

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1826 AD 45 9201

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

TERRIGENOS		%	
1	CUARZO	19	15
2a	FELDESPATO K	21	10
2b	FELDESPATO Ca Na	23	7
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	20
3c	FR. CALIZAS	29	
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	38	

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

ORTOQUIMICOS (O)		O %	
5a	MATRIZ CAL. 1	2	10
6a	CEM. CAL. 2	48	50
6d	CEM. DOLO. 3		

FRACCIONES			
GRAVA	60	25	
ARENA	62	90	
LIMO	64	5	
ARCILLA	66	20	
CO ₃ Ca	68	10	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

- OTROS ACCESORIOS
-
 -
 -
 -

ACCESORIOS (A)		A %	
3h	MICA NEGRA 1	1	10
3i	MICA BLANCA 2	37	39
3j	CLORITA 3		
4g	GLAUCONITA 4		
7d	SULFUROS 5	2	5%
8d	MAT. ORGANICA 6		
7d	OXIDOS Fe 7		
7c	YESO 8	7	3%
.....	9	41	

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

TAMAÑO GRANO			
MEDIO	72	0	
MAXIMO	74	-3	

MATRICES (M)		M %	
8a	M. CAOLINICA 1	4	15
8b	M. SERICITICA 2	54	56
8c	M. CLORITICA 3	2	5
	ILLITA 4	57	59

REDONDEAMIENTO			
1º MODA	9		
	76	77	
	1		
	80		

EDAD Aragonesa (Mioceno medio) ILLITA 4

CODIGO EDAD INFORME		S SS SR SSR P SP SSP I 2	
S	SS SR SSR P SP SSP I 2	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 Albanio deval, facies proximale

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

AI
42 43

1

2