

عنوان مقاله:

جهت جریان های قدیمی پلیوسن در ناحیه تبریز

محل انتشار:

اولین همایش ملی زمین شناسی ایران (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ربابه قلیپور - دانشجوی دکتری تکتونیک، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات تهران

اصبر عباسی - کارشناسی ارشد رسوب شناسی و سنگرسوبی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و ت

رحیم مهاری - دکتری رسوبشناسی و سنگرسوبی، گ روه زمین شناسی دانشگاه آزاد اسلامی واحد

داود جهانی - دکتری رسوبشناسی و سنگرسوبی

خلاصه مقاله:

نهشته های پلیوسن زیرین در ا ناحیه تبریز، تحت عنوان سازند ماهی دارfish bed شناخته می شود. این تشکیلات شامل تناوب ماسهای، توفی، کنگلومرایی و رسی، با میانلایه های مملو از فسیل های ماهی میباشد. مطالعه بر روی رخساره های این رسوبات نشان دهنده وجود محیط های دریاچه ای و رودخانه ای میباشد. با مطالعه ساخت های جهت دار همزمان با رسوبگذاری، جهت جریان های قدیمه این محیط های رسوبی تعیین شده است. و بر اساس این مطالعه، جهت جریان دیرینه غالب یک راستای جنوب شرقی به شمال غربی را نشان می دهد، که جریان های سطحی رودخانه ها از اطراف به سمت دریاچه بوده است. این خود بیانگر رویداد زمین ساختاری مهمی است که موجب ایجاد تغییر اساسی در جهت شبیه های حوضه کوهستانی این منطقه در آن زمان نسبت به زمان کنونی شده باشد

کلمات کلیدی:

پلیوسن، آزمون، جریان های قدیمی، حوضه دریاچه ای، تبریز

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/117693>

