

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

990
8-40

NEOGENO Y CUATERNARIO

TERCIARIO	NEOGENO	MIOCENO	SUPERIOR	HOLOCENO		42 Conglomerados, arenas y arcillas (Depos. Aluviales)
				PLEISTOCENO		41 Conglomerados, arena y limas (Terrazas) 40 Limas y arcillas (Fondos de Valle)
		PLIOCENO		39 Conglomerados, arenas y arcillas (Coluviones)		
				TURULENSE	38 Brechas con matriz arcillosa roja y encostramientos de techo (Depositos de piedemonte)	
				TORTONIESE	37 Conglomerados, arenas y arcillas (Abanicos aluviales)	
				LANGHIESE	36 Tabas y travertinos	
		MIOCENO	SUPERIOR	35 Conglomerados, arenas y arcillas		
				34 Tabas y travertinos		
				33 Margos		
				32 Calcareneos bioclasticos		
MIOCENO	MEDIO	31 Arenas bioclasticas				
		30 Arenas bioclasticas				
		29				
		28				
MIOCENO	INFERIOR	27				
		26				
		25				
		24				
MIOCENO	INFERIOR	23				
		22				

SUBBETICO ESTERNO - MEDIO

CRETACICO	PALEOCENO	OLIGOCENO	21	25	Conglomerados y areniscas
		EOCENO	20	26	Margas blancas y verdes
	SUPERIOR	PALEOCENO	19	23	Calizas de ampliteginos
		CENOMANIENSE	18	22	Areniscas blockíacas y/o conglomerados
		ALBIENSE	17	21	Alternancia de margas claras y areniscas blockífticas azres
	INFERIOR	TITHONICO	15	20	Calizas arenosas
		M A L M	16	19	Margas y margocalizas rojas (Copos rojas)
	JURASICO	DOGGER	14	18	Margas verdes
			13	17	Margas y margocalizas blancas
		ALENIENSE	12	16	Calizas detrfticos con sílex
11			15	Calizas nodulosas y margas rojas	
10			14	Margas verdes y rojas con radiolitas (radiolíticas)	
TOARCIENSE		9	13	Calizas volcánicas básicas	
		8	12	Calizas margosas y margas blanco-amarillentos	
LIAS		INFERIOR	7	11	Calizas margosas, margas y calizas nodulosas rojas (ammonitico rojas)
		DOMERIENSE	6	10	Calizas margosas, margocalite y margas
		CARIXIENSE	5	9	Calizas y calizas margosas gris-azuladas
	SINEMURIENSE	4	8	Calizas margosas y margas	
TRIASICO	HETTANGIENSE	3	7	Calizas nodulosas rojas (ammonitico rosso) calizas con sílex, calizas margosas y margas	
	2	6	Calizas tabladas gris-azuladas		
	1	5	Dolomías		

4	Reos subvolcánicos (Ofitas)
3	Dolomías tablados negros
2	Arcillas variscólicas y yeso

1	JUENA (989)
---	-------------

JURA.	LIAS	INFERIOR-MEDIO	1
-------	------	----------------	---

9089 ● Número de muestra
F-9153 ○ Fotografía puntual
F-9173 ↗ Fotografía panorámica
↖ Corte para columna estratigráfica

NOTA: Las muestras 9001 a 9181 corresponden al especialista A.D.
Las muestras 2111 - 2118, 2203 - 2213, 2501 - 2505 y 2601 - 2606 corresponden al especialista G.L.



MONTEFRIO (1008)
Escala 1:50.000

Las altitudes se refieren al nivel medio del Mediterraneo en Alicante - Cuadrícula de la proyección Lambert - Equidistancia de las curvas de nivel, 20 ms.

NORMAS DIRECCION Y SUPERVISION DEL I.G.M.F.

AUTORES

J. A. Díaz de Neira Sánchez (INYP SA)
A. Enrile Albir (INYP SA)
P. P. Hemaiz Huerta (INYP SA)
F. López Olmedo (INYP SA)