

GRUPO DE TRABAJO: E.I.

AUTOR: C.G. (Ignacio Colodrón Gomez)

NOMBRE LOCAL: UMBRIA

2

COORDENADAS: x = 844.525 x = 846.150
y = 495.325 y = 432.500
z = 500 z = 480

Esta columna pasa de la hoja 871 a la hoja 870

Fecha: 28 Mayo 1975

1	2	3	4	5	6	7	8		9		10	11		12			
							ANALISIS CUANTITATIVO DE CARBONATOS		ANALISIS CUANTITATIVO DE TERRIGENOS			PALEONTOLOGIA	CUADRO SEDIMEN	CRONOESTRATIGRAFIA			
POTENCIA	ESTRATIFICACION	ESTRUCTURAS SEDIMENTARIAS PRIMARIAS	SITUACION DE LAS MUESTRAS	REPRESENTACION GRAFICA DE LA SUCESION LITOLOGICA	DESCRIPCION Y OBSERVACIONES DE CAMPO	DIAGRAMA TEXTURAL	COMPLEXOMETRIA	ARENA	LIMO	ARCILLA	SIMBOLOS	DESCRIPCION	BATIM	AMBIENTE	PISO O EDAD	SERIE	SISTEMA
				ESCALA 1:1.000		RELACION DE CONSTITUYENTES	CO ₂ Ca										
						Granos - Dep Quimicos - Arcilla	(CO ₂) ₂ Ca Mg										
390			436-L		22 m. Margas blancas y pardas, que hacia la base se hacen mas calcareas.							Præorbulina ex. gr. glomerosa Globorotalia acrostoma Globorotalia praemenardii Bolivinaopsis clathe Globigerinoides bisphaericus Globotruncana dehiscens Uvigerina proboscidea Plectofrondicularia inaequalis			BURDIGALENSE SUP.		
			435-L														
			434-L														
			433-L														
350					10 m. Caliza margosa amarillenta tabeada.												
					10 m. Caliza arenosa con jacintos y Lamelibranchios. Amphisteginas ?												
					6 m. Calcarenita recristal. blanca masiva.												
			432-L		6 m. Calizas y margas con Lamelibranchios.							Globigerinoides trilobus. Globigerinoides innotatus					
			431-T		6 m. Calcarenita gravelosa con Algas, Orbitoides y alguna Amphistegina.							Archæolithothamnium Amphisteginas					
					16 m. Caliza recristalizada algo arenosa masiva. Color grisceo.	4		8									
			430-T		28 m. Alternancia de calizas arenosas y calcarenitas intraclasticas, semimasivas con Ostreidos, Lamelibranchios, Orbitoides, Amphisteginas ?	4	8	20									
			429-T			4	6					Miogyssina sp. Elphidium sp.					
					54 m. Areniscas calcareas y calizas arenosas.												
						1	4	9				Miogyssinidos					
			428-T		8 m. Caliza de algas con Amphisteginas.												
					2 m. Conglomerado con Ostreidos y pistas.												
			427-T		10 m. Calcarenita gravelosa, intraclastica, con Lamelibranchios, Gasteropodos, Algas.					8		Microcodium Amphistegina sp.					
					10 m. Caliza marrón recristalizada, fétila.												
			426-T		26 m. Caliza gris tabeada con Lamelibranchios y láminas interestratificadas de silix. Con alguna pasada de calcarenita.	3	6	20									
					50 m. Calizas intraclasticas, calcarenitas y alguna pasada margosa. Con Pectinidos, Miliolidos, Orbitoides.	1	6					Spiroloculina sp.					
			425-T			4											
			424-T		Algas y Amphisteginas.			8				Peneroplis sp. Austrotrillina sp.					
			423-T			1		9				Miogyssinidos Amphistegina sp.					
			422-T									Nanion soldanii Ammonia beccarii					
					2 m. Caliza arenosa.							Quinqueloculina sp.					
			421-L		8 m. Caliza de pasta fina semimasiva.												
					1 m. Margas												
			420-T		35 m. Calizas margosas de pasta fina, (Lamelibranchios, corales y a veces algas) y calizas bioclasticas con Miliolidos, Amphisteginas y Gasteropodos.			8				Spiroloculina sp. Austrotrillina sp. Corales Triloculina sp. Pyrgo sp.					
			419-T			3	6	9									
			418-T														
					2 m. Conglomerado calcareo con pistas.					20							
			417-T														
			416-T		32 m. Calizas margosas y bioclasticas con pasados dolomíticos, Miliolidos, Lamelibranchios, algas, Amphisteginas, Dentalium. En el techo hay un nivel de Pisolitos y otro brechificado.	6		9		20							
			415-T														
			414-T									Microcodium sp. Elphidium sp. Bolivina sp.					
			413-T			1	4	6	9								

MIOCENO INF. - MIOCENO SUP. - OLIGOCENO SUP. - OLIGOCENO INF. - BURDIGALENSE SUP. LANGHIENSE INF.