تعیین ترکیب کانی شناسی مورد از مون قرار گرفتند یافته ها نشان میدهند که مهمترین کانی های موجود و میزان آنها عبارت هستند از: کلسیت 34.5 درصد کوارتز 30.1 درصد آلپیت 21 درصد و مونت موریلونیت 4.3 درصد سنگهای آهکی سازند میشان و آسماری و ماسه سنگهای سازند آغاچاری به ترتیب منشا اصلی کلسیت و کوارتز هستند سنگهای آذرین قلیایی - حدواسط و دگرگونی موجود در کنگلومراهای سازند آغاچاری منشا اصلی آلپیت و مونت موریلونیت این نهشته ها هستند که در شرایط اقلیمی نیمه خشک با آبشویی ضعیف در طول کواترنری تشکیل شده اند.

کلمات کلیدی:

کانی شناسی، نهشته های ریزدانه، میناب

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/207899>

