

Nº HOJA: 29-28

NOMBRE: VALENCIA

PROVINCIA: VALENCIA

GRUPO DE TRABAJO: EP

AUTOR: F. M. (FERNANDO MELENDEZ)

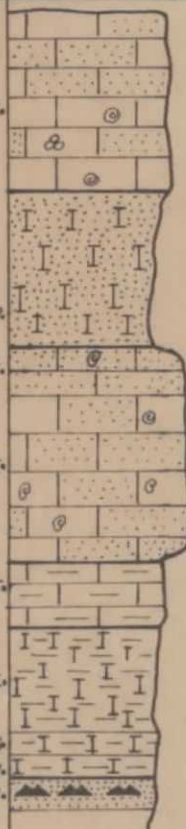
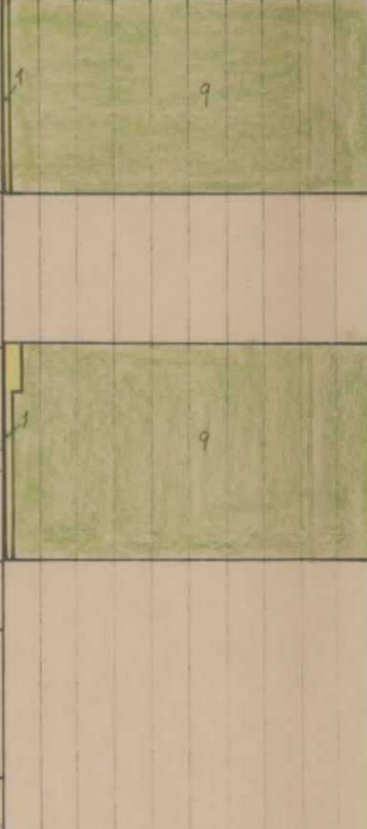
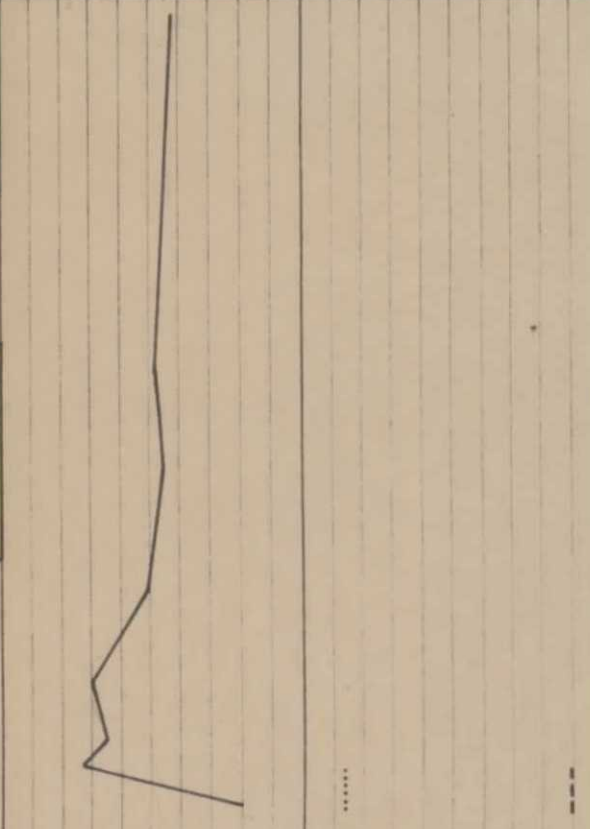
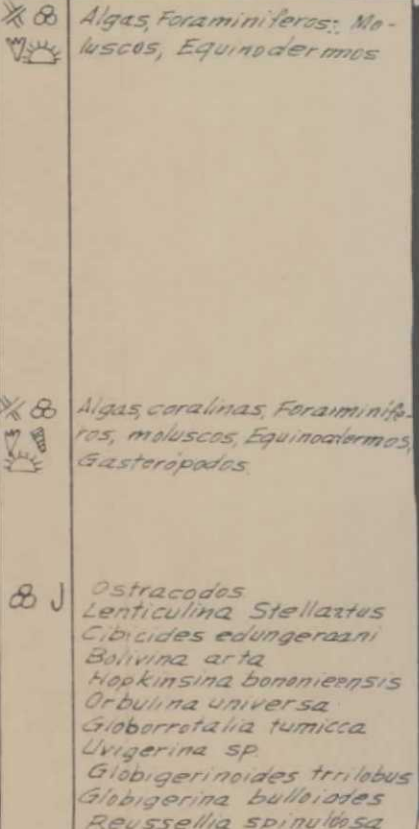
NOMBRE LOCAL: PEÑETES
(PICASENT)

Nº 1

20722

COORDENADAS: x = 877,5 x = 875,2
y = 534,5 y = 534,7
z = 100 z = 100

Fecha: 11 Agosto 1.972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA ESCALA: 1:500	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES Granos - Dep. Quimicos - Arcilla	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS COMPLEXOMETRIA: CO ₃ Ca _____ (CO ₃) ₂ Ca Mg _____	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS ARENA LIMO ARCILLA	PALEONTOLOGIA DESCRIPCION	CUADRO SEDIMENT. BATIM. 20 40 100 200 AMBIENTE	CRONOESTRATIGRAFIA PISO O EDAD SERIE SISTEMA
50 40 30 20 10 0			2.009. 2.008. 2.007. 2.006. 2.005. 2.004. 2.003. 2.002. 2.001.		Calizas cristalinas muy compactas y ligeramente arenosas, lumacueñas a bioclásticas, oolíticas. Tonos claros. Margas ligeramente arenosas, de muy blandas a compactas, con nódulos de caliza blanca. Calizas cristalinas compactas que pasan a arenosas, estratificación muy irregular con lentos margosos. Tonos claros. Caliza cretosa con nódulos calcáreos irregulares. Tonos claros. Marga cretosa fosilífera. Tonos claros a verdosos. Limolita arenosa, cretosa a margosa, blanda, nodulosa. Tonos amarillentos.				Algas, Foraminíferos, Moluscos, Equinodermos. Algas coralinas, Foraminíferos, moluscos, Equinodermos, Gasterópodos. Ostracodos Lenticulina Stellatus Cibicides edungeraani Bolivina arta Hopkinsina bonanienensis Orbulina universa Globorotalia tumicca Uvigerina sp. Globigerinoides trilobus Globigerina bulloides Reussella spinulosa Lagena costata Ammonia beccarii var. inflata Bulimina elongata Elphidium aff. adreum.	NERITICO A COSTERO TORTONIENSE SUPERIOR PLIOCENO INFERIOR NEOGENO TERCIARIO	

Nº HOJA: 29-28 NOMBRE: VALENCIA PROVINCIA: VALENCIA

GRUPO DE TRABAJO: EP

AUTOR: F.M. (FERNANDO MELENDEZ)

NOMBRE LOCAL: MORREDONDO
(TORRENTE)

Nº 2

COORDENADAS: x = 873,2 x = 873,5
 y = 539 y = 539,2
 z = 120 z = 130

20722

Fecha: 11 Agosto 1972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA ESCALA: 1:500	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES Granos - Dep. Quimicos - Arcilla	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS COMPLEXOMETRIA: CO ₃ Ca _____ (CO ₃) ₂ Ca Mg _____ 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS ARENA LIMO ARCILLA 0 10 20 30 40 50 60 70 80 90	PALEONTOLOGIA DESCRIPCION	CUADRO SEDIMEN. BATIM. 20 40 100 200 AMBIENTE	CRONOESTRATIGRAFIA PISO O EDAD SERIE SISTEMA
70			2034.		Calizas cristalinas muy carbonatizadas. Tonos claros.						
60			2032.		Cubierto (arcillas) Arcilla parda Arcilla calcárea						
50			2029.		Cubierto (¿arcillas?)						
40			2027.		Biomicrofitas cavernosas, tonos claros. Arcillas marrón y claras Margas claras Arcilla y arena color marrón a amarillo claro. Semicubiertas.						
30			2023.		Arenisca ferruginosa con hard-ground de gruesa a microconglomerática						
20			2020.								
10			2019.								
0			2016.		Areniscas y arenas limoarcillosas, en ocasiones calcáreas, con lentejones lumaquélidos y bioclásticos, con intercalaciones de limolitas ferruginosas bioclásticas de tonos beige, y arcillas compactas de tonos rojizos.						
			2014.								
			2013.								
			2010.								

NERITICO A COSTERO A LACUSTRE

TORTONIENSE SUR - PONTIENSE

NEOGENO

TERCIARIO

Nº HOJA: 29-28 NOMBRE: VALENCIA PROVINCIA: VALENCIA

GRUPO DE TRABAJO: EP

AUTOR: F.M.(FERNANDO MELENDEZ)

NOMBRE LOCAL: EL VEDAL
(TORRENTE)

Nº 3

20722

COORDENADAS: x = 875,9 x = 875,2
 y = 542,3 y = 540,3
 z = 50 z = 80

Fecha: 11 Agosto 1.972

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES	ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS	PALEONTOLOGIA	CUADRO SEDIMEN.	CRONOESTRATIGRAFIA
				ESCALA: 1 : 500		Granos - Dep. Quimicos-Arcilla	COMPLEXOMETRIA: CO ₃ Ca _____ (CO ₃) ₂ Ca Mg -----	ARENA LIMO ARCILLA	SIMBOLOS	DESCRIPCION	PISO O EDAD
							0 10 20 30 40 50 60 70 80 90	0 10 20 30 40 50 60 70 80 90			SERIE
											SISTEMA
40			2039.		Biomicrofitas compactas, calcáreas, color crema a gris claro					Algas concretizadas	
30			2038.		Margas cretáceas masivas						
20			2037.		Limolitas arenosas, tonos claros						
10			2036.		Intramicrofitas arenosas muy compactas, tonos claros						
0			2035.		Margas arenosas cretáceas, color amarillo claro, blandas.						

COSTERO A LACUSTRE

TORTONIENSE SUP.
PLIOCENO INF.(?)

NEOGENO

TERCIARIO