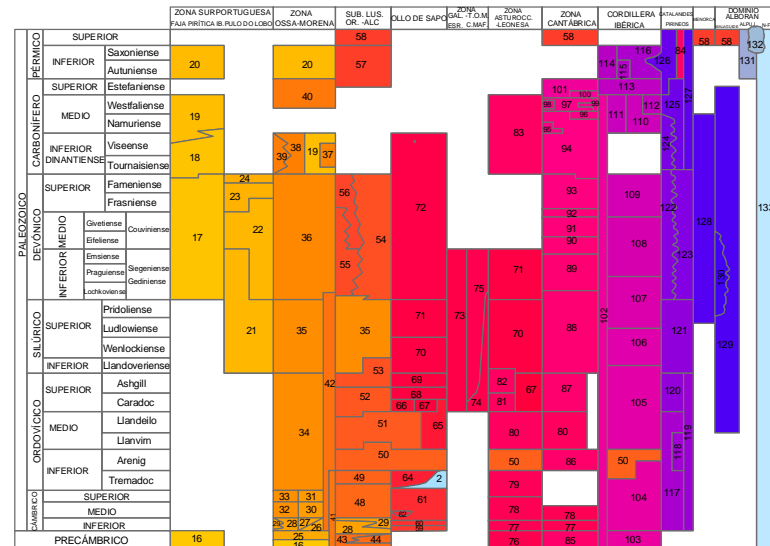
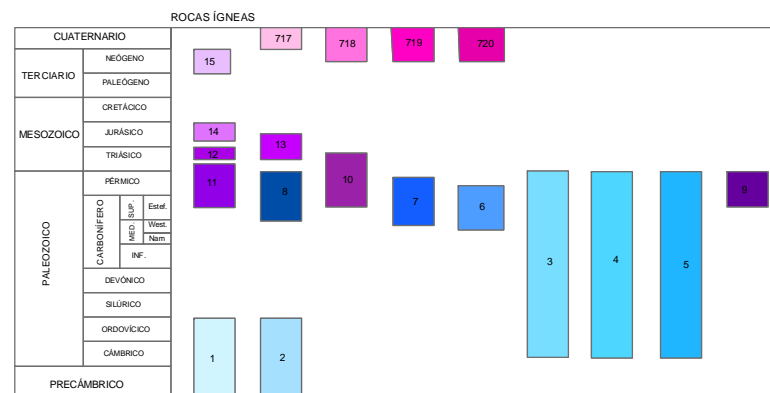


LEYENDA ASOCIADA A LITOLOGÍA



- 16 Esquistos negros, pizarras, cuarcitas negras, migmatitas, anfíbolitas, paragneises. Serie Negra
- 17 Pizarras, areniscas, cuarcitas y, a veces, lenticiones de carbonatos
- 18 Rocas volcánicas ácidas y básicas, pizarras, areniscas y jacques. Complejo volcánico-sediment.
- 19 Pizarras, grauwacas, areniscas, a veces con calizas y rocas volcánicas. Facies Cúm
- 20 Conglomerados, areniscas, lutitas rojas, carbón y rocas volcánicas básicas. Cuencas de Biar
- 21 Oolitas. Complejo oolítico de Beja
- 22 Anfíbolitas y esquistos verdes
- 23 Pelitas con metagrauwacas, ortocuarzitas, tobos (y metabasitos, en la base). Fm. Pulo do Lobo
- 24 Pizarras y grauwacas. Flysch de Santa Iria
- 25 Rocas volcánicas ácidas, lutitas, areniscas y conglomerados. Complejo Volc.-Sed. Malacocinado. Formación Albarana
- 27 Filitas y metareniscas. Formación Azarga
- 28 Areniscas arcólicas, esquistos, lutitas, conglom. y rocas volc. Serie Dentadas del y Sup.
- 29 Calizas mamelonas. Serie carbonatada de la Z. Oesa-Morena y Calizas de Liria
- 30 Metarosas, migmatitas y micaesquistos, con rocas volcánicas intercaladas
- 31 Pizarras grises y rojas, y metavulcanitas básicas
- 32 Espilras y basaltos. Serie volcánica de Umbria-Peña
- 33 Pizarras y areniscas. Formación Fatuquedo
- 34 Areniscas cuarcíticas, pizarras, limolitas, calizas y margas. Formación Barrancos
- 35 Pizarras ampelíticas, a veces con filitas (y areniscas: Fm. Calamares y Alcolae)
- 36 Pizarras, areniscas, cuarcitas y a veces, calizas y rocas volcánicas. Flysch de Terena
- 37 Brechas, lutitas y areniscas. Cuencas de Valdehorno
- 38 Conglom. areniscas, lutitas, calizas y r. volcánicas. Almaco. Magnética de Villaviecosa
- 39 Rocas volcánicas ácidas y básicas, pizarras, areniscas y jacques. Complejo volcánico-sediment. Corná. Villaviecosa-La Coronada y Oualbarbo
- 40 Conglomerados, areniscas, lutitas, carbón y rocas volcánicas. Cuencas de Peñarroya
- 41 Masadimentos: gneises biotomiloníticos, anfíbolitas y esquistos.
- 42 Unidad Central Z.Oesa-Mor.
- 43 Esquistos. Fm. Esquistos del Cubo
- 44 Pizarras, grauwacas y esporádicos niveles carbonatados. Complejo Esquistos granobásico
- 45 Calizas, dolomías, pizarras, micaesquistos y brechas irrefractables
- 46 Areniscas, limolitas, pizarras, cuarcitas, congl., vulc. y yeso. Bandejas. Alternancia teleron
- 47 Cuarcitas, conglomerados, areniscas y lutitas. Serie P-pura y Fm. Constante o Berrova
- 48 Cuarcitas (C.Amorriana, F.Alto Rey, F.Culebra y Pelargón) y silicícolas-aren. (Fm.Pacheco)
- 49 Pizarras secas con interc.de aren., cuarc. y silic. basál. Piz.Rio. Piz.Cajmeme.Fm.Rodada 2
- 50 Oas.arenis.piz., caliz.Fm.A. Calymene y Cartena. Piz.Guindo y Chavera.B.Mixtos.Cz.Urbana
- 51 Cuarcitas, pizarras y, a veces, rocas volcánicas. Cuarcita de Crátero
- 52 Areniscas, cuarcitas y pizarras (Capas de S. Pablo y Grupo Canto Escudero). Brechas y congl.
- 53 Calizas biclóncicas amarillentas (C.S.Pablo) y Láncara
- 54 Pizarras y niveles de cuarcitas y vulcanitas (Capas de San Pablo)
- 55 Pizarras con niveles de carbón (Cuencas de Puertollano)
- 56 Cuarcitas helospáticas. Cuarcitas de Dradelo
- 57 Esquistos, paragneises, cuarcitas helospáticas y mármoles
- 58 Esq., paragn., metar., niv.carb./calcosilic. Esq. Vilacampo. Serie del Duero.Metsed Str Central
- 59 Mármoles, calizas y rocas de silicatos cálcicos
- 60 Piz., cuarc. y arenis.(Capas de los Montes) Esq., piz. y cuarc. (F.Puebla, Cerezo, Sta.Eufemia)
- 61 Pizarras y areniscas. Formaciones Villaflo y Campillo
- 62 Pizarras y cuarcitas. Fm. Casayo
- 63 Calizas. Calizas de Aquilana
- 64 Pizarras. Fm. Rozadón
- 65 Areniscas y pizarras. Fm. Losadillo
- 66 Pizarras, ampelitas, e interc. de cuarcit., caliz. y metavulc. Capas de Garganta. Fm. Marzanal
- 67 Areniscas, pizarras y calizas. Capas de Sordita. Fm. Albardeña
- 68 Conglomerados, pizarras y grauwacas. Fm. San Clodio
- 69 Esquistos, esq.grafit., filitas, cuarc., ampel. y filitas. Grupos Negreira, Puzado y Fm. Ribazo
- 70 Anfíbolitas, metagrabenes, esquistos, grauwacas málicas, metaperidotitas, serpentinitas y esq. verdes.
- 71 Esq., paragn., cuarc., metav. ácid., micaesq. Esq. Ordenes, C. Orreaga, Malpica-Tuy y Lallín-Focarey
- 72 Pizarras, esquistos, metareniscas y gneises anfíbolíticos. Serie de Villaba
- 73 Areniscas, microconglom. y pizarras, con niv. carbonatados. Grupo Candenero y Aren. Herrera
- 74 Calizas y dolomías. Calizas de Veguelos y Láncara
- 75 Pizarras, areniscas y cuarcitas. Serie de los Cabos
- 76 Pizarras, pizarras de Luarca y Sueve
- 77 Areniscas, pizarras y cuarcitas. Fm. Agüeira
- 78 Cuarcitas. Cuarcita de Vega
- 79 Brechas sedimentarias y niveles carbonosos
- 80 Lutitas, areniscas y conglomerados
- 81 Pizarras, areniscas y microconglomerados. Pizarras de Lancoza
- 82 Cuarcitas, pizarras y rocas volcánicas y volcanosed. Cuarcita de Barrios y Fm. Ovilte
- 83 Rocas volcanodetriticas
- 84 Areniscas ferrug., pizarras ampel. y areniscas. Areniscas de S.Pedro y Futada. Fm.Fornigoso
- 85 Calizas, dolomías y lutitas. Fm. Rafales, Abadía y La Vid
- 86 Calizas arenolíticas. Calizas de Santa Lucía y Morenito
- 87 Pizarras y areniscas. Pizarras de Huergas
- 88 Calizas. Calizas de Porriña y de Candás
- 89 Areniscas, pizarras y conglomerados. Fm. Ermita, Fuego y Noceo
- 90 Calizas y lutitas, rojas. Caliza Griote. Calizas de Alba, Vegamián, Bataes y Barcolanete
- 91 Turbiditas
- 92 Calizas. Calizas de Valdeleja
- 93 Pizarras, lutitas, areniscas, carbón y calizas. Grupos Sama, Lena, etc.
- 94 Conglomerados. Fm. Curavacas
- 95 Calizas. Calizas de Picos, Escalado, etc.
- 96 Calizas. Caliza de Puenteles
- 97 Conglomerados, areniscas, lutitas y carbón
- 98 Cuarcitas, pizarr., areniscas, lutitas, conglom., caliz. y dolom. Paleozoico Sierra de la Demanda
- 99 Pizarras, pizarras de Paracouello
- 100 Cuarcitas, pizarras, areniscas, lutitas, calizas y dolomías. Paleozoico Bética Aragonesa
- 101 Pizarras, areniscas, cuarcitas, calizas y margas
- 102 Pizarras, limolitas y cuarcitas
- 103 Cuarcitas, pizarras y areniscas
- 104 Calizas, margas, cuarcitas y pizarras
- 105 Pizarras, areniscas y pizarras arenolíticas
- 106 Pizarras, cuarcitas y areniscas
- 107 Pizarras, areniscas, conglomerados y carbón
- 108 Areniscas y grauwacas
- 109 Filitas, arenitas y grauwacas. Zona de Molina de Aragón
- 110 Lutitas, areniscas, conglomerados y tobos volcánicas
- 111 Calizas. Zona de Molina de Aragón
- 112 Alternancias de pizarras, areniscas y cuarcitas
- 113 Cuarcitas y pizarras
- 114 Areniscas, cuarcitas y pizarras
- 115 Rocas volcánicas
- 116 Conglomerados, areniscas y lutitas
- 117 Pizarras
- 118 Cuarcitas, areniscas y lutitas
- 119 Cuarcitas, pizarras y calizas
- 120 Calizas, pelitas y areniscas
- 121 Grauwacas y pizarras. Facies Cúm.
- 122 Andesitas, riolitas e ignimbritas
- 123 Filitas, esquistos, cuarcitas, calizas, pizarras y coneanas (Rocas metamórficas)
- 124 Turbiditas, pelitas, areniscas y calizas
- 125 Conglomerados, grauwacas, pizarras y areniscas
- 126 Calizas, calcosquistos y pizarras
- 127 Micasquistos, gneises, filitas, cuarcitas y yesos
- 128 Marmoles
- 129 Micasquistos, cuarcitas y gneises



- 1 ROCAS BÁSICAS METAMORFIZADAS (metabasitas, anfíbolitas, serpentinitas)
- 2 ROCAS ÁCIDAS METAMORFIZADAS (Orogeneas, migmatitas). Gne. granit., metarolitas (Ola Supo). Gne.peralita
- 3 ROCAS VOLCÁNICAS CAMBRO-ORDOVICICAS Y STOCKS SUBVOLCÁNICOS TARDIHERCÍNICOS
- 4 ROCAS VOLCÁNICAS Y SUBVOLCÁNICAS PALEOZOICAS
- 5 ROCAS PIROCLÁSTICAS ('EXPLOSIVAS') PALEOZOICAS
- 6 ROCAS PLUTÓNICAS ÁCIDAS, HERCÍNICAS (granitos, granodioritas, cuarzozonitas)
- 7 ROCAS PLUTÓNICAS BÁSICAS, HERCÍNICAS (gabros, dioritas, tonalitas, rocas ultrabásicas)
- 8 ROCAS FILOMÁFICAS ÁCIDAS, HERCÍNICAS (gófidos, apfitas)
- 9 ROCAS VOLCÁNICAS ÁCIDAS (coladas dacíticas y tobos riolitas)
- 10 ROCAS FILOMÁFICAS BÁSICAS E INTERMEDIAS, HERCÍNICAS O TARDIHERCÍNICAS (gabros, lamprófitas)
- 11 FILONES DE CUARZO
- 12 OFITAS DEL KEUPER
- 13 GABRO DIABASAS DEL DIQUE DE PLASENCIA
- 14 TOBAS VOLCÁNICAS DEL JURÁSICO
- 15 LAMPROIITAS
- 17 ROCAS VOLCÁNICAS DE OLOT (tobos volcánicas, basaltos, brechas piroclásticas)
- 718 COLADAS LÁVICAS DE BASALTOS, NEFELINITAS, etc. (Campos de Calatrava)
- 719 ROCAS PIROCLÁSTICAS (Campos de Calatrava)
- 720 ROCAS FREATOMAGMÁTICAS (Campos de Calatrava)