

Nº HOJA: 30-24 NOMBRE: VILLAFAMES PROVINCIA: CASTELLON

GRUPO DE TRABAJO: ADARO

AUTOR: ENADIMSA

NOMBRE LOCAL: NAVIVES



COORDENADAS: x = y = z =

Fecha: OCTUBRE 1.972

1 POTENCIA	2 ESTRATIFICACION	3 ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	4 SITUACION DE LAS MUESTRAS	5 REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCCESION LITOLOGICA ESCALA: 1 / 1,000	6 DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	7 DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES Granos - Dep Quimicos - Arcilla	8 ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS		9 ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS		10 PALEONTOLOGIA DESCRIPCION	11 CUADRO SEDIMEN		12 CRONOESTRATIGRAFIA		
							COMPLEJOMETRIA CO ₃ Ca (CO ₃) ₂ Ca Mg		ARENA LIMO ARCILLA			SIMBOLOS	BATIM 200 400	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE
240	T		46		CALIZAS AMARILLENTAS EN SUPERFICIE, EN CAPAS DE (5 a 20 cm.), CON FOSILES	6 8					MILIOLIDOS, PSEUDOLITUONELLA, REICHELII, LITUOLIDOS, GLOBOROTALIDOS, MOLUSCOS, EQUINODERMOS, BRIOZOOS, CORALES					
230																
220	II															
210																
200			45													
190	+		44													
180																
170	III				CALIZAS GRISAS EN CAPAS DE (40 cm. a 2 m). HACIA LA PARTE SUPERIOR LAS CAPAS SE HACEN MAS DELGADAS (30 cm. 10 cm.)	6 8										
160	II															
150	I		43													
140																
130																
120																
110	+		42													
100																
90	+		41		CALIZA GRIS ALGO MARGOSA CON FOSILES ESTRATIFICACION ENTRE 20 Y 40 cm.											
80	+															
70																
60	+		40													
50																
40	+		38		CALIZA GRIS DE GRANO MEDIO FOSILIFERA. ESTRATIFICACION: (1m.) O MAYOR. CON ALVEOLINAS, INTRACLASTOS, ALGAS... ETC.											
30																
20	+		37		CALIZA GRIS DE GRANO MEDIO CON FOSILES (ORBITOLINAS) EN CAPAS DE 20 A 80 cm.											
10	+															
0	+		36 35 34		ARENISCAS, ARENAS Y MARGAS	1 9 10										

ALBIENSE

C E N O M A N I E N S E
C R E T A C I O
M E S O Z O I C O

GRUPO DE TRABAJO ADARO

AUTOR ENADIMSA

NOMBRE LOCAL OROPESA ORIENTAL 2

COORDENADAS: X = Y = Z =

Fecha OCTUBRE 1972

POTENCIA	ESTRATIFICACION ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESSION LITOLOGICA ESCALA 1:1000	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES Granos - Dep Quimicos-Arcilla	8	9	SIMBOLOS	PALEONTOLOGIA DESCRIPCION	CUADRO SEDIMEN BATIM AMBIENTE	CRONOESTRATIGRAFIA	
						ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS COMPLEJOMETRIA CO ₂ Ca (CO ₂ / Ca) Mg	ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS ARENA LIMO ARCILLA					
870				CALIZA GRIS-ROSA DA CON ORBITOLINAS MARGAS CALIZA GRIS	4 6 8				MELOBESIAS, HAPLOFRAGMOIDES MOLUSCOS, EQUINODERMOS, HAPLOPHRAGMOIDES RUSOSUS, SABAUDIA MINUTA, PATELINA, SHACKOINA, STOMATOSTOCHA, GLOBIBERINA, RUDOLI, BRIOZOOS, EQUINODERMOS, TEXTULARIDOS, ORBITOLINAS			
860												
850												
840												
830												
820												
810				DOLOMITAS CON RESTOS DE CONCHAS, EN CAPAS DE 30 cm o 1 m. CON CALIZAS GRISES EN CAPAS O EN MANCHAS					MILIOLIDOS			
800												
790												
780												
770												
760				CALIZA GRIS EN CAPAS DE 0'5 a 1 m IMPRESIONES DE CONCHAS EN SUPERFICIE					MILIOLIDOS, TEXTULARIDOS, SABAUDIA, ORBITOLINAS, LAMELIBRANQUIOS, EQUINODERMOS			
750												
740												
730												
720				CALIZA GRIS, ALGO MARGOSA								
710				CALIZAS NODULOSAS, AMARILLENTA EN SUPERFICIE					CORALARIOS, MOLUSCOS, EQUINODERMOS, SABAUDIA, OSTRACODOS, MILIOLIDOS			
700												
690												
680												
670				CALIZA GRIS EN TRES GRANDES PAQUETES, ALTERNANTES CON ZONAS MAS BLANDAS, CON BRAGIOPODOS								
660												
650									MILIOLIDOS, SABAUDIA MINUTA, ACICULARIA, ATAXOPHRAGMOIDES, MELOBESIAS, BOVEINA, MOLUSCOS, EQUINODERMOS			
640												
630				CALIZAS AMARILLENTAS EN SUPERFICIE, EN CAPAS DE 25 A 40 cm CON ORBITOLINAS					HAPLOPHRAGMOIDES, MELOBESIAS, ORBITOLINAS, ACICULARIA, EUDONATA, MOLUSCOS, EQUINODERMOS, CORALARIOS			
620												
610												
600				CALIZA GRIS EN CAPAS DE 20 A 40 cm. MASIVA EN LA ZONA SUPERIOR, CON ORBITOLINAS Y OTROS FOSILES					MILIOLIDOS, CUNEOLINAS, TEXTULARIDOS, MOLUSCOS, EQUINODERMOS, BRIOZOOS			
590												
580									ORBITOLINOS, MILIOLIDOS, TEXTULARIDOS, ORBITOLINA (MESORBITOLINA) TEXANA TEXANA			
570												
560									TEXTULARIDOS, SABAUDIA MINUTA, ORBITOLINAS			
550									MILIOLIDOS, ATAXOPHRAGMOIDES, LABENIDOS, ACICULARIA, SABAUDIA, PERMOCALCULUS, SABAUDIA MINUTA, EQUINODERMOS			
540												
530												
520												
510												
500												
490				CALIZA AMARILLENTA EN SUPERFICIE, CON INTERCALACIONES DE ZONAS MAS MARGOSAS; DE GRANO FINO CON GRAN CANTIDAD DE FOSILES, ORBITOLINAS, ETC. DESTACAN TRES GRANDES PAQUETES SOBRE LA TOPOGRAFIA								
480												
470									MILIOLIDOS, SABAUDIA MINUTA, EQUINODERMOS			
460												
450									MILIOLIDOS, LABENIDOS, ATAXOPHRAGMOIDES, GLOMOSPIRA, PERMOCALCULUS, SABAUDIA MINUTA, MELOBESIAS, MOLUSCOS, EQUINODERMOS			
440												
430									EQUINODERMOS, TEXTULARIDOS, MILIOLIDOS, ORBITOLINAS			
420												
410												
400												
390				CALIZAS GRISES, QUE EN LA PARTE INFERIOR FORMAN BANCOS DE 1 A 4 m. SEGUIDOS DE CALIZAS MUY MARGOSAS, SOBRE LAS QUE YACE UN GRAN PAQUETE DE CALIZAS QUE A 45 m. DEL MURO CONTIENEN GRAN CANTIDAD DE CONCHAS, BANCOS ENTRE 5 Y 10 m. CON ORBITOLINAS						LAMELIBRANQUIOS, EQUINODERMOS, TEXTULARIDOS, SABAUDIA, ORBITOLINA (MESORBITOLINA) TEXANA TEXANA		
380												
370												
360												
350									LAMELIBRANQUIOS, EQUINODERMOS, TEXTULARIDOS, SABAUDIA			
340												
330				CALIZAS GRISES, EN CAPAS DE 25 A 40 cm. CON INTERCALACIONES MARGOSAS, FOSILIFERAS CON IMPRESIONES DE CONCHAS								
320									SABAUDIA MINUTA, ORBITOLINAS, TEXTULARIDOS, ORBITOLINA (MESORBITOLINA) TEXANA TEXANA			
310												
300												
290									OSTRACODOS, MILIOLIDOS, TEXTULARIDOS, GLOMOSPIRA, ATAXOPHRAGMOIDES			
280				CALIZA GRIS DE GRANO FINO, EN BANCOS DE 1 A 5 m. FAUNA ABUNDANTE, IMPRESIONES DE CONCHAS								
270												
260									MELOBESIAS, MILIOLIDOS, SABAUDIA MINUTA, ATAXOPHRAGMOIDES			
250												
240												
230									EQUINODERMOS, TEXTULARIDOS, SABAUDIA, OPTHALMIDIDOS, ORBITOLINAS, SABAUDIA MINUTA			
220												
210				CALIZA GRIS DE GRANO FINO, EN CAPAS DE 0'25 A 1 m., ALTERNANDO CON ZONAS MAS BLANDAS (CALIZAS TABLEADAS) GRAN CANTIDAD DE CONCHAS EN EL RESALTE SUPERIOR								
200												
190												
180												
170									EQUINODERMOS, MILIOLIDOS, ORBITOLINA (MESORBITOLINA) TEXANA PARVA			
160												
150												
140												
130												
120												
110				CALIZAS ROJIZAS, CON ALGUNAS ZONAS MAS MARGOSAS, BANCOS DE 30 cm. A 1 m., MAS GRUESOS EN LA BASE QUE EN LA ZONA SUPERIOR								
100												
90									EQUINODERMOS, MILIOLIDOS, ORBITOLINAS			
80												
70												
60												
50												
40									MILIOLIDOS, TEXTULARIDOS, SABAUDIA, OPTHALMIDIDOS, SABAUDIA MINUTA, ORBITOLINA (MESORBITOLINA) TEXANA PARVA			
30												
20												
10												
0												

A P T I E N S E E I U P E R I O R

A P T I E N S E E I U P E R I O R - PARTE INFERIOR

C O C C

I I

C O

M

R E

Nº HOJA: 30-24 NOMBRE: VILLAFAMES PROVINCIA: CASTELLON

GRUPO DE TRABAJO: ADARO

AUTOR: ENADIMSA

Sierra de OROPESA

NOMBRE LOCAL: CORTE OCCIDENTAL

3

COORDENADAS: x = y = z =

Fecha: OCTUBRE 1972

1 POTENCIA	2 ESTRATIFICACION	3 ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	4 SITUACION DE LAS MUESTRAS	5 REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCCESION LITOLOGICA ESCALA 1/1000	6 DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	7 DIAGRAMA TEXTURAL RELACION DE CONSTITUYENTES Granos - Dep Quimicos - Arcilla	8 ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS		9 ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS		10 PALEONTOLOGIA DESCRIPCION	11 CUADRO SEDIMEN		12 CRONESTRATIGRAFIA	
							COMPLEJOMETRIA CO ₃ Ca (CO ₃) ₂ Ca Mg	ARCILLA	ARENA LIMO	ARCILLA		SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM 20 100 200	AMBIENTE
250	—				CALIZAS GRISES DE GRANO FINO						ANELIDOS, LAGENIDOS, SABAUDIA MINUTA, ATAXOPHRAGMIIDOS, TEXTULARIDOS, HAPLOPHRAGMIIDOS, ESPICULAS, PSEUDOCYCLAMMINA, MOLUSCOS, EQUINODERMOS Y BRIOZOOS				
240	—				CALIZAS GRISES DE GRANO FINO, CON ALGUNA INTERCALACION MARGOSA						FRAGMENTOS DE MOLUSCOS, MILIOLIDOS, TEXTULARIDOS, OSTRACODOS, ATAXOPHRAGMIIDOS, MELOBESIAS Y ORBITOLINIDOS				
230	—														
220	—														
210	—														
200	—														
190	—														
180	—														
170	—				CALIZAS MARGOSAS, CON ALGUNAS CAPAS DE CALIZAS GRISES DE GRANO FINO										
160	—														
150	—														
140	—														
130	—				CALIZAS GRISES DE GRANO FINO, A VECES TABLEADAS, CON CALIZAS MARGOSAS EN ALTERNANCIA						EQUINODERMOS, TEXTULARIDOS, HEDBERGELLA, SABAUDIA MINUTA, MILIOLIDOS, OPHTALMIDIDOS, CUNEOLINA, ORBITOLINA				
120	—										FRAGMENTOS DE MOLUSCOS Y EQUINODERMOS, STROMATOPORIDEA, MILIOLIDOS, OSTRACODOS, GLOBORROTALIDOS, BOUEINA				
110	—										MILIOLIDOS, SABAUDIA, BOUEINA, VALVULAMMINA?, MOLUSCOS Y EQUINODERMOS				
100	—														
90	—														
80	—														
70	—				CALIZAS GRISES DE GRANO FINO						GASTEROPODOS, EQUINODERMOS, ORBITOLINIDOS, ORBITOLINA TEXANA TEXANA				
60	—														
50	—										SABAUDIA MINUTA, BOUEINA, MILIOLIDOS, TEXTULARIDOS, MOLUSCOS, EQUINODERMOS Y BRAQUIOPODOS				
40	—														
30	—														
20	—										TEXTULARIDOS, OPHTALMIDIDOS, ORBITOLINA TEXANA TEXANA, SABAUDIA, ORBITOLINA TEXANA PARVA				
10	—														
0	—														

A P T I E N S E S U P E R I O R

M E S O Z O I C O C R E T A C I C A