

## عنوان مقاله:

توصیف خصوصیات رخساره های سیلیسی آواری و شناخت کاربرد آن در تفسیر شرایط محیطی سازند زیور در برش آبش احمد

## محل انتشار:

ششمین همایش ملی زمین شناسی دانشگاه پیام نور (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

## نویسنده:

محبوبه رزازی بروجنی - دانشگاه تهران

## خلاصه مقاله:

سازند سیلیسی آواری زیور در برش آبش احمد با سن الیگوسن میانی - میوسن زیرین در استان اردبیل قرار دارد. مطالعات این سازند، منجر به شناسایی شش رخساره اصلی (کنگومرا G1, G2, ماسه سنگ: مختلط، S1 گل سنگ: شیل F1 و پنج زیر محیط رسوبی) دشت سیلابی، دشت دلتا، پیشانی دلتا، پاشنه دلتا و کانال های زیر دریایی (گردید، که هرکدام از این شش رخساره به دلیل ویژگی هایی نظیر ساخت، بافت و اجزاء تشکیل دهنده آنها، خاص یک محیط می باشند. محیط رسوبی دشت سیلابی دارای رخساره های کنگومرایی دانه پشתיان G1 و شیل های حاوی درصد کلسیت ناچیز، زیر محیط کانال شامل رخساره کنگومرایی گل پشתיان G2 و زیر محیط پیشانی دلتا شامل: رخساره مختلط می باشد. رخساره های ماسه سنگ دانه پشתיان توده ای S1 و کنگومرایی دانه پشתיان G1 و مختلط مربوط به زیر محیط دشت دلتا و رخساره های شیلی غنی از کلسیت و رخساره های گل سنگ آهک دار F1 خاص زیر محیط پاشنه دلتا می باشند.

## کلمات کلیدی:

سازند زیور، برش آبش احمد، رخساره، محیط رسوبی

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/178811>

