MAPA GEOMORFOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

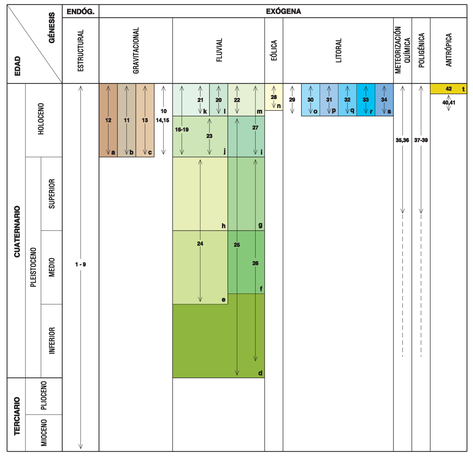
Instituto Geológico y Minero de España

SAGUNTO / SAGUNT

668

29-26

LEYENDA



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

FORMACIONES SUPERFICIALES

a : Arenas con bastantes gravas y cantos e indicios de limo. Coluviones
b : Bloques de arenicas con algunos cantos y muy pocas arenas rojizas. Vertiente de bloques
c : Gravas y cantos de arenisca. Talud de derrubios
d, f, g, i : Gravas, cantos y bloques. Arenas con indicios de limo. Terrazas
e, h : Gravas cantos y bloques. Arenas con algo de limo. Abanicos aluviales planos
j : Gravas cantos y bloques. Arenas con indicios de limo. Conos de deyección
k : Gravas, cantos y bloques. Escasas arenas con indicios de limo. Fondo de rambla
l : Arenas con indicios de limo. Gravas y cantos. Depósitos de arroyada, aluvial-coluvial
m : Gravas, cantos y bloques. Bancos, barras
n : Arenas. Cordón de dunas con vegetación
o : Gravas y cantos. Playa de cantos
p : Arenas finas-medias. Playa de arena
q : Limos arcillosos. Albufera colmatada
r : Arenas y limos rojizos con gravas y cantos. Delta
s : Gravas y cantos. Cordón litoral
t : Escombras y materiales heterogéneos. Escombreras

SIMBOLOGÍA

FORMAS ESTRUCTURALES

1 Línea de capa con indicación de buzamiento
2 Zona intensamente fracturada
3 Superficie estructural degradada
4 Superficie estructural con retoques erosivos
5 Escarpe de línea de falla degradado
6 Escarpe estructural en capas monoclinales, superior a 100 m
7 Escarpe estructural en capas entre 25 y 100 m
8 Cresta, barra
9 Chevrons

GRAVITACIONAL

10 Vertiente regularizada
11 Vertiente con bloques
12 Coluvión
13 Talud de derrubios
14 Cambio brusco de pendiente
15 Cicatriz de despegue producida por movimientos en masa

FORMAS FLUVIALES Y DE ESCORRENTÍA SUPERFICIAL

16 Incisión lineal en "v", barranco
17 Incisión lineal en cuna, vaguada
18 Aristas en interfluvios
19 Collado, puerto, col
20 Depósito de arroyada; aluvial-coluvial
21 Fondo de rambla
22 Bancos, barras
23 Cono de deyección; abanico aluvial con pendiente elevada
24 Abanico aluvial plano
25 Terraza
26 Borde de terraza en niveles solapados
27 Pérdida de drenaje

EÓLICO

28 Cordón de dunas con vegetación

LITORAL

29 Laguna costera
30 Playas de cantos
31 Playas de arena
32 Albufera colmatada
33 Delta
34 Cordón litoral

METEORIZACIÓN QUÍMICA

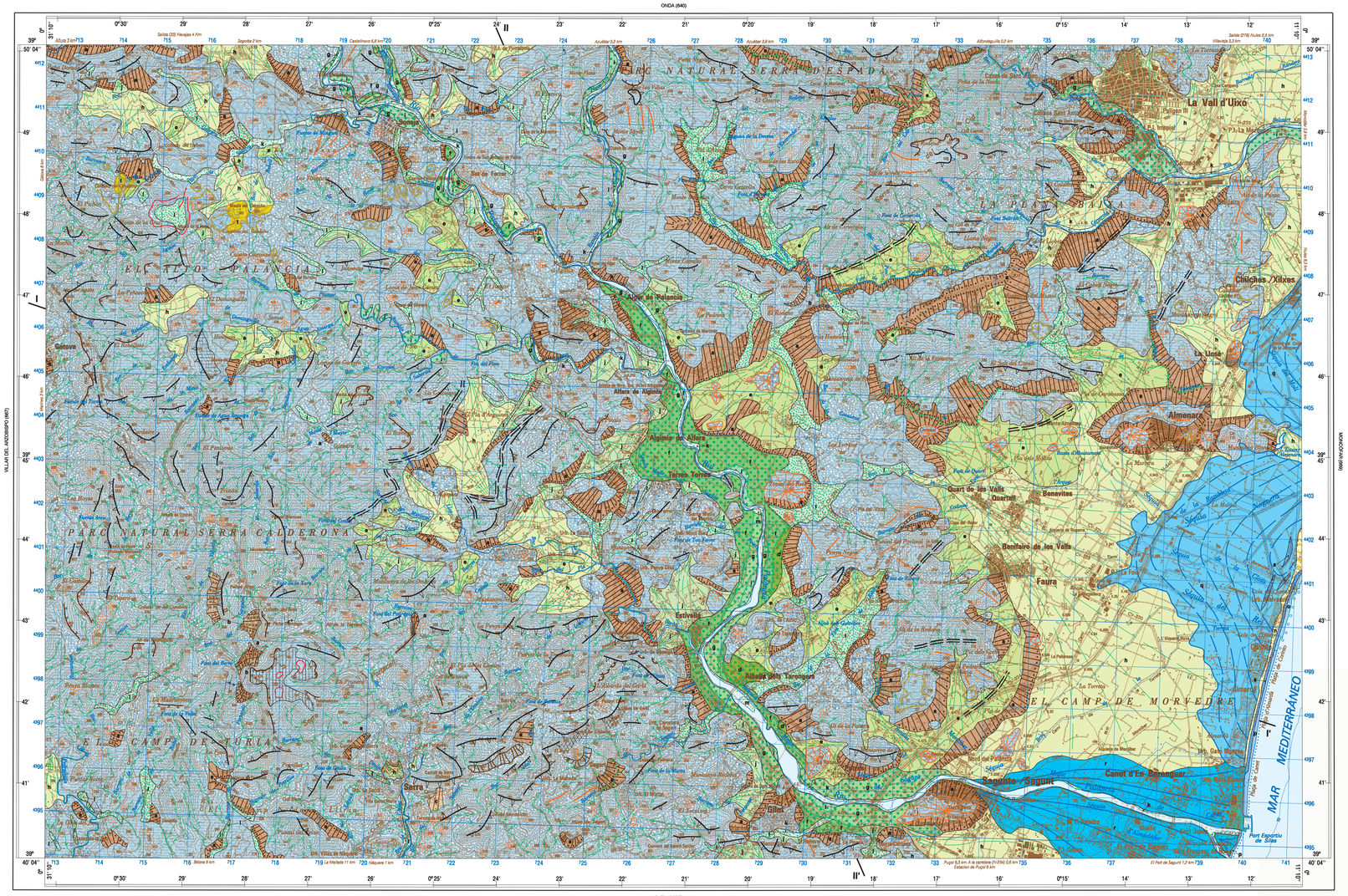
35 Dolina capturada
36 Dolina de fondo plano

OTRAS FORMAS POLIGÉNICAS O DE DIFÍCIL ADSCRIPCIÓN

37 Monte isla; relieve aislado
38 Crestas, barras
39 Cerro cónico

ANTRÓPICO

40 Superficie fuertemente remodelada por el hombre
41 Cantera, explotación a cielo abierto
42 Escombrera



Base Topográfica : INSTITUTO GEOGRÁFICO NACIONAL
Cartografía Informática : Implemental Systems
EDICIÓN | G. Romero Canencia (IGME)
L.F. Miguel Cabrero (IGME)

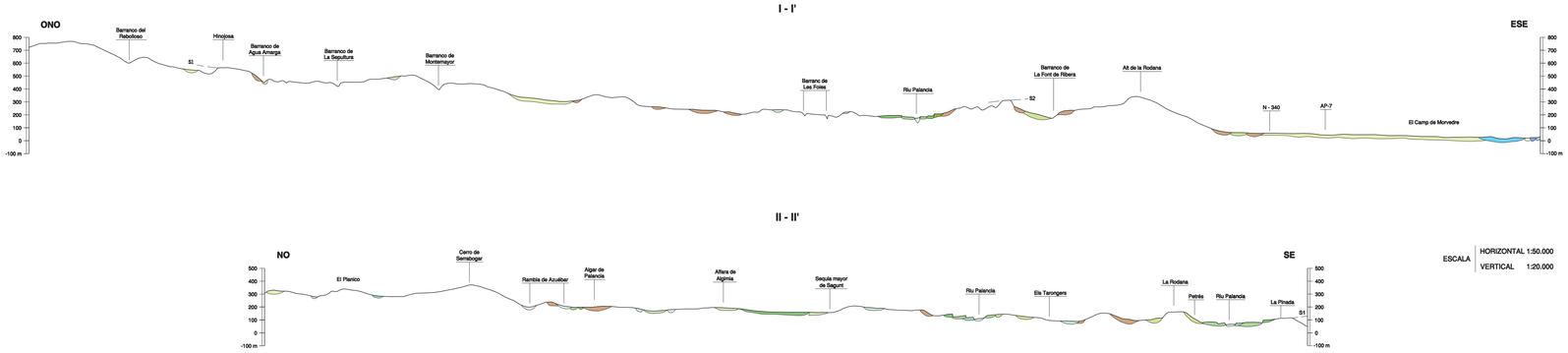
©Instituto Geológico y Minero de España, 2021
Reservados todos los derechos de acuerdo a la ley

NIPO en línea: 836-21-009-0

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOMORFOLÓGICA: 1996

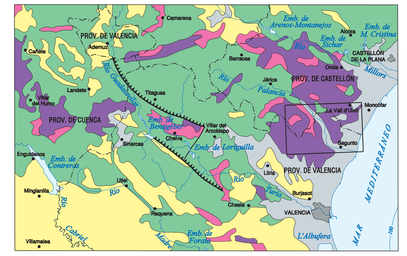
AUTOR | *G. Portero García (C.G.S)*

PERFILES GEOMORFOLÓGICOS

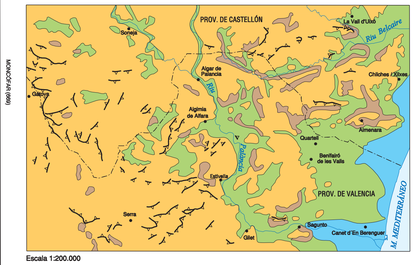


ESCALA | HORIZONTAL 1:50.000
VERTICAL 1:20.000

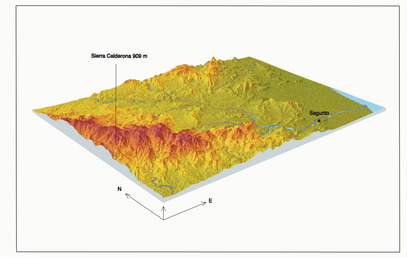
ESQUEMA MORFOESTRUCTURAL REGIONAL



ESQUEMA DE UNIDADES MORFOGENÉTICAS



BLOQUE DIAGRAMA



SUBSTRATO

DOMINIOS MORFOESTRUCTURALES

Cadenas de plegamiento alpino y formaciones mesozoicas tabulares

LITOLOGÍA

Rocas volcánicas

Masivas (ofitas)

Rocas sedimentarias

Dolomías
Calizas
Margas
Margocalizas
Conglomerados
Areniscas
Rocas detríticas
Lutitas, limolitas y arcillitas
Yesos