

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13

PROFUNDIDAD (m.)

15	16	17	18
----	----	----	----

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

19	20	21	22
----	----	----	----

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	30
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	2
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	3	1
4b OOLITOS	2		42	44
4c FOSILES	3	A		
4d PELETS	4		43	47

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	10
LIMO	64	23
ARCILLA	66	54
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ CaMg	70	

- OTROS ACCESORIOS
1. TURMALINA
 2.
 3.
 4.

ORTOQUIMICOS (O)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	
MAXIMO	74	

CEMENTOS (C)

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

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77
---------	----	----

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	2	5	4
8b M. SERICITICA	2		54	56	
8c M. CLORITICA	3	M	1		
			57	59	

80

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	2	1
3i MICA BLANCA	2		37	39
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4	A	7	
7d PIRITA	5		40	
8d MAT. ORGANICA	6			
φ PACOS	7	A	8	
.. CURCUM	8		41	

EDAD MIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1																	

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 CONTINENTAL

OBSERVACIONES CARBONATOS SECUNDARIOS. VENAS DE ESPARITA.

INFORMACION ADICIONAL

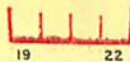
41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 12 1 9 13 FM 102 8 1

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

ANÁLISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

MAGNA



TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	2	
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	A	%		
4b OOLITOS	2		42		44	
4c FOSILES	3					
4d PELETS	4	A	A	%		
			45		47	

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O	%		
6a CEM. CAL.	2		3		36	
6d CEM. DOLO.	3		48		50	

FRACCIONES

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

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	5	%	4
3i MICA BLANCA	2		37		39
3j CLORITA	3				
4g GLAUCONITA	4				
7d PIRITA	5		40		
8d MAT. ORGANICA	6				
.....	7				
.....	8		41		

CEMENTOS (C)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M	%	2	60
8b M. SERICITICA	2		54		56	
8c M. CLORITICA	3	M	M	%		
			57		59	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA		
	76	77

1
80

EDAD SILURICO-DEVONICO

CODIGO EDAD INFORME

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

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

E 39

B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES TEMAS DE CUARZO Y ESPARITA ORIENTA - CLON PREFERIDA

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41	42	45	80	