

MAPA DE PROCESOS ACTIVOS
Escala 1:50.000

Instituto Geológico
y Minero de España

Región de Murcia

CARAVACA DE LA CRUZ

910
24-36

LEYENDA

Contorno de una zona afectada por procesos de carácter deposicional

ACTIVIDAD NEOTECTÓNICA

EDAD DE LOS TERRENOS O FORMAS AFECTADAS

POSTOROGÉNICA

PREMIÓGENO

MIÓGENO

CUATERNARIO

PLEISTOCENO

Holoceno

Falla con expresión morfológica

Falla supuesta con expresión morfológica

Alineación morfológica con control estructural

Valle de fractura

MOVIMIENTOS DE LADERA

NIVEL DE ATENCIÓN

BAJO

MODERADO

NOTABLE

Desprendimiento, caídas

Destramiento tradicional sencillo

Canchal, pedrisca

Colapso

Cabeceas de movimientos de ladera

Erosión

NIVEL DE ATENCIÓN

BAJO

MODERADO

NOTABLE

Erosión vertical del lecho; isolación lineal

Inundación y sedimentación

NIVEL DE ATENCIÓN

BAJO

MODERADO

NOTABLE

Cauca abandonado, estacionalmente inundado

Fondo de valle

Aluvial - Coluvial

Abarico aluvial

Cono de deposición

Procesos asociados a determinadas litologías

NIVEL DE ATENCIÓN

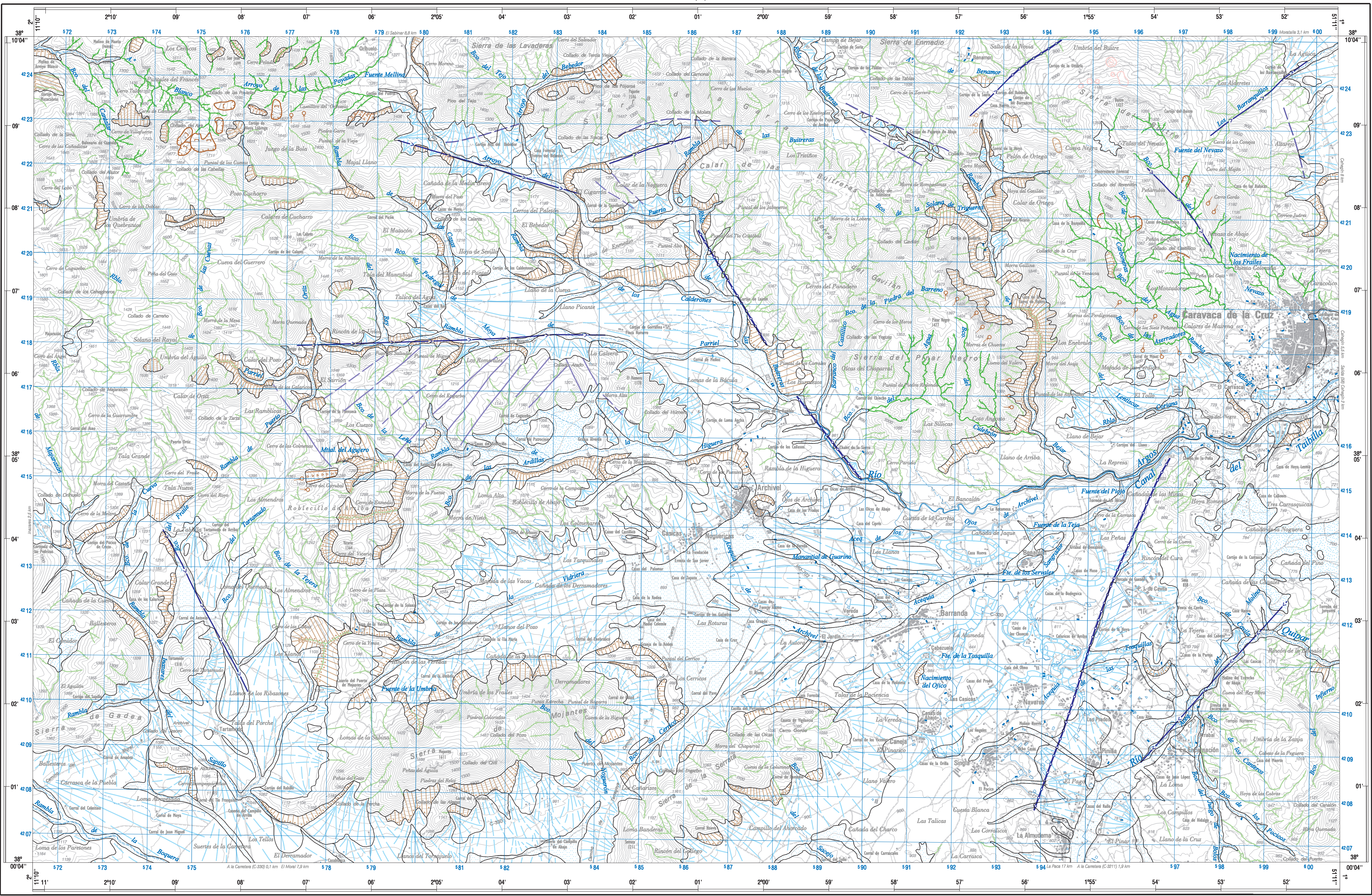
BAJO

MODERADO

NOTABLE

Depresión por disolución

Depresión que implica hundimiento



Base Topográfica: INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL.

Cartografía Informática: Ingeniería Sistemas

NOTA INFORMATIVA:

Los datos reflejados en este mapa son el resultado de un reconocimiento general realizado mediante interpretación de fotografías aéreas y recorridos de campo, por lo cual, se trata de una estimación preliminar y orientativa de los principales procesos geomorfológicos activos del territorio. La valoración realizada sobre los niveles de atención que deben prestarse a dichos procesos es cualitativa, basada en datos comparativos entre fotografías aéreas tomadas en distintas fechas y entre diversas zonas del territorio representado. Por tanto, esta valoración tiene una validez relativa y circunscrita al ámbito de la hoja. Consecuentemente, la información aportada en el mapa no exime de la necesidad legal de realizar los estudios pertinentes en cada proyecto, ni debe ser utilizada directamente para la valoración económica de terrenos o propiedades de cualquier clase.

Escala 1:50.000

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante

Equivalencia de las curvas de nivel 20 metros

Proyección y cuadrícula U.T.M. Elipsoide Internacional

Huso 30

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.

AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOGRÁFICA: 2008

AUTORES:

DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN:

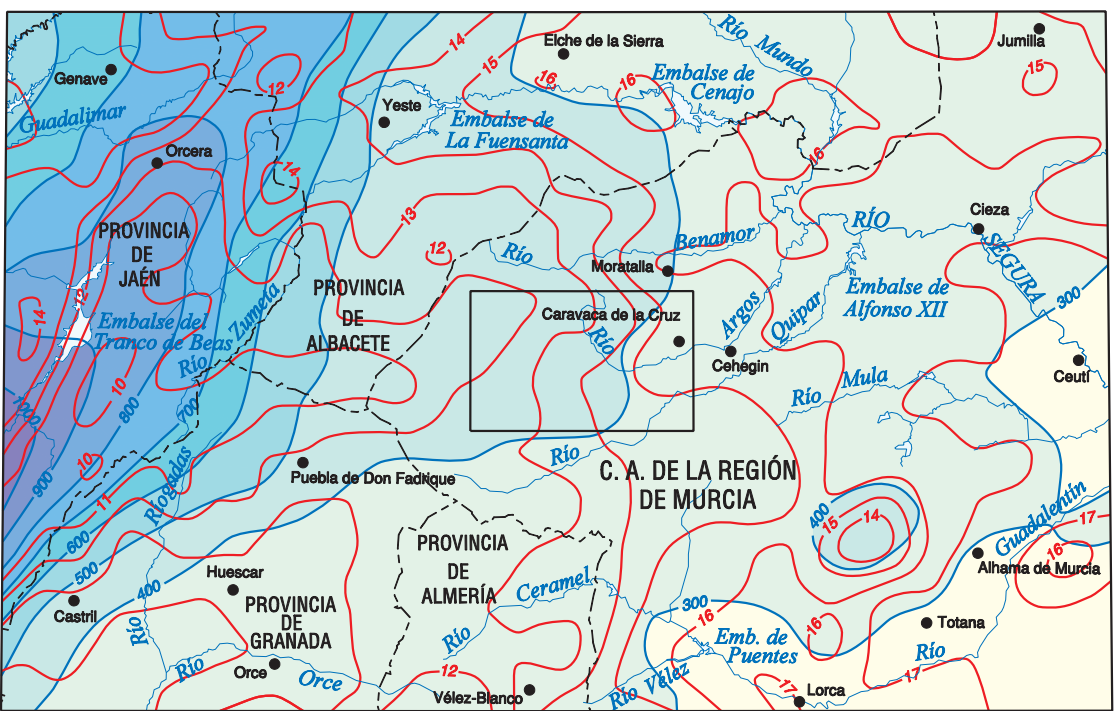
EDICIÓN:

ESQUEMA DE SITUACIÓN GEOGRÁFICA

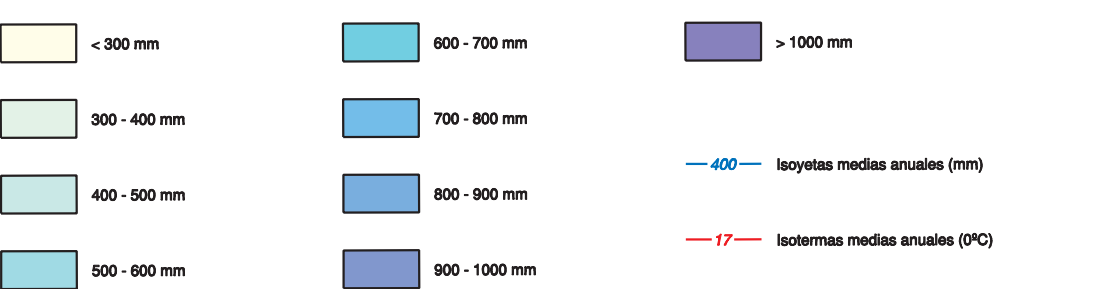


Escala 1:1.000.000

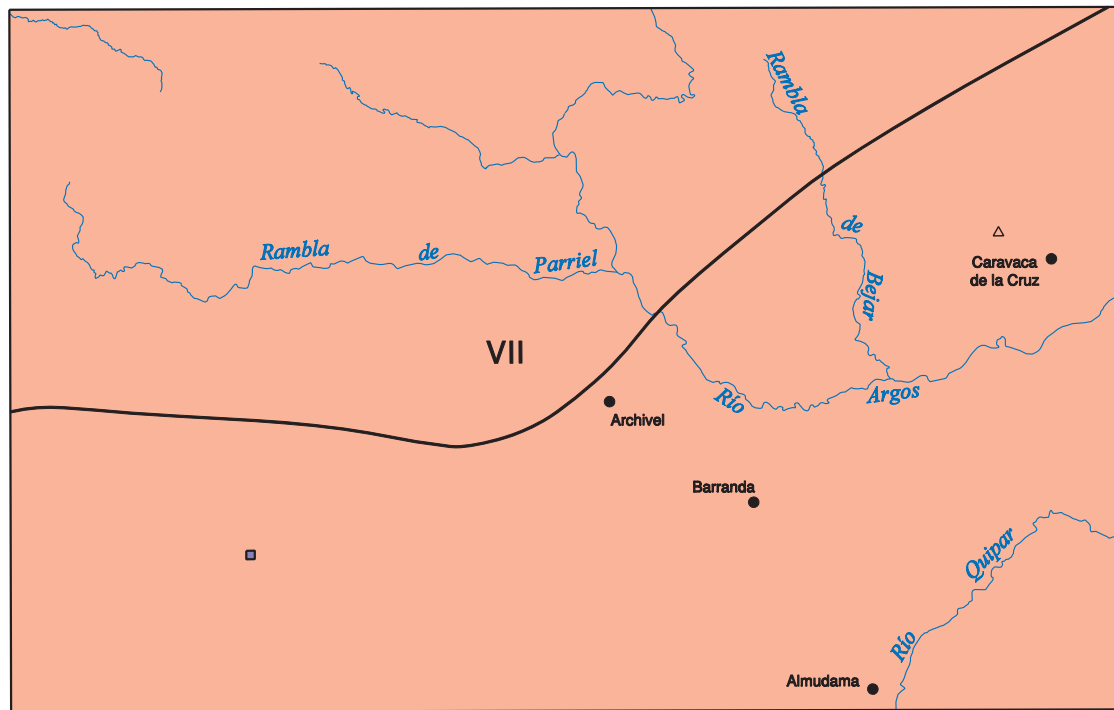
ESQUEMA CLIMÁTICO REGIONAL



Escala 1:1.000.000



ESQUEMA DE ACTIVIDAD SÍSMICA



Escala 1:200.000

VII Máxima intensidad sísmica previsible para un periodo de retorno de 500 años

SISMICIDAD INSTRUMENTAL

Episodio con magnitud <4.0 con profundidad de foco menor a igual a 20 km

SISMICIDAD HISTÓRICA

Episodio con intensidad < V

Lineas isotetas