# MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

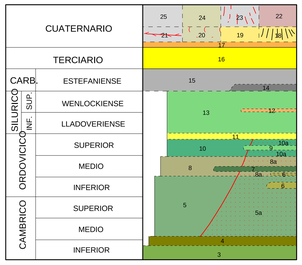
Instituto Geológico y Minero de España

# DEGAÑA

100

10-07

## LEYENDA



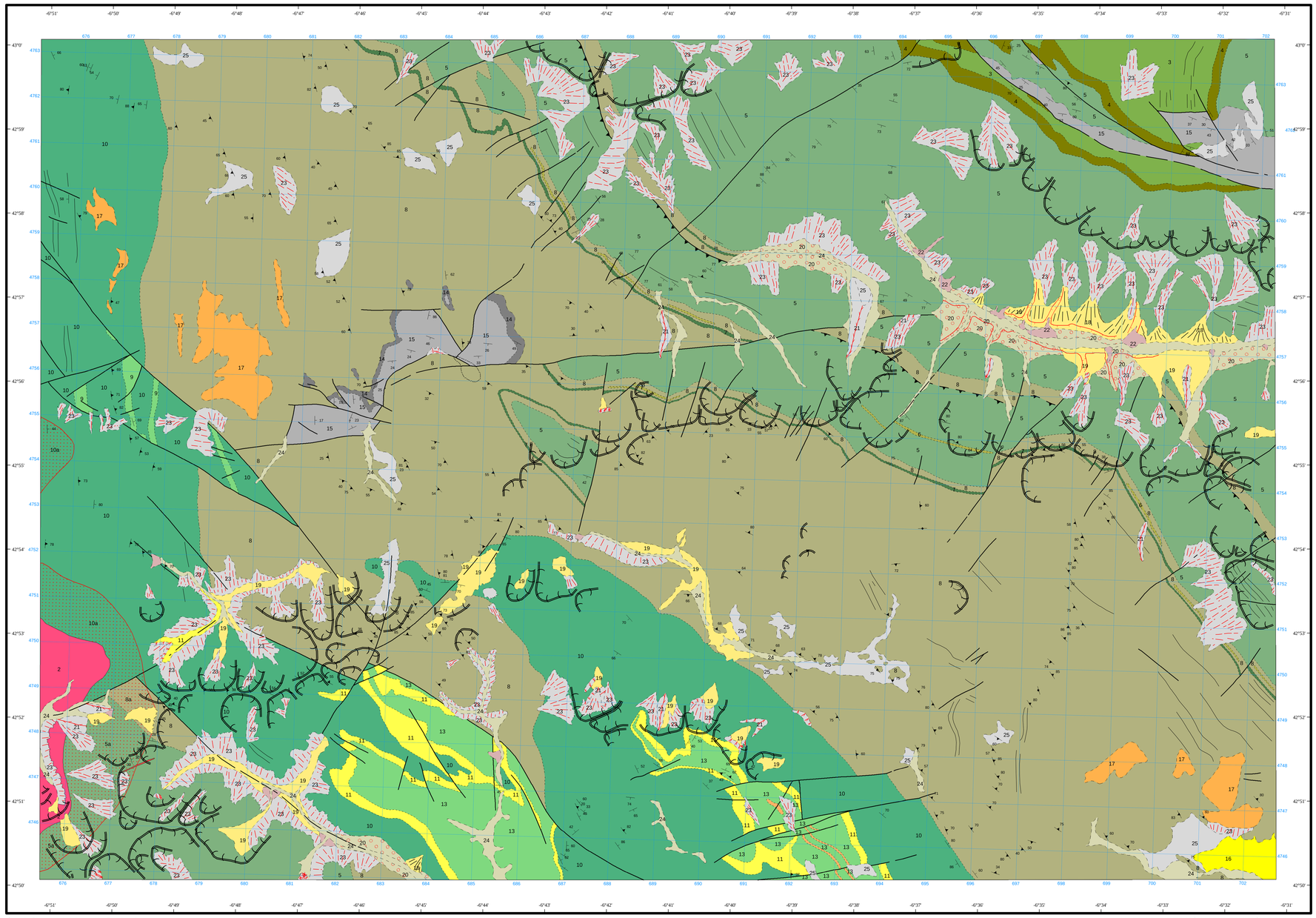

25 Depósitos cuaternarios indiferenciados
24 Aluviones
23 Derrubios de ladera
22 Conos de deyección
21 Morrenas
20 Terrazas fluvioglaciares
19 Depósitos cuaternarios fluvioglaciares
18 Coladas de solifluxión
17 Arenas, cantos y arcillas
16 Arcillas y arenas
15 Areniscas, pizarras, conglomerados y capas de carbón
14 Conglomerados
13 Ampelitas, pizarras negras y delgadas, intercalaciones de cuarcita
12 Cuarcitas
11 Cuarcitas (Cuarcita de Vega)
10a Areniscas, siltitas y pizarras con facies turbiditicas (Formacion Agüeira) Aureola de metamorfismo
10 Areniscas, siltitas y pizarras con facies turbiditicas (Formacion Agüeira)
9 Intercalaciones de cuarcitas
8a Pizarras negras (Pizarras de Luarca) Aurela de metamorfismo
8 Pizarras negras (Pizarras de Luarca)
7 Cuarcitas blancas
6 Metadiabasas
5a Cuarcitas, areniscas y pizarras (Serie de los Cabos)Aureola de metamorfismo
5 Cuarcitas, areniscas y pizarras (Serie de los Cabos)
4 Calizas y dolomías (Caliza de Vegadeo)
3 Areniscas feldespáticas (Formación Canada-Herrería)
2 Granito moscovitico de grano fino-medio
1 Dique de cuarzo

ROCAS GRANITICAS

ROCAS FILONIANAS

## SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Aureola de metamorfismo de contacto
- Falla conocida
- Cabalgamiento conocido
- Estratificación subvertical
- Esquistosidad no determinada subvertical
- Circo glaciar
- Traza de capa
- Contacto concordante supuesto
- Contacto mecánico
- Escarpe sobre terreno Cuaternario
- Falla supuesta
- Cabalgamiento supuesto
- Estratificación
- Esquistosidad no determinada
- Coladas de solifluxión
- Límite de deslizamiento de ladera



Área de Sistemas de Información Geocientífica

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

Escala 1:50.000

1.000 m. 0 1 2 3 4 5 Km.

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 29


Autores : J.A. Pulgar (IMINSA)
F. Bastida (IMINSA)
A. Marcos (IMINSA)
A. Pérez Estaún (IMINSA)
J. Galán (IMINSA)
I. Vargas (IMINSA)
Dirección y supervisión : (IGME)