

## عنوان مقاله:

مطالعه رخساره های کربناته سنومانین در غرب شیراز

## محل انتشار:

اولین همایش ملی پژوهش های کاربردی نوین در علوم پایه (سال: 1396)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

## نویسنده:

محمدصادق دهقانیان - گروه زمین شناسی، واحد بندرعباس، دانشگاه آزاد اسلامی، بندرعباس، ایران

## خلاصه مقاله:

در این تحقیق یک برش چینه شناسی از سازند سروک در غرب شیراز (تنگ ابوالحیات) انتخاب و مورد بررسی قرار گرفته است. مطالعات صورت گرفته نشان می دهد، که به طور کلی رخساره های شاخص در مقاطع مورد مطالعه شامل وکستون، پکستون و گرینستون است، و عناصر اصلی تشکیل دهنده رخساره ها شامل اکستراکلاست، اینتراکلاست، بیوکلاست و پلت استو به طور کلی میزان بیوکلاست نسبت به سایر عناصر سازنده بیشتر است. با توجه به فرامینیفروهای شناسایی شده در این برش سن سازند سروک سنومانین تعیین شده است. برخی از این فرامینیفروهای شناسایی شده عبارتند

از: Rotalipora:

cushmani (Morrow, 1934), Rotalipora subticinensis (Gandolfi, 1957), Rotalipora appenninica Renz, 1936, Pseudocyclammina rugosa (d Orbigny, 1850), Nezzazatinella picardi (Henson, 1948), Murgeina apula (Luperto Sinni, 1968), Daxia cenomana Cuvillier and Szakall, 1949, Cuneolina Pavonia d Orbigny, 1846, Cisalveolina frassi (Gümbel, 1872).

## کلمات کلیدی:

فرامینیفرا، رخساره کربناته، سازند سروک، سنومانین، زاگرس، شیراز، ایران

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/652409>

