MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

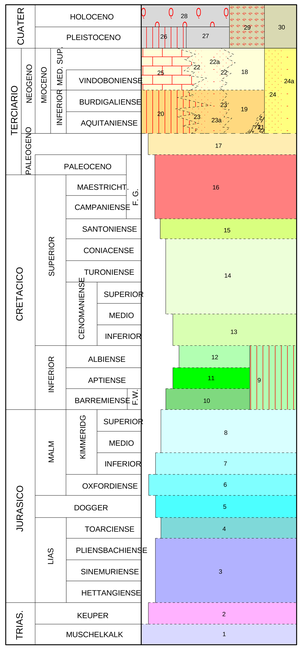
Instituto Geológico y Minero de España

REQUENA

720

27-28

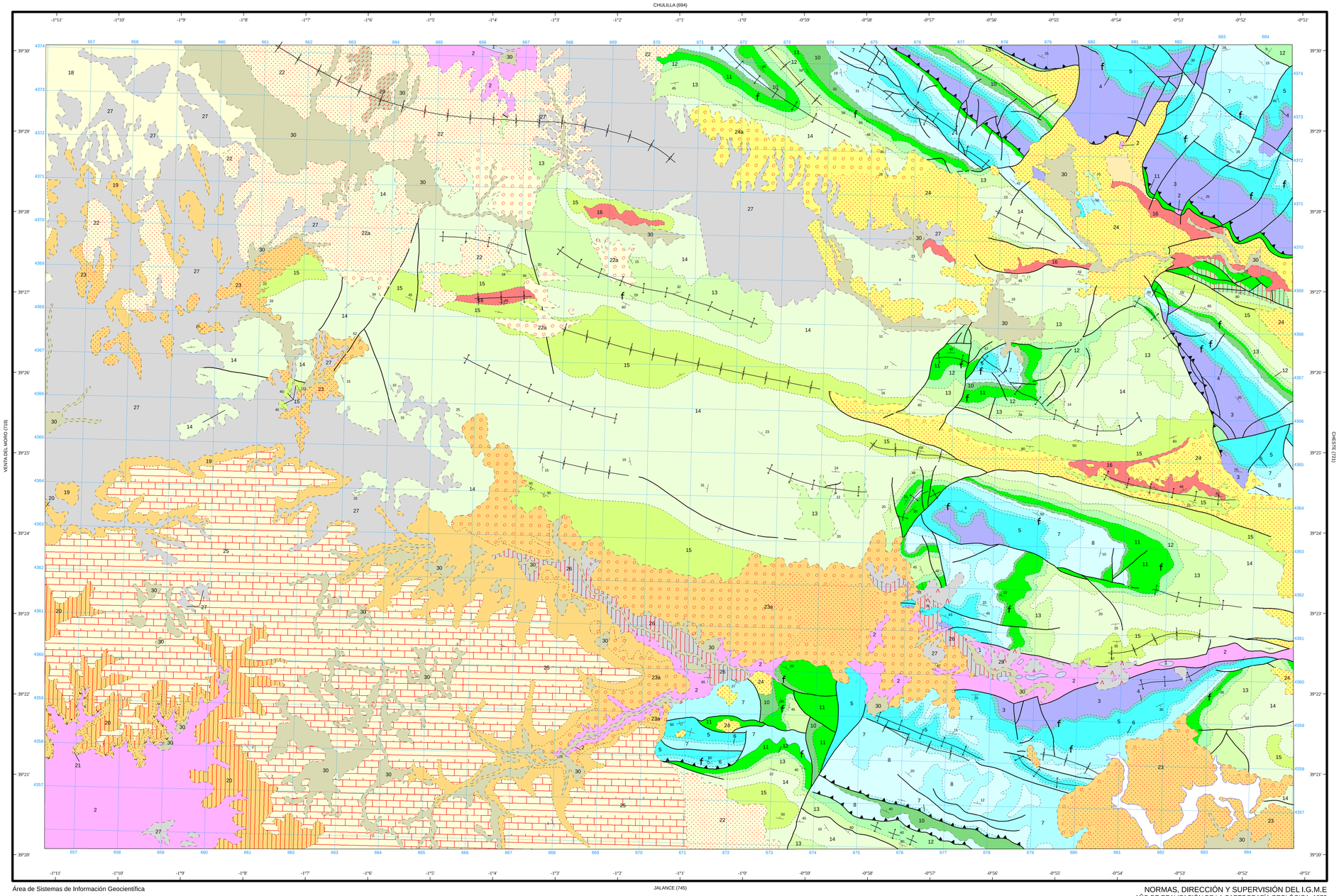
LEYENDA



30 Fondos de valle, terraza inferior y aluviones indiferenciados
29 Travertinos
28 Derrubios de pendiente
27 Glacis
26 Terrazas fluviales
25 Calizas lacustres
24a Facies más conglomeráticas
24 Margas arcillosas rojas, conglomerados y areniscas
23a Facies más conglomeráticas
23 Margas arcillosas rojas, conglomerados y areniscas
22a Facies más conglomeráticas
22 Margas arcillosas rojas, conglomerados y areniscas
21 Yesos
20 Calizas y margas
19 Margas arcillosas, rojas y areniscas
18 Margas arcillosas, rojas y areniscas
17 Margas y arcillas rojizas, limolíticas y areniscas y conglomerados calcáreos
16 Margas y arcillas rosadas y varioladas y calizas conglomeráticas y brechoides. Margas amarillentas
15 Calizas gris-claro, localmente dolomíticas. Lacacinas en la parte superior
14 Dolomías sacaroideas compactas o friables. Localmente calizas y arcillas calcáreas verdes en la base
13 Calcarenitas con Exogyra y Orbitolinas. Intercalaciones de margas limolíticas y dolomías
12 Arenas y areniscas, calizas arenosas con Ostreidos y arcillas y margas limolíticas
11 Calizas y margas limolíticas con Orbitolinas y Toucasia. Niveles lumaquélicos
10 Arcillas y margas limolíticas rojo-amarillentas o grises y calizas microcristalinas arcillosas
9 Margas arcillosas y areniscas
8 Calizas microcristalinas pisolíticas y/o oolíticas
7 Alternancia de calizas arcillosas y margas
6 Calizas arcillosas y margas gris-verdosas. Ammonites, Esponjas, Belemnites, Braquiópodos
5 Calizas microcristalinas, calcarenitas oolíticas y dolomías
4 Margas amarillentas con Braquiópodos
3 Dolomías, calizas microcristalinas,localmente calcarenitas y calizas lumaquélicas. Alternancia de calizas y margas en la parte superior
2 Arcillas versicolores y yesos blancos y negros
1 Dolomías y calizas dolomíticas

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto concordante supuesto
- Contacto discordante
- Contacto mecánico
- Antrópico
- Falla conocida
- Falla supuesta
- Cabalgamiento conocido
- Anticlinal
- Anticlinal supuesto
- Sinclinal
- Fotogeología 0-15
- Estratificación subhorizontal
- Estratificación subvertical
- Estratificación invertida
- 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: 1972

Autores : Ramírez del Pozo, J.
Villena Morales, J.
García Quintana, A.
Hernando Costa, S.
Giannini, G.
Assens Caparrós, J.
Riba Arderiu, O.
Dirección y supervisión : Rey Jorissen, R. (IGME)