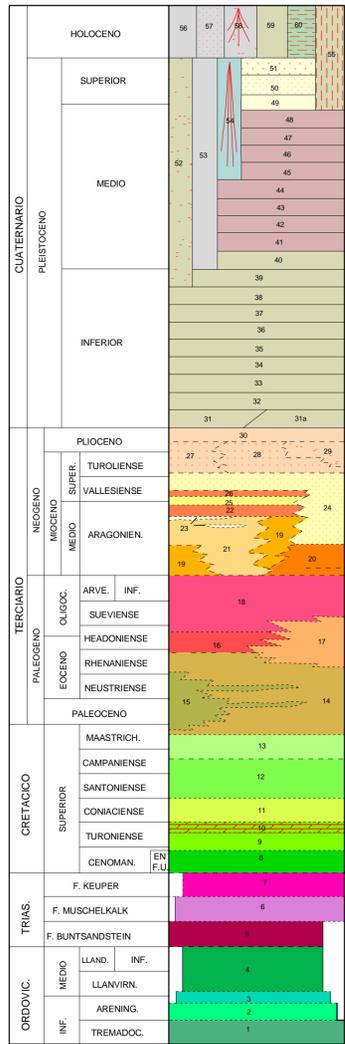


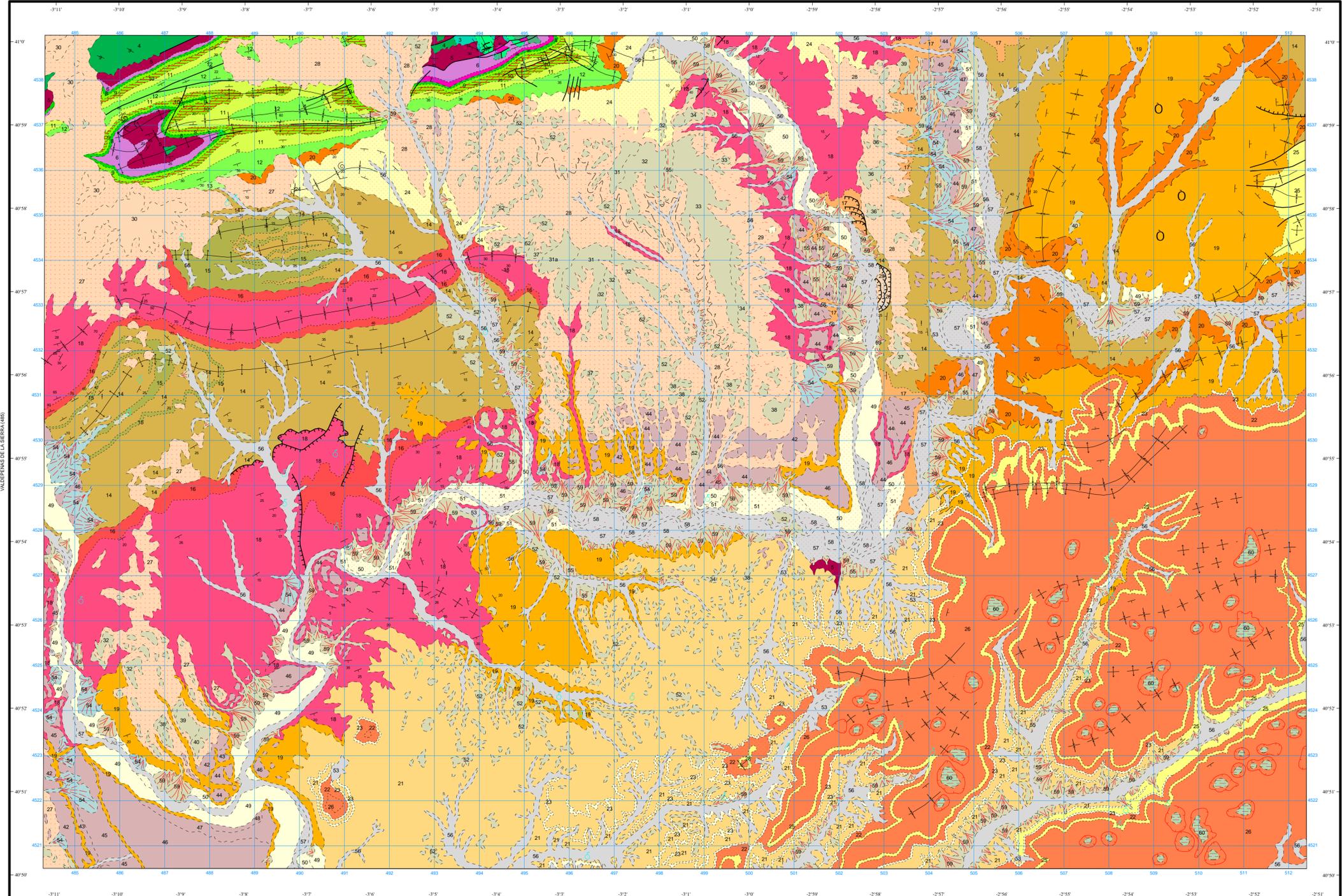
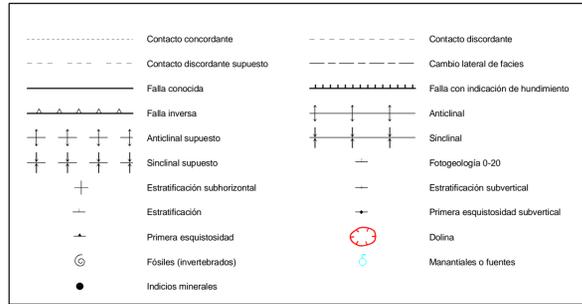


LEYENDA



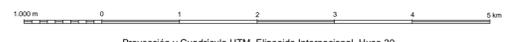
60 Limoarcillas arenosas con cantos dispersos. (Depósitos en superficie de los fondos de dolina)
58 Gravas cantos y arenas. (Barras aluviales)
57 Gravas y cantos poligénicos, arenas y arenas limo-arcillosas (lanaras de inundación)
56 Gravas y cantos poligénicos, arenas y arenas arcillosas. Fondos de valle y lecho de canales.
55 Gravas y cantos poligénicos, arenas arcillosas y fangos. (Coluviones)
54 y 59 Gravas y cantos poligénicos, arenas y arenas arcillosas y fangos (Conos de deposición)
53 Gravas, cantos y bloques poligénicos de caliza y cuarcita, arenas y arenas limo-arcillosas (glacia)
52 Gravas y cantos poligénicos. Arenas, arcillas arenosas, carbonatos. (Terrazas de los ríos)
31, 31a, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52 Gravas y cantos poligénicos. Arenas, arcillas arenosas, carbonatos. (Terrazas de los ríos)
30 Conglomerados de cuarcita y cuarzo
29 Conglomerados de cuarcita y cuarzo con matriz arcillosa y lutitas rojas
28 Conglomerados de cuarcita y cuarzo con matriz arcillosa
27 Conglomerados de cuarcita y cuarzo, arenas y lutitas rojas y ocres. Localmente en la base, bloques calizo-dolomíticos
26 Calizas y margas
25 Margas, calizas, arcillas y areniscas.
24 Conglomerados, areniscas, lutitas, margas y calizas.
23 Niveles carbonatados.
22 Arcillas, margas, calizas, areniscas y arenas.
21 Gravas, arenas, limos, arcillas y calizas.
20 Conglomerados y brechas calcáreas.
19 Conglomerados calcáreos y limos calcáreos.
18 Areniscas, conglomerados, lutitas y conglomerados.
17 Calizas y margas. Intercalaciones de lutitas y conglomerados.
16 Arcillas y margas grises, areniscas y calizas. Yesos
15 Intercalaciones de arcillas con o sin yeso, margas, areniscas y conglomerados.
14 Yesos
13 Calizas, margas y brechas dolomíticas.
12 Dolomías, calizas dolomíticas y calizas.
11 Dolomías tabeadaas. Calcarentas y margas.
10 Margas, calizas, lutitas, areniscas y calcarenitas.
9 Margas grises con Ammonites. Calizas nodulosas.
8 Fm. Arenas de Utrillas. Microconglomerados y arenas arcillosas, arcillas.
7 Arcillas, yeso, margas, dolomías y areniscas.
6 Lutitas, areniscas, dolomías y margas.
5 Areniscas y limos
4 Pizarras negras homogéneas.
3 Alternancia de pizarras y cuarcitas.
2 Cuarcitas blancas.
1 Alternancia de cuarcitas y pizarras.

SÍMBOLOS CONVENCIONALES



Área de Sistemas de Información Geocientífica

Escala 1:50.000



Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 30

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1983
Autores : J.M. Portero García (CGS S.A.)
J.M. Aznar Aguilera (CGS S.A.)
Dirección y supervisión : A. Pérez González (ITGE)