

دراسة: زلزال تركيا و سوريا أحدث تصدعات أرضية على مساحة "35" ألف كيلو متر مربع



سجل العلماء تغيرات في الطبقة الصلبة للقشرة الأرضية على مساحة 35 ألف كيلومتر مربع، بعد الزلزال الذي ضرب جنوب شرق تركيا وشمال سوريا في 6 فبراير.

و تعتبر نتائج هذه الدراسة تحليلات أولية عبر تقنية قياس التداخل التفاضلي بالرادار ذي الفتحة الاصطناعية (DInSAR)، وأجراها معهد الاستشعار الكهرومغناطيسي للبيئة، التابع للمجلس القومي الإيطالي للبحوث (CNR-IREA).

يشار إلى أن الدراسة المذكورة تمت على أساس صور رادار تم جمعها بواسطة القمر الصناعي Copernicus Sentinel-1A، الأوروبية والمفوضية (ESA) الأوروبية الفضاء وكالة تديره الذي الأرض مراقبة برنامج و Sentinel-1A.