MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

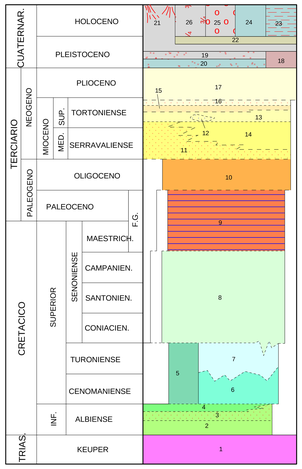
Instituto Geológico y Minero de España

CANALS

794

28-31

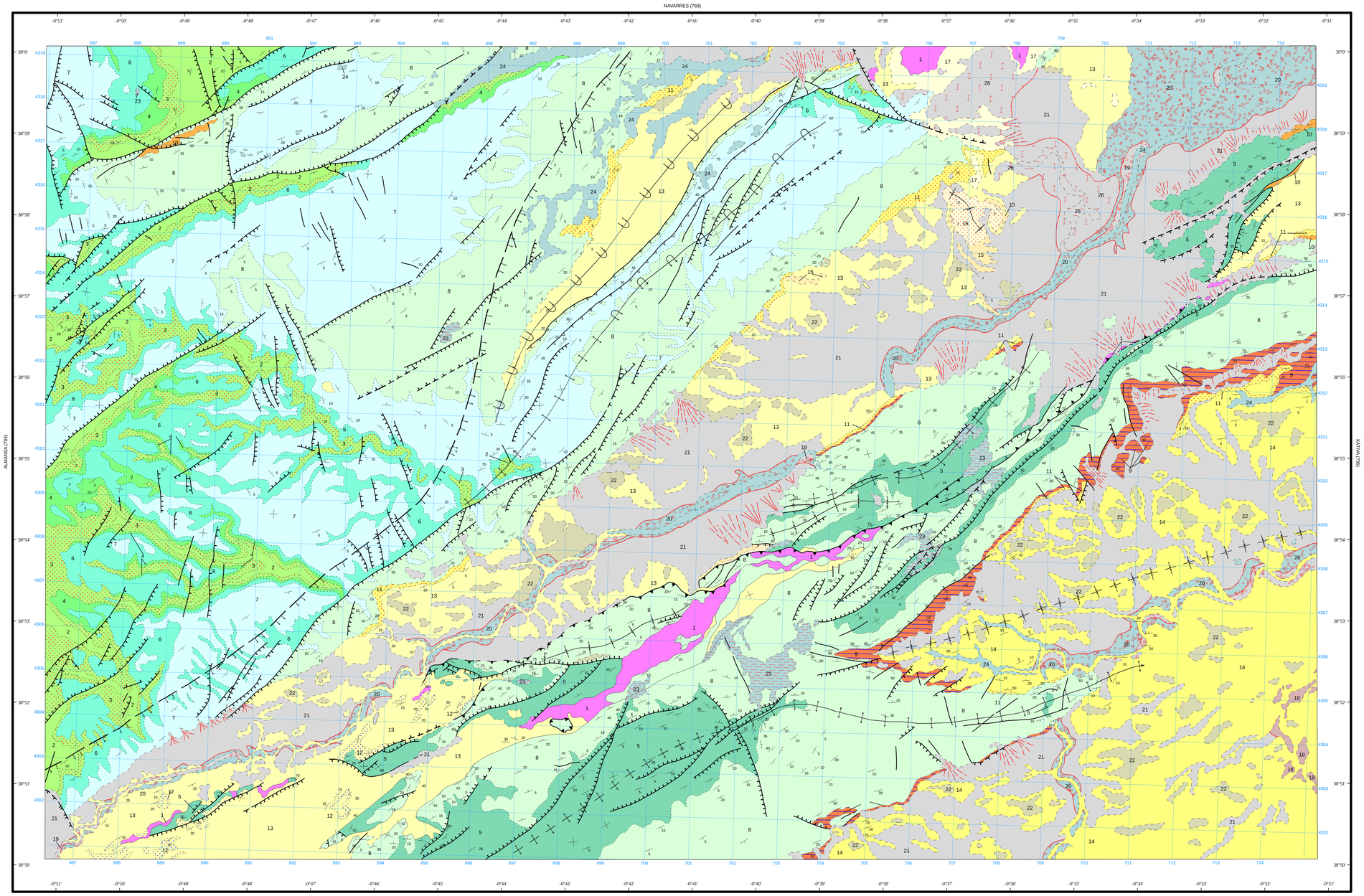
LEYENDA



26 Calizas travertínicas
25 Limos negros, travertino excavado
24 Aluvial actual del Río Cañoles (Gravas)
23 Arcillas rojas de descalcificación
22 Caliche y costra calcárea de exudación
21 Conos de deyección y depósitos de ladera (Gravas en las zonas proximales y limos rojos en las distales)
20 Terrazas. (Cantos, arenas y arcillas)
19 Terrazas. (Cantos, arenas y arcillas)
18 Terrazas. (Cantos, arenas y arcillas)
17 Arcillas rojas, calizas lacustres y conglomerados (Depósitos del Rim-syncline diapírico)
16 Calizas tableadas, margas y arenas (lacustre a salobre)
15 Calcirruditas bioclásticas con gruesos cantos
14 Margas azules
13 Margas azules(Tap.)
12 Conglomerados con jacintos de Compostela y elementos de Keuper
11 Calcirruditas, areniscas y margas arenosas
10 Arcillas salmón, conglomerados con cantos de cuarcita, microconglomerados y areniscas salmón (Continental)
9 Biomicritas, arcillas y margas rojas y verdes, arenas y yesos ocasionalmente Facies Garumniense
8 Biomicritas con intraclastos negros y calcarenitas. Aparición de elementos detríticos de cuarcita en Sierra Grossa-Gorda
7 Dolomicritas y margas dolomíticas amarillas
6 Dolomías grises vacuolares
5 Dolomías grises, dolomicritas y margas dolomíticas
4 Biomicritas y margas ocres
3 Arenas y arcillas (facies Utrillas)
2 Biomicritas, calcarenitas y margas amarillas
1 Arcillas y yesos con jacintos de Compostela

SIMBOLOS CONVENCIONALES

Contacto concordante	Contacto discordante
Contacto mecánico	Escarpe sobre terreno Cuaternario
Falla conocida	Falla supuesta
Falla con indicación de hundimiento	Falla con indicación de hundimiento sup.
Falla inversa	Falla inversa supuesta
Cabalgamiento conocido	Cabalgamiento supuesto
Anticlinal	Anticlinal supuesto
Anticlinal con sentido de inmersión	Anticlinal tumbado
Sinclinal	Sinclinal supuesto
Sinclinal tumbado	Flexura supuesta
Estratificación subhorizontal	Estratificación subvertical
Estratificación invertida	Estratificación



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: 1973

Autores : Martínez del Olmo, W.
Benzaquen, M.
Dirección y supervisión : Baron Ruiz de Valdivia, J. Mª. (IGME)