MAPA GEOLÓGICO DE ESPAÑA

Escala 1:50.000

Instituto Geológico y Minero de España

SAGUNTO	668
	29-26

LEYENDA

CUATERNARIO

- HOLOCENO
  - 37 Aluvial. Arcilla arenosa
  - 36 Aluvial-coluvial. Arcillas con cantos
  - 35 Depósito de fondo de rambla. Cantos sueltos
  - 34 Playa. Arenas
  - 33 Cordón litoral. Cantos sueltos
  - 32 Coluviones. Arcillas rojas con cantos sueltos
  - 31 Dunas litorales. Arenas parcialmente fijadas
  - 30 Abanico aluvial. Arcillas rojas con cantos aluviales
  - 29 Albufera. Limos negros
  - 28 Limos pardos. Con cantos
  - 27 Limos pardos
  - 26 Terrazas
- PLEISTOCENO
  - SUPERIOR
    - 25 Terrazas
    - 24 Terrazas
    - 23 Terrazas
    - 22 Terrazas
    - 21 Mantos de arroyada. Arcillas rojas con niveles de cantos zonales
    - 20 Mantos de arroyada. Arcillas rojas con cantos de costra
    - 19 Abanico aluvial (Tipo deltaico). Arcilla arenosa roja con cantos
  - MEDIO
    - 18 Costras calcáreas. (Primera fase de encostramiento)
    - 17 Cono de deyección. Arcilla roja con cantos aluviales
    - 16 Colunión en orla. Arcillas con cantos
    - 15 Depósitos de pie de monte. Arcillas rojas con cantos encostrados superiormente

TERCIARIO

- NEOGENO
  - PLIOCENO
    - 14 Arcillas rojas con cantos calizos
    - 13 Calizas con gasterópodos
    - 12 Areniscas y arcillas
    - 11 Conglomerados
  - MIOCENO
    - SUPERIOR
      - F. CONTIN.
        - 10 Calcarenitas
        - 9 Calizas, areniscas y margas
        - 8 Calizas y margas
        - 7 Calizas, margas, calizas con nódulos de sílex y calizas margosas
        - 6 Dolomias, carniolas y calizas bioclásticas

CRET.

- INFERIOR
  - F. W.
    - 5 Margas y arcillas con yesos
    - 4 Dolomias, margas, margas y arcillas con yesos y calizas dolomíticas
    - 3 Alternancias de argilitas y arenisca (Facies Rot)
    - 2 Areniscas
    - 1 Argilitas

JURASICO

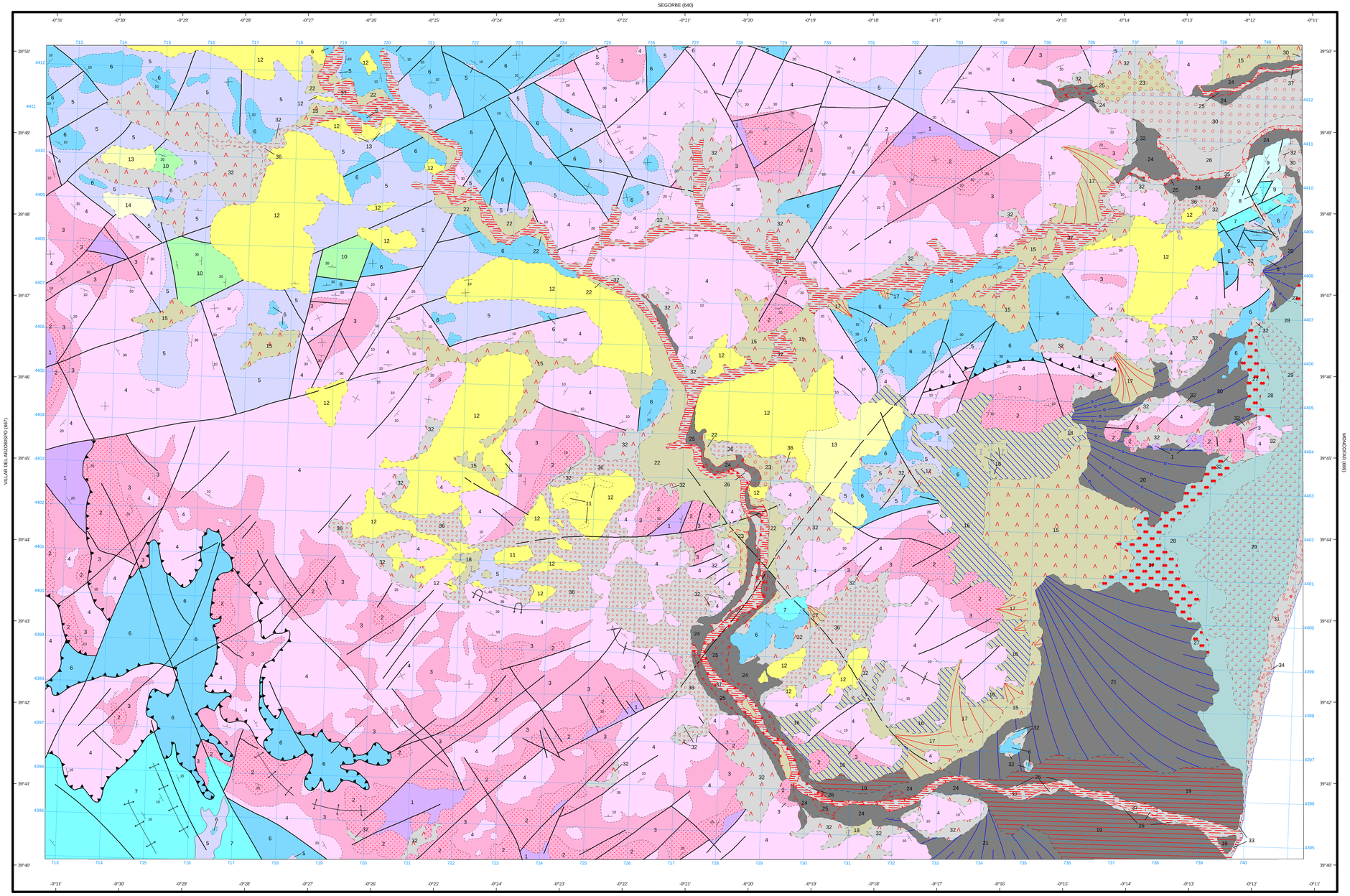
- MALM
  - KIMMERIDGIENSE
    - SUPERIOR
    - MEDIO
    - SEQU.
      - SUP.
      - MEDIO
      - INF.
  - OXFORDIENSE
- DOGGER
- LIAS
  - TOARCIENSE
  - PLIENSBACHIENSE
  - SINEMURIENSE
  - HETTANGIENSE

TRIASICO

- KEUPER
- MUSCHELKALK
- BUNTSANDSTEIN

SIMBOLOS CONVENCIONALES

- Contacto concordante
- Contacto discordante
- Contacto mecánico
- Nivel de terraza T1
- Nivel de terraza T2
- Nivel de terraza T3
- Nivel de terraza T4
- Nivel de terraza T5 (8-10 m)
- Falla conocida
- Falla supuesta
- Cabalgamiento conocido
- Anticlinal
- Anticlinal tumbado
- Sinclinal
- Estratificación subhorizontal
- Estratificación subvertical
- Estratificación
- Manto de arroyada



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: 1972

Autores : J. L. Goy (EPTISA. Cat.Geod. Ext. Madrid)

M. Gutiérrez (EPTISA. Cat.Geod. Ext. Madrid)

J. Pedraza (EPTISA. Cat.Geod. Ext. Madrid)

R. Vegas (EPTISA. Cat.Geod. Ext. Madrid)

C. Zazo (EPTISA. Cat.Geod. Ext. Madrid)

Dirección y supervisión : IGME