

لیتواستراتیگرافی و چینه نگاری ایکنوفاسیس‌های رسوبات کرتاسه بالایی رباط (غرب کرمان)

یسنا نوروزی قراگزلو^{۱*}، محمد رضا وزیری^۲، احمد لطف آباد عرب^۳

۱- کارشناسی ارشد زمین شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان، norouzi.yasna@yahoo.com

۲- گروه زمین شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

۳- گروه زمین شناسی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

چکیده:

رسوبات کرتاسه بالایی غرب استان کرمان در حوالی روستای رباط اساساً شامل رسوبات فلیشی تفکیک نشده سنومانین-تورونین می‌باشد. جهت مطالعه این رسوبات برشی در حوالی روستای رباط (کوه بیدو) انتخاب گردید. مرز پایینی و بالایی این رسوبات در برش مورد مطالعه بارسوبات نئوژن و به صورت ناپیوستگی فرسایشی می‌باشد. این برش به ضخامت ۱۳۸ متر شامل ۱۰ واحد و عمدتاً آواری (تناوبی از ماسه‌سنگ سیلتی، سیلتستون، آهک ماسه‌ای، آهک شیلی با سیمان گلی) می‌باشد. در این برش با توجه به تنوع و فراوانی ایکنوفسیل‌های دریایی و براساس محتوای ایکنولوژیکی می‌توان ۷ واحد شامل ایکنوفاسیس‌های اسکولایتوس و نریتس را تشخیص داد.
کلیدواژه‌ها: کرتاسه بالایی، اسکولایتوس، نریتس، رباط، کرمان.

Lithostratigraphy and Ichnofacies stratigraphy of Upper Cretaceous deposits in Robat (W Kerman)

Abstract-Upper Cretaceous deposits in West of Kerman Province are essentially consist of undivided flysch type sediments of Cenomanian-Turonian. One section near Robat village (Bidu Mountain) selected in order to study these deposits. Lower and upper contacts of these deposits with Neogene sediments determine by two. This section has 138 meters thickness, which could divide in ten clastics part, (silty sandstone, siltstone, sandy limestone and shaly limestone with mud cement). Due to diversity and abundance of marine Ichnofossils and ichnological content of sediments seven unit could be distinguish which are consist *Skolithos* and

Keywords: Upper Cretaceous, *Skolithos*, *Nereites*, Robat, Kerman.