

پینه نگاری زیستی سازند آسماری در تاقدیس شاهنشین (جنوب باختری شیراز)

مهناز پروانه نژاد شیرازی^{1*}، حسن امیری بختیار²، علی دباغ²، کمال کریمی³
*گروه زمین شناسی، دانشگاه پیام نور شیراز
شرکت ملی نفت ایران، اداره زمین شناسی مناطق نفت خیز جنوب
³دانشجوی کارشناسی ارشد چینه شناسی و فسیل شناسی، دانشگاه پیام نور شیراز

Biostratigraphy of Asmari Formation in the Shahneshin anticline
(South west Shiraz)

M. Parvaneh Nejad Shirazi^{1*}, H. AmiriBakhtiyar², A. Dabbagh², K. Karimi³
^{1*}Associate professor, Department of Geology, Payame Noor University, Po Box
19395- 3697 Tehran, Iran
²Geology Office of Iranian National Oil Company of Southern Oilfield District
³Ms student, Department of Geology, Payame Noor University, Shiraz

نشانی پستی: استان فارس، شهرستان شیراز - دانشگاه پیام نور
Mahnaz402002@yahoo.com نشانی پست الکترونیکی:

چکیده

سازند آسماری، توالی ضخیمی از سنگهای کربناته الیگومیوسن است که سنگ مخزن اصلی نفت خام در جنوب باختری ایران محسوب می شود. این سازند در جنوب باختری تاقدیس شاهنشین، به منظور معرفی تجمعات فونی، بایوزونهای موجود و تعیین سن این سازند مورد مطالعه قرار گرفت. پس از مطالعه ی برش های نازک میکروسکوپی و مطالعات دیرینه شناسی و زیست چینه نگاری، ۳ تجمع فونی شناسایی گردید. بر اساس مجموعه فسیلی شناسایی شده، سن سازند آسماری در این برش، با ضخامت ۹۴/۶ متر روپلین - شاتین (Rupelian-chattian) در نظر گرفته شده است.

واژگان کلیدی: سازند آسماری، تاقدیس شاهنشین، الیگومیوسن، زیست چینه نگاری

Biostratigraphy of Asmari Formation in the Shahneshin Anticline