



میکروفاسیس و محیط رسوبی سازند تاربور در نامیه‌ی دوراهان (شرق لردگان)

میرمسن موسوی* و برزو عسگری پیربلوطی

گروه زمین‌شناسی، دانشکده‌ی علوم پایه، دانشگاه آزاد اسلامی واحد مسجد سلیمان

*عهده‌دار مکاتبات: moosavi-m-h@yahoo.com

چکیده

نهشته‌های سازند تاربور در شرق لردگان با ضخامت حدود ۱۸۲ متر، به طور عمده از سنگ‌های کربناته تشکیل شده‌اند. مرز زیرین این سازند با سازند گورپی هم‌شیب و ناپیوسته می‌باشد که نشانه‌ی عدم رسوبگذاری و فرسایش، و مرز بالایی با سازند پابده هم‌شیب و پیوسته است. سن سازند تاربور در ناحیه‌ی مورد مطالعه براساس گونه‌های شاخص فرامینفرا مایستریشتین میانی و بالایی تعیین گردید. میکروفاسیس‌های کربناته‌ی سازند تاربور شامل گرینستون، وکستون تا پکستون و وکستون بوده که نشانه‌ی محیط رسوبی دریای باز، سد کربناته (ریف) و تالاب پشت سد است. سازند تاربور در این منطقه در یک پلانفرم کربناته‌ی اپی کانتیننتال تشکیل شده است.

واژه‌های کلیدی: سازند تاربور، دوراهان، محیط رسوبی، میکروفاسیس

Microfacies and Sedimentary Environment of Tarbur Formation in Dorahan area, (east Lordegan)

M. H. Moosavi* & B. Asgari Pirbaloti

Department of Geology, Islamic Azad University, Masjed Suleiman Branch, Masjed Suleiman, I.R.
Iran

*Correspondence Author: moosavi_m_h@yahoo.com

Abstract

Tarbur Formation in the east of Lordegan includes mainly limestone, 182m thickness. Tarbur Formation lower contact with Gurpi Formation is disconformity and Upper contact with Pabdeh