MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

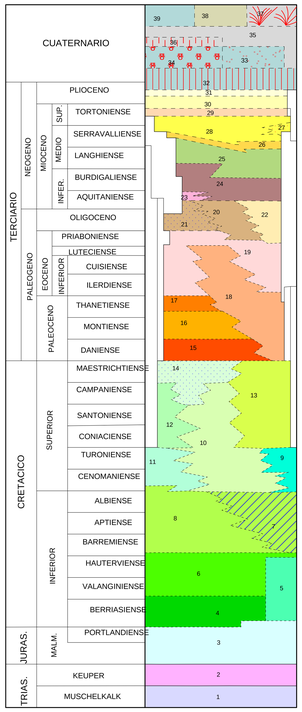
Instituto Geológico y Minero de España

CASTALLA

846

28-33

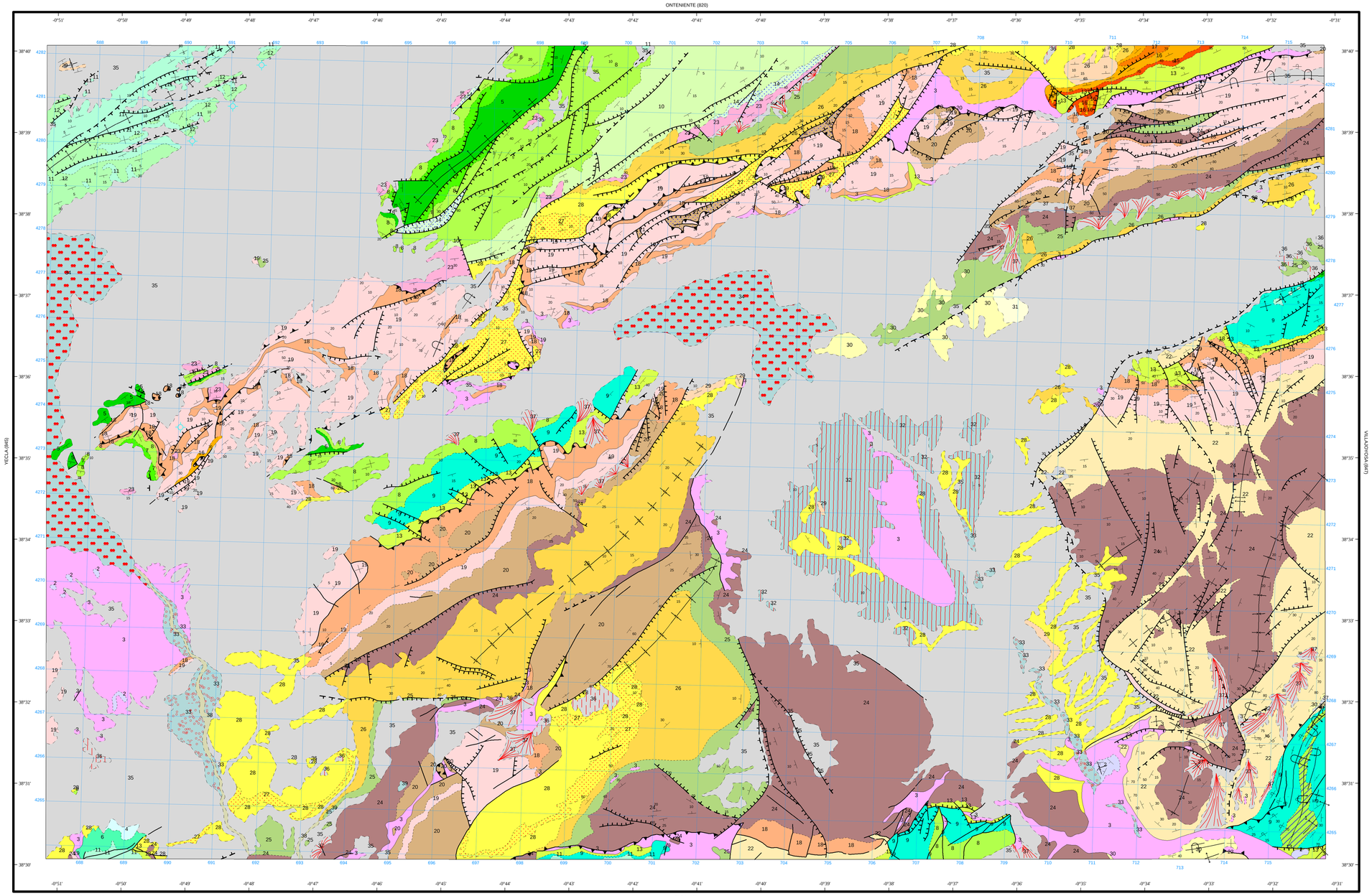
LEYENDA



39 Dunas
38 Aluviones
37 Conos de deyección y depósitos de ladera
36 Costras calcáreas
35 Gravas, arenas y arcillas
34 Limos y arcillas
33 Terrazas
32 Arcillas con lentejones de conglomerado (Depósitos del sinclinal periférico diapírico)
31 Limos y arcillas rojas con cantos
30 Calizas y margas blancas
29 Calciruditas bioclásicas con cantos
28 Margas blancas
27 Calciruditas bioclásticas con cantos
26 Calcarenita bioclástica
25 Margas blancas
24 Calizas margosas fétidas calizas con Amphisteginas y microconglomerados
23 Calizas pararrecifales con Algas y Amphisteginas
22 Calizas, margas y arenas tipo flysch
21 Conglomerados y margas salmón
20 Calizas pararrecifales
19 Calizas y dolomias
18 Arcilla verde
17 Arcillas verdes, arena y caliza margosa
16 Calcarenitas finas y margas piritosas con silex
15 Margas esquitosas amarillas y biomicritas nodulosas
14 Biomicritas nodulosas y margas
13 Calizas margosas y margas con Globotruncanas
12 Biomicritas con intraclastos negros y calcarenitas
11 Dolomicritas y margas dolomíticas o calcarenitas
10 Dolomías grises
9 Calizas con radiolarios
8 Biomicritas, calcarenitas y margas amarillas
7 Margas arenosas amarillentas
6 Margas pardas con intercalaciones de biomicritas arenosas
5 Margas pardas con niveles piritosos
4 Calcarenitas oolíticas y areniscas ferruginosas
3 Calizas de pasta fina con silex
2 Arcillas rojas y yesos
1 Dolomías

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto mecánico supuesto
- Falla supuesta
- Falla con indicación de hundimiento supuesta
- Cabalgamiento supuesto
- Anticlinal supuesto
- Sinclinal
- Sinclinal tumbado
- Estratificación subvertical
- Estratificación
- Contacto concordante supuesto
- Contacto mecánico
- Falla conocida
- Falla con indicación de hundimiento
- Cabalgamiento conocido
- Anticlinal
- Anticlinal tumbado
- Sinclinal supuesto
- Estratificación subhorizontal
- Estratificación invertida
- Sondeo



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: 1974

Autores : W. Martínez del Olmo (FINA IBERICA S.A.)
I. Colodrón Gómez (FINA IBERICA S.A.)
A. Nuñez Galiano (FINA IBERICA S.A.)
Dirección y supervisión : (IGME)