

Hº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 25311TDM364271
 1 4 5 7 9 12 14

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

19 22

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	37
2a FELDESPATO K	21	5
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	4
3c FR. CALIZAS	29	8
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	44
LIMO	64	10
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ CaMg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	75	77
	9	

1
60

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 J 3 2
 19 21 23 26 28 29 31 34 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 CONTEAD REGRESIVO

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7 2
 41 42 45 80

Nº MOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2531 17 DM 37 1471

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

19 22

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENSICAS

TERRIGENOS		%	
1	CUARZO	19	50
2a	FELDESPATO K	21	3
2b	FELDESPATO Ca Na	23	1
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	2
3c	FR. CALIZAS	29	3
3d	FR. ARENSICAS	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	PIRITA	5	
8d	MAT. ORGANICA	6	
.....	7	
.....	8	

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

42 44

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

45 47

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	
8c	M. CLORITICA	3	

54 56

57 59

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

TAMAÑO GRANO	
MEDIO	72
MAXIMO	74

REDONDEAMIENTO	
1º MODA	76
	77

OTROS ACCESORIOS	
1.
2.
3.
4.

EDAD MIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	B	I						

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 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 LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

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

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 25311T4B2643T1
 1 4 5 7 8 9 12 14

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

19 22

TERRIGENOS		%	
1 CUARZO	19	4	5
2a FELDESPATO K	21		3
2b FELDESPATO Ca Na	23		1
3a FR. VOLCANICAS	25		
3b FR. METAMORFICAS	27		2
3c FR. CALIZAS	29		
3d FR. ARENISCAS	31		
3e FR. PIZARRAS	33		
3f FR. CHERT	35		

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

ALOQUIMICOS (A)		A %	
4a INTRACLASTOS	1	3	0
4b OOLITOS	2	42	44
4c FOSILES	3		
4d PELETS	4	1	5

ORTOQUIMICOS (O)		O %	
5a MATRIZ CAL.	1	2	4
6a CEM. CAL.	2	48	50
6d CEM. DOLO.	3		

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	62	5	1
LIMO	64		
ARCILLA	66		
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70		

TAMAÑO GRANO			
MEDIO	72	2	3
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO			
1ª MODA	76 77	8	

80

OTROS ACCESORIOS
 1.
 2.
 3.
 4.

EDAD MIOCENO MEDIO - SUP

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2 S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T BIB T BIC

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 COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

P/77

MAGNA

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 25311TL13266871
 1 4 5 7 9 12 14

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

19 22

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	50
2a FELDESPATO K	21	7
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	5
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 %		
6a CEM. CAL.	2	O	33	8	
6d CEM. DOLO.	3		48	50	

FRACCIONES

GRAVA	60	2
ARENA	62	60
LIMO	64	
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ CaMg	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		40	
7d PIRITA	5			
8d MAT. ORGANICA	6			
.....	7			
.....	8		41	

CEMENTOS (C)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	01

MATRICES (M)

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

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77
	8	
	76	77
	1	
	80	

EDAD BARREMIENSE - BEDOUL

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 4 C 1 5 1

19 21 25 26 28 29 31 34 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 _____ E

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE TERRIGENO

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 2
 41 42 45 80