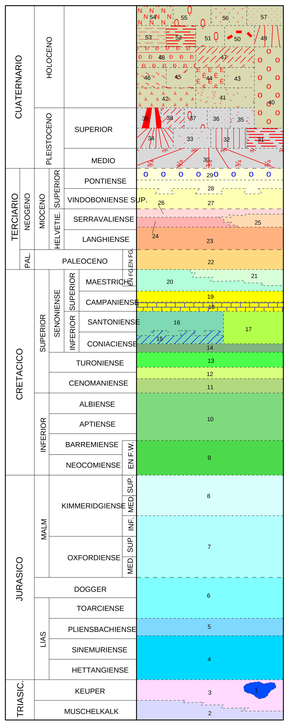
MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico
y Minero de España

ALZIRA 770 29-30

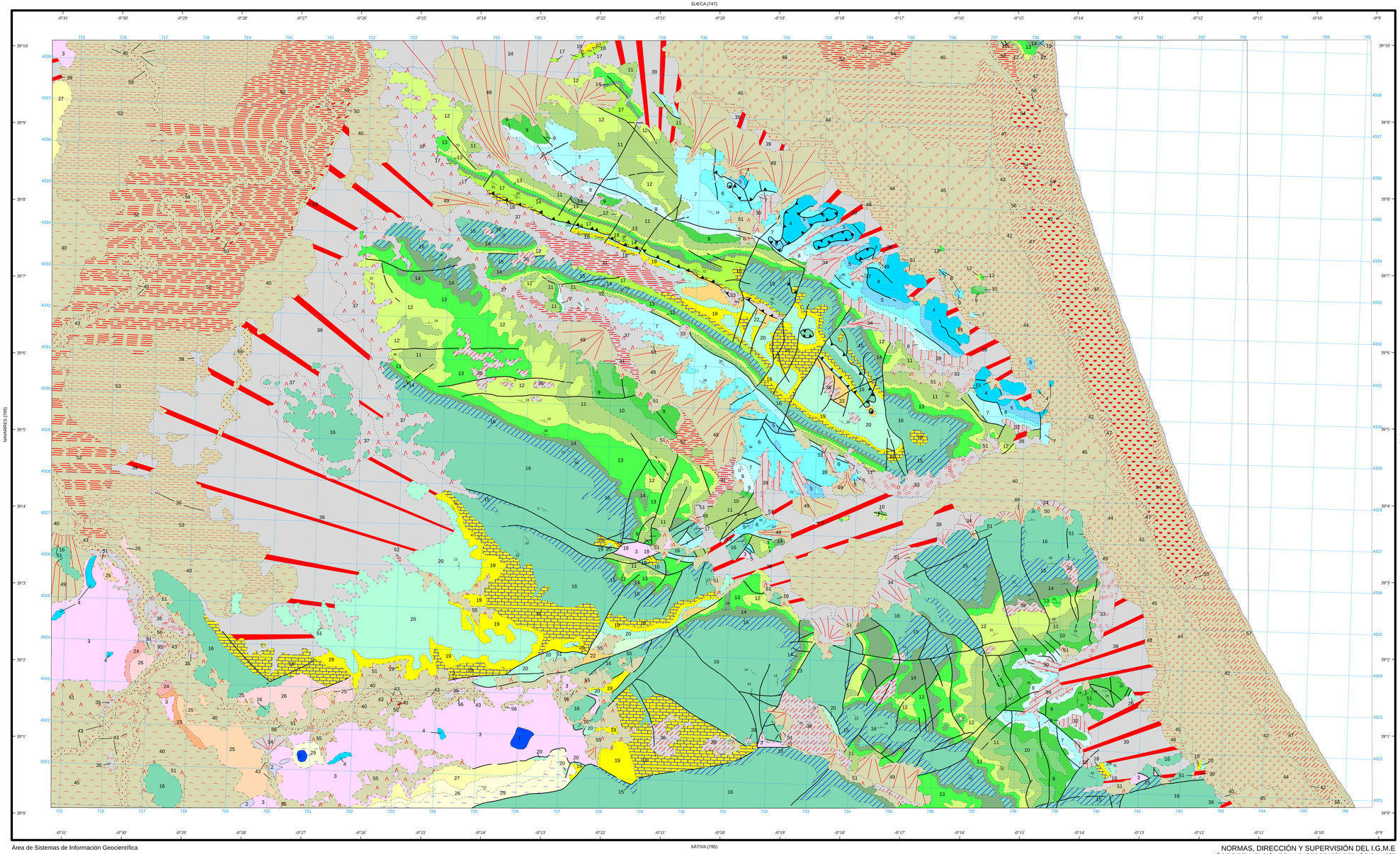
LEYENDA



57 PLAYA. Arenas
56 ALUVIAL. Arenas y limos
55 ALUVIAL-COLUVIAL. Arenas y cantos subangulosos
54 DUNAS RECIENTES. Arenas
53 PLAYA DE GLACIS. Arcillas marrones
52 LIMOS DE INUNDACIÓN. Limos arenosos
51 COLUVIÓN RECIENTE. Arcillas y cantos angulosos
50 CAUCE ABANDONADO. Limos arenosos
49 CONO DE DEYECCIÓN RECIENTE. Arcillas rojas con cantos subredondeados
48 DERRAME DE GLACIS. Limos pardos
47 DUNA SUBFÓSILES. Arenas doradas
46 LIMOS PARDOS OBSCUROS. Limos orgánicos
45 LIMOS GRISES DE ALBUFERA. Limos orgánicos
44 TURBA
43 TERRAZA (1-2m). Arenas, limos y cantos
42 CORDÓN LITORAL. Arenas y cantos con fauna marina
41 TERRAZA (2-4m).Arenas, limos y cantos
40 LIMOS PARDOS FLUVIALES. Limos arenosos
39 GLACIS DE ACUMULACIÓN. Niveles de arcillas y cantos con costras discontinuas
38 ARCILLAS DE DESCALCIFICACIÓN. Arcillas tonos rojizos
37 COLUVIÓN EN ORLA. Brecha algo cementada
36 LIMOS EOLICOS. Limos grises con acumulación de carbonatos
35 TERRAZA (5-8m). Arenas, limos y cantos
34 CONO DE DEYECCIÓN ANTIGUO. Arcillas rojas con cantos subredondeados algo cementado
33 PIE DE MONTE. Arcillas rojas, cantos de caliza angulosos; encostrados superficialmente
32 COLUVIÓN ANTIGUO. Arcillas y cantos angulosos, cementados
31 ALUVIAL ANTIGUO. Cantos y arenas cementadas
30 GLACIS ENCOSTRADO. Arcillas y cantos angulosos muy cementados
29 Margas blancas lacustres
28 Calizas y margas lacustres
27 Conglomerados lacustres de cemento arenoso
26 Calcirrudita arenosa
25 Conglomerados, cemento calizo-arenoso
24 Areniscas amarillas
23 Margas. Facies Tap
22 Margas y areniscas
21 Calizas con gasterópodos y margas verdes
20 Calizas con hippuritres
19 Calizas arenosas y areniscas calcáreas
18 Calizas masiva
17 Dolomías y calizas no diferenciadas
16 Dolomías y calizas
15 Dolomía con pasadas arenosas
14 Calizas con margas
13 Dolomía cristalina masiva
12 Alternancia de dolomía y dolomía arcillosa
11 Dolomía cristalina, arenosa en la base
10 Calizas con orbitolinas y dolomías
9 Calizas lagunares, margas y areniscas Facies Weald
8 Caliza organógena o dolomía
7 Alternancia de calizas y margas
6 Margas con braquiopodos, calizas y dolomías
5 Calizas y margas verdes
4 Dolomías y calizas con laminitas
3 Arcillas y margas varioladas yesíferas
2 Caliza y dolomía oscura en bancos centimétricos
1 Ofitas

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Falla conocida
- Cabalgamiento conocido
- Estratificación invertida
- Contacto concordante supuesto
- Contacto mecánico
- Falla supuesta
- Cabalgamiento supuesto
- Estratificación



Área de Sistemas de Información Geocientífica

Escala 1:50.000

1.000 m. 0 1 2 3 4 5 Km.

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 30

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1977

Autores : Goy Goy, J. L.
Zazo Cardeña, C.
Ríos Aragües, L. Mª.
Beltrán Cabrera, F. J.
Zapatero Rodríguez, M. A.
Dirección y supervisión : Baron Ruiz de Valdivia, J. Mª. (IGME)