

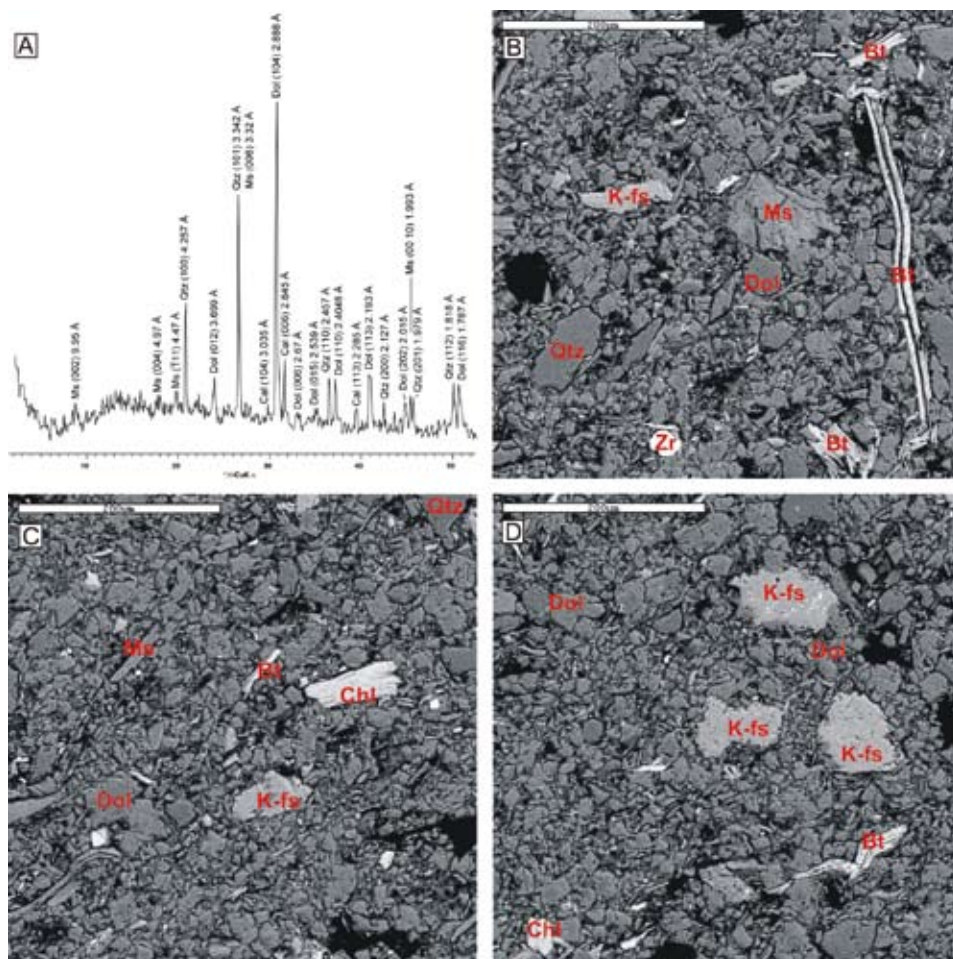


Figura 17: Difractograma de rayos X (A) e imágenes de electrones retrodispersados correspondientes a la ritmita margoso-calcárea constituida esencialmente por dolomita, calcita en menor proporción y minerales detríticos, fundamentalmente cuarzo (Qtz), feldespato potásico (K-Fs) y filosilicatos (Bt= Biotita, Ms= Moscovita y Chl= Clorita). Zr= Zircón.

Una de las margas, situada a 1.5 m del contacto ha sido estudiada en el SEM. Las imágenes de electrones retrodispersados (Figs. 17B-D) muestran una roca constituida fundamentalmente por cristales angulosos de dolomita del orden de las decenas de micras y silicatos de apariencia detrítica: feldespatos potásicos con inclusiones de rutilo en algunos casos,