MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

HUETE

608

22-24

LEYENDA

CUATER.

- HOLOCENO
- PLEISTOCENO

TERCIARIO

- NEOGENO – MIOCENO
  - TUROLIENSE
  - VALLESIENSE
  - ARAGONIENSE
  - AGENIENSE
- PALEOGENO – OLIGOCENO
  - ARVERNIENSE
  - SUEVIENSE
- EOCENO
- PALEOCENO

CRETACICO

- SUPERIOR
  - MAASTRICTIENSE
  - CAMPANIENSE
  - SANTONIENSE
  - CONIACIENSE
  - TURONIENSE
  - CENOMANIENSE
- INFERIOR
  - ALBIENSE (F.U.)
  - INFERIOR (F.W.)

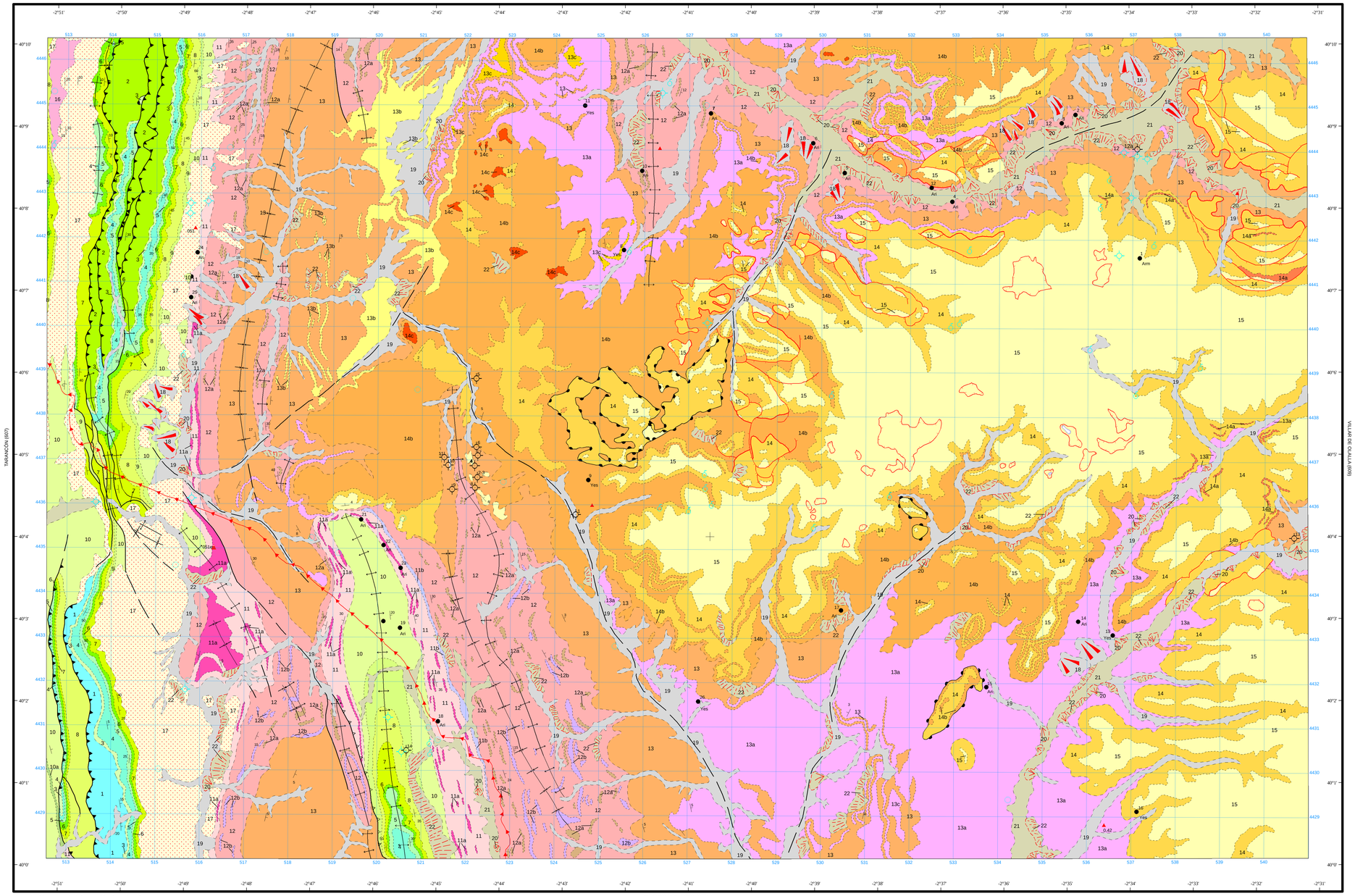
JUR.

- LIASICO

22 Coluviones: Arcillas, arenas y gravas.
21 Llanura de inundación. Limos y arenas.
20 Conos de deyección: Arenas y cantos.
19 Fondos de Valle: Arenas, gravas y arcillas.
18 Glacis: Arenas con gravas y cantos.
17 Brechas y conglomerados de caliza, cuarcitas y cuarzos.
16 Arcillas.
15 Margas y calizas tableadas.
14 Limos arcillosos con cristales de yesos y margas.
14a Conglomerados y areniscas.
14b Yesos.
14c Niveles de yesos con sílex.
13 Limos arcillosos con cristales de yeso y margas.
13a Yesos.
13b Conglomerados de cuarcita, yeso y calizas.
13c Niveles de yeso con sílex.
12 Limos arcillosos, intercalaciones de margas.
12a Areniscas.
12b Calizas.
11 Limos arcillosos.
11a Intercalaciones de gravas, arenas y areniscas.
11b Yesos y/o calizas y margas.
10 Fm. Margas arcillas y yesos de Villalba de la Sierra.
10a Areniscas
9 Calizas con "Lacazina".
8 Fm. calizas y brechas calcáreas de la Sierra de Utiel: Dolomías, brechas y margas.
7 Fm. calizas y brechas calc reas de la Sierra de Utiel: Dolomías y calizas dolomíticas tableadas.
6 Fm. margas de Alarcón. Margas y dolomías.
5 Fm. Dolomías de la Ciudad Encantada.
4 Fm. margas de Chera, Fm. Dolomías tableadas de Villa de Ves, Fm. Margas de Casa Medina y Fm. Dolomías de Alatoz.
3 Fm. Utrillas: Arenas, areniscas conglomeráticas y arcillas.
2 Calizas brechoides, calizas tableadas, dolomías y margas abigarradas.
1 Fm. Alternancia de calizas y dolomías de Cuevas labradas.

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto mecánico por solifluxión
- Contacto entre Cuaternarios
- Falla conocida
- Falla supuesta
- Falla inversa
- Cabalgamiento conocido
- Cicatriz de despegue
- Anticlinal
- Anticlinal con sentido de inmersión
- Sinclinal
- Estratificación subhorizontal
- Estratificación invertida
- Estratificación
- Dolina
- Frente de deslizamiento
- Manantiales o fuentes
- Pozo
- Sondeo
- Estación pluviométrica
- Estación termopluv.
- Indicios minerales
- Sondeo mecánico con valor estratigráfico
- Canales principales y trasvases
- Ari — Áridos naturales
- Arm — Áridos de machaqueo
- Yes — Yeso



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: 1991

Autores : M. Díaz Molina (E.N. ADARO)
A. Lendínez González (E.N. ADARO)
Dirección y supervisión : V. Gabaldón López (IGME)