

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA
1717	A	D	69014	
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	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A		
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		48	50
6d CEM. DOLO.	3			

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C		
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		
			57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	
LIMO	64	
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77
---------	----	----

SUBANGULOSOS.

ACCESORIOS (A)

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

EDAD

CODIGO EDAD										INFORME									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2		
19	21	23	25	26	28	29	31	34	36	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

OBSERVACIONES Calcareo

INFORMACION ADICIONAL

42	43
----	----

2

99

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
1	7	1	7	A	2
4	5	7	9	0	15
14					18

ANÁLISIS PETROLÓGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS		%
1	CUARZO	19
2a	FELDESPATO K	21
2b	FELDESPATO Ca Na	23
3a	FR. VOLCANICAS	25
3b	FR. METAMORFICAS	27
3c	FR. CALIZAS	29
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	
4g	GLAUCONITA	4	
7d	SULFUROS	5	
8d	MAT. ORGANICA	6	
7d	OXIDOS Fe	7	
7c	YESO	8	
.....		9	

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

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

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

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

FRACCIONES

GRAVA	60
ARENA	62
LIMO	64
ARCILLA	66
CO ₃ Ca	68
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72
MAXIMO	74

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76
	77

OTROS ACCESORIOS

- OPA cos
-
-
-

EDAD

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	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

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

42	43
----	----

2

09