

## عنوان مقاله:

پالینو ستراتیگرافی رسوبات دونین بالایی شمال غرب کرمان

## محل انتشار:

سومین کنگره ملی مهندسی نفت (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 11

## نویسندگان:

محمد قویدل سیوکی - استاد انستیتو مهندسی نفت دانشگاه تهران

نازنین شفیعی - کارشناس ارشد، دانشگاه شهید بهشتی تهران

## خلاصه مقاله:

ناحیه مورد مطالعه شمس آباد نامیده می شود که در 25 کیلومتری شمال غرب شهر کرمان قرار دارد. تعداد 156 نمونه بصورت سیستماتیک از رسوبات دونین این ناحیه برداشت گردید و در آزمایشگاه پالینولوژی مدیریت اکتشاف وزارت نفت مورد تجزیه شیمیایی قرار گرفت. در مجموع 65 گونه پالینومورف (میکروفسیل های با ترکیب مواد آلی) که شامل 33 گونه آکریتارش (فیتوپلانکتون) متعلق به 29 جنس و 32 گونه میوسپور متعلق به 21 جنس و تعدادیکیتینوزوا و اسکلوکودنت شناسایی گردید. گونه های پالینومورف شناسایی شده در 3 مجموعه میوسپوری و آکریتارشی از پایین به بالا منظم گردید و بر مبنای ارزش چینه شناسی عناصر دریاییو عناصر خشکی زمان دونین پسین (فراسنین - فامنین) برای رسوبات دونین در ناحیه مورد مطالعه پیشنهاد می شود. از طرف دیگر با توجه به پالینومورفهای سازندهای پادها و بهرام و نیز حضور گونههای میکروفسیل جانوری در این دو واحد سنگ چینهای می توان نتیجه گرفت که ناحیه مورد مطالعه در زمان دونین پسین بوسیله دریای کم عمق پوشیده بوده است

## کلمات کلیدی:

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/259991>

