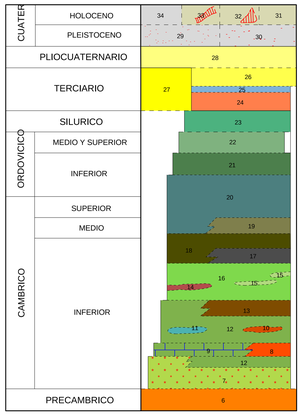
MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

SARRIA	124
	08-08

LEYENDA



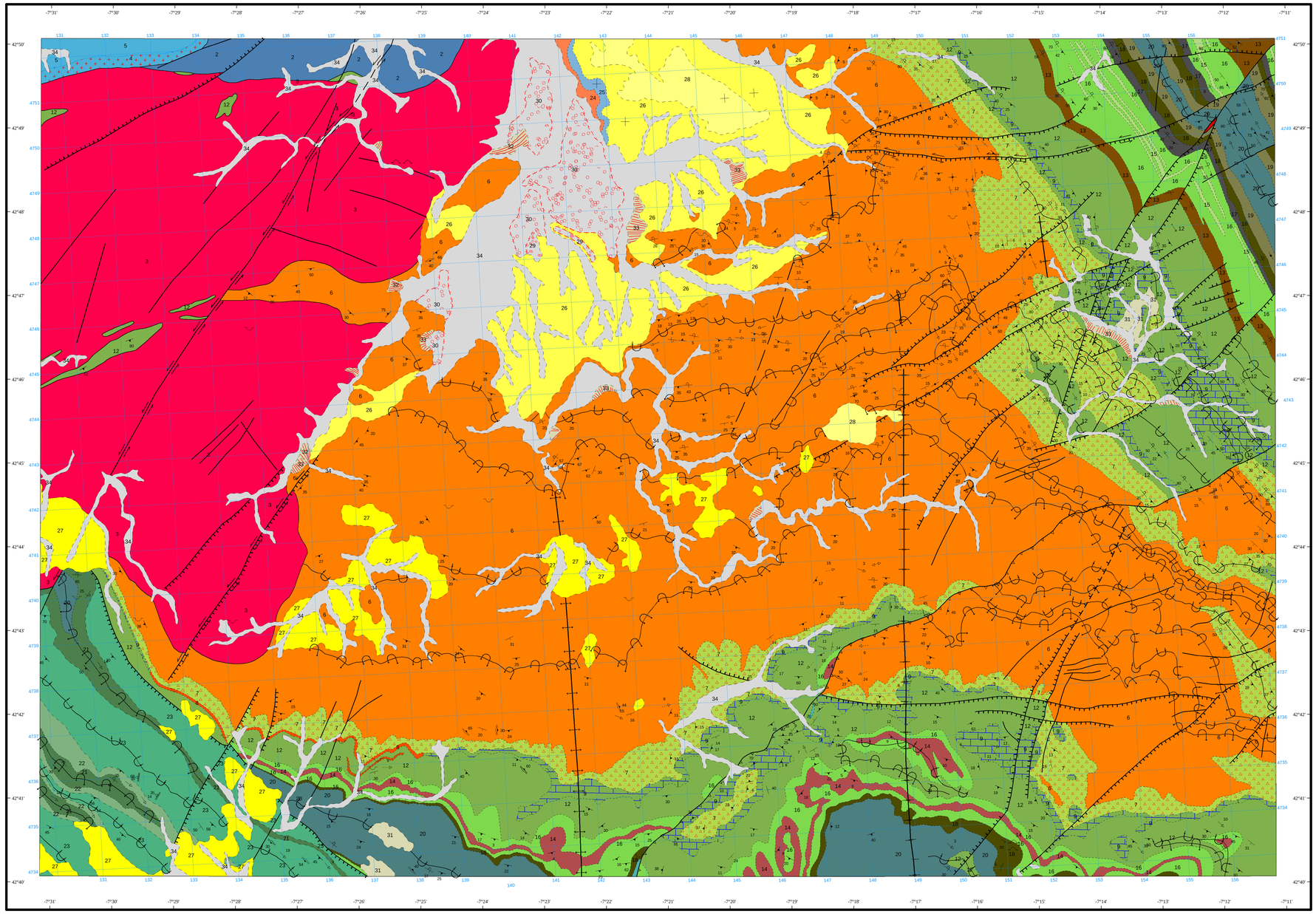
34 Llanuras aluviales y fondos de vaguada
33 Coluviones
32 Conos de deyección
31 Indiferenciado
30 Segunda terraza
29 Primera terraza
28 Gravas con matriz areno-arcillosa y arena
27 Indiferenciado
26 Arenas, arcillas y gravas
25 Nivel de caliza margosa
24 Margas, margas calcáreas y arcillas margosas
23 Pizarras y ampelitas
22 Pizarras negras. Pizarras de Luarca
21 Cuarcitas y pizarras. Cuarcita Armoricana
20 Pizarras con niveles de areniscas. Capas de Villamea
19 Pizarras verdes y amarillentas. Capas de Riotorto
18 Caliza. F. Caliza de Vegadeo
17 Dolomías, areniscas y pizarras. F. Caliza de Vegadeo
16 Pizarras. Capas de Tránsito
15 Calizas grises
14 Ampelitas
13 Cuarcita de Cándana Superior
12 Pizarras de Cándana
11 Caliza
10 Magnesita. Nivel Satélite
9 Caliza de Cándana
8 Magnesita de Oural
7 Cuarcita de Cándana Inferior
6 Pizarras y areniscas con niveles anfibólicos. Serie de Villalba
5 Granodiorita tardía
4 Granodiorita tardía. Facies de borde
3 Granito de dos micas
2 Granodiorita precoz
1 Cuarzo

ROCAS PLUTONICAS

ROCAS FILONIANAS

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto intrusivo
- Contacto difuso entre rocas ígneas
- Límite de terraza
- Falla conocida
- Falla supuesta
- Falla con indicación de hundimiento
- Falla con indicación de hundimiento sup.
- Falla con indicación de movimiento levógira
- Falla con indicación de movimiento levógira supuesta
- Falla inversa
- Falla con indicación de hundimiento levógira
- Anticlinal tumbado asimétrico
- Anticlinal tumbado asimétrico supuesto
- Sinclinal tumbado asimétrico
- Antiforma
- Sinforma
- Estratificación subhorizontal
- Estratificación subvertical
- Estratificación invertida
- Estratificación
- Primera esquistosidad subhorizontal
- Primera esquistosidad subvertical
- Primera esquistosidad
- Esquistosidad de crenulación
- Lineación de intersección horizontal
- Lineación de intersección
- Lineación de estiramiento horizontal
- Lineación de estiramiento
- Dirección y plunge de ejes de kink-bands
- Cantera activa
- Cantera inactiva



Área de Sistemas de Información Geocientífica

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

Autores : J. R. Martínez Catalán (GEOPRIN, S.A.)
J. G. de Pablo Maciá (GEOPRIN, S.A.)
Dirección y supervisión : A. Huerga Rodríguez (IGME)

Escala 1:50.000

1.000 m. 0 1 2 3 4 5 Km.

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 29