

عنوان مقاله:

زیست چینه نگاری و ریزرخساره های سازند آسماری در میدان نفتی منصور آباد، جنوب غرب ایران

محل انتشار:

ششمین کنفرانس ملی انجمن رسوب شناسی ایران (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

سیده عاطفه موسوی - دانشجوی کارشناسی ارشد رسوبشناسی، گروه زمین شناسی، دانشگاه اصفهان

حسین وزیری مقدم - استاد، گروه زمین شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه اصفهان

محمدعلی صالحی - استادیار، گروه زمین شناسی، دانشکده علوم، دانشگاه اصفهان

روح الله شب افروز - شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب، اهواز

کیارش قنواتی - شرکت ملی مناطق نفتخیز جنوب، اهواز

خلاصه مقاله:

در این تحقیق سازند آسماری در میدان نفتی منصور آباد در بخش جنوبی فروافتادگی دزفول به منظور تعیین سن، مطالعه و شناسایی ریزرخساره ها و محیط رسوب گذاری مورد بررسی قرار گرفته است. مرز زیرین و بالایی این سازند به ترتیب بصورت تدریجی با سازندهای پابده و گچساران در نظر گرفته شده است. با توجه به مطالعه زیست چینه نگاری صورت گرفته ۴ زون تجمع در سازند آسماری شناسایی گردید

زون	Lepidocyclina-Operculina-Ditrupe	نشان	دهنده	سن	روپلین/شاتین،	زون
complanatus	Miogypsinoides	hensoni-	asmaricus-Archaias	Archaias	بیانگر	
سن	شاتین،	زون	Indeterminat	معرف	سن	آکیتانین و
melo	نشان	دهنده	سن	بوردیگالین	می	باشد.

با مطالعه مقاطع نازک میکروسکوپی ۸ ریز رخساره در یک محیط رمپ کربناته شناسایی شدند.

کلمات کلیدی:

سازند آسماری، زیست چینه نگاری، رمپ کربناته، میدان منصورآباد، فروافتادگی دزفول

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1414035>

