



چینه شناسی بخش زیرین سازند امیران در شمال غرب و جنوب شرق خرم آباد

فسرو فسرو تهرانی^۱، امد عیبات^{۱*}، مسیح افقه^۲

(۱) گروه زمین شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران Naah80@yahoo.com *

(۲) گروه زمین شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شیراز

* عهده دار مکاتبات

چکیده

به منظور مطالعه‌ی چینه شناسی بخش آغازین سازند امیران، مقاطع چینه شناسی چمنسنگ در جنوب شرقی و تنگ شبیخون در شمال غربی خرم آباد انتخاب و در بررسی‌های میکروبیواستراتیگرافی، ۲۳ جنس و ۳۵ گونه‌ی مختلف از روزن بران کفزی در این برش‌ها شناسایی و معرفی شدند که عبارتند از:

Loftusia minor, *L. harisoni*, *L. coxi*, *L. elongata*, *L. morgani*, *L. sp.*, *Dicyclina schlumbergeri*, *D. sp.*, *Minouxia lobata*, *M. sp.*, *Cuneolina sp.*, *Antalya korayi*, *Psuedolithounella sp.*, *Broekinella sp.*, *Omphalocyclus macroporus*, *Orbitoides media*, *O. concavatus*, *O. tissoti*, *O. apiculata*, *Siderolites calcitrapoides*, *S. sp.*, *Rotalia trochidiformis*, *R. sp.*, *Nezzazatinella sp.*, *Vania anatolica*, *Valvulammina sp.*, *Murciella sp.*, *Trochospirsa sp.*, *Idalina antique*, *Dictyoconella complanata*, *Cyclammina sp.*, *Dictyoconus sp.*, *Gavelinella sp.*, *Goupillaudina sp.*, *Miliolids*.

مطالعات میکروپالئوتولوژی، سن قسمت آغازین سازند امیران در این ناحیه را، مائس تریشتین میانی تا پسین نشان دادند. به نظر می‌رسد با توجه به کثرت و اندازه‌ی بزرگ روزن بران، محیط تشکیل فلیش‌های سازند امیران در تأمین مواد مورد نیاز برای ساخت دیواره‌ی آگلوتینه مؤثر بوده است.

واژه‌های کلیدی: تنگ شبیخون، چمنسنگ، خرم آباد، سازند امیران، مائس تریشتین

Stratigraphy of lower part of Amiran Formation in N.W and S.E of Khorramabad

Kh. Khosrow tehrani¹, A. Abyat^{2*} & M. Afghah³

1) Department of Geology, Islamic Azad University, Science & Research Campus, Tehran, I. R. Iran

2) Department of Geology, Islamic Azad University, Shiraz Branch, Shiraz, I. R. Iran

Abstract

In order to study of stratigraphy of Lower part of Amiran formation In Northwest and Southeast of Khorramabad, tow stratigraphic sections were chooses consist of Cham sangar section at Southeast