

## عنوان مقاله:

معرفی بریوزوهای سازند کلات در برش تنگ چهچهه، شمال شرق مشهد

## محل انتشار:

اولین همایش زمین شناسی فلات ایران (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

## نویسندگان:

سهیلا محمودی - دانشجوی کارشناسی ارشد چینه شناسی و فسیل شناسی

آریتا حسنی عروس محله - دانشجوی کارشناسی ارشد زمین شناسی

محمد وحیدی نیا - عضو هیات علمی، دانشگاه فردوسی مشهد

## خلاصه مقاله:

سازند کلات یکی از مهمترین واحدهای حوضه کپه داغ به سن ماستریشین پسین می باشد که به خوبی گسترش داشته و به شدت صخره ساز می باشد و در شمال و شمال شرق ایران قرار دارند برش تنگ چهچهه در 107 کیلومتری شمال شرق شهر مشهد واقع شده است و از نظر لیتولوژی شامل ماسه سنگ آهک ماسه ای آهک شیل بامیان لایه مارنی است به منظور مطالعه بریوزوهای سازند کلات برش تنگ چهچهه انتخاب گردیده و 110 نمونه شیل و آهکی برداشت شده و 6گونه متعلق به 10 جنس ازدو راسته سیکلوستوماتا و کلیوستوماتا شناسایی شده است براساس فسیلهای شاخص به ویژه جنس *Chiplonkarina* سن ماستریشین پسین برای سازند کلات پیشنهاد میشود.

## کلمات کلیدی:

برش چهچهه، بریوزوا، سازند کلات، ماستریشین پسین

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/207868>

