

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 3 9 2 5 G S M A 9 0 0 6 T 1  
 1 4 5 7 9 12 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

ANÁLISIS PETROLÓGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	30
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	30
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	38	

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	3	1	0
4b OOLITOS	2		42	44	
4c FOSILES	3				
4d PELETS	4	A			

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1				
6a CEM. CAL	2	O	2	2	0
6d CEM. DOLO.	3		48	50	

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1				
7b CEM. SILICEO	2				
7c YESO	3	C	1	1	0

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M			
8b M. SERICITICA	2		54	56	
8c M. CLORITICA	3	M			

FRACCIONES

GRAVA	60	5
ARENA	62	55
LIMO	64	
ARCILLA	66	
CO <sub>2</sub> Ca Mg	68	60
(CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> Ca Mg	70	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	3	2
MAXIMO	74	0	4

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77	8
			1
			80

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1			
3i MICA BLANCA	2			
3j CLORITA	3		37	39
4g GLAUCONITA	4			
7d SULFUROS	5		4	
8d MAT. ORGANICA	6		40	
7d OXIDOS Fe	7			
7c YESO	8			
-----	9			41

EDAD PRÓBABLE PLIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	23	26	28	29	31	34	38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A  
 FOSILES Y MICROFACIES B  
 FOSILES Y LITOLOGIA C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B   
 PROBABLE P   
 DUDOSA D

AMBIENTE LITORAL NO DELTAICO

OBSERVACIONES FR. CALIZAS y FOSILES (STREIDOS, EQUINODERMOS) - SCLERITINACEOS, POSIBLEMENTE ALGAS.

INFORMACION ADICIONAL

	39		
		42	43
1			2
41			80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 39 256 SA MA 9007 T1  
 1 4 5 7 9 12 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 | | | |  
 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	30
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	20
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

ALQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	320
4b OOLITOS	2		42 44
4c FOSILES	3		
4d PELETS	4	A	
			45 47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	
6a CEM. CAL.	2		220
6d CEM. DOLO.	3		48 50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1		
7b CEM. SILICEO	2	C	110
7c YESO	3		51 53

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	
3i MICA BLANCA	2		37 39
3j CLORITA	3		
4g GLAUCONITA	4		4
7d SULFUROS	5		40
8d MAT. ORGANICA	6		
7d OXIDOS Fe	7		
7c YESO	8		
.....	9		41

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	
8b M. SERICITICA	2		54 56
8c M. CLORITICA	3	M	
			57 59

FRACCIONES

GRAVA	60	10
ARENA	62	40
LIMO	64	
ARCILLA	66	
CO <sub>3</sub> Ca	68	60
(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> Ca Mg	70	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	32
MAXIMO	74	04

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8
	76 77

1  
80

OTROS ACCESORIOS

- .....
- .....
- .....
- .....

EDAD PROBABLE PLIDCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
19	21	23	26	28	29	31	34	38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A
- FOSILES Y MICROFACIES — B
- FOSILES Y LITOLOGIA — C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

- FOSILES — F
- ESTRATIGRAFICA — E
- MICROFACIES — M
- LITOLOGIA — L

VALORACION

- BUENA — B
- PROBABLE — P
- DUDOSA — D

AMBIENTE LITORAL NO DELTAICO

OBSERVACIONES FR. CALIZAS Y FRAGM. FOSILES (MUSCLES) - ESTOS PUEDEN SER FOSILES O CLASTOS??

INFORMACION ADICIONAL

1  
41

4  
42 43

2  
80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 3 9 2 5 6 S M A 9 0 0 8 T 1

PROFUNDIDAD (m.)  
 | | | |

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	20
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	20
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1		
3i MICA BLANCA	2		
3j CLORITA	3	37	39
4g GLAUCONITA	4		
7d SULFUROS	5	4	
8d MAT. ORGANICA	6		
7d OXIDOS Fe	7		
7c YESO	8		
-----	9		

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	33	0
4b OOLITOS	2		42	44
4c FOSILES	3	A		
4d PELETS	4		45	47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	21	5
6a CEM. CAL	2		48	50
6d CEM. DOLO.	3			

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	11	5
7b CEM. SILICEO	2		51	53
7c YESO	3			

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M		
8b M. SERICITICA	2		54	56
8c M. CLORITICA	3	M		

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	40	
LIMO	64		
ARCILLA	66		
CO <sub>3</sub> Ca	68	65	
(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

- .....
- .....
- .....
- .....

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	43
MAXIMO	74	044

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9
	76 77
	1
	80

EDAD PROBABLE PLIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	53	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	21	23	26	28	29	31	34	38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACIES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUOSA D

AMBIENTE LITORAL Nº DELTAICO

OBSERVACIONES FRAGMENTOS DE CLASTOS.

INFORMACION ADICIONAL

1  
41

2  
80