# MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

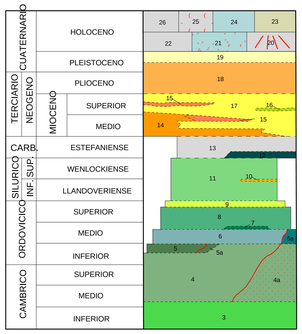
Instituto Geológico y Minero de España

# VEGA DE ESPINAREDA

126

10-08

## LEYENDA




26 Depósitos. Cuaternarios indiferenciados
25 Terrazas
24 Aluviones
23 Conos de deyección
22 Morrenas
21 Terrazas fluvioglaciares
20 Derrubios de ladera
19 Arenas y limos
18 Conglomerados y arenas
17 Arenas y limos arenosos
16 Calizas, dolomías y margas
15 Conglomerados y arenas
14 Conglomerados
13 Areniscas, pizarras, conglomerados y capas de carbón
12 Conglomerados
11 Ampelitas y pizarras negras
10 Cuarcitas
9 Cuarcitas (Cuarcita de Vega)
8 Areniscas, siltitas y pizarras con facies turbidíticas (Formación Agüeira)
7 Intercalaciones de cuarcita
6a Pizarras negras (Pizarras de Luarca) con metamorfismo de contacto
6 Pizarras negras (Pizarras de Luarca)
5a Cuarcitas con metamorfismo de contacto
5 Cuarcitas
4a Cuarcitas, areniscas y pizarras (Serie de los Cabos) con metamorfismo de contacto
4 Cuarcitas, areniscas y pizarras (Serie de los Cabos)
3 Calizas y dolomías (Caliza de Vegadeo)
2 Granito leucocrático de dos micas
1 Diques de cuarzo

ROCAS GRANITICAS

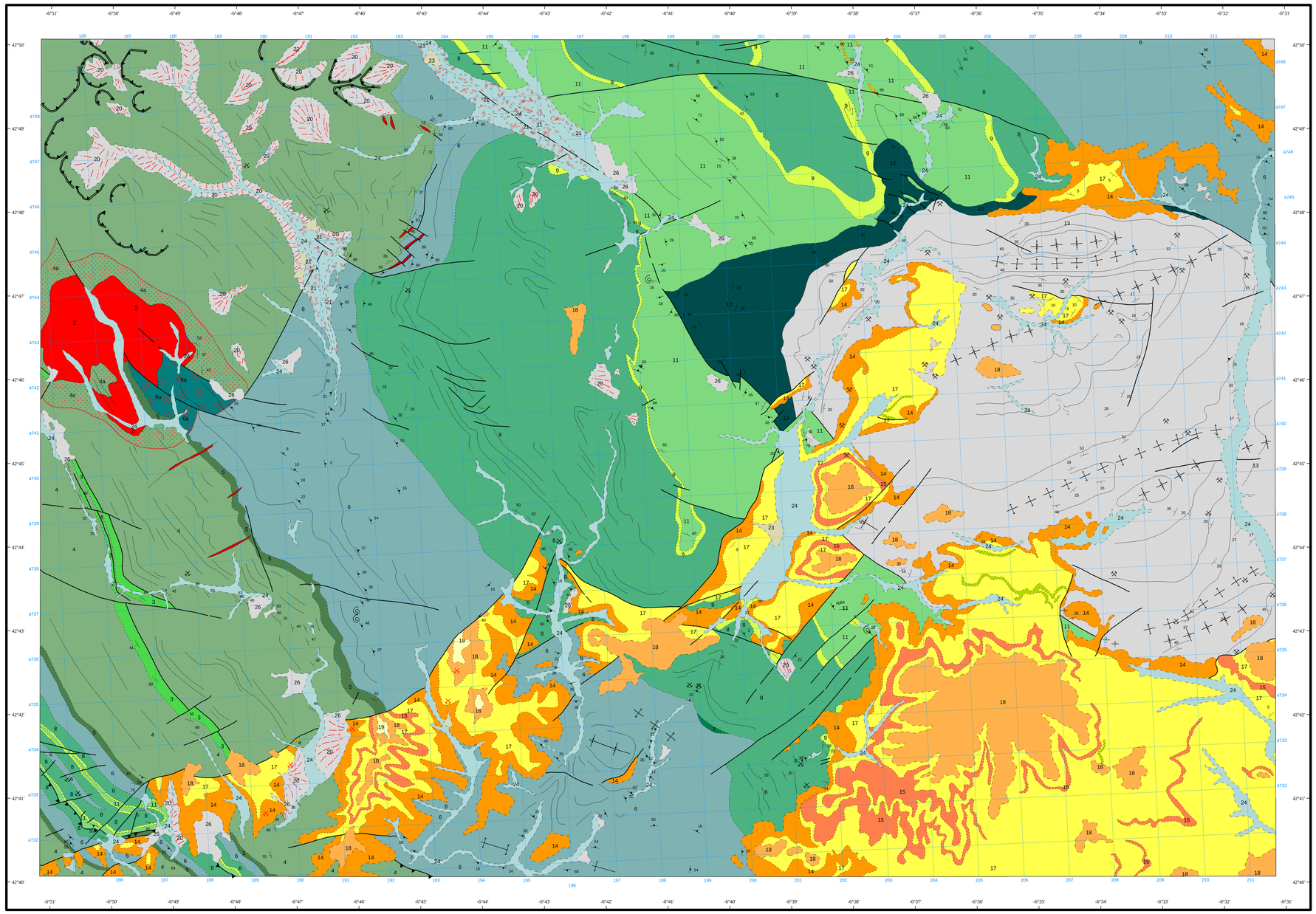
2

ROCAS FILONIANAS

1

## SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto mecánico
- Falla conocida
- Cabalgamiento conocido
- Anticlinal supuesto
- Sinclinal supuesto
- Estratificación
- Circo glaciar
- Flora
- Mina inactiva
- Cantera activa
- Traza de capa
- Contacto discordante
- Aureola de metamorfismo de contacto
- Falla supuesta
- Anticlinal
- Sinclinal
- Estratificación subvertical
- Primera esquistosidad
- Fósiles (invertebrados)
- Mina activa
- Mina inactiva romana
- Cantera inactiva



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 29


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



Autores : A. Pérez-Estaún (IMINSA)
J.A. Pulgar (IMINSA)
F. Bastida (IMINSA)
A. Marcos (IMINSA)
L. Sánchez de la Torre (IMINSA)
J. Galán (IMINSA)
I. Vargas (IMINSA)
Dirección y supervisión : A. Huerga Rodríguez (IGME)