MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

CASAS-IBÁÑEZ

744

26-29

LEYENDA

CUATER.

- HOLOCENO
- PLEISTOCENO

27 Indiferenciado aluviales y terraza inferior
26 Derrubios de ladera
25 Gravas y arcillas arenosas rojas
24 Terrazas
23 Travertinos
22 Glacis

CUENCA DEL RIO CABRIEL

TERCIARIO — NEOGENO — MIOCENO — SUPERIOR

- PLIOCENO
- TUROLIENSE

21 Areniscas y conglomerados con niveles de margas arenosas amarillentas y calizas
20 Calizas, margocalizas y margas con intercalaciones detríticas
19 Areniscas y conglomerados con intercalaciones calcáreas y margosas
18 Arcillas yesíferas rojas con niveles de areniscas

CUENCA DEL RIO JUCAR

TERCIARIO — NEOGENO — MIOCENO — SUPERIOR

- TUROLIENSE
- PLIOCENO
- INFERIOR

17 Calizas y margas
16 Conglomerados y arcillas
15 Cantos y bloques calcodolomíticos muy cementados

CRETACICO

- SUPERIOR
  - SANTONIENSE
  - CONIACIENSE
  - TURONIENSE
  - CENOMAN
    - SUPERIOR
    - MEDIO
    - INFERIOR
- INFERIOR
  - ALBIENSE
  - APTIENSE
  - BARREMIENSE

JUR. — MALM. — KIMM. — MEDIO

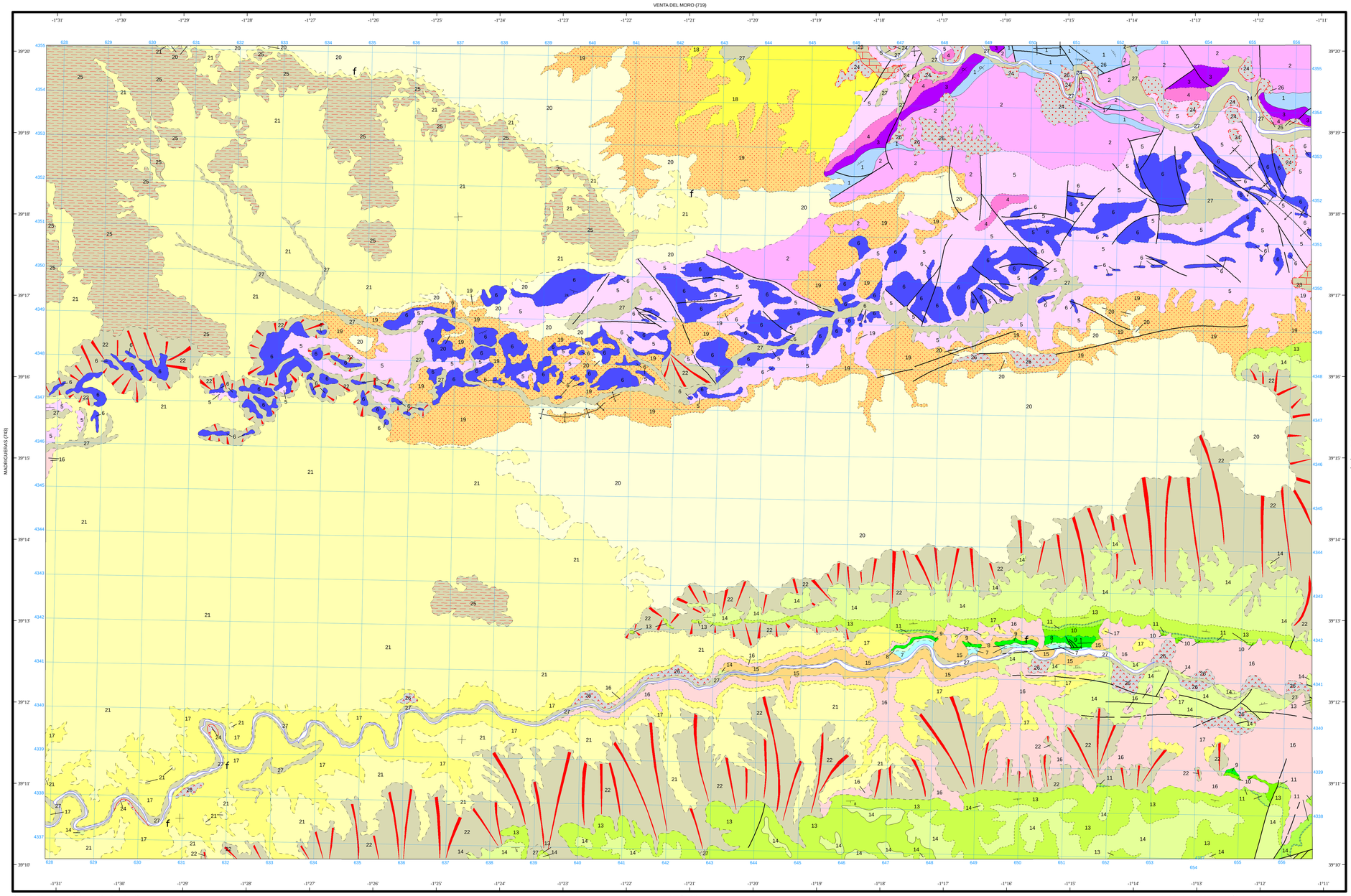
TRIASICO

- SUPERIOR
  - F. KEUPER
- MEDIO
  - F.M.

14 Calizas micríticas grises con niveles de Lacacina hacia el techo
13 Dolomías sacaroides amarillentas
12 Margas verdes en la base (m)
11 Calcarenitas, calizas y dolomías
10 Arenas, areniscas, margas limoníticas y calizas detríticas (F. Utrillas)
9 Calizas con Toucasias, margas, areniscas y arenas
8 Arenas, areniscas, arcillas y margas
7 Calizas microcristalinas oolíticas
6 Dolomías y carniolas
5 Arcillas rojas y yesos blancos y rojos
4 Alternancia de arcillas y areniscas
3 Alternancia de areniscas, arcillas y yesos. Conjunto versicolor
2 Fundamentalmente yesos versicolores areniscas arcillas y margas yesíferas
1 Dolomías, calizas dolomíticas, calizas y margas

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto mecánico
- Límite de terraza
- Escarpe sobre terreno Cuaternario
- Falla conocida
- Falla supuesta
- Anticlinal
- Anticlinal supuesto
- Sinclinal
- Fotogeología 30-60
- Fotogeología 60-90
- Fotogeología 0-30
- Estratificación subhorizontal
- Estratificación invertida
- Estratificación
- f Fósiles (en general)



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: 1976

Autores : Bascones Alvira, L.
Martín Herrero, D.
Lendínez González, A.
de Tena-Dávila Ruiz, M.
Dirección y supervisión : Elízaga Muñoz, E. (IGME)