

زیست‌چینه‌نگاری سازند آسماری در یال شمال شرقی کوه

سلامتی، جنوب غرب شیراز

سمیه طاهری زاده^{۱*}، علی صیرفیان^۲، حسین وزیری مقدم^۳، علی رحمانی^۴

۱- دانشجوی کارشناسی ارشد چینه و فسیل‌شناسی، دانشگاه اصفهان، اصفهان،

Somaye_Taherizade1386@yahoo.com

۲- عضو هیات علمی گروه زمین‌شناسی، دانشکده ی علوم، دانشگاه اصفهان، اصفهان،

۳- عضو هیات علمی گروه زمین‌شناسی، دانشکده ی علوم، دانشگاه اصفهان، اصفهان،

۴- شرکت ملی مناطق نفت خیز جنوب، اهواز، ایران

چکیده:

توزیع روزن داران در برش مورد مطالعه، در یال شمال شرقی کوه سلامتی، جنوب غرب شیراز به منظور معرفی تجمعات فونی، بایوزون‌های موجود و تعیین سن سازند آسماری مورد مطالعه قرار گرفت. مطالعات فسیل‌شناسی و زیست‌چینه‌نگاری منجر به تشخیص ۱۵ جنس و ۲۴ گونه گردید. بر اساس پخش و پراکندگی عمودی آن‌ها ۱ زون تجمعی مورد شناسایی قرار گرفت. بایوزون تشخیص داده شده نشانگر سن روپلین - شاتین می‌باشد. واژه‌های کلیدی: سازند آسماری، زیست‌چینه‌نگاری، روپلین - شاتین.

Biostratigraphy of the Asmari Formation in north-eastern flank of Salamati Mountain, southwest of Shiraz

Abstract: Distribution of foraminifera in the studied section in the north-eastern flank of Salamati Mountain in south western of Shiraz were studied to introduce, existing biozones and the age of the Asmari Formation. Paleontology and biostratigraphy studies lead to recognition of 15 genera and 24 species. According to their vertical distribution 1 assemblage zone identified. This biozone reflects the age of Rupelian – Chattian.

Keywords: Asmari Formation, biostratigraphy, Rupelian– Chattian