

## ریز(فسا)دهای بفتش بالایی گروه خامی در میدان نفتی اهواز

حسن محسنی<sup>۱</sup>، فاطمه چراغی<sup>۲</sup>، شکرالله مالگرد<sup>۳</sup>، سیدابراهیم میرحسین زاده<sup>۴</sup>

۱- عضو هیئت علمی گروه زمین شناسی دانشگاه بوعلی سینا همدان

mohseni@basu.ac.ir

\*۲- دانشجوی کارشناسی ارشد رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی دانشگاه بوعلی سینا همدان

Cheraghif20@yahoo.com

۳- کارشناس ارشد اداره کل زمین شناسی مناطق نفت خیز جنوب، اهواز

malgard-2007@yahoo.com

۴- دانشجوی کارشناسی ارشد رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی دانشگاه بوعلی سینا همدان

ebseyed@yahoo.com

### چکیده:

بخش بالایی گروه خامی (سازند های فلهلیان، گدوان و داریان) به سن نئوکومین- آلبین توالی سنگ چینه ای ضخیم کربناته ای است. در پژوهش کنونی ریز رخساره ها و محیط رسوبی این سازندها بر اساس برش نازک چاه شماره ۶۷ در میدان اهواز بررسی شده است. در این چاه سازندهای مورد مطالعه ۲۰۰ متر ضخامت داشته و تعداد ۹۶ برش نازک با میانگین فاصله ۲ متر تهیه شده است. بر این اساس ۱۵ ریز رخساره کربناته شناسایی شدند که به ترتیب افزایش ژرفا عبارتند از گلوبیژرینا مادستون / وکستون، شیل گلوبیژرینا دار، آهک آرژیلی، آگلال بایوکلست وکستون، اربیتولینا وکستون، ائید پکستون / گرینستون، بایوکلست پکستون / گرینستون، لیتوکودیوم باندستون، میلولیدا تکستولاریا بایوکلاست وکستون / پکستون، بایوکلست پلوئید وکستون / پکستون، آنکویید پکستون، پلوئید اینتراکلاست پکستون، بایوکلست اینتراکلاست وکستون / پکستون، دولوستون، مادستون آهکی دولومیتی که در پنج کمر بند رخساره ای شامل دریای باز، سد، لاگون، چینه جزر و مدی و سوپراتایدال نهشته شدند. با توجه به تغییرات تدریجی بین این گروه های رخساره ای و شواهدی مانند نبود ریف سدی مشخصه پلاتفرم حاشیه دار و رسوبات دوباره نهشته شده و نبود تغییر ناگهانی گروه های رخساره ای، استنباط می شود که ریز رخساره های مزبور در پلاتفرم کربناته رمپ مانند نهشته شده اند.

واژه های کلیدی: خامی بالایی، فروافتادگی دزفول، محیط رسوبی، میدان اهواز، رمپ

### مقدمه:

آهک خامی یا آهک خومی گروهی از آهک های نازک لایه بسیار برجسته گفته می شود که تشکیل دیواره ها و صخره هایی را می دهند و در کوه خامی یا خومی واقع در شمال گچساران رخنمون دارند و جیمز و وایند