MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

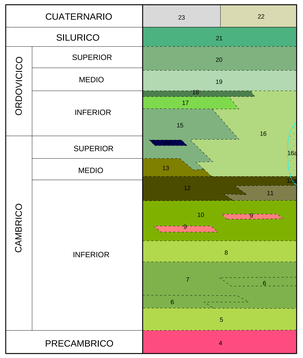
Instituto Geológico y Minero de España

LOS NOGALES

125

09-08

LEYENDA



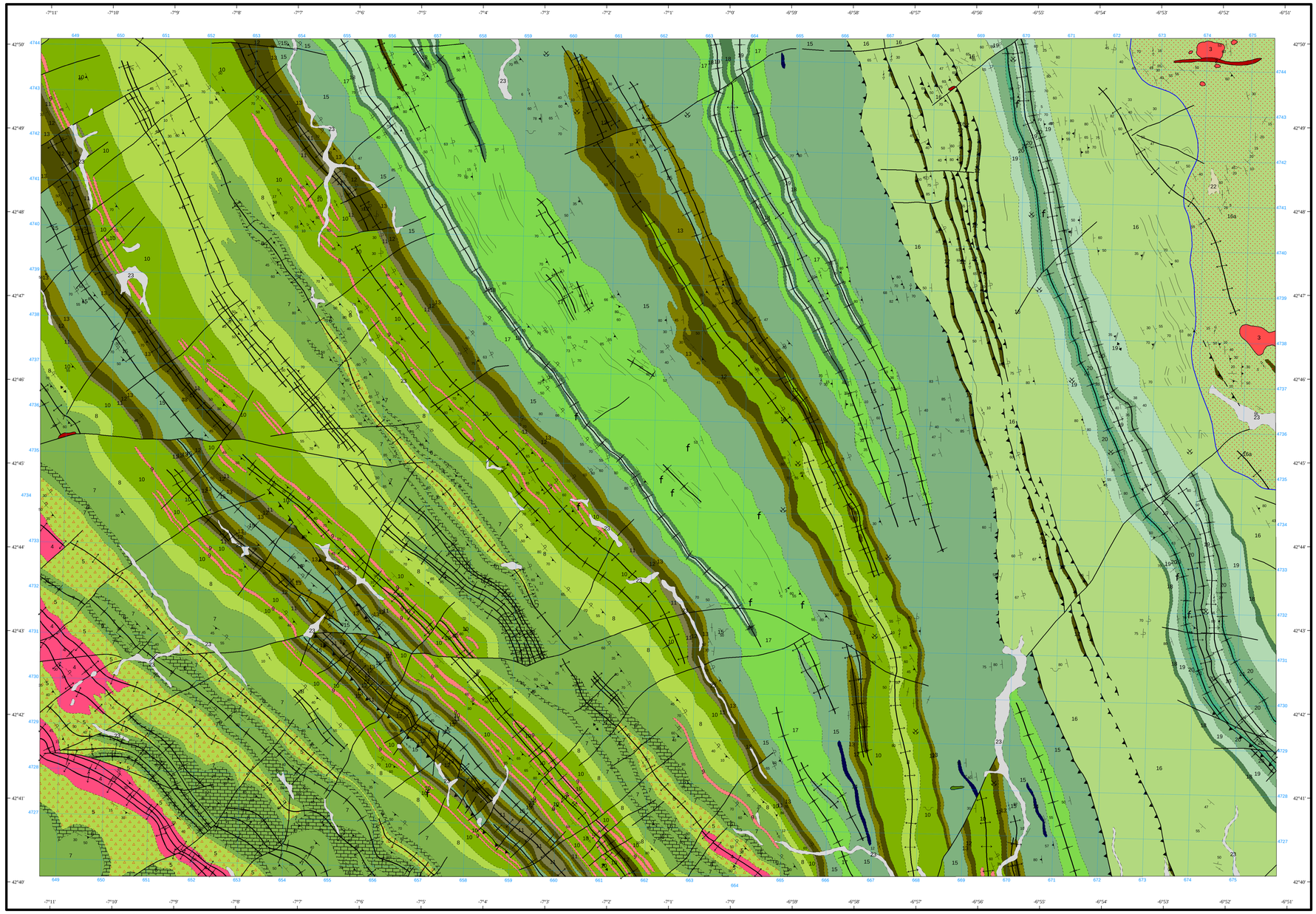
23 Aluviales, fondos de vaguada
22 Coluviones
21 Ampelitas con monograptus
20 Cuarcita de Vega y serie de pizarras y cuarcitas
19 Pizarras grises. Pizarras de Luarca
18 Cuarcita culminante de la Serie de los Cabos y capas del Río Eo Superior
17 Cuarcitas y pizarras. Capas del Río Eo Inferior
16a Pizarras y cuarcitas metamorfizadas. Serie de los Cabos
16 Pizarras y cuarcitas. Serie de los Cabos
15 Pizarras grises con niveles arenosos. Capas de Villamea
14 Vulcanitas
13 Pizarras y areniscas verdosas. Capas de Riotorto
12a Caliza de Vegadeo metamorfizada
12 Caliza de Vegadeo
11 Dolomías basales de la caliza de Vegadeo
10 Pizarras, areniscas y carbonatos. Serie de Tránsito
9 Niveles calcáreos
8 Cuarcita de Cándana Superior
7 Pizarras de Cándana
6 Niveles carbonatados de Cándana
5 Pizarras y cuarcitas. Cuarcita de Cándana Inferior
4 Pizarras y areniscas. Serie de Villalba
3 Granito de Ancares y Campo del Agua
2 Cuarzo
1 Diabasa

ROCAS PLUTONICAS

ROCAS FILONIANAS

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto entre facies metamórficas
- Falla supuesta
- Cabalgamiento supuesto
- Sinclinal (traza axial)
- Estratificación invertida
- Primera esquistosidad subvertical
- Segunda esquistosidad
- Lineación de intersección entre S0 y S1
- Mina activa
- Cantera activa
- Traza de capa
- Contacto concordante supuesto
- Contacto intrusivo
- Falla conocida
- Cabalgamiento conocido
- Anticlinal (traza axial)
- Estratificación subvertical
- Estratificación
- Primera esquistosidad
- Lineación de intersección S0-S1 subhorizontal
- f Fósiles (en general)
- Mina inactiva
- 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. Hernández Urroz (TCR.S.A.)
F. González Lodeiro (TCR.S.A.)
J.R. Martínez Catalán (TCR.S.A.)
J.L. Corral Marqués (TCR.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