

زیست چینه نگاری سازند گچساران در برش کوه شور، منطقه لار

زهرا رحمانی، حسین وزیری مقدم، علی صیرفیان، حسن امیری بختیار
zahrrahmani22@yahoo.com دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه اصفهان،

چکیده:

در این تحقیق، بخش های چهل، چمپه و مل از سازند گچساران در برش کوه شور، منطقه لار به منظور معرفی های موجود و تعیین سن، مورد مطالعه قرار گرفتند. حاصل این مطالعات منجر به تجمعات فونی، بیوزون شناسایی ۲ تجمع فونی و ۲ زیرزون گردید. بر این اساس سن سازند گچساران در این برش چاتین-آکی تانین در نظر گرفته شد.

کلید واژه ها: زیست چینه نگاری، سازند گچساران

Biostratigraphy of the Gachsaran Formation in the Kuh-e shur, Lar area

Abstract:

In order to introduce faunal assemblages and biozones of the Chehel, Champe and Mol members of the Gachsaran Formation in the Kuh-e shur, Lar area, 117 thin section were studied. The result of this studies led to the recognition of two assemblage zones and two subzones. As a result the Gachsaran Formation is Chattian-Aquitanian in age.

مقدمه:

شود و به طور عمده از گچ، گچساران به عنوان پوش سنگ مخازن نفتی آسماری در زاگرس محسوب می سازند های آهکی و مارنی به سه مارن و نمک تشکیل شده است. اما در مناطق فارس داخلی با توجه به حضور لایه چمپه و مل قابل تقسیم است (جیمز و وایند، ۱۹۶۷). برش مورد مطالعه با مختصات جغرافیایی بخش چهل، ۵۴ طول شرقی در ۵۰ کیلومتری جنوب شرق شهر لار در یال شمالی ۴۹° و ۲۱" شمالی عرض ۳۴°۲۷' ۴۹" تاقدیس کوه شور واقع شده است.

بحث:

های سازند گچساران در برش مورد مطالعه ۱۱۷ نمونه مورد مطالعه قرار گرفت. تعیین به منظور تعیین سن نهشته های ارائه شده توسط جیمز و ایند (۱۹۶۵) و آدامز و بورژوا (۱۹۶۷) صورت گرفته ها بر اساس بیوزون بیوزون