

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 8 1 5 4 P F L 9 0 3 2 T

1 4 5 7 9 12 14

PROFUNDIDAD (m.)

15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS

%

1	CUARZO	19	42
2a	FELDSPATO K	21	1
2b	FELDSPATO Ca Na	23	
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	
3c	FR. CALIZAS	29	16
3d	FR. ARENISCAS	31	5
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	35	1

ALOQUIMICOS (A)

4a	INTRACLASTOS	1	A	1	5
4b	OOLOTOS	2		42	44
4c	FOSILES	3			
4d	PELETS	4	A	3	1
				45	47

ORTOQUIMICOS (O)

5a	MATRIZ CAL.	1	O	1	28
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			

FRACCIONES

GRAVA	60	48
ARENA	62	20
LIMO	64	4
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	28
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

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	

MATRICES (M)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	0
MAXIMO	74	-2

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	73
	76 77

1

80

EDAD

CUATERNARIO (PLEISTOCENO?)

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	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

Fluvial

OBSERVACIONES

Arenisca cuarcifera litica con restos intracuenales
matriz micritica, cemento calcareo subordinadoINFORMACION
ADICIONAL

82

42 43

2

40