MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

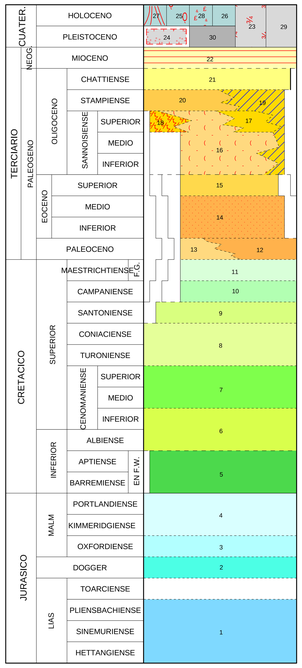
Instituto Geológico y Minero de España

FUENTES

635

24-25

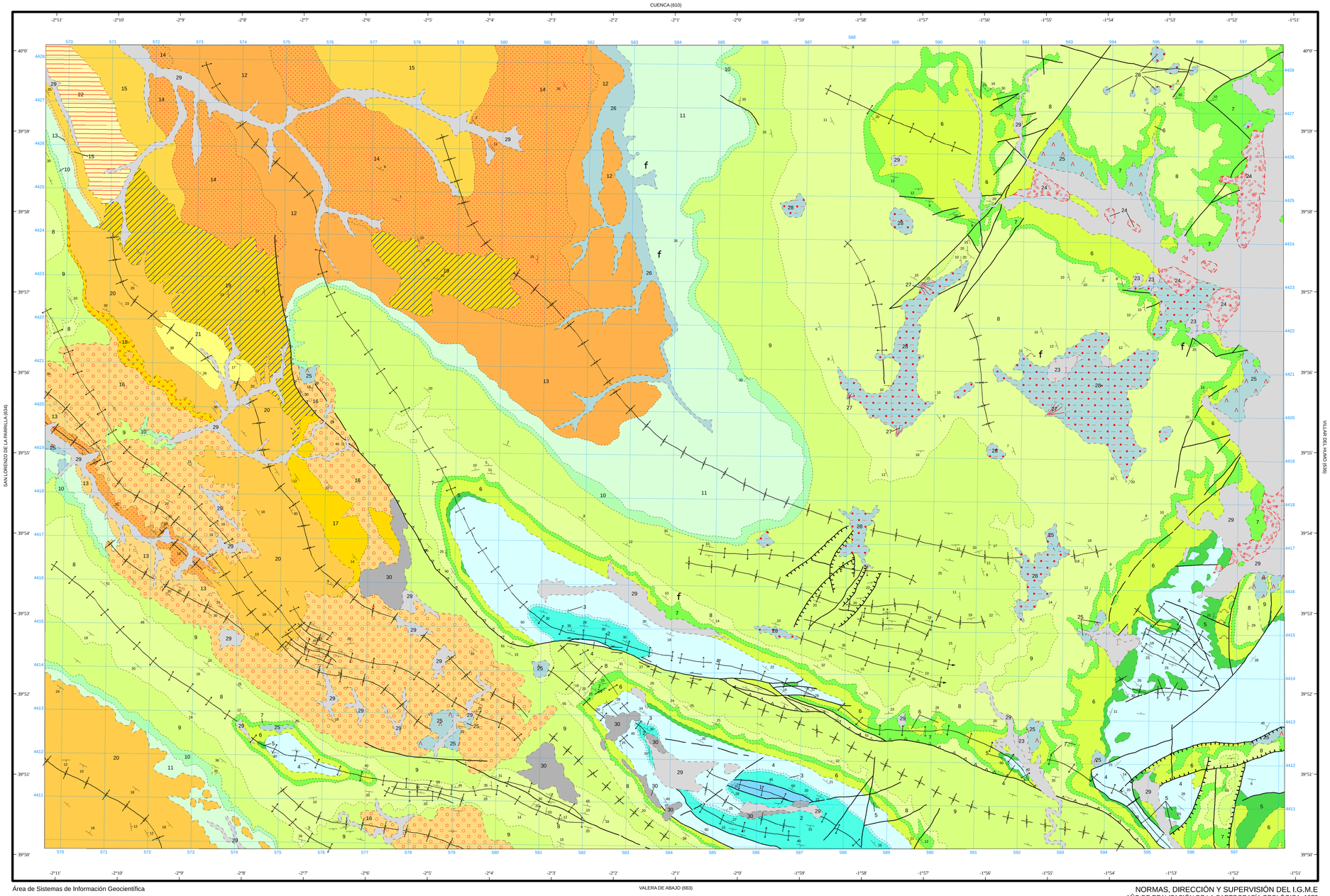
LEYENDA



30 Glacis
29 Fondos de valle
28 Cubetas de descalcificación
27 Conos de deyección
26 Aluviones
25 Coluvial
24 Terrazas
23 Travertinos
22 Arcillas rojas y conglomerados
21 Areniscas, arcillas y calizas lacustres
20 Conglomerados, arcillas y areniscas
19 Arcillas, yesos, areniscas, conglomerados y calizas
18 Yesos y arcillas
17 Calizas lacustres
16 Conglomerados poligénicos y areniscas
15 Arcillas arenosas rojas
14 Arenas conglomeráticas y arcillas arenosas
13 Arcillas rojas y versicolores
12 Yesos blancos y arcillas
11 Arcillas versicolores (verdes, anarajandas, etc.) localmente interc. de conglomerados, calizas y dolomías
10 Margas dolomíticas blancas y brechas calizo-dolomíticas
9 Brechas calizo-dolomíticas y dolomías con textura carniólica
8 Dolomías y margas dolomíticas blancas
7 Dolomías, localmente calizas y arcillas calcáreas verdes en la base
6 Arenas blancas y amarillentas caoliníferas e intercalaciones de arcillas (Fm. Arenas de Utrillas). Arenisca dolomítica en el techo
5 Arcillas y areniscas. Intercalación de calizas arenosas con Ostreidos en parte oriental
4 Dolomías brechoideas cristalinas, masivas con intercalaciones de calizas micro-cristalinas
3 Calizas arcillosas, margas, calcarenitas y dolomías (tramo muy cubierto)
2 Calizas microcristalinas tableadas, calcarenitas oolíticas y dolomías
1 Calcarenitas, dolomías y calizas micro-cristalinas; localmente calcarenitas y calizas lumaquéticas

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Límite de terraza
- Falla supuesta
- Falla con indicación de movimiento levógira
- Anticlinal
- Sinclinal
- Fotogeología 0-15
- Estratificación
- Cantera activa
- Contacto concordante supuesto
- Contacto mecánico
- Falla conocida
- Falla con indicación de hundimiento
- Falla inversa
- Anticlinal con sentido de inmersión
- Sinclinal supuesto
- Estratificación subvertical
- f Fósiles (en general)



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: 1973

Autores : J. Ramírez del Pozo (CGS, S.A.)
J.M. Porteo García (CGS, S.A.)
A. Olivé Davó (CGS, S.A.)
Dirección y supervisión : (IGME)