MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

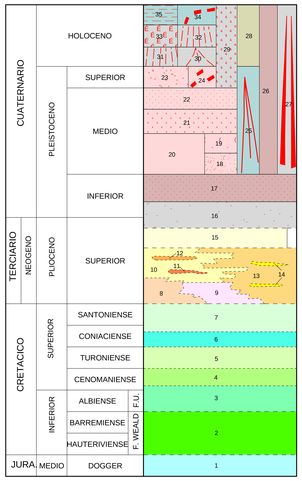
Instituto Geológico y Minero de España

QUINTANAR DEL REY

717

24-28

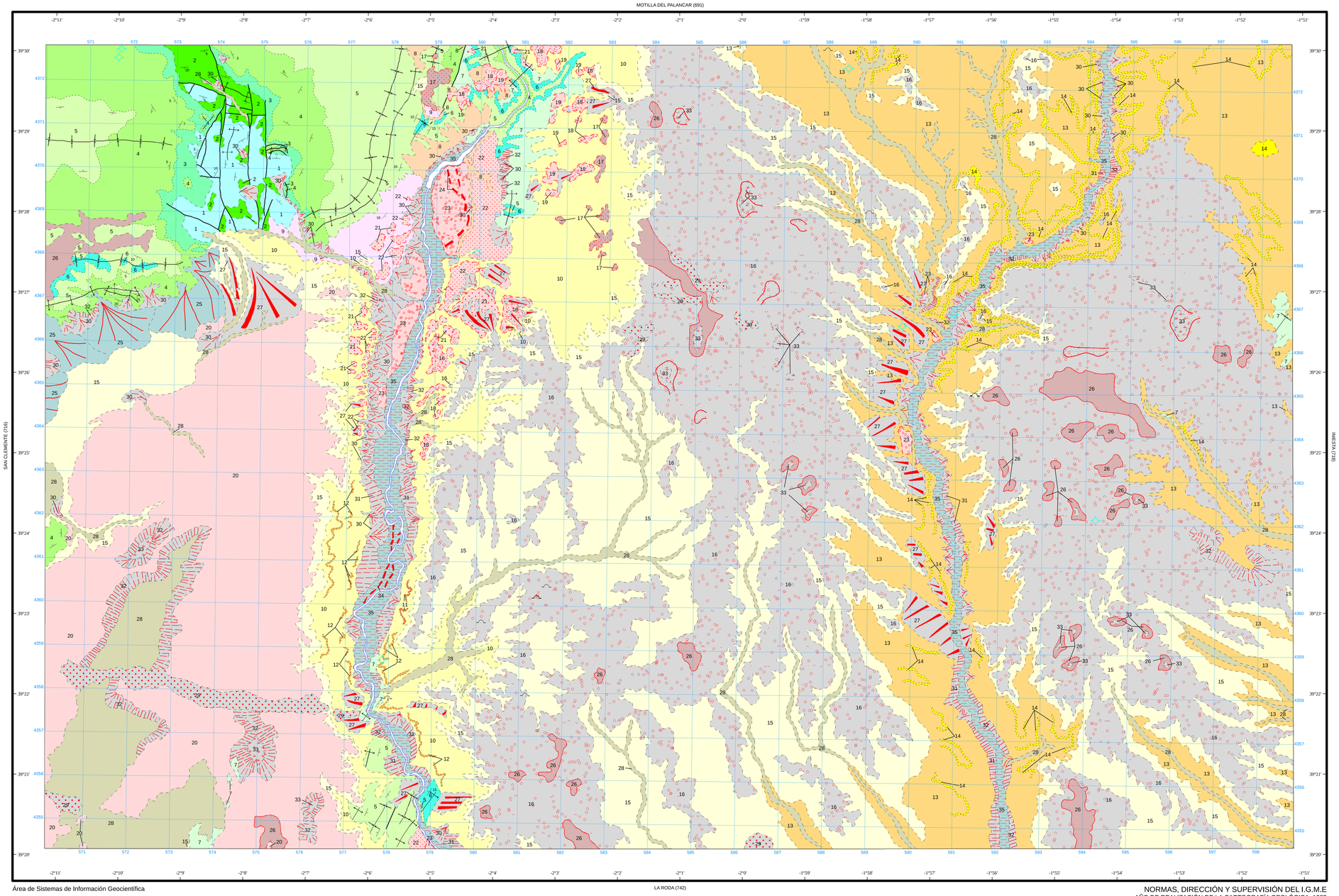
LEYENDA



35 Fangos, arenas y gravas (Llanura aluvial).
34 y 24 Gravas y cantos poligénicos, arenas y fangos (Meandros y cauces abandonados).
33 Fangos, arcillas con cantos y suelos vérticos (Zonas endorreicas).
32 Gravas, arenas y arcillas (Coluviones).
31 y 30 Gravas, arenas con cantos y fangos (Conos aluviales y conos coalescentes).
29 Arenas (Depósitos eólicos).
28 Gravas poligénicas, arenas y arcillas (Fondos de valle).
27 Gravas y cantos poligénicas, arenas y lutitas (Glacis).
26 Fondos de dolina.
25 Gravas calcáreas y cuarcíticas, arenas y limos (Abanicos aluviales).
20 Gravas y arenas. Sistema aluvial del Río Jécar.
17, 18, 19, 21, 22, 23 Gravas poligénicas y arenas en ocasiones con encostramientos calcáreos (Terrazas +100-120, +80-100, +50-60, +40-50, +25, +7-10 m.).
16 Gravas y arcillas rojas con cantos cuarcíticos y calcáreos (Aluviones de Casas Ibañez).
15 Gravas y arenas con encostramientos carbonatados a techo.
14 Calizas limolíticas arenosas (Suelos calcimorfos).
13 Lutitas, arcillas edafizadas, suelos calcimorfos, areniscas y conglomerados.
12 Areniscas y/o conglomerados.
11 Calizas margosas y margas.
10 Areniscas, conglomerados, suelos calcimorfos y arcillas pardo rojizas.
9 Brechas lutitas y suelos calcimorfos.
8 Brechas calco-dolomíticas rojizas.
7 Calizas, dolomías y brechas calcáreas.
6 Margas beige, calizas y dolomías.
5 Dolomías masivas, calizas y calizas dolomíticas con sílex.
4 Dolomías y arcillas dolomíticas verdes.
3 Areniscas y arenas cuarzo-feldespáticas caoliníferas lutitas versicolores.
2 Areniscas, lutitas, margas, calizas pisolíticas, calizas y conglomerados.
1 Dolomías masivas. Calizas.

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto mecánico
- Antrópico
- Falla supuesta
- Sinclinal
- Estratificación
- Sondeo
- Cubeta de deflacción. límite
- Contacto discordante
- Límite de terraza
- Falla conocida
- Anticlinal
- Fotogeología 0-30
- Dolina
- Cantera activa



Área de Sistemas de Información Geocientífica

Escala 1:50.000

1.000 m. 0 1 2 3 4 5 Km.

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 30

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 1985

Autores : P. Cabra Gil (INYPSA)
A. Díaz de Neira (INYPSA)
A. Enrile Albir (INYPSA)
F. López Olmedo (INYPSA)
A. Pérez González (IGME)
Dirección y supervisión : E. Elizaga Muñoz (IGME)