عنوان مقاله:

بررسی مرز کرتاسه-پالئوژن K-Pg در چارچوب چینه نگاری سکانسی در سازند گورپی، جنوب ایلام

محل انتشار:

دوازدهمین همایش انجمن زمین شناسی ایران (سال: 1387)

تعداد صفحات اصل مقاله: 1

نویسندگان:

میثم همتی نسب – دانشکده ی زمین شناسی، پردیس علوم، دانشگاه تهران، تهران

ابراهیم قاسمی نژاد – دانشکده ی زمین شناسی، پردیس علوم، دانشگاه تهران، تهران

خلاصه مقاله:

سازند گورپی در جنوب استان ایلام منظور بررسی چگونگی گذر از کرتاسه به پالثوژن با به کارگیریفرامینیفرهای پلانکتونیک جهت بایواستراتیگرافی و چینه نگاری سکانسی مورد مطالعه گرفت. حضور گونه های شاخص انتهای کرتاسه همراه با نمون ههای پالئوسن و نیز عدم حضور Plummerita hantkeninoides به همراه تشکیل زمینه ی نیمه سخت و وجود آشفتگی زیستی، اثر فسیل ها، گلاکونیت و فسفات در آخرین رسوباتماستریختین نشان دهنده ی وقفه ای در رسوب گذاری است. این وقفه به علت فقر رسوبگذاری متعاقب خیز جهانی سطح آب دریاها در این زمان بوده و در چرچوب چینه نگاری سکانسی به سطح حداکثر غرق شدگی MFS نسبت داده شده است.

كلمات كليدى:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

https://civilica.com/doc/1776331

