

عنوان مقاله:

ریززیست چینه نگاری سازند تله زنگ در حوضه لرستان

محل انتشار:

فصلنامه علوم زمین، دوره 22، شماره 86 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

پیمان رجبی - گروه زمین شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد علوم و تحقیقات، تهران، ایران.

ایرج مغفوری مقدم - گروه زمین شناسی، دانشگاه لرستان، خرم آباد، ایران.

فریبرز قریب - گروه زمین شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی، واحد آشتیان، ایران.

خلاصه مقاله:

در این مطالعه نهشته های سازند تله زنگ در حوضه لرستان بررسی شده است. برش قالبی با ستبرای ۲۰۰ متر شامل سنگ آهک های خاکستری همراه با گرهک های چرتی و سنگ آهک ماسه ای است که به صورت هم شیب و پیوسته بر روی شیل و ماسه سنگ های خاکستری رنگ سازند امیران و در مرز بالایی به صورت هم شیب و ناپیوسته در زیر سازند کشکان قرار می گیرد. از این برش چینه شناسی ۱۶۰ نمونه برداشت و در آنها ۲۸ جنس و ۴ گونه روزن بران کف زی و ۶ جنس و ۲ گونه جلبک شناسایی شد. سن سازند تله زنگ در برش مورد مطالعه را به علت شباهت مجموعه روزن بران کف زی با زیست زون Miselanea -Kathina در نظر گرفت.

کلمات کلیدی:

سازند تله زنگ، پالئوسن، تانسین، زیست زون بندی، ریززیست چینه نگاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1390979>

