

عنوان مقاله:

تجزیه و تحلیل ریز رخساره های سازند جهرم در جنوب غرب شهر کرد، برش پیرغار

محل انتشار:

یازدهمین همایش ملی تخصصی زمین شناسی دانشگاه پیام نور و بیست و یکمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1397)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سیداحمد بابازاده - دانشیار، گروه علوم زمین، دانشگاه پیام نور

هاجر جمشاک - دانشجوی کارشناسی ارشد، گروه علوم زمین، دانشگاه پیام نور، مرکز تهران

خلاصه مقاله:

به منظور تجزیه و تحلیل ریز رخساره های سازند آهکی جهرم در جنوب غرب شهرکرد، برش چینه شناسی پیرغاردحوالی کوه سالدوران، به ضخامت 151 متر انتخاب و مورد مطالعه قرار گرفت این ضخامت به سن ایوسن بالایی است. مرز زیرین سازند جهرم در برش پیرغار. با سازند پابده و مرز بالایی آن با سازند آسماری همشیب است. مطالعه 140مقطع نازک میکروسکوپی منجر به شناسایی 8 ریز رخساره شامل: 1- وکستون رادیولاریا. 2- وکستون/پکستون روزنبران پلانکتونیک. 3- پکستون/وکستون روزنبران بزرگ منفذ دار جلبک قرمز. 4- وکستون بیوکلاست جلبک قرمز. 5- بایندستون روزنبران منفذ دار- جلبک قرمز. 9- بایندستون جلبک قرمز، کورال. 3- وکستون اینتراکلاست بیوکلاست. 8- گرینستون روزنبران بدون منفذ. 9- وکستون روزنبران بدون منفذ- روزنبران. 10- مادستون که در محیط های دریای باز و حوضه عمیق، سد بیوکلاستی و لاگون باز، درمدل رمپ کربناته گردید.

کلمات کلیدی:

ریز رخساره ها ، سازند جهرم ، کوه سالدوران ، ده چشمه ، پیرغار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/857691>

