

MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000



Instituto Geológico
y Minero de España

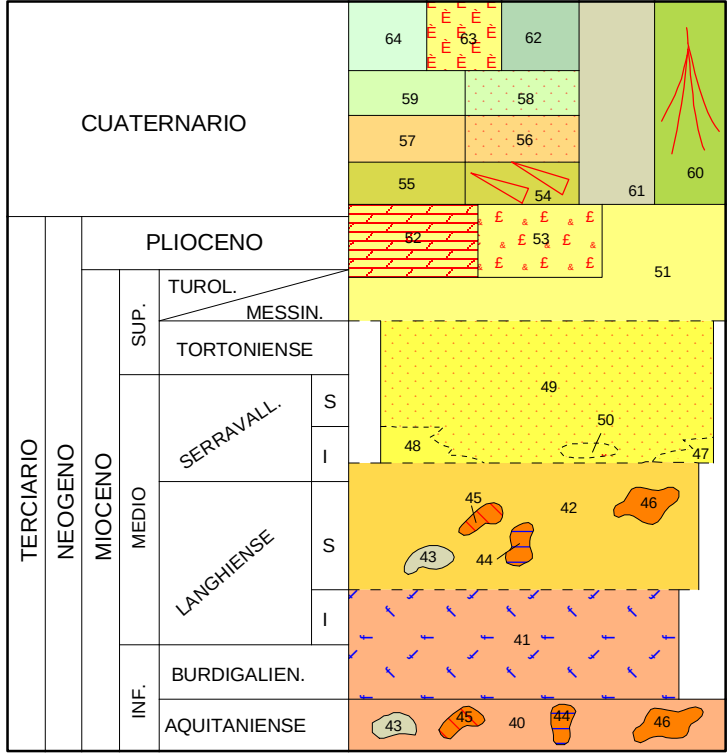
JAÉN

947

19-38

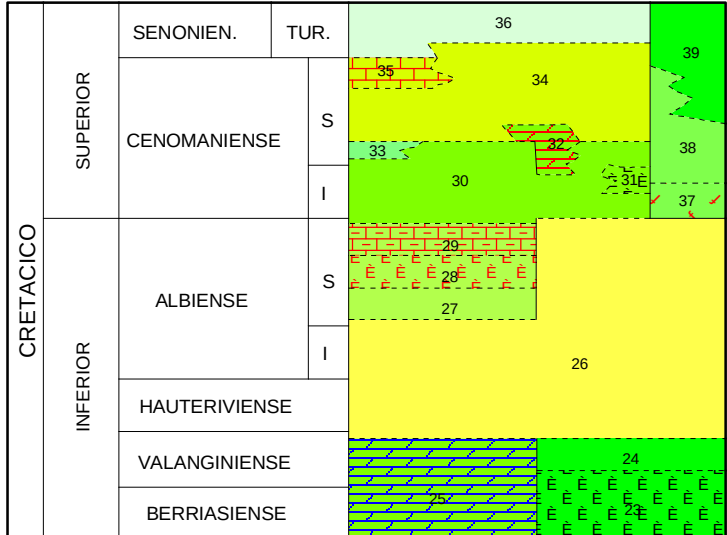
LEYENDA

NEOGENO Y CUATERNARIO



PREBETICO

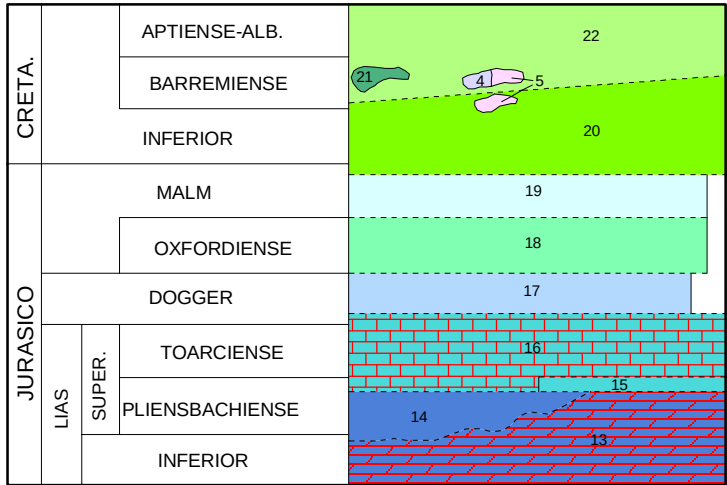
PREBETICO INTERNO



UNIDADES INTERMEDIAS

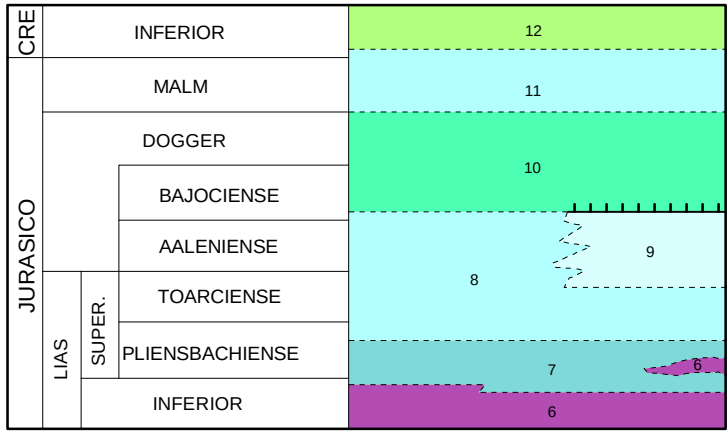
(SUBBETICO EXT. SEPT.)

UNIDADES DE JABALCUZ Y ALMADEN

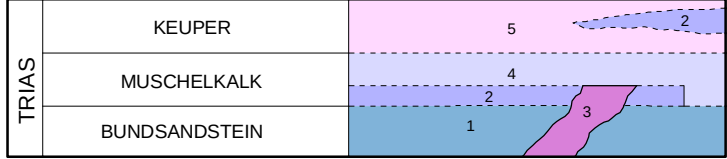


SUBBETICO

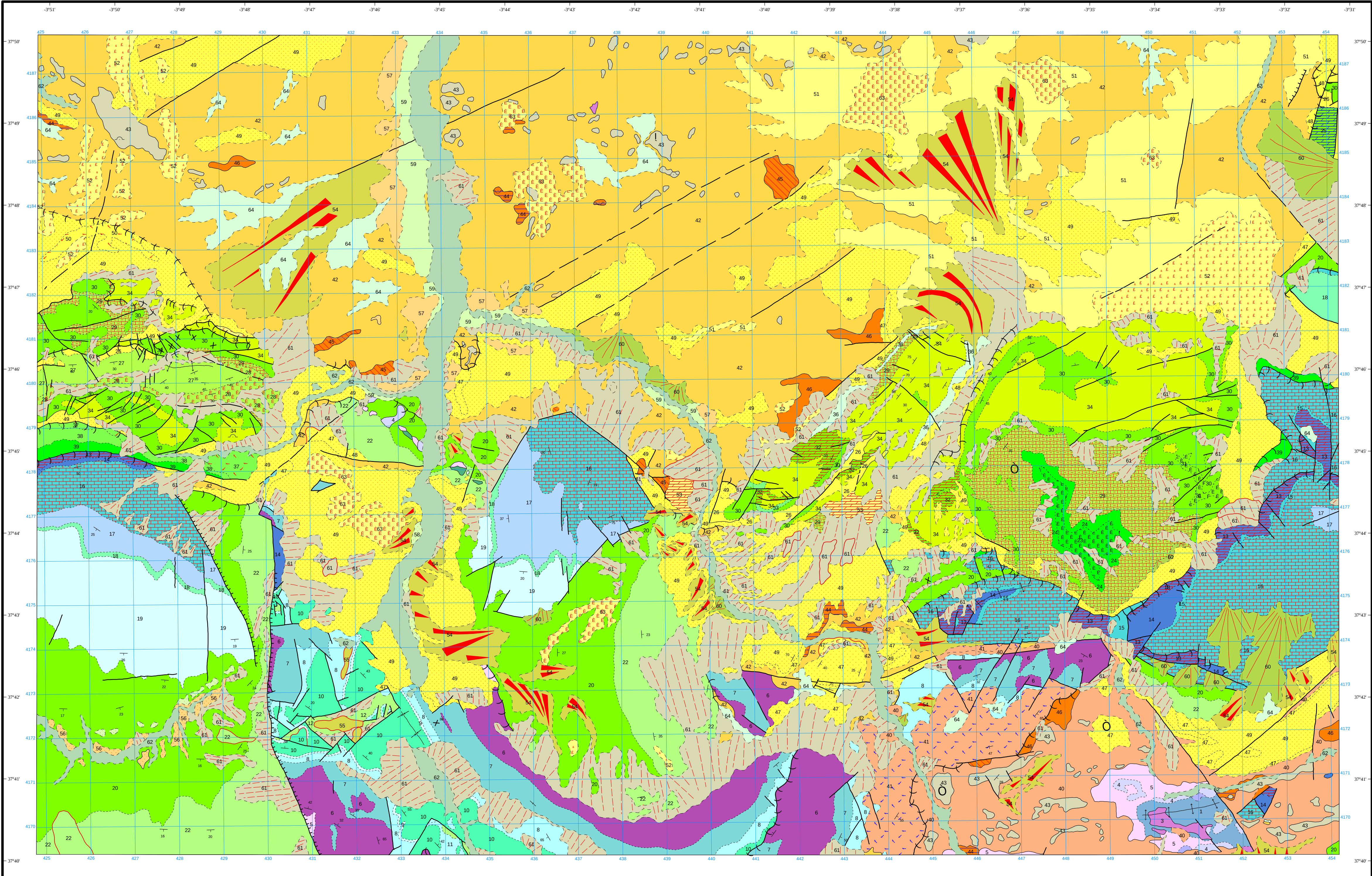
SUBBETICO EXTERNO



TRIAS



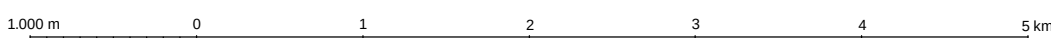
- 64 Relleno de fondo de valle suelos vérticos.
63 Encostamientos superficiales.
62 Lecho de inundación aluvial y terraza baja.
61 Derrumbes de ladera.
60 Cono de deyección.
59 Terraza I río Guadalbullón.
58 Terraza II río Elche.
57 Terraza II río Guadalbullón.
56 Terraza II río Elche.
55 Terraza III río Guadalbullón.
54 Glaciales.
53 Travertinos.
52 Conglomerados, arenas y limos rojos.
51 Conglomerados, arenas y limos.
Margas a la base.
50 Conglomerados de cantos prebéticos.
49 Margas grises y blancas: localmente con calcarenitas.
48 Calizas blancas.
47 Calcarenitas.
46 Bloques o paquetes de margas, margocalizas o areniscas calcareas. Olistol. Cretac. y Terc.
45 Bloques o paquetes de calizas prebéticas.
44 Bloques o paquetes de yesos (olist. trias.).
42 Unidad olistostromica. Ancillas, marges y clastos de colores variados de componente y fauna triásica, cretácica y terciaria.
41 Margas blancas con calcarenitas, conglomerados y brechas.
40 Unidad olistostromica de elementos mesozoicos terciarios.
39 Calizas brechoides y margas.
38 Margas y margocalizas laminadas.
37 Calizas arenosas y margas.
36 Calizas en bancos.
35 Margocalizas y margas verdes.
34 Calizas blancas masivas.
33 Calizas nodulosas.
32 Dolomías masivas.
31 Margas verde amarillentas.
30 Calizas en bancos y calizas nodulosas.
29 Calizas, en ocasiones detriticas, y margas.
28 Margas, margocalizas y calizas.
27 Calizas en bancos y calizas nodulosas localmente dolomías.
26 Rittmita margosa calcarea.
25 Dolomías muy fracturadas.
24 Turbiditas terrigenas y calcareas.
23 Margas, calizas margosas y areniscas.
22 Margas y areniscas. Turbiditas terrigenas.
21 Olistolito de calizas jurásicas.
20 Margocalizas, margas y calizas.
19 Calizas grises, brechas y turbiditas calcareas con sílex e intercalaciones margosas.
18 Margas y margocalizas silíceas en Jabalcuz (O) y con calizas en Almadén (E).
17 Calizas oolíticas localmente con sílex.
16 Calizas grises tabulares.
15 Margas y margocalizas amarillentas.
14 Calizas micriticas de tonos claros.
13 Dolomías grises.
12 Margas y margocalizas.
11 Calizas nodulosas y brechoides.
10 Calizas oolíticas localmente con sílex.
9 Calizas nodulosas.
8 Rittmita calcarea margosa. Tramos con sílex y de calizas nodulosas.
7 Calizas de tonos claros.
6 Dolomías grises.
5 Margas, arcillas y areniscas versicolores.
4 Dolomías estratificadas.
3 Ollitas.
2 Yesos.
1 Lutitas rojas y areniscas.



Área de Sistemas de Información Geocientífica

VALDEPEÑAS DE JAÉN (969)

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 GEOLOGICA: 1988

Autores : Fco. J. Roldán García (INGEMISA)
E. Lupiani Moreno (INGEMISA)
L. Jerez Mir (INGEMISA)
Dirección y supervisión : A. García Cortés (ITGE)

SÍMBOLOS CONVENCIONALES

