

عنوان مقاله:

مروری بر واحدهای پالئوزوئیک و وجود افقهای کنگلومرایی در پایه سازند لالون در گستره ورقه 1:100000 علی حاجی شمال ماکو - روستای خرز

محل انتشار:

سی امین گردهمایی علوم زمین (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سیروس عباسی - فوق لیسانس چینه و فسیل شناسی

سیدمرتضی نیرومند - دانشجوی کارشناسی ارشد

ثیاب قدسی - استاد دانشگاه ارومیه

اسلام ابراهیم نژاد - دانشجوی کارشناسی ارشد چینه فسیل شناسی

خلاصه مقاله:

ورقه زمین شناسی علی حاجی به مقیاس 1:100000 دارای مختصات جغرافیایی طولهای خاوری 44.15-45.00 و عرضهای شمالی 39.30-39.50 طبق تقسیمات کشوری در استان آذربایجان غربی جای دارد و از سمت جنوب به ورقه 1:100000 ماکو محدود میشود این ورقه درزون زمین ساختی البرز آذربایجان قرار دارد در طی برداشت های صحرایی و تهیه نقشه زمین شناسی به مقیاس فوق واحدهای سنگ چینه ای زیرتشخیص داده شده اند واحد سنگ چینه ای پرکامبرین با مشخصات چینه ای چرتهای قرمز رنگ سازند های پالئوزوئیک پرکامبرین عبارتند از سازند باروت با دو رخساره مشخص واحد دولومیتی واحدماسه سنگی و تناوب ماسه سنگ دولومیت سازند لالون با دو رخساره سنگ شناسی واحد کنگلومرایی و ولکانیک قاعده سازند لالون واحدماسه سنگی سازند لالون کوراتزیت سفید رنگ قاعده سازند میلاموسوم به کوراتزیت فوقانی (Top quartzite) سازند میلا با دو عضو مشخص عضو دولومیتی میلا عضو سنگ آهک نازک لایه میلا واحد سنگ چینه ای هم ارز سازند لشکرک به سن اردویسین شامل شیبست فیلیت اسلیت و نوارهایی از سنگ آهک واحد ولکانیکی سیلورین

کلمات کلیدی:

لالون، کنگلومرای پایه ماکو

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/182519>

