

## عنوان مقاله:

زیست چینه نگاری نهشته های کامپانین- ماستریشتین سازند تارپور در شمال غرب شیراز (کوه قلعه) بر مبنای اوربیتوئیده آ

## محل انتشار:

دوفصلنامه یافته های نوین زمین شناسی کاربردی، دوره 8، شماره 15 (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

مهناز پروانه نژاد شیرازی - گروه زمین شناسی، دانشگاه پیام نور، صندوق پستی ۳۶۹۷-۱۹۳۹۵، تهران، ایران

محمد بهرامی - گروه زمین شناسی، دانشگاه پیام نور، صندوق پستی ۳۶۹۷-۱۹۳۹۵، تهران، ایران

مینا خضرک اصلی - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشگاه پیام نور شیراز

## خلاصه مقاله:

سازند تارپور در کوه قلعه دارای ستبرای 760 متر و متشکل از دو بخش رخساره آواری (در زیر) و آهکی (در رو) می باشد. بخش آواری شامل: شیل، مارن، ماسه سنگ و کنگلومرا همراه با سنگواره های دریایی و کفزی می باشد. ویژگی های سنگ شناختی و سنگواره های موجود در این بخش در مجموع نشان از جزایر سدی و یک محیط سیلیسی آواری می باشد. بخش آهکی خود به سه بخش زیرین، متوسط، بالایی تفکیک می شود. بخش آهکی زیرین شامل لایه های نازک و متوسط لایه می باشد، و بخش میانی شامل سنگ های آهکی متوسط و ستبر لایه که سرشار از رودیست و دیگر سنگواره های کف زی می باشد، است. و بخش بالایی شامل سنگ های آهکی ستبر و بسیار ستبر است. به منظور انجام مطالعات زیست چینه نگاری سازند تارپور در برش مورد مطالعه 72 نمونه برداشت شد که حاکی از وجود بیوزون Assemblage Omphalocyclus & Orbitoides می باشد. براساس روزن بران شناسایی شده سن سازند تارپور در این برش کامپانین- ماستریشتین می باشد.

## کلمات کلیدی:

سازند تارپور، زیست چینه نگاری، کوه قلعه، کامپانین- ماستریشتین و شیراز

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/951376>

