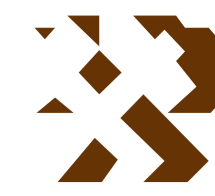


# MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



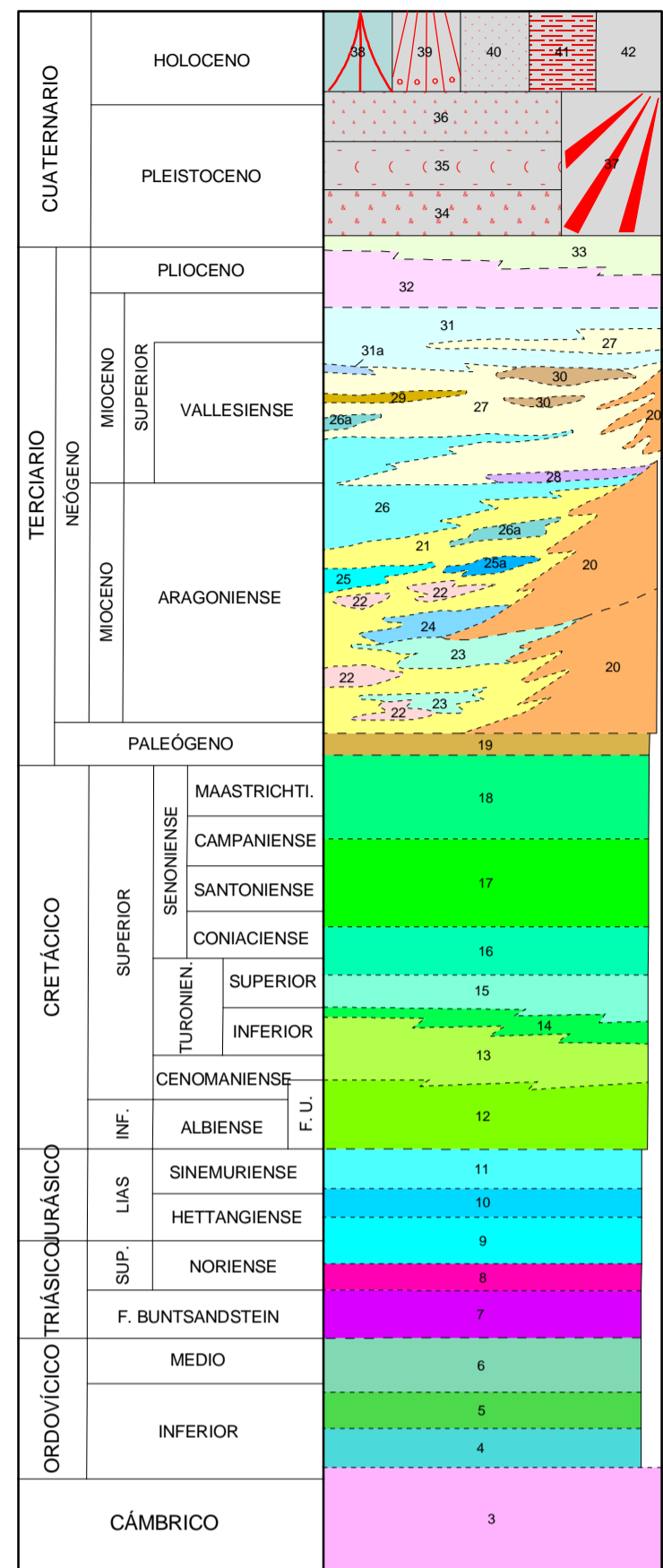
Instituto Geológico  
y Minero de España

FUENTELCESPED

375

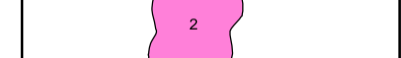
19-15

## LEYENDA



- 42 Barras de arenas y gravas. Limos. Lecho aparente
- 41 Arcillas y limos grises, cantos y gravas cuarcíticas. Llanura de inundación
- 40 Limos grises y/o gravas calcáreas. Fondos de valle
- 39 Cantos calcáreos o cuarcíticos y limos. Coluviones
- 38 Limos, arenas y cantos. Abanicos y conos aluviales
- 37 Limos con cantos. Glacia
- 36 Conglomerados cuarcíticos, arenas y limos. Terrazas bajas
- 35 Conglomerados cuarcíticos y arenas. Terrazas medias y glacia-terrazas
- 34 Conglomerados cuarcíticos y arenas. Terrazas altas
- 33 Conglomerados cuarcíticos. "Rañas"
- 32 Arenas, limos y arcillas rojas. Gravas rojas del Páramo
- 31a Calcretas. "Calizas superiores del Páramo"
- 31 Calizas y margocalizas. "Calizas superiores del Páramo"
- 30 Arenas y conglomerados cuarcíticos y/o oncolitos carbonatados
- 29 Limos rojos
- 28 Costas acintadas. Brechas de costas
- 27 Limos y areniscas. Margocalizas y limos
- 26a Calcretas. "Calizas inferiores del Páramo"
- 26 Calizas y margocalizas. "Calizas inferiores del Páramo"
- 25a Calcretas
- 25 Calizas y margas
- 24 Margas y calizas
- 23 Calizas estromatolíticas y/o oncolíticas
- 22 Areniscas y/o gravas cuarcíticas con oncolitos calcáreos
- 21 Limos y arcillas rojo-ocre. Calcretas. Areniscas y conglomerados
- 20a Conglomerados cementados de cantos polimíticos. Calcáreos principalmente. Costras
- 20 Conglomerados cementados de cantos polimíticos. Calcáreos principalmente
- 19 Limos y arcillas. Areniscas cementadas
- 18 Dolomías, margas y yesos. Fm. Dolomías y Margas de Valle de Tabladillo
- 17 Dolomías masivas. Calizas y margas. Fm. Dolomías de Montejo de la Vega
- 16 Calizas blancas en bancos. Fm. Calizas de Linares
- 15 Margas y margocalizas. Fm. Calizas y Margas de Castrojimen
- 14 Arenas y arcillas. Areniscas y calizas rojas de lecho. Fm. Arenas y Arcillas de Segovia
- 13 Arcillas, arenas y margas. Fm. Calizas y Margas de Carabias
- 12 Arenas silíceas. Conglomerados y arcillas. Fm. Arenas y Conglomerados de Carabias
- 11 Dolomías tabreadas. Fm. Cuevas Labradas
- 10 Dolomías y carniolas. Fm. Cortes de Tajuña
- 9 Margas y dolomías. Fm. Cortes de Tajuña
- 8 Dolomías tabreadas. Fm. Imón
- 7 Areniscas y lutitas rojas. Conglomerados cuarcíticos. Fm. Bunt
- 6 Pizarras negras. Fm. Rodada
- 5 Cuarzos en bancos. Fm. Alto Rey
- 4 Esquistos y cuarcitas centimétricas
- 3 Gneises "Ojo de Sapo"
- 2 Granito
- 1 Diques de cuarzo

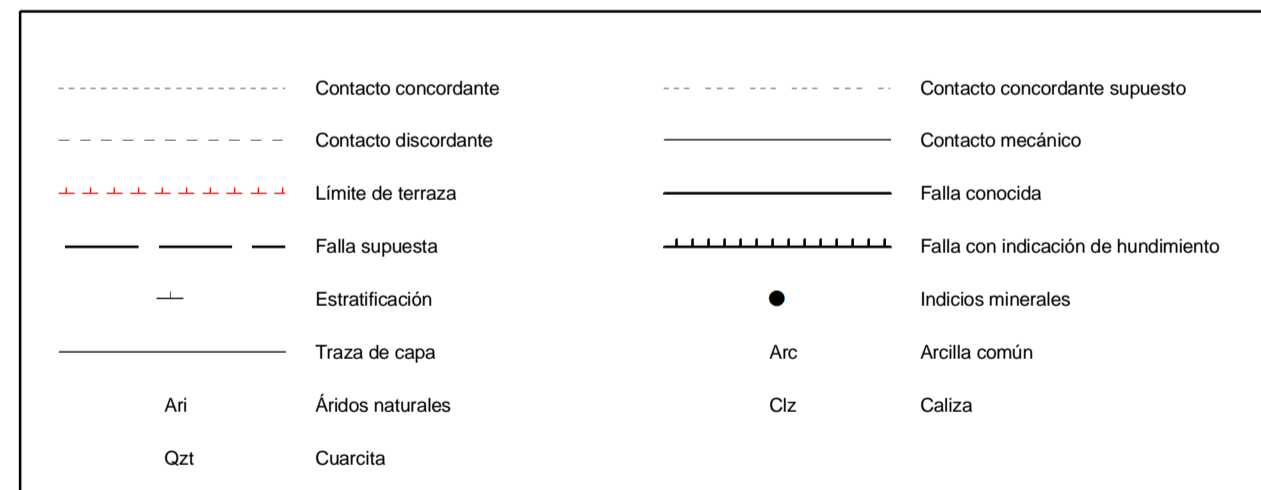
## ROCAS PLUTÓNICAS



## ROCAS FILONIANAS



## SÍMBOLOS CONVENCIONALES



Área de Sistemas de Información Geocientífica

MADERUELO (403)

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E.

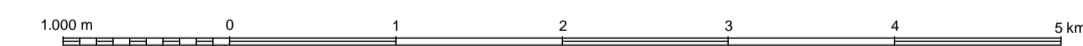
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLOGICA: 1996

Autores : F. Nozal Martín (IGME)

F. J. Rubio Pascual (IGME)

Dirección y supervisión : L. R. Rodríguez Fernández (IGME)

Escala 1:50.000



Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 30