MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

ORCERA

887

22-35

LEYENDA

CUATERNARIO: 31, 32, 33, 34, 35, 36

TERRENOS TERCIARIOS PRE-OROGENICOS

TERCIARIO – NEOGENO – MIOCENO – SUP.
- TORTONIENSE: 30
- MEDIO: 27, 28, 29
- INFERIOR: 26

ZONA PREBETICA

UNIDAD DE LA SIERRA DEL SEGURA

CRETACICO – SUPERIOR
- SENONINFERIOR: 25
- TURONIENSE: 24
- CENOMANIENSE: 23, 22

CRETACICO – INFERIOR
- ALBIENSE: 21
- APTIENSE: 20
- BARR. SUPERIOR: 19
- NEOCOMIENSE: 18, 17

JURASICO
- PORTLANDIEN: 16
- MALM – KIMMERIDGIENSE – SUPER.: 15
- MEDIO
- INFER.: 14
- OXFOR. SUPER.: 13
- DOGGER: 12
- LIAS

UNIDAD DE LA SIERRA DE CAZORLA

CRET – INF.
- BARREMIENSE: 9

JURASICO – MALM – KIMMERIDGIENSE
- SUPER.: 9, 11
- MEDIO
- INFER.: 10

OXFORDIEN.
- SUPER.: 8
- 7
- DOGGER
- LIAS: 6

UNIDAD DE BEAS DE SEGURA

JURASICO: 4, 5

FORMACION DE HORNOS-SILES

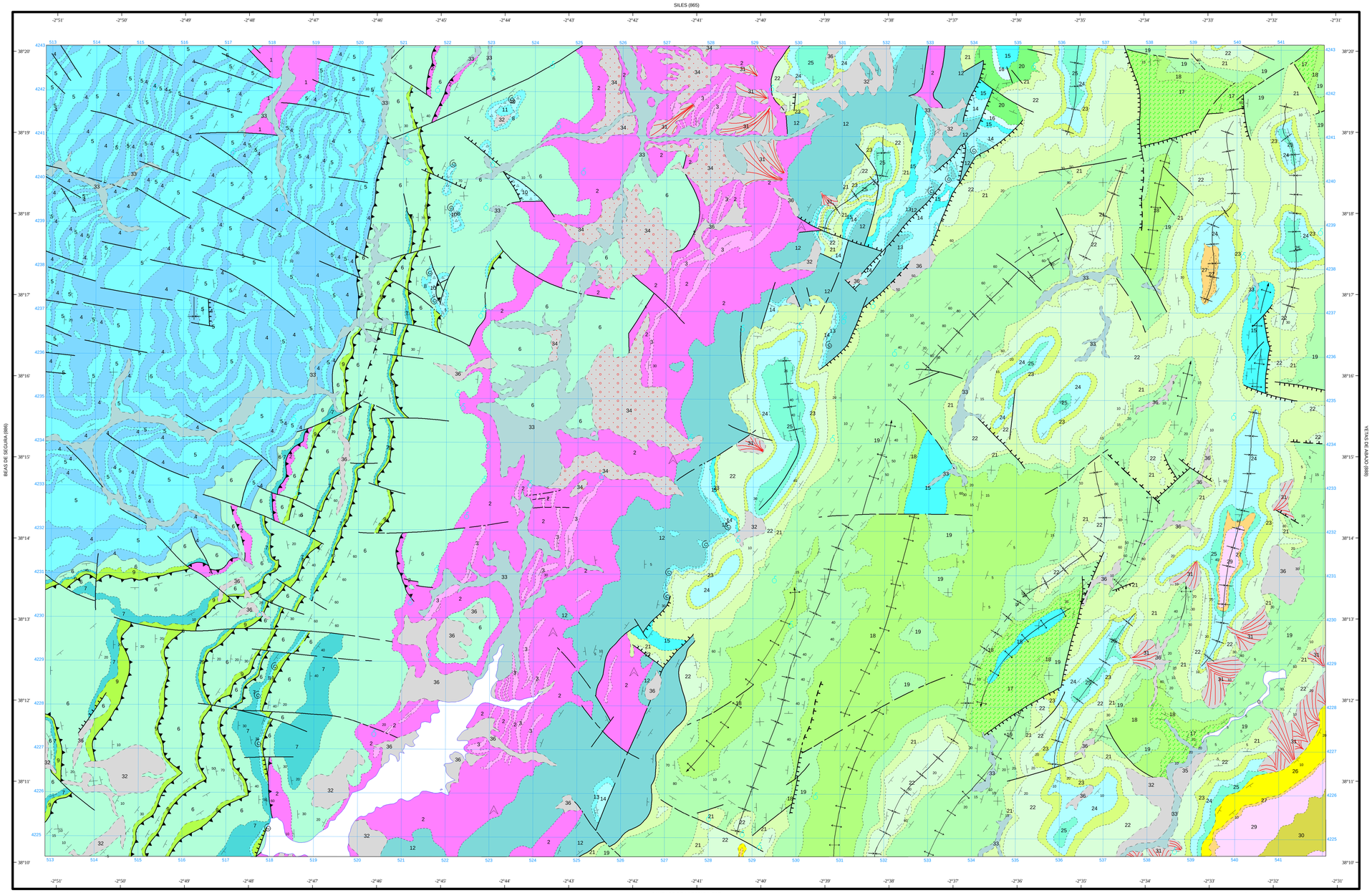
TRIASICO – MUSCHELKALK: 3, 2

COBERTERA TABULAR DE LA MESETA

FORMACION DE CHICLANA DE SEGURA

TRIASICO: 1

34 Terrazas y Glacis
31 Conos de deyección
36 Indiferenciado
30 Margocalizas
29 Calizas bioclásticas y/o C. de Algas
27 Arenas y limos
28 Margas
26 Calizas bioclásticas y/o C. de Algas
25 Calizas
24 Dolomías
23 Margas dolomíticas y Dolomías
22 Dolomías
21 Arenas, margas y arcillas F "Utrillas"
20 Calizas, margas y arenas
19 Calizas, margas y arenas
18 Limos, areniscas y calizas
17 Calizas y margas
16 Calizas
15 Dolomías
14 Margocalizas y margas
13 Calizas nodulosas
12 Dolomías
9 Arcillas y margas
11 Dolomías
10 Margocalizas y margas
8 Calizas nodulosas
7 Calizas oolíticas
6 Dolomías
5 Dolomías y calizas dolomíticas
4 Arcillas
2 Indiferenciado
3 Calizas con Lamelibranquios
1 Areniscas y arcillas



Área de Sistemas de Información Geocientífica

NORMAS, DIRECCIÓN Y SUPERVISIÓN DEL I.G.M.E
AÑO DE REALIZACIÓN DE LA CARTOGRAFÍA GEOLÓGICA: 0

Autores : A. C. López-Garrido (Universidad de Granada) (ENADIMSA)

Escala 1:50.000

1.000 m. 0 1 2 3 4 5 Km.

Proyección y Cuadrícula UTM. Elipsoide Internacional. Huso 30

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto mecánico supuesto
- Falla supuesta
- Falla con indicación de hundimiento supuesta
- Cabalgamiento supuesto
- Anticlinal con sentido de inmersión
- Sinclinal supuesto
- Estratificación subvertical
- Fósiles (invertebrados)
- Yeso
- Contacto concordante supuesto
- Contacto mecánico
- Falla conocida
- Falla con indicación de hundimiento
- Cabalgamiento conocido
- Anticlinal
- Sinclinal
- Estratificación subhorizontal
- Estratificación
- Manantiales o fuentes