

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



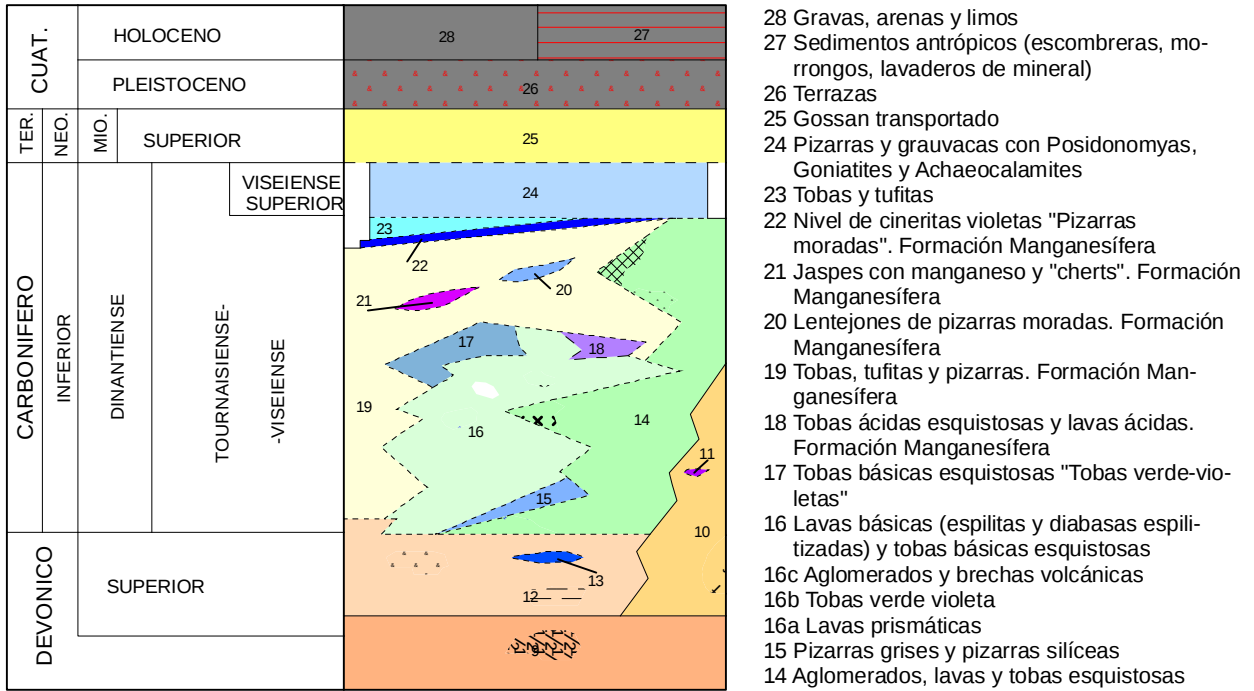
Instituto Geológico y Minero de España

NERVA

938

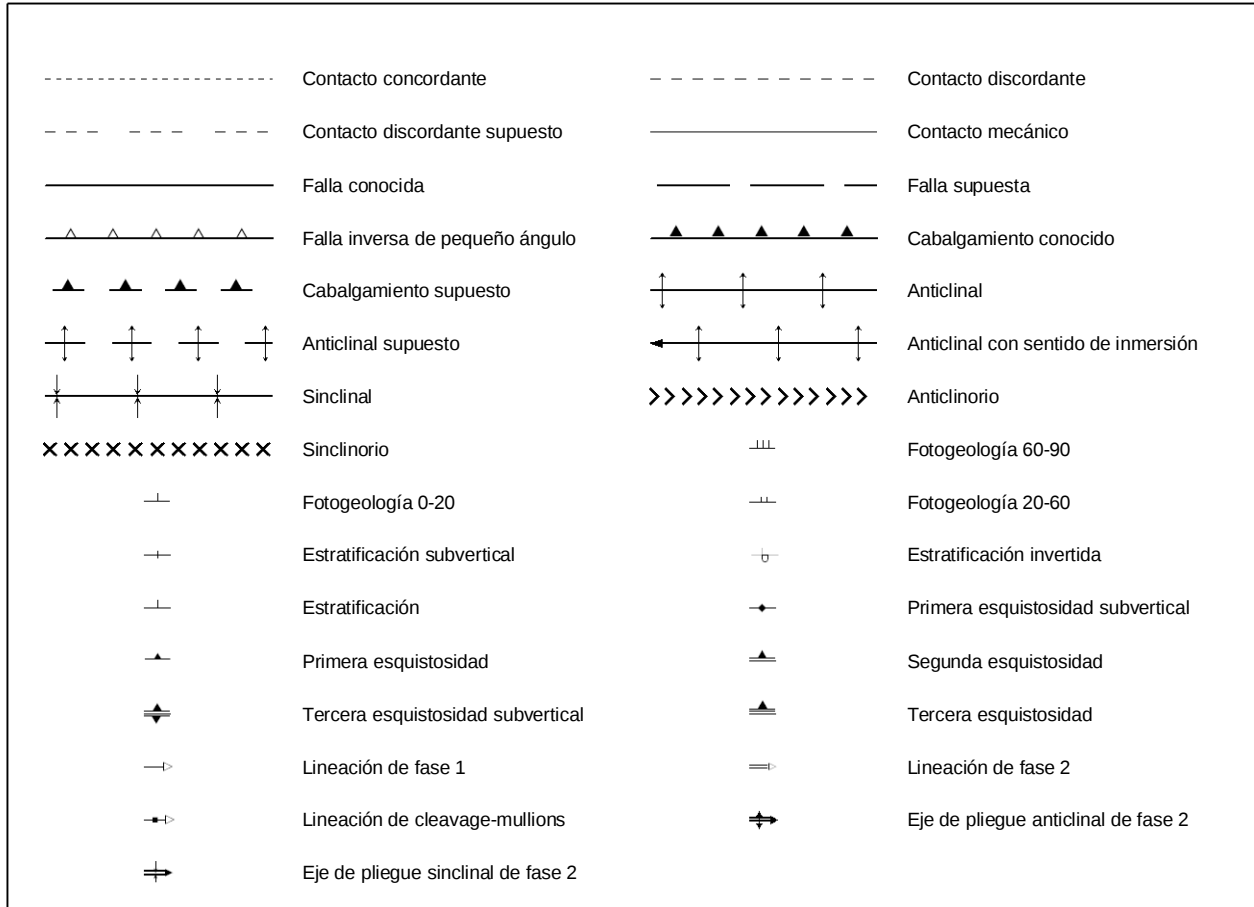
10-38

LEYENDA



- ROCAS PILONIANAS
- ROCAS INTRUSIVAS
- 28 Gravas, arenas y limos
- 27 Sedimentos antrópicos (escombreras, morrongos, lavaderos de mineral)
- 26 Terrazas
- 25 Gossan transportado
- 24 Pizarras y grauwacas con Posidonomyas, Goniatites y Achaecalamites
- 23 Tobas y tuffas
- 22 Nivel de cineritas violetas "Pizarras moradas". Formación Mangesifera
- 21 Jaspeos con manganeso y "cherts". Formación Mangesifera
- 20 Lentejones de pizarras moradas, Formación Mangesifera
- 19 Tobas, tuffas y pizarras. Formación Mangesifera
- 18 Tobas ácidas esquistosas y lavas ácidas. Formación Mangesifera
- 17 Tobas básicas esquistosas "Tobas verde-violetas"
- 16 Lavas básicas (espilitas y diabasas espilitizadas) y tobas básicas esquistosas
- 15c Aglomerados y brechas volcánicas
- 15a Tobas verde violeta
- 16a Lavas prismáticas
- 15 Pizarras grises y pizarras silíceas
- 14a Aglomerados, lavas y tobas esquistosas ácidas e intermedias
- 14b Lavas prismáticas
- 14c Zonas de sulfuros oxidados
- 14d Aglomerados y brechas volcánicas
- 14a Lavas
- 13 Calizas grises con crinoideos y conodontos y calcosquistos ferruginosos
- 12b Brechas intraformacionales
- 12a Facies de metamorfismo de contacto
- 12 Pizarras, grauwacas y cuarcitas
- 11 Tobas ácidas e intermedias esquistosas. Formación "Santa Eulalia"
- 10a Facies de metamorfismo de contacto
- 10 Grauwacas y pizarras. Formación "Santa Eulalia"
- 9a Facies de metamorfismo de contacto
- 9 Filitas, cuarcitas y grauwacas. Formación "Pulo de Lobo"
- 8 Diques de cuarzo
- 7 Diques porfíricos ácidos
- 6 Diques de diabasa
- 5 Granitos y granodioritas
- 4 Granodioritas de Sta. Eulalia
- 3 Cuarzodioritas y tonalitas
- 2 Gabros
- 1 Gabro-diabasa

SÍMBOLOS CONVENCIONALES



Área de Sistemas de Información Geocientífica

VALVERDE DEL CAMINO (960)

Escala 1:50.000

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 29

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1981
Autores : D. Navarro Vázquez (ENADIMSA)
J. Ramírez Copeiro del Villar (ENADIMSA)
Dirección y supervisión : (IGME)