

عنوان مقاله:

تطابق لیتواستراتیگرافی سازند آسماری در تنگ خائیز (شمال شرق بهبهان) و تنگ علمدار (شرق بهبهان)

محل انتشار:

چهارمین همایش ملی زمین شناسی اقتصادی (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

محمد پسندیده - دانش آموخته کارشناسی ارشد رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی،

عبدالحسین کنگازیان - استادیار، گروه زمین شناسی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد خوراسگان (اصفهان)

علی لرکی هرچگانی - دانشجوی کارشناسی ارشد رسوب شناسی و سنگ شناسی رسوبی

خلاصه مقاله:

سازند آسماری در منطقه تنگ خائیز (20 کیلومتری شمال شرق بهبهان) دارای ضخامت 294 متر و در منطقه تنگ علمدار 35 کیلومتری شرق بهبهان) دارای ضخامت 340 متر می باشد. این سازند توالی از سنگهای آهکی و آهکی دولومیتی توده ای تا نازک لایه است که در بالای سازند پابده و زیر سازند گچساران قرار گرفته است. در این تحقیق با تطابق لیتواستراتیگرافی این مناطق مشخص گردید که سازند آسماری در این مناطق بر اساس نسبت شیل به آهک و ضخامت لایه ها، از 2 واحد سنگ چینه ای در برش تنگ خائیز و 3 واحد سنگ چینه ای در برش تنگ علمدار تشکیل شده است. دربرش تنگ خائیز واحد اول و دوم از نظر لیتولوژی و ضخامت لایه های آهکی تشکیل دهنده به ترتیب با واحد های دوم و سوم برش تنگ علمدار مشابه بوده ولی از نظر متراژ با هم تفاوت دارند

کلمات کلیدی:

سازند آسماری، تطابق لیتواستراتیگرافی، تنگ خائیز، تنگ علمدار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/142297>

