

MAPA GEOMORFOLÓGICO
Escala 1:50.000

LEYENDA

EDAD	GÉNESIS	EXÓGENA							
		ESTRUCTURAL	LADERA	FLUVIAL	POLIGÉNICA	PERIGLACIAR	KÁRSTICA	ANTRÓPICA	
CUATERNARIO	HOLOCENO		11 a	13 d	14,16 29-34 g	30 h	31 i		
	PLEISTOCENO	5-7	12 f	15 e	17-21	26,27			
TERCIARIO	PLIOCENO				f	28			
	MIOCENO				e	29			
PALEÓGENO		6-10		b	14				
					25				

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

FORMACIONES SUPERFICIALES

- a: Cantos y bloques con arenas y arcillas
b: Limos, arenas y cantos
c: Gravas y limos
d: Limos negros
e: Gravas cuarcíticas y limos rojos
f: Gravas cuarcíticas
g: Limos y cantos
h: Piedritas cuarcíticas y/o calcáreas

SIMBOLOGÍA

FORMAS ESTRUCTURALES

- Superficie estructural degradada
- Superficie estructural degradada con indicación de buzamiento
- Escarpe estructural en sedimentos horizontales > 100 m
- Escarpe estructural en sedimentos horizontales < 100 m
- Escarpe estructural en series monoclinales. Frente de cresta > 100 m
- Escarpe estructural en series monoclinales. Frente de cresta < 100 m
- Cresta
- Falla normal
- Falla inversa
- Relieve conforme. Anticlinal

FORMAS DE LADERAS

- Regularización general
- Lóbulos de soliflución
- Coluviones

FORMAS FLUVIALES

- Fondos de valle
- Terraza y escape de terraza
- Área pantanosa
- Cañón
- Cárcavas
- Cabecera de cárcavas
- Captura
- Interfluvios
- Cursos de agua permanentes
- Cursos de agua estacionales
- Coto de dirección

FORMAS POLIGÉNICAS

- Superficie de erosión degradada
- Cerro con cumbre plana
- Cerro cónico
- Techo piedemonte
- Piedemonte
- Depósito aluvial - coluvial

FORMAS PERIGLACIARES

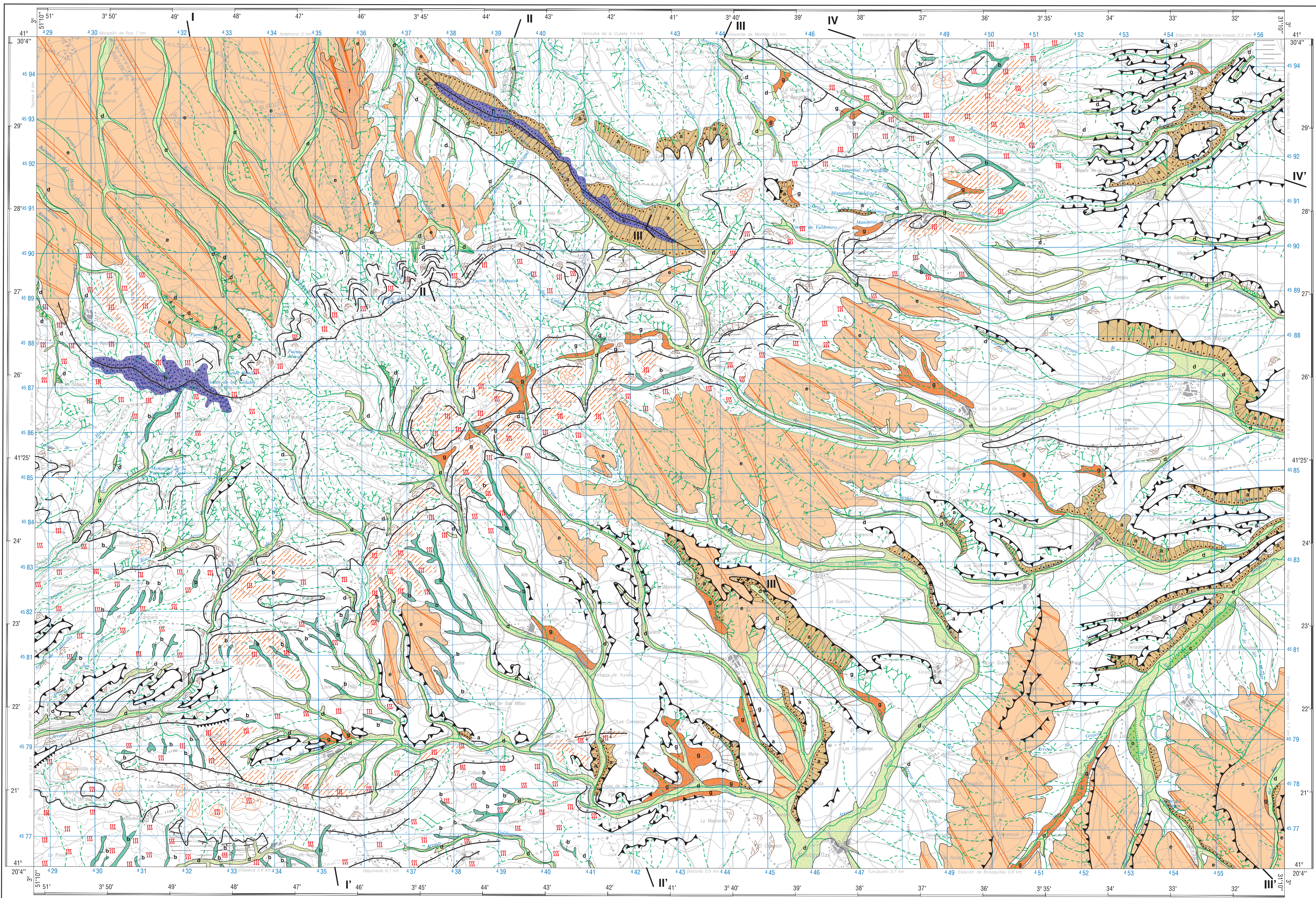
- Galtración

FORMAS KÁRSTICAS

- Campo de pequeñas dolinas

FORMAS ANTRÓPICAS

- Lapiaz areal
- Cantera

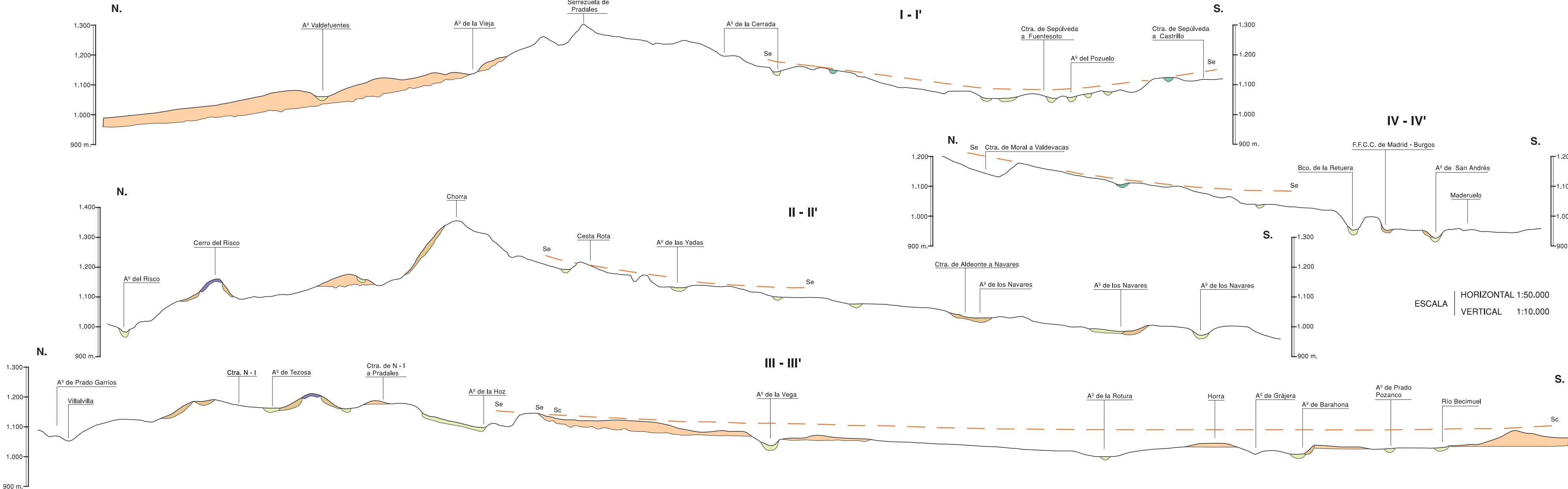


Base Topográfica: CENTRO GEOGRÁFICO DEL EJÉRCITO
Cartografía: IMPLEMENTAL SYSTEMS
Diseño digital: IAGI/20007
MFO: 65747-007X
ISBN: 97884-7940489-9

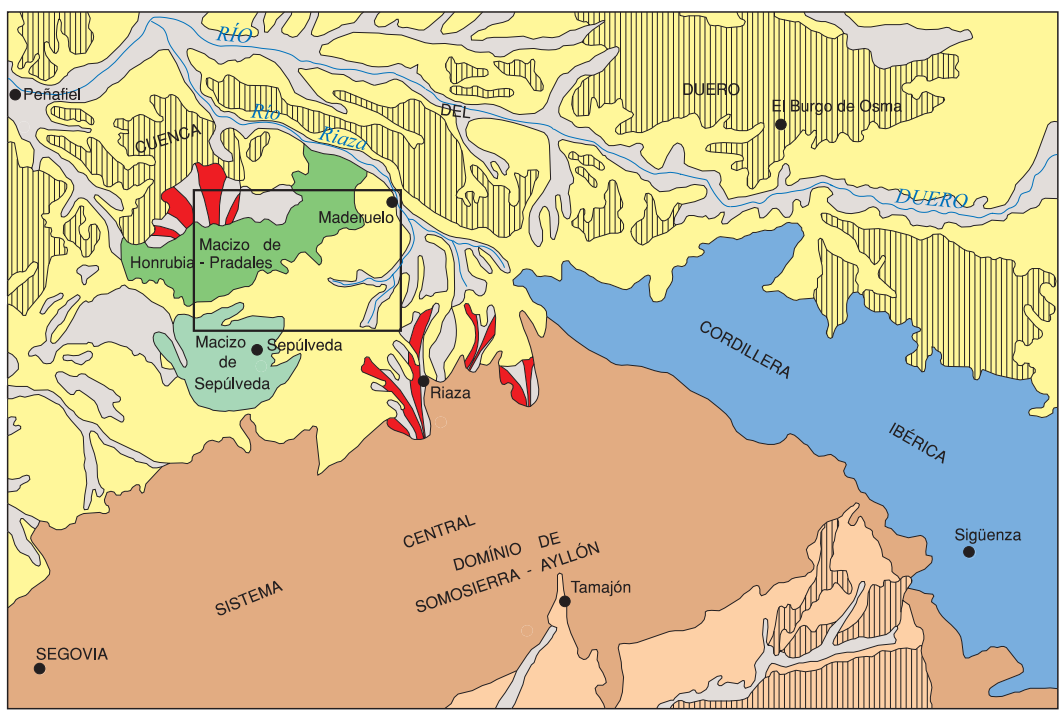
SEPIUEVA (431)
Escala 1:50.000
1.000 m
0 1 2 3 4 5 Km
Las alturas se refieren al nivel medio del Mediterráneo en Alicante
Equidistancia de las curvas de nivel 20 metros
Proyección y Cuadrícula U.T.M. (Ejeorte Internacional)
Huso 30

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOMORFOLÓGICA 1982
AUTOR: J.A. García-Correa IETSHARI
DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN: V. Georren

CORTES GEOMORFOLÓGICOS



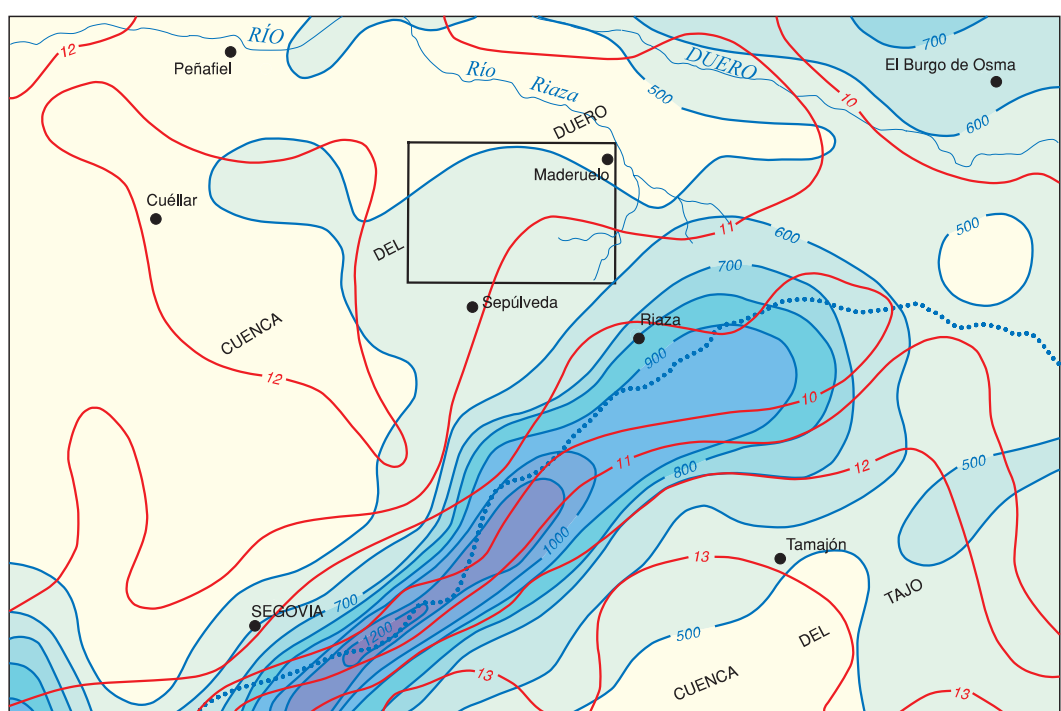
ESQUEMA MORFOESTRUCTURAL REGIONAL



Escala 1:1.000.000

Cuaternario	Terciario (Cuenca del Duero)	Palaeozoico - Mesozoico (Sistema Central)
Raía	Terciario (Cuenca del Tago)	Palaeozoico - Mesozoico (Cordillera Ibérica)
Superficie del Pirineo	Mesozoico (Mazco de Sepúlveda)	Palaeozoico - Mesozoico (Mazco Hombria - Pinedas)

ESQUEMA CLIMÁTICO REGIONAL

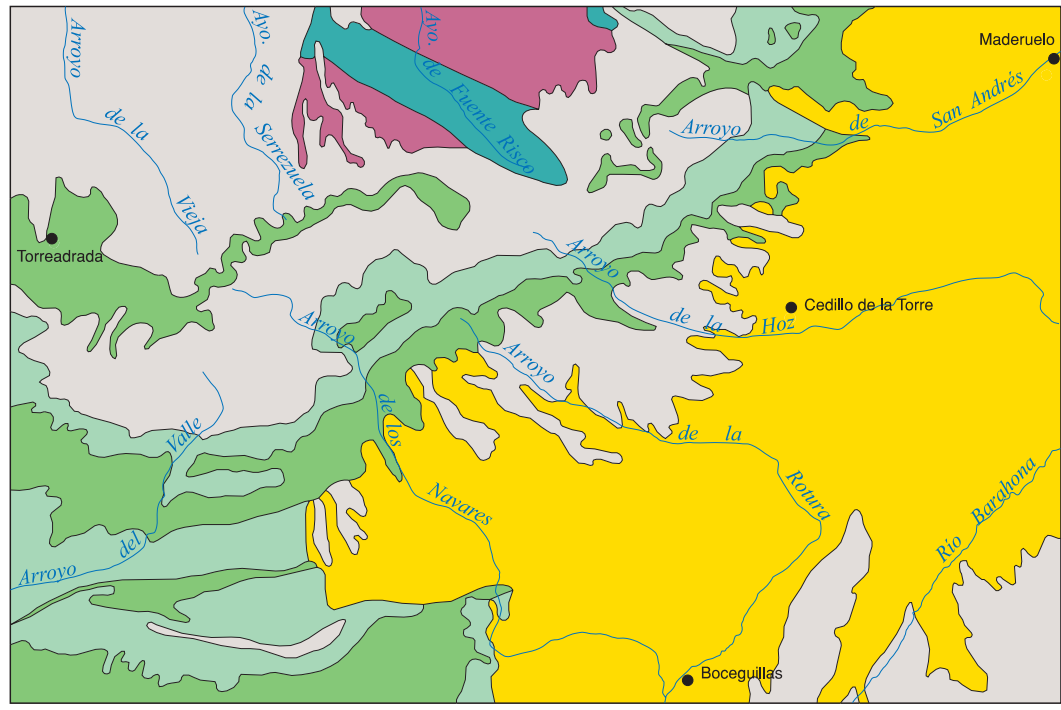


Escala 1:1.000.000

< 500 mm/año	Entre 700 - 800 mm/año	Entre 1000 - 1100 mm/año
Entre 500 - 600 mm/año	Entre 800 - 900 mm/año	Entre 1100 - 1200 mm/año
Entre 600 - 700 mm/año	Entre 900 - 1000 mm/año	> 1200 mm/año

— Isoyetas medias anuales en mm
— Isotermas medias anuales en °C
... División de cuencas

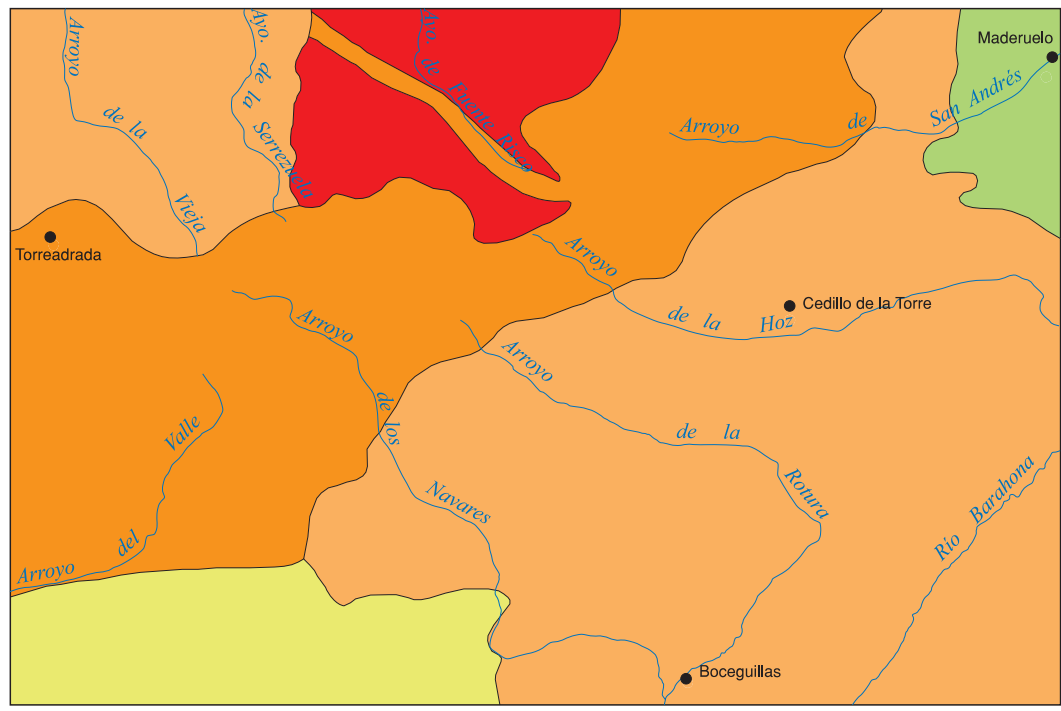
ESQUEMA LITOLÓGICO



Escala 1:200.000

Calizas y dolomías	Lutitas, conglomerados calcáreos y/o cuarcíticos
Esquistos y cuarcitas	Lutitas, areniscas y conglomerados cuarcíticos
Gneis	Margas y margocalizas

ESQUEMA DE ENERGÍA DEL RELIEVE



Escala 1:200.000

Relieves moderados del Mazco de Sepúlveda	Relieves fuertes de la Serranuela y de la adriación del Risco
Relieves suaves de los páramos de Maderuelo	Relieves moderados del zócalo hercínico
Relieves suaves de las campiñas	