

عنوان مقاله:

بررسی ژئوشیمیایی هیدروکربنها و ارزیابی سنگ مادر در جنوب غربی دریای خزر نواحی جمهوری آذربایجان

محل انتشار:

بیست و پنجمین گردهمایی علوم زمین (سال: 1385)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

حمید نبوی - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی نفت

رحمت هنربری کوهی - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی نفت

خلاصه مقاله:

خصوصیات مولکولی نمونه های نفتی انتخاب شده در مطالعات فرورفتگی جنوب غربی دریای خزر در سمت آذربایجان حاکی از آن است که بیشتر نفتهای تولید شده از یک رخساره آلی مشابه منشأ گرفته اند. در این میان فقط نفت چاه 551 سنگچال _ دنیز از یک رخساره آلی متفاوت منشأ گرفته است بیشتر نفتها دارای مچوریتی مواد آلی مناسب (VRE 0/75-0/85) مطابق با حداکثر زایش نفت در پنجره نفتی می باشند. نتایج مطالعات گاز کروماتوگرافی در مناطق مختلف آزمایش شده نشانگر آن است که سنگ منشأ از نوع شیلی و محیط ته نشست دریایی و مچوریتی هیدروکربنهای تولید شده پایین است.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/94186>

