

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 7 4 3 1 8 A B 1 0 6 3 T
 1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

1 1 1 1

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	48
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	40
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	

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	8	8
LIMO	64		6
ARCILLA	66		2
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		3

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ORTOQUIMICOS (O)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO 72	23
MAXIMO 74	12

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	A %		
3i MICA BLANCA	2		2	6	
3j CLORITA	3		37	39	
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		1	1	
7c YESO	3		51	53	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1

80

MATRICES (M)

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 T B 1 A

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 15 17 19 21 23 24 25 27 30 34

E 35 P 36

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES LAS ROCAS METAMORFICAS SON MICASQUISTAS. SU DIFERENCIA-
 CION DE MICAS Y MATRIZ ES DIFICIL - TRAZAS DE FELDESPATOS

INFORMACION ADICIONAL
 1 37 38 41 2 60

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	7	4	3	1	B	A	B	1	0	6	9	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

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

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	38
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	47
3c FR. CALIZAS	29	A
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	

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	75	
LIMO	64	12	
ARCILLA	66	11	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

- OTROS ACCESORIOS
-
 -
 -
 -

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O			
6a CEM. CAL.	2				
6d CEM. DOLO.	3				
			48	50	27

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	23

ACCESORIOS (A)

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

CEMENTOS (C)

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

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77	9
			80

MATRICES (M)

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
15								

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25								

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES TRAZAS DE FELDESPATOS. LAS ROLAS METAMORFICAS SIN MICAS QUISTOS

INFORMACION ADICIONAL

1	118	2	
37	38	41	80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 4 5 7 9 12 14 15 18
 174318BAB107JT

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	38
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	1
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	41
3c FR. CALIZAS	29	1
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	A	A %		
4d PELETS	4		45	47	

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	8	3
LIMO	64		3
ARCILLA	66		5
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		4

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ORTOQUIMICOS (O)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	2	2
MAXIMO	74	1	2

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	A %		
3i MICA BLANCA	2		2	7	
3j CLORITA	3		37	39	
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		1	2	
7c YESO	3		51	55	

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77	9	
				80

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M %		
8b M. SERICITICA	2		2	5	
8c M. CLORITICA	3	M	M %		
			57	59	

EDAD MIOCENO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES LOS FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS
SPN MICAS QUISTOS.

INFORMACION ADICIONAL

37 38 41 2
 80

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	7	4	3	1	8	A	B	1	0	7	3	T					

--	--	--	--	--	--	--	--

--	--	--	--

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	44
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	1
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	43
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		

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	88	
LIMO	64	2	
ARCILLA	66	6	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70	4	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ORTOQUIMICOS (O)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	2
MAXIMO	74	01

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A				A %
3i MICA BLANCA	2		2	1		
3j CLORITA	3		37	39		
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		1	2		
7c YESO	3		51	53		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77	91
---------	----	----	----

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M				M %
8b M. SERICITICA	2		2	6		
8c M. CLORITICA	3		54	56		
		M				M %
			57	59		

80

EDAD MIOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

POSIBLES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES OXIDOS DE HIERRO LOCALIZADOS EN ZONAS.

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	2
----	----	----	---

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
i	7	4	3	1	B	A	B	1	0	7	4						

--	--	--	--

--	--	--	--

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	56
2a FELDESPATO K	21	3
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	18
3c FR. CALIZAS	29	9
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	A			A %
4d PELETS	4			3	
				45	47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O			O %
6a CEM. CAL.	2			3	5
6d CEM. DOLO.	3			48	80

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M			M %
8b M. SERICITICA	2			2	6
8c M. CLORITICA	3	M			M %
				37	59

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	83	
LIMO	64	4	
ARCILLA	66	6	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	21

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77	91
---------	----	----	----

1
80

EDAD MIOCENO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

- BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES TRAZAS DE FELDESPATO Ca Na y ALGUNOS FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	2
----	----	----	---

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

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

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

FORMATO ANTIGUO

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

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	5		
2a FELDESPATO K	21			
2b FELDESPATO Ca Na	23			
3a FR. VOLCANICAS	25			
3b FR. METAMORFICAS	27			
3c FR. CALIZAS	29	70		
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	A	A %		
4d PELETS	4		45	47	

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	70	
LIMO	64	5	
ARCILLA	66		
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70		

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	47	76	77
---------	----	----	----

80

EDAD LIAS

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J		1						

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	89
1		148	2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1 7 4 3 1 B A B L 0 7 T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS

%

1 CUARZO	19	48
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	24
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	A	A	%
4d PELETS	4		45	47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	O	%
6a CEM. CAL.	2		3	7
6d CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C	%
7b CEM. SILICEO	2		1	4
7c YESO	3		51	53

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M	%
8b M. SERICITICA	2		2	14
8c M. CLORITICA	3	M	M	%
			1	A
			57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	76
LIMO	64	2
ARCILLA	66	14
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ CaMg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	90
	76 77

1

80

EDAD

MIOCENO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SRR P SP SSP I 2
T B I A

S SS SR SRR P SP SSP I 2
| | | | | | | |

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E 35

P 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES ALGO TECTONIZADA

INFORMACION ADICIONAL

1 37 36 41 22 2 89

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 7 4 3 1 B 4 B 1 1 9 5 T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

1 1 1 1

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	70
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	2
3c FR. CALIZAS	29	11
3d FR. ARENISCAS	31	1
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	3

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	1	2
7b CEM. SILICEO	2		51	55
7c YESO	3			

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	87
LIMO	64	2
ARCILLA	66	4
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ CaMg	70	5

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 PIRITA	5		40	
8d MAT. ORGANICA	6			
.....	7			
.....	8		41	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	12
MAXIMO	74	01

REDONDEAMIENTO

1ª MODA 91

76 77

1

80

EDAD PLIGOCENO - MIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

T A 3

15 17 19 21 23 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

T B 1

25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

E 35

P 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES ESCASAS PLAGIOCLASAS INCLUIDAS CON FELDESPATO K EN EL CANTAJE

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 2 4 2

37 38 41 89

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 7431 BAB1198T
 4 5 7 9 12 14 15 18

ANÁLISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS %

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

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	6	2
LIMO	64	2	1
ÁRCILLA	66		5
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70	1	2

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	3	4
MAXIMO	74	2	3

REDONDEAMIENTO

1ª MODA 9 76 77

80

EDAD OLIGOCENO - MILOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 T A 3

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

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES TRAZAS DE PLAGIOCLASAS

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 2 5 2
 37 36 41 80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 4 5 7 9 12 14
 17431BABI204T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	46
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	12
3c FR. CALIZAS	29	20
3d FR. ARENISCAS	31	2
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	1

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1			
6a CEM. CAL.	2	O	3	12
6d CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	8	0
LIMO	64		5
ÁRCILLA	66		3
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70	1	2

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	1	2
MAXIMO	74	0	1

REDONDEAMIENTO

1ª MODA 91
76 77

1
80

EDAD AQUITANIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E 35 P 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES FRAGMENTOS DE MELOBESIAS - EQUINODERMOS ETC.
 TRAZAS DE MICAS Y PLAGIOCLASAS

INFORMACION ADICIONAL

1 | | 26 | 2
 37 38 41 89

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 17431B AB1212T
 1 4 5 7 9 12 14

15 18

ANÁLISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	9	1
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	33		

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C %		
7b CEM. SILICEO	2		1	9	
7c YESO	3		51	53	

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	9	1
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	A %		
3i MICA BLANCA	2		37	39	
3j CLORITA	3				
4g GLAUCONITA	4				
7d PIRITA	5		40		
8d MAT. ORGANICA	6				
.....	7				
.....	8		41		

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	0	1
MAXIMO	74	M	0

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	3	7
	76	77

1

80

EDAD MIOCENO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 T R I A
 15 17 19 21 23 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

 25 27 30 34

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E 35 D 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES INDICIOS DE CO₃Ca

INFORMACION ADICIONAL

1 37 1 38 1 41 2 80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1 4 5 7 9 12 14

174318AB1225T

15 18

ANÁLISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS

%

1	CUARZO	19	88
2a	FELDESPATO K	21	2
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	33	6

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

7a	CEM. FERRUG.	1	C	C	%
7b	CEM. SILICEO	2		2	4
7c	YESO	3		51	53

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	9	2
LIMO	64		4
ARCILLA	66		
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70		

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	1	2
MAXIMO	74	0	1

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	73	76	77
---------	----	----	----

1
80

EDAD MIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR S9R P SP SSP I 2

T B 1

15 17 19 21 23 24

S SS SR S9R P SP SSP I 2

25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDDOSA _____ D

L 35 P 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES INDICIOS CEMENTO FE

INFORMACION ADICIONAL

1 2
37 38 41 89

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 7 4 3 1 B A B 1 2 2 7 T
 1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	94
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	33	2

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	94
LIMO	64	2
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ CaMg	70	

OTROS ACCESORIOS
 1.
 2.
 3.
 4.

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	12
MAXIMO	74	01

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	46	76 77
---------	----	-------

1
80

EDAD MIOCENO

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

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 | | | | | | | |

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D
 L 55 P 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES PRESENCIA CEMENTO SILICEO (≈ 1%) INCLUIDO EN EL CANTATE CON EL FERRUGINOSO

INFORMACION ADICIONAL
 1 37 38 41 80 2

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 4 5 7 9 12 14 15 18
 17431 B A B 1 2 3 3 T

15 18

1 1 1 1

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	80
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	15

ACCESORIOS (A) A %

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

ALOQUIMICOS (A) A %

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

ORTOQUIMICOS (O) O %

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

CEMENTOS (C) C %

7a CEM. FERRUG.	1		
7b CEM. SILICEO	2		
7c YESO	3	51	55

MATRICES (M) M %

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

FRACCIONES

GRAVA	60	87
ARENA	62	8
LIMO	64	
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	5
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72		
MAXIMO	74		

REDONDEAMIENTO

1ª MODA 9 76 77

1 80

EDAD AQUITANIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

T B I A A I

15 17 19 21 23 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

E 35 D 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES BRECHA FORMADA POR FRAGMENTOS DE DOLOMIAS, CALIZAS CLORITICAS ETC y SILEXITAS (EXPRESADAS COMO CHERT).

INFORMACION ADICIONAL

1 37 36 41 80 2

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	7	4	3	1	8	A	B	1	2	4	0	T
1	4	5	7	9	12	14	15	16	17	18	19	20

--	--	--	--

--	--	--	--

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	42
2a FELDESPATO K	21	3
2b FELDESPATO Ca Na	23	1
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	45
3c FR. CALIZAS	29	
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			
4d PELETS	4	A	45	47

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	88	
LIMO	64	3	
ARCILLA	66	3	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	4	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	3	4
6a CEM. CAL.	2			
6d CEM. DOLO.	3			

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	0	1
MAXIMO	74	M	0

ACCESORIOS (A)

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

CEMENTOS (C)

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

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77	9	
			1	
			80	

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	2	3
8b M. SERICITICA	2			
8c M. CLORITICA	3	M		

EDAD CRETACICO INFERIOR - Oligoceno

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
C		1						
15	17	19	21	23	24			

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A	3						
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

E	35	B		P	36
---	----	---	--	---	----

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES TECTONIZADA - CONTIENE ALGO DE CHERT - LAS ROCAS METAMORFICAS SON MICAS QUISTOS Y SE CONFUNDEN CON MICAS Y MATRIZ

INFORMACION ADICIONAL

1		32	2
37	38	41	80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 7 4 3 1 0 A B 1 2 4 4 T
 1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANÁLISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	54
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	7
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

ACCESORIOS (A)

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

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O			
6a CEM. CAL.	2		3	3	8
6d CEM. DOLO.	3		48	50	

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C			
7b CEM. SILICEO	2				
7c YESO	3		51	55	

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	50	
LIMO	64	12	
ÁRCILLA	66		
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70	38	

OTROS ACCESORIOS
 1.
 2.
 3.
 4.

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	3

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1
80

EDAD Eocene

CODIGO EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 T A Z
 15 17 19 21 23 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E 35

B 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

37 38 41 80 2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1 7 4 3 1 B A B 1 2 4 6 T

15 18

1 1 1 1

TERRIGENOS

%

1 CUARZO	19	69
2a FELDESPATO K	21	1
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	10
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1
4b OOLITOS	2
4c FOSILES	3
4d PELETS	4

A →

A	%
42	44

A →

A	%
3	A
45	47

ORTOQUIMICOS (O)

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

O →

O	%	
3	1	7
48	50	

CEMENTOS (C)

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

C →

C	%
1	2
51	53

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1
8b M. SERICITICA	2
8c M. CLORITICA	3

M →

M	%
2	A
54	56

M →

M	%
57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	56
LIMO	64	14
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	17

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	23

REDONDEAMIENTO

1ª MODA

9
76 77

80

ACCESORIOS (A)

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

A →

A	%
2	1
37	39

→

40

→

41

EDAD

EGCENO SUPERIOR - PLIGOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
T A Z C

S SS SR SSR P SP SSP I 2
T A 3

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

- BUENA _____ B
- PROBABLE _____ P
- DUDOSA _____ D

E 35

B 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES LOS FRAGMENTOS DE ROCIA CORRESPONDEN A DOLOMIAS

INFORMACION ADICIONAL

1 3 4 2
37 38 41 80

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 17431BAB12547

15 16 17 18

19 20 21 22

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	9	5
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	42	44
4b OOLITOS	2			
4c FOSILES	3			
4d PELETS	4	A	45	47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	48	50
6a CEM. CAL.	2			
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			
8c M. CLORITICA	3	M	57	59

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	9	4
LIMO	64		2
ARCILLA	66		2
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca,Mg	70		

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	3	4
MAXIMO	74	2	3

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	76	77	9	1
---------	----	----	---	---

80

- OTROS ACCESORIOS
-
 -
 -
 -

ACCESORIOS (A)

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

EDAD TRIASICO

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 TA

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 27 30 34

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES PRESENCIA DE FELDESPATOS - TRAZAS DE TURALINA Y ZIRCON

INFORMACION ADICIONAL
 37 38 41 60

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	7	4	3	1	B	A	S	2	1	5	2	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

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

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	81
2a FELDESPATO K	21	15
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	

71

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	51	55
7b CEM. SILICEO	2			
7c YESO	3			

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	96
LIMO	64	8
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	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	2

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	91	76 77
---------	----	-------

80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A							

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

35

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES TRAZAS DE ZIRCON Y TURMALINA

INFORMACION ADICIONAL

1	3	6	2
37	38	41	80

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	7	4	3	1	B	A	S	2	1	5	3	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

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

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	75
2a FELDESPATO K	21	14
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		
6d CEM. DOLO.	3		40 50

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	89
LIMO	64	
ARCILLA	66	
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

- OTROS ACCESORIOS
-
 -
 -
 -

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	12
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A							

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROPACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES TRAZAS DE PLAGIOCLASAS, ZIRCON Y TURMALINA

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	80
----	----	----	----

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	7	4	3	1	B	A	S	Z	1	5	4	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

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

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	60
2a FELDESPATO K	21	16
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	42	44
4b OOLITOS	2			
4c FOSILES	3			
4d PELETS	4	A	45	47

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O	48	50
5b CEM. CAL.	2			
5d 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			
8c M. CLORITICA	3	M	57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	70
LIMO	64	6
ARCILLA	66	1
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	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	34
MAXIMO	74	23

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	91
	76 77

80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A							

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES DISPOSICION EN LAMINAS. LECHOS CON PRESENCIA DE ZIRCON, TURMALINA Y RUTILO

INFORMACION ADICIONAL

1	37	38	41	80
---	----	----	----	----

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
17431BAS2155T

15 18

TERRIGENOS

1	CUARZO	19	67	67
2a	FELDESPATO K	21	20	
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			48	50	
6d	CEM. DOLO.	3					

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	65	65
LIMO	64	22	
ARCILLA	66	12	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	23

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1
80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S SR SSR P SP SSP I 2
TA

S SR SSR P SP SSP I 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

L
35

A
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES TRAZAS DE TURMALINA EN GRANES REDADOS
LAMINACION MUY FINA

INFORMACION ADICIONAL

1 38 39 2
37 38 41 60

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1 7 4 3 1 B A S 2 1 5 6 T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS

		%
1 CUARZO	19	72 72
2a FELDESPATO K	21	16 16
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	35	
3f -FR. CHERT	35	

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	80 80
LIMO	64	8
ARCILLA	66	12
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca, Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1
80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSR P SP SSP I 2
T A

8 SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO
FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROPACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D
L 35 P 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES TRAZAS DE TURMALINA

INFORMACION ADICIONAL

1 1410 2
37 38 41 80

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1	7	4	3	1	8	A	8	2	1	3	7	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

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

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	78
2a FELDESPATO K	21	15
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	

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	90	80
LIMO	64	13	
ARCILLA	66		7
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

- OTROS ACCESORIOS
-
 -
 -
 -

ORTOQUIMICOS (O)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	13

ACCESORIOS (A)

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

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C		%
7b CEM. SILICEO	2		1	A
7c YESO	3		51	55

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M			%
8b M. SERICITICA	2		2	7	
8c M. CLORITICA	3	M			%
			57	59	

1

80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A							

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES MICAS Y MATRIZ MUY ESCASAS

INFORMACION ADICIONAL

1	37	38	41	2	80
---	----	----	----	---	----

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

17431BAS2159T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

||||

TERRIGENOS

%

1 CUARZO	19	90	80
2a FELDESPATO K	21	8	
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	1	

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			
6d CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1		C	%
7b CEM. SILICEO	2		1	A
7c YESO	3		51	55

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M	%
8b M. SERICITICA	2		21	11
8c M. CLORITICA	3	M	M	%
			57	59

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	89	
LIMO	64		
ARCILLA	66	11	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	1	2
MAXIMO	74	0	1

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1
80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S SR SSR P SP SSP I 2
TA

S SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

L
35

P
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37 36 41 80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1743 18AS 2160 T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

|||||

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	81
2a FELDESPATO K	21	10
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	A	A	%
4d PELETS	4		45	47

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C	%
7b CEM. SILICEO	2		1	A
7c YESO	3		51	55

MATRICES (M)

8a M. CAOLINICA	1	M	M	%
8b M. SERICITICA	2		2	9
8c M. CLORITICA	3	M	M	%
			57	59

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	99
LIMO	64	1
ARCILLA	66	9
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca, Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	12
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1
80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD

INFORME

8 96 SR 89R P SP SSP I 2
TA

8 96 SR 89R P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

L
55

P
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 143 2
37 38 41 80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

17431BAS2162T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

||||

TERRIGENOS

%

1 CUARZO	19	97	87
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			
6d CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1			
7b CEM. SILICEO	2	C	C	%
7c YESO	3		51	55

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	31	31
ARENA	62	63	63
LIMO	64	3	
ARCILLA	66	12	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca, Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	12
MAXIMO	74	04

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	82
	76 77

80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A							
15	17	19	21	23	24			

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

17431BAS2163T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

||||

TERRIGENOS

%

1 CUARZO	19	79
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	23	
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		48 50
6d CEM. DOLO.	3		

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	4
LIMO	64	7
ARCILLA	66	14
CO ₂ Ca	68	
(CO ₂) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	2
MAXIMO	74	1

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1
80

ACCESORIOS (A)

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

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
TA

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES TRAZAS DE FELDESPATOS Y FRAGMENTOS ROCAS

INFORMACION ADICIONAL

37 38 41 80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

1 7 4 3 1 B A S 2 1 6 4 T

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

1 1 1 1

TERRIGENOS

%

1 CUARZO	19	61	67
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		33	37
6d CEM. DOLO.	3		43	50

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C	C	%
7b CEM. SILICEO	2		1	2
7c YESO	3		51	55

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	52	2
LIMO	64		9
ARCILLA	66		
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ CaMg	70		27

OTROS ACCESORIOS

-
-
-
-

ACCESORIOS (A)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO 72	2	3
MAXIMO 74	1	2

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	9	
	76	77

1
80

EDAD TRIASICO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
T A

S SS SR SSR P SP SSP I 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO
POSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

L
35

P
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES FERRODOLOMITA EN POROS Y GRIETAS

INFORMACION ADICIONAL

1 37 38 41 80 2