MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

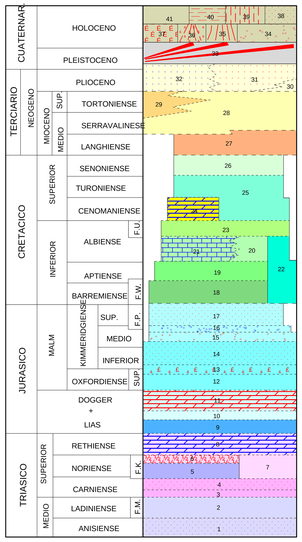
Instituto Geológico y Minero de España

MONTEALEGRE DEL CASTILLO

818

26-32

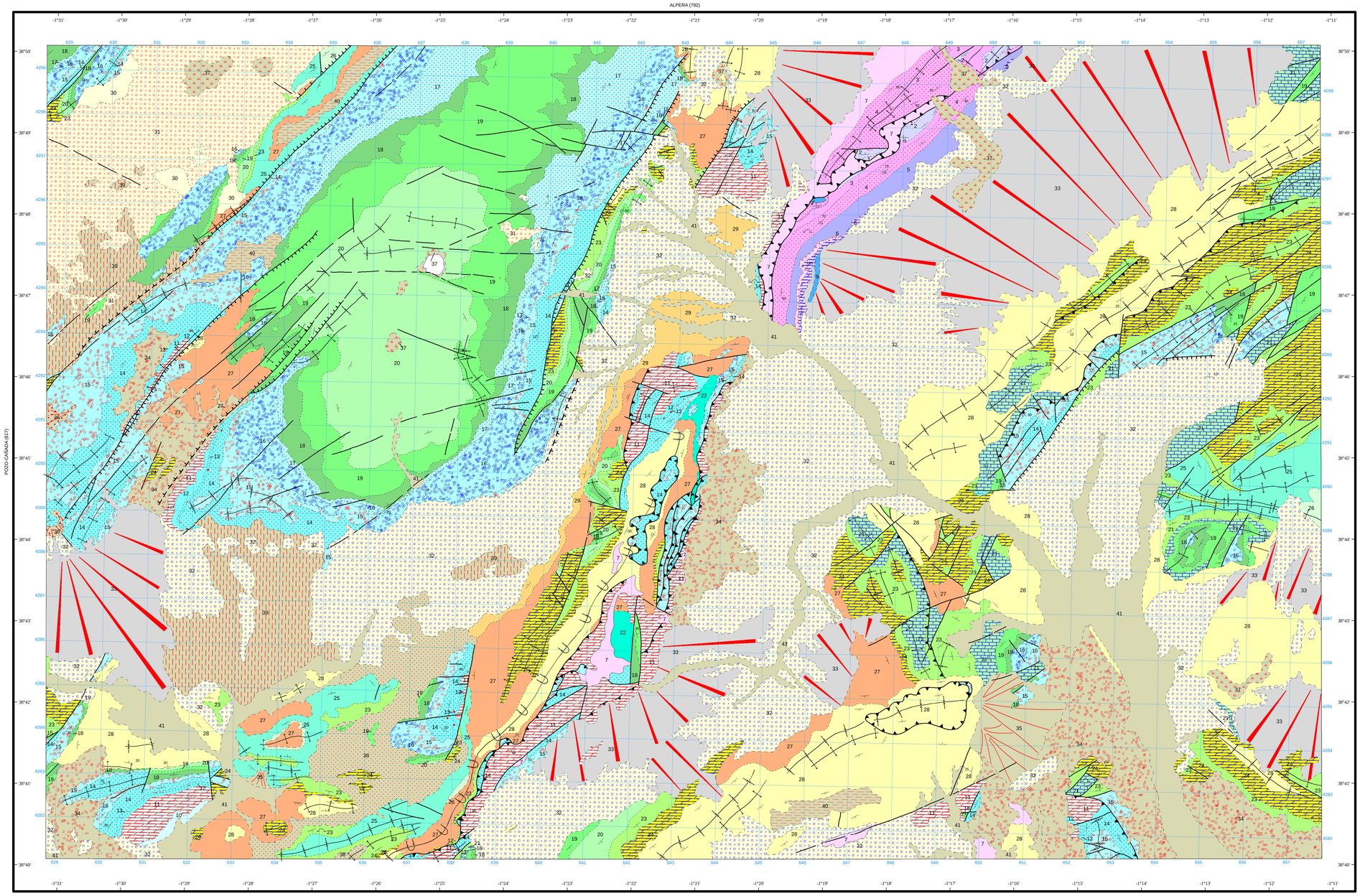
LEYENDA



41 Aluvial. Arcillas y arenas con cantos
40 Eluvial. Arcillas oscuras
39 Costras carbonatadas
38 Eluvial-coluvial. Arenas y arcillas con cantos angulosos y redondeados
37 Lagunar. Arcillas oscuras y sales
36 Depósitos de pie de talud y coluvial Arcillas con cantos angulosos localmente encostrados
35 Conos de deyección. Conglomerados, arenas y arcillas encostrados superficialmente
34 Mantos de arroyada difusa. Arenas, limos y arcillas encostrados
33 Glacis de acumulación. Niveles de arcillas y cantos con costras discontinuas
32 Conglomerados y areniscas rojas
31 Arcillas rojas. Localmente calizas
30 Conglomerados calcáreos
29 Margas blancas, arenisca y conglomerados
28 Biocalcarenitas
27 Conglomerados, areniscas y arcillas naranjas ocasionalmente con algún nivel de calizas
26 Calizas con "Lacazinas"
25 Alternancia de dolomías y limos dolomíticos
24 Dolomías y margas verdes
23 Arenas y arcillas versicolores
22 Arenas, arcillas y dolomías
21 Calizas beige con Orbitolinas y biocalcarenitas con intercalaciones arenosas
20 Arenas, arcillas y microconglomerados
19 Calizas y dolomías con "Toucasias"
18 Arcillas, margas rojas y verdes con niveles de areniscas y conglomerados
17 Arcillas, areniscas micáceas y calizas
16 Calizas con gasterópodos
15 Calizas oolíticas y pisolíticas
14 Calizas y margocalizas
13 Margas con "ammonites piritosos"
12 Calizas nodulosas con ammonites
11 Dolomías masivas
10 Calizas, calizas oolíticas y dolomías con intercalaciones margosas
9 Dolomías y calizas
8 Dolomías tableadas
7 Yesos y arcillas rojas
6 Yesos rojos y blancos
5 Arcillas rojas y areniscas
4 Areniscas
3 Arcillas rojas y verdes con jacintos
2 Calizas, margas y dolomías
1 Arcillas rojas y areniscas

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto mecánico
- Falla supuesta
- Falla con indicación de hundimiento sup.
- Cabalgamiento supuesto
- Anticlinal supuesto
- Sinclinal
- Fotogeología 30-60
- Fotogeología 0-30
- Estratificación invertida
- Cantera activa
- Contacto discordante
- Falla conocida
- Falla con indicación de hundimiento
- Cabalgamiento conocido
- Anticlinal
- Anticlinal tumbado
- Sinclinal tumbado
- Fotogeología 60-90
- Estratificación subvertical
- 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: 1980

Autores : I. Gallego Coiduras (I.N.Y.P.S.A.)
A. García de Domingo (I.N.Y.P.S.A.)
F. López Olmedo (I.N.Y.P.S.A.)
Dirección y supervisión : E. Elizaga Muñoz (IGME)