

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)  
 38 28 65 JRO 01 05 T1  
 1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS		%	
1 CUARZO	19	5	
2a FELDESPATO K	21		
2b FELDESPATO Ca Na	23		
3a FR. VOLCANICAS	25		
3b FR. METAMORFICAS	27		
3c FR. CALIZAS	29	80	
3d FR. ARENISCAS	31		
3e FR. PIZARRAS	33		
3f FR. CHERT	35		

ALOQUIMICOS (A)		A %	
4a INTRACLASTOS	1	42	44
4b DOLITOS	2		
4c FOSILES	3		
4d PELETS	4	45	47

FRACCIONES			
GRAVA	60		
ARENA	62	85	
LIMO	64		
ARCILLA	66		
CO <sub>3</sub> Ca	68		
(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS  
 1.....  
 2.....  
 3.....  
 4.....

ORTOQUIMICOS (O)		O %	
5a MATRIZ CAL.	1	11	15
6a CEM. CAL	2		
6d CEM. DOLO.	3	48	50

TAMAÑO GRANO			
MEDIO	72	43	
MAXIMO	74	32	

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

CEMENTOS (C)		C %	
7a CEM. FERRUG.	1		
7b CEM. SILICEO	2		
7c YESO	3	51	53

REDONDEAMIENTO			
1ª MODA		8	
	76 77		
		1	
		80	

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

EDAD PLIOCENO CUATERNARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
12220000 14000000

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A FOSILES — F  
 FOSILES Y MICROFACIES — B ESTRATIGRAFICA — E  
 FOSILES Y LITOLOGIA — C MICROFACIES — M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D LITOLOGIA — L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA — B   
 PROBABLE — P   
 DUDOSA — D

AMBIENTE EOLICO (DUNA)

OBSERVACIONES FRC SIN EN CASI SU TOTALIDAD, FRAGMENTOS FISILES PARA SIDA.

INFORMACION ADICIONAL

6  
39  
E 1  
42 43  
1  
41

2  
40  
2  
40

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
**382865P401011T1**

PROFUNDIDAD (m.)  
 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS		%
1 CUARZO	19	10
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	70
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

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

ALOQUIMICOS (A)		A	%
4a INTRACLASTOS	1		
4b OOLITOS	2	42	44
4c FOSILES	3		
4d PELETS	4		

ORTOQUIMICOS (O)		O	%
5a MATRIZ CAL.	1		
6a CEM. CAL	2	22	20
6d CEM. DOLO.	3	48	50

CEMENTOS (C)		C	%
7a CEM. FERRUG.	1		
7b CEM. SILICEO	2		
7c YESO	3	51	53

MATRICES (M)		M	%
8a M. CAOLINICA	1		
8b M. SERICITICA	2	54	56
8c M. CLORITICA	3		

FRACCIONES	
GRAVA	60
ARENA	80
LIMO	64
ARCILLA	66
CO <sub>3</sub> Ca	68
(CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> Ca Mg	70

TAMAÑO GRANO	
MEDIO	32
MAXIMO	21

REDONDEAMIENTO	
1ª MODA	7
	76 77

OTROS ACCESORIOS  
 1.....  
 2.....  
 3.....  
 4.....

EDAD PLIO-ESTUATARIO

CODIGO EDAD				INFORME			
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I 2
1	2	2	2	0	0	0	0
19	21	23	25	26	28	29	31

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F  
 FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E  
 FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

AMBIENTE DUNAS

OBSERVACIONES CEMENTACION IRREGULAR, DEJANDO porosidad.

INFORMACION ADICIONAL

**1**  
41

**2**  
40

**51**  
42 43