

عنوان مقاله:

ریزرخساره ها و محیط رسوبی سازند آسماری در یکی از چاه های میدان نفتی کرنج، شمال فروافتادگی دزفول، جنوب باختر ایران

محل انتشار:

دوفصلنامه رخصاره های رسوبی، دوره 14، شماره 2 (سال: 1400)

تعداد صفحات اصل مقاله: 0

نویسندگان:

بهزاد سعیدی رضوی - استادیار پژوهشی پژوهشگاه استاندارد، پژوهشکده فناوری و مهندسی، گروه پژوهشی ساختمانی و معدنی، کرج،
ایران

سعیده سنماری - دانشیار دانشگاه بین المللی امام خمینی، قزوین، ایران

نرگس منجری - گروه سنجش از دور، واحد دزفول، دانشگاه آزاد اسلامی، دزفول، ایران

خلاصه مقاله:

سازند آسماری به عنوان یکی از مهمترین سازندهای مخزنی ایران، بخش مهمی از نهشته های سنوزوئیک (الیگوسن میوسن) حوضه زاگرس در جنوب باختر ایران را تشکیل داده است. در این پژوهش، سازند آسماری در یکی از چاه های میدان نفتی کرنج در جنوب باختر ایران، ۱۱۵ کیلومتری جنوب خاوری اهواز و ۴۰ کیلومتری خاور رامهرمز، با تکیه بر مطالعه ۱۶۱ مقطع نازک میکروسکپی تهیه شده از مغزه های حفاری مورد مطالعه قرار گرفته است. از ۲۲۵ متر توالی این برش تحت الارضی، ۱۰ ریزرخساره شناسایی و بر پایه آن محیط رسوبی سازند مورد بررسی کامل قرار گرفته است. نتایج به دست آمده نشان می دهد سازند آسماری در این ناحیه در سه زیر محیط رمپ داخلی، رمپ میانی و رمپ خارجی نهشته شده است.

کلمات کلیدی:

سازند آسماری، ریزرخساره، محیط رسوبی، پلاتفرم کرناته، میدان نفتی کرنج

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1631804>

