

MAPA GEOMORFOLÓGICO
Escala 1:50.000



OS DE BALAGUER

327
32-13

LEYENDA

EDAD	GÉNESIS	EXÓGENA				
		ESTRUCTURAL	LADERA	FLUVIAL	POLENICA	LACUSTRE
CUATERNARIO	HOLOCENO		a	b	c	d
	PLEISTOCENO		e	f	g	h
TERCIARIO	NEÓGENO				i	j
	PALEÓGENO				k	l

NOTA: Los números representan las formas de la simbología y las letras las formaciones superficiales

FORMACIONES SUPERFICIALES Y/O DEPÓSITOS CORRELATIVOS

- a: Bloques, cantos, gravas y lutitas. Coluviones
b: Gravas, cantos, arenas y arcillas. Terrazas
c: Gravas, cantos y bloques. Barras
d: Gravas, arenas y limos con cantos y bloques. Conos de deposición
e: Gravas, cantos, arenas y arcillas. Fondos de valle
f: Gravas, cantos, limos y arenas. CP de inundación
g: Gravas, cantos, arcillas y arenas. Glacia Pleistoceno y glacia superior e inferior
h: Gravas, cantos, bloques, arcillas y arenas. Aluvial - coluvial
i: Arcillas, limos y arenas. Lagunas estacionales

SIMBOLOGÍA

FORMAS ESTRUCTURALES

- 1: Escarpe estructural en sedimentos no horizontales > 100 m
2: Escarpe estructural en sedimentos no horizontales < 100 m
3: Cresta con escarpes < 100 m
4: Cresta con escarpes > 100 m
5: Relieves estructurales
6: Resaca de capas duras
7: Indicación de buzamiento

FORMAS DE LADERAS

- 8: Coluviones
9: Desprendimientos

FORMAS ESTRUCTURALES

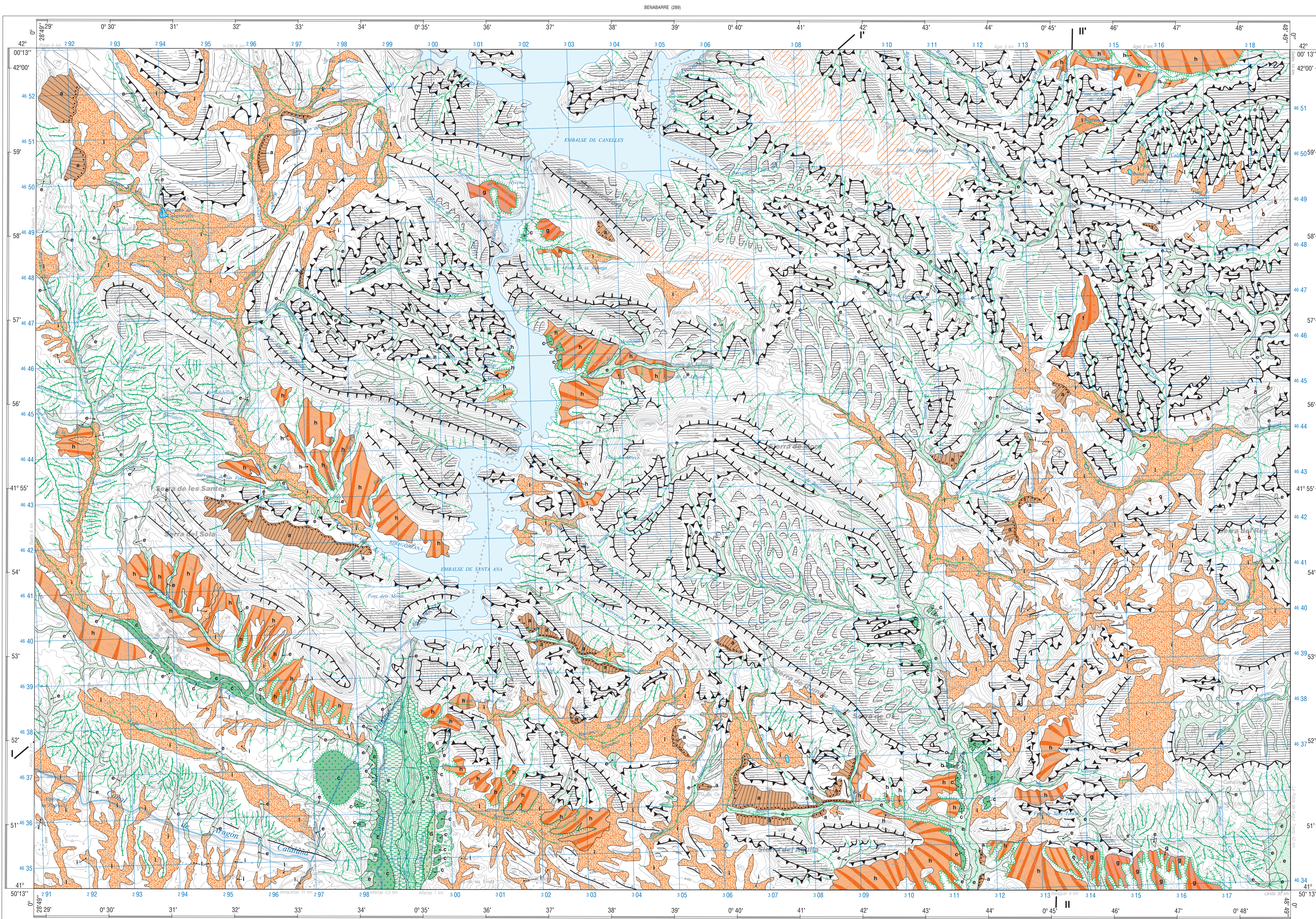
- 10: Barras
11: Fondo de valle
12: Llanura de inundación
13: Conos de deposición
14: Terrazas
15: Red de incisión
16: Cárcavas
17: Arroyada difusa
18: Escarpe de erosión fluvial
19: Hoces, cañones, barrancos profundos
20: Aristas

FORMAS POLIGÉNICAS

- 21: Aluvialcoluvial
22: Glacia inferior
23: Glacia superior
24: Piedemonte
25: Superficie de erosión fundamental

FORMAS LACUSTRES

- 26: Lagunas estacionales



Base Topográfica: CENTRO GEOGRÁFICO DEL EJÉRCITO
Cartografía: INMA, S.A.
Decreto Impl. M. 4401/2006
NPD: 601-06-028-0
ISBN: 84-7840-602-2

Escala 1:50.000
1:000 m 0 1 2 3 4 5 km

Los altitudes de relevo al nivel medio del Mediterráneo en Alicante
Equivalente de las curvas de nivel 20 metros
Proyección y Cuadrícula: UTM, Datum: Internacional
Huso: 31

NORMAS: DIRECCION Y SUPERVISION DEL I.G.M.E.

REALIZACION DE LA CARTOGRAFIA GEOMORFOLÓGICA 1996

AUTOR: P. Cabe G. (INMA)

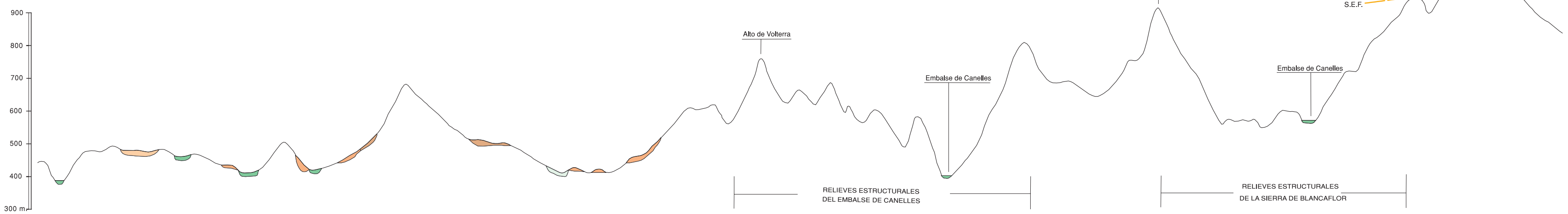
DIRECCION Y SUPERVISION DEL I.G.M.E.: A. Benavides

CORTES GEOMORFOLÓGICOS

SO.

I - I'

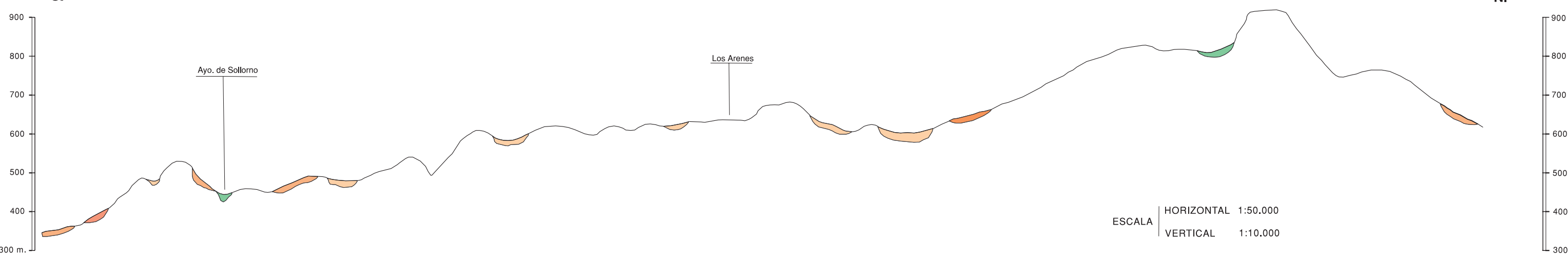
NO.



S.

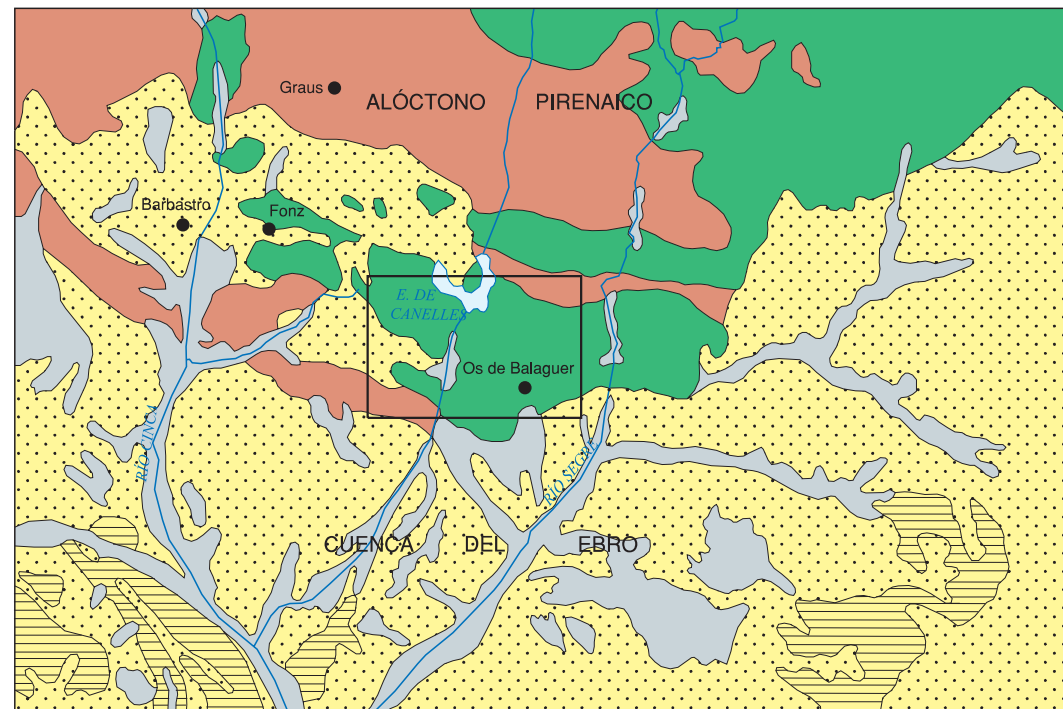
II - II'

N.



ESCALA
HORIZONTAL: 1:50,000
VERTICAL: 1:10,000

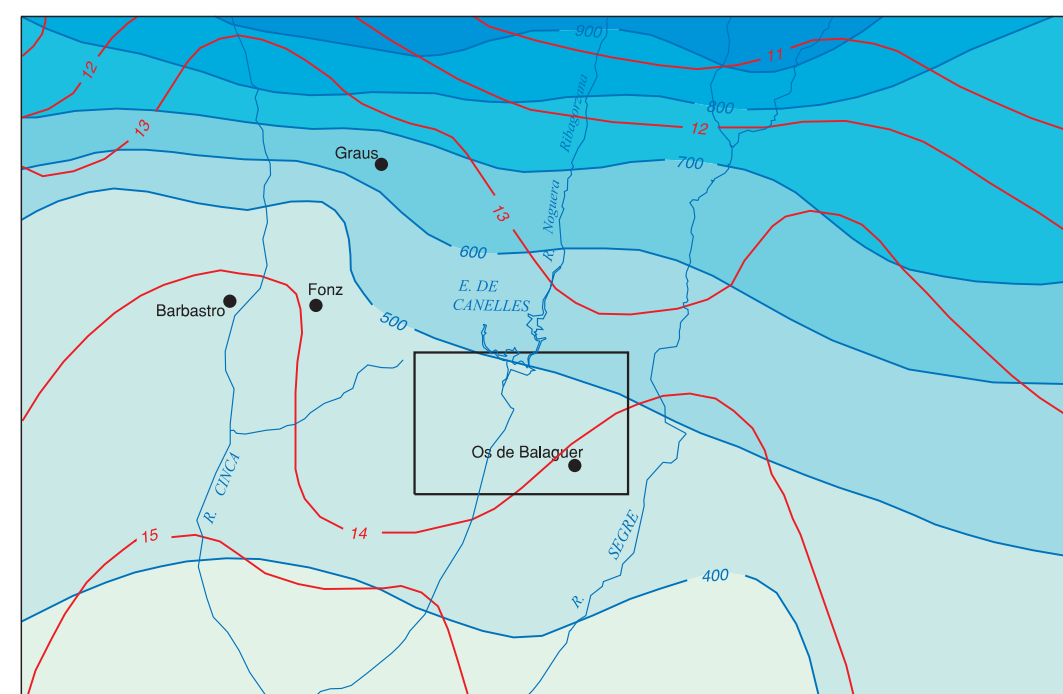
ESQUEMA MORFOESTRUCTURAL REGIONAL



Escala 1:1.000.000

- Cuaternario
Paleógeno y Neógeno. CUENCA DEL EBRO
Paleógeno. ALOCTONO PIRENAICO
Mesozoico y Paleozoico. ALOCTONO PIRENAICO
Páramos carbonatados
Relieves horizontales y subhorizontales

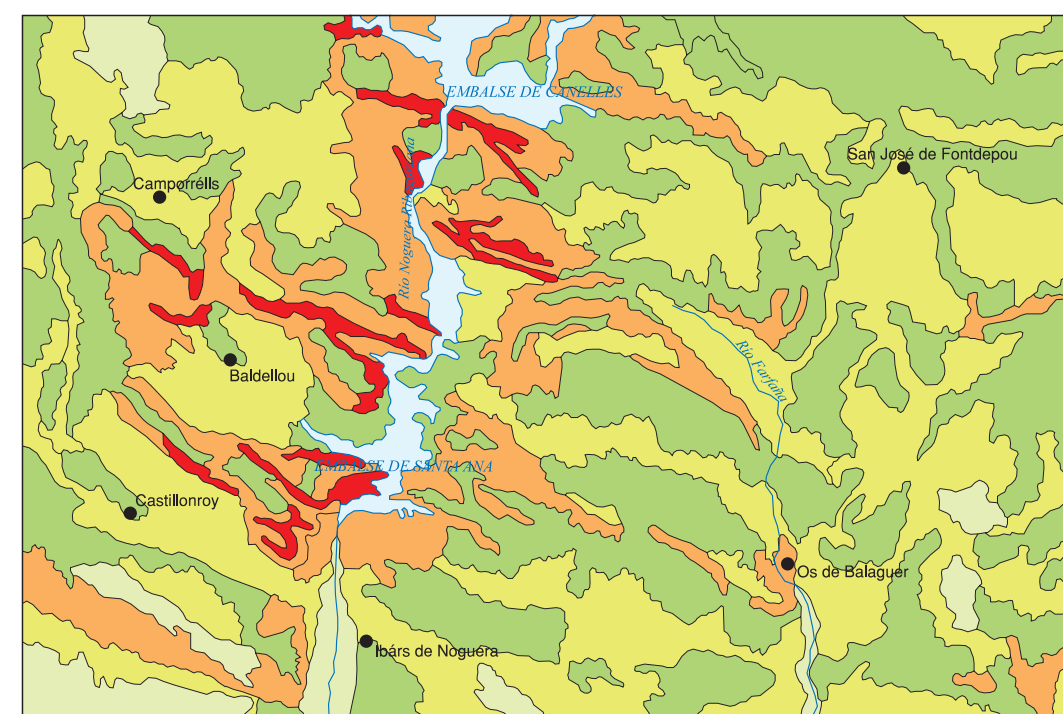
ESQUEMA CLIMÁTICO REGIONAL



Escala 1:1.000.000

- < 400 mm
400 - 500 mm
500 - 600 mm
600 - 700 mm
700 - 800 mm
800 - 900 mm
> 900 mm
Isoyetas anuales medias y valor en mm
Isotermas anuales medias y valor en °C

ESQUEMA DE PENDIENTES



Escala 1:200.000

- < 4%
4 - 10%
10 - 15%
15 - 30%
> 30%