

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

18 III-IV Y P SR 20 15 18

TERRIGENOS %

1	CUARZO	19	64
2a	FELDSPATO K	21	3
2b	FELDSPATO Ca Na	23	
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	3
3c	FR. CALIZAS	29	
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	38	1

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

5a	MATRIZ CAL.	1			
6a	CEM. CAL	2	O	323	
6d	CEM. DOLO.	3		48	50

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	98	
LIMO	64		
ARCILLA	66		2
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

- TURMALINA
- ZIRCON
-
-

ACCESORIOS (A)

3h	MICA NEGRA	1	A	2	1
3i	MICA BLANCA	2		37	39
3j	CLORITA	3			
4g	GLAUCONITA	4			
7d	SULFUROS	5		1	
8d	MAT. ORGANICA	6		40	
7d	OXIDOS Fe	7			
7c	YESO	8			
.....	.....	9			

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	01

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8
	76 77

	1
	80

EDAD

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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

42	43

41

2
80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III W Y P JR 21

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	84
2a FELDESPATO K	21	2
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	3
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	38	1

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

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	37	39
3i MICA BLANCA	2			
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4			
7d SULFUROS	5	1	40	
8d MAT. ORGANICA	6			
7d OXIDOS Fe	7			
7c YESO	8			
.....	9		41	

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	96
LIMO	64	
ARCILLA	66	4
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	01

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8	
	76	77

1
80

OTROS ACCESORIOS

1. ZIRCON

2.

3.

4.

EDAD _____

CODIGO EDAD INFORME

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

39 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

42	43
----	----

41

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III-IV Y P JR 22

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	59
2a FELDESPATO K	21	4
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	4
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	2

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O		
6a CEM. CAL	2		3	23
6d CEM. DOLO.	3		48	50

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	9	8
LIMO	64		1
ARCILLA	66		1
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1. TURMALINA

2. ZIRCON

3.

4.

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A		
3i MICA BLANCA	2		7	2
3j CLORITA	3		37	39
4g GLAUCONITA	4			
7d SULFUROS	5		2	
8d MAT. ORGANICA	6		40	
7d OXIDOS Fe	7			
7c YESO	8			
.....	9		1	

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1			
7b CEM. SILICEO	2	C		
7c YESO	3		2	5

MATRICES (M)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	3	4
MAXIMO	74	0	1

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8
	76 77
	1
	80

EDAD _____

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

39 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

42 43

2

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 618 III V Y P JR 23
 1 4 5 7 9 12 14

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

TERRIGENOS		%
1 CUARZO	19	72
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	1
3a FR. VOLCANICAS	25	1
3b FR. METAMORFICAS	27	12
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	2

ACCESORIOS (A)		A %
3h MICA NEGRA 1	2	1
3i MICA BLANCA 2	37	39
3j CLORITA 3		
4g GLAUCONITA 4	1	
7d SULFUROS 5		
8d MAT. ORGANICA 6	40	
7d OXIDOS Fe 7		
7c YESO 8	7	
..... 9	41	

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

ORTOQUIMICOS (O)		O %
5a MATRIZ CAL. 1		
6a CEM. CAL 2		
6d CEM. DOLO. 3		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		54 56
8b M. SERICITICA 2		
8c M. CLORITICA 3		57 59

FRACCIONES	
GRAVA 60	
ARENA 62	95
LIMO 64	2
ARCILLA 66	3
CO ₃ Ca 68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg 70	

TAMAÑO GRANO	
MEDIO 72	34
MAXIMO 74	01

REDONDEAMIENTO	
1ª MODA 7	7
	76 77

1
80

OTROS ACCESORIOS
 1. ANATASA
 2.
 3.
 4.

EDAD _____
 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 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 _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

42 43

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III-IV YP JR 24

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	84
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	2
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	3
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	36	3

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	96
LIMO	64	2
ARCILLA	66	2
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

1.

2.

3.

4.

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	2	1
3i MICA BLANCA	2		37	39
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4			
7d SULFUROS	5		7	
8d MAT. ORGANICA	6		40	
7d OXIDOS Fe	7			
7c YESO	8			
-----	9			

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	01

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8
	76 77
	1
	80

EDAD _____

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 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

39 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

41

42 43

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

686 III-IV P JR 25

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENSCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	76
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	1
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	1
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENSICAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	38	5

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	83	
LIMO	64	1	
ARCILLA	66	16	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

- TURMALINA
-
-
-

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A			%
3i MICA BLANCA	2		2	1	
3j CLORITA	3		37	39	
4g GLAUCONITA	4				
7d SULFUROS	5				
8d MAT. ORGANICA	6				
7d OXIDOS Fe	7		40		
7c YESO	8				
-----	9				
			41		

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	01

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8	
	76	77

	1
	80

EDAD _____

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 21 23 26 28 29 31 34 38

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

41

42	43

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III V P JR 26

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

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

ALOQUIMICOS (A)

4a INTRACLASTOS	1	A	1	2	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					

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	9	2
LIMO	64		2
ARCILLA	66		6
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1. TURMALINA.....

2.....

3.....

4.....

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	2	1	37	39
3i MICA BLANCA	2					
3j CLORITA	3					
4g GLAUCONITA	4					
7d SULFUROS	5					
8d MAT. ORGANICA	6				40	
7d OXIDOS Fe	7					
7c YESO	8					
.....	9				41	

CEMENTOS (C)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	3	4
MAXIMO	74	1	2

MATRICES (M)

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

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8	1	80
	76	77	

EDAD _____

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 21 23 26 28 29 31 34 38

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

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

39 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

42 43

2

Nº HOJA EMP REC Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III IV P JR 27 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	84
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	38	5

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	1
ARENA	62	93
LIMO	64	
ARCILLA	66	6
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

- TURMALINA
- ZIRCON
- ANATASA
-

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	

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1			
7b CEM. SILICEO	2	C	2	5
7c YESO	3		51	53

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	10

MATRICES (M)

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

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	7
	76 77

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

42	43

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III-IV YP JR 29

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	83
2a FELDSPATO K	21	
2b FELDSPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	1
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	38	1

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1			
7b CEM. SILICEO	2	C	21	3
7c YESO	3		51	53

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60	
ARENA	62	98
LIMO	64	
ARCILLA	66	2
CO ₃ Ca	68	
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70	

OTROS ACCESORIOS

- TURMALINA
- ZIRCON
-
-

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	2	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	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	7	
	76	77

	1
	80

EDAD

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
- DUDDOSA — D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

--

42	43

2

41

80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 II-IV YP JR 30

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS		%
1 CUARZO	19	78
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	
3b FR. METAMORFICAS	27	2
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	36	2

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

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

CEMENTOS (C)		C %
7a CEM. FERRUG.	1	
7b CEM. SILICEO	2	211
7c YESO	3	51 53

MATRICES (M)		M %
8a M. CAOLINICA	1	13
8b M. SERICITICA	2	54 56
8c M. CLORITICA	3	21

FRACCIONES	
GRAVA	60
ARENA	62 95
LIMO	64 1
ARCILLA	66 4
CO ₃ Ca	68
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70

TAMAÑO GRANO	
MEDIO	72 34
MAXIMO	74 01

REDONDEAMIENTO	
1ª MODA	8
	76 77
	1
	80

- OTROS ACCESORIOS
- TURMALINA
 - ZIRCON
 -
 -

ACCESORIOS (A)		A %
3h MICA NEGRA	1	23
3i MICA BLANCA	2	37 39
3j CLORITA	3	
4g GLAUCONITA	4	1
7d SULFUROS	5	
8d MAT. ORGANICA	6	40
7d OXIDOS Fe	7	
7c YESO	8	7
-----	9	41

EDAD _____

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
- 39 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

41

42 43

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 618 III N Y P JR 32

PROFUNDIDAD (m.)
 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1	CUARZO	19	67
2a	FELDESPATO K	21	5
2b	FELDESPATO Ca Na	23	1
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	9
3c	FR. CALIZAS	29	
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	38	

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

7a	CEM. FERRUG.	1			
7b	CEM. SILICEO	2	C	21	10
7c	YESO	3		51	53

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	97	
LIMO	64		
ARCILLA	66		3
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1. APATITO
2. TURMALINA
3. ZIRCON
4. ANATASA

ACCESORIOS (A)

3h	MICA NEGRA	1	A	2	5
3i	MICA BLANCA	2		37	39
3j	CLORITA	3			
4g	GLAUCONITA	4			
7d	SULFUROS	5		1	
8d	MAT. ORGANICA	6		40	
7d	OXIDOS Fe	7			
7c	YESO	8		9	
.....	BARITINA	9		41	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8
	76 77

	1
	80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

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

VALORACION

- BUENA — B 39
 PROBABLE — P 40
 DUDOSA — D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

42	43
41	

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III-IV YP JR 34

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1	CUARZO	19	7	7
2a	FELDESPATO K	21	1	2
2b	FELDESPATO Ca Na	23		
3a	FR. VOLCANICAS	25		
3b	FR. METAMORFICAS	27	4	
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		

ORTOQUIMICOS (O)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	9	7
LIMO	64		
ARCILLA	66		3
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1. APATITO
2. TURMALINA
3. ANATASA
- 4.

ACCESORIOS (A)

3h	MICA NEGRA	1	A		
3i	MICA BLANCA	2		2	3
3j	CLORITA	3		37	39
4g	GLAUCONITA	4			
7d	SULFUROS	5		7	
8d	MAT. ORGANICA	6		40	
7d	OXIDOS Fe	7			
7c	YESO	8			
.....	.....	9			

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	3	4
MAXIMO	74	0	1

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	78	8	
	76	77	

	1	
	80	

EDAD

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
- 39 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

42	43
41	

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 II-III YP JR 37

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	53
2a FELDESPATO K	21	10
2b FELDESPATO Ca Na	23	3
3a FR. VOLCANICAS	25	1
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	1	1
4b OOLITOS	2		42	44
4c FOSILES	3			
4d PELETS	4	A		

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	98	
LIMO	64	1	
ARCILLA	66	1	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

- OTROS ACCESORIOS
1. TERMALINA
 2. RUTILO
 3. ZIRCON
 4.

ORTOQUIMICOS (O)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	3	4
MAXIMO	74	1	2

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	7	1
3i MICA BLANCA	2		37	39
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4		3	
7d SULFUROS	5			
8d MAT. ORGANICA	6		40	
7d OXIDOS Fe	7			
7c YESO	8			
-----	9		41	

CEMENTOS (C)

7a CEM. FERRUG.	1	C		
7b CEM. SILICEO	2	C	3	8
7c YESO	3		51	53

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	7	7
	76	77
		80

MATRICES (M)

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

EDAD _____

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 21 23 25 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

39 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES (C)TC → ANHIDRITA

INFORMACION ADICIONAL

41 42 43 2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III V Y P SR 41 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS		%
1	CUARZO	19 78
2a	FELDESPATO K	21 A
2b	FELDESPATO Ca Na	23 4
3a	FR. VOLCANICAS	25
3b	FR. METAMORFICAS	27 1
3c	FR. CALIZAS	29
3d	FR. ARENISCAS	31
3e	FR. PIZARRAS	33
3f	FR. CHERT	35 1

ALOQUIMICOS (A)		A %
4a	INTRACLASTOS 1	42 44 1 5
4b	OOLOTOS 2	
4c	FOSILES 3	
4d	PELETS 4	
ORTOQUIMICOS (O)		O %
5a	MATRIZ CAL. 1	
6a	CEM. CAL 2	48 50 3 8
6d	CEM. DOLO. 3	

FRACCIONES	
GRAVA	60
ARENA	62 96
LIMO	64 3
ARCILLA	66 1
CO ₃ Ca	68
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70

OTROS ACCESORIOS

1.

2.

3.

4.

ACCESORIOS (A)		A %
3h	MICA NEGRA 1	
3i	MICA BLANCA 2	37 39
3j	CLORITA 3	
4g	GLAUCONITA 4	
7d	SULFUROS 5	40
8d	MAT. ORGANICA 6	
7d	OXIDOS Fe 7	
7c	YESO 8	
.....	9	41

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

TAMAÑO GRANO	
MEDIO	72 12
MAXIMO	74 M0

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

REDONDEAMIENTO	
1ª MODA	7 76 77
	1 80

EDAD _____

CODIGO EDAD INFORME																	
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	<input type="checkbox"/>
PROBABLE	_____ P	<input type="checkbox"/>
DUDOSA	_____ D	<input type="checkbox"/>

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/>	42 43	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	41	<input type="checkbox"/>
		<input type="checkbox"/>

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 II-IV P JR 53

1 4 5 7 9 12 14 15 18

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	64
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	
3a FR. VOLCANICAS	25	1
3b FR. METAMORFICAS	27	2
3c FR. CALIZAS	29	
3d FR. ARENISCAS	31	
3e FR. PIZARRAS	33	
3f FR. CHERT	35	2

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

5a MATRIZ CAL.	1	O		
6a CEM. CAL	2		32	0
6d CEM. DOLO.	3		48	50

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	94	
LIMO	64	1	
ARCILLA	66	5	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	7	4
3i MICA BLANCA	2			
3j CLORITA	3		37	39
4g GLAUCONITA	4			
7d SULFUROS	5		2	
8d MAT. ORGANICA	6		40	
7d OXIDOS Fe	7			
7c YESO	8			
.....	9			
			41	

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	23
MAXIMO	74	10

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	7	
	76	77
		1
		80

EDAD

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 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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

42 43

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

6 8 II IV Y P JR 54

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1	CUARZO	19	56
2a	FELDESPATO K	21	
2b	FELDESPATO Ca Na	23	2
3a	FR. VOLCANICAS	25	
3b	FR. METAMORFICAS	27	3
3c	FR. CALIZAS	29	
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	38	

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

5a	MATRIZ CAL.	1			
6a	CEM. CAL	2	O	33	2
6d	CEM. DOLO.	3		48	50

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	97	
LIMO	64	2	
ARCILLA	66	1	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

- TURMALINA
- RUTILO
- ANATASA
-

ACCESORIOS (A)

3h	MICA NEGRA	1	A	2	2
3i	MICA BLANCA	2		37	39
3j	CLORITA	3			
4g	GLAUCONITA	4			
7d	SULFUROS	5		1	
8d	MAT. ORGANICA	6		40	
7d	OXIDOS Fe	7			
7c	YESO	8		7	
.....	.....	9		41	

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	12

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8
	76 77

	1
	80

EDAD _____

CODIGO EDAD INFORME

S 53 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 _____

OBSERVACIONES (C) 7c → ANHIDRITA

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III-V Y P JR 55

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1	CUARZO	19	35
2a	FELDESPATO K	21	
2b	FELDESPATO Ca Na	23	4
3a	FR. VOLCANICAS	25	2
3b	FR. METAMORFICAS	27	6
3c	FR. CALIZAS	29	
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	35	1

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

5a	MATRIZ CAL.	1	O		
6a	CEM. CAL	2		23	6
6d	CEM. DOLO.	3		48	50

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	9	7
LIMO	64		1
ARCILLA	66		2
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.
2.
3.
4.

ACCESORIOS (A)

3h	MICA NEGRA	1	A	2	A
3i	MICA BLANCA	2		37	39
3j	CLORITA	3			
4g	GLAUCONITA	4			
7d	SULFUROS	5		3	
8d	MAT. ORGANICA	6		40	
7d	OXIDOS Fe	7			
7c	YESO	8			
.....	.....	9			
				41	

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	2	3
MAXIMO	74	0	1

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8	
	76	77

	1
	80

EDAD _____

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

- | | | | | |
|--------------------------|----------|---|---|--------------------------|
| <input type="checkbox"/> | BUENA | — | B | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | PROBABLE | — | P | <input type="checkbox"/> |
| <input type="checkbox"/> | DUDOSA | — | D | <input type="checkbox"/> |

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

42	43

41

2
59

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 III YP JR 58

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1 CUARZO	19	79
2a FELDESPATO K	21	
2b FELDESPATO Ca Na	23	2
3a FR. VOLCANICAS	25	3
3b FR. METAMORFICAS	27	2
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

ORTOQUIMICOS (O)

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

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	95	
LIMO	64		
ARCILLA	66	5	
CO ₃ Ca	68		
(CO ₃) ₂ Ca Mg	70		

OTROS ACCESORIOS

1.....

2.....

3.....

4.....

ACCESORIOS (A)

3h MICA NEGRA	1	A	2	1
3i MICA BLANCA	2		37	39
3j CLORITA	3			
4g GLAUCONITA	4			
7d SULFUROS	5		7	
8d MAT. ORGANICA	6		40	
7d OXIDOS Fe	7			
7c YESO	8		1	
.....	9		41	

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	34
MAXIMO	74	01

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8	
	76	77
		1
		80

EDAD _____

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

39 40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

41 42 43 2

41 42 43 44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

618 11 W Y P J R 60

1 4 5 7 9 12 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE ARENISCAS

TERRIGENOS %

1	CUARZO	19	90
2a	FELDESPATO K	21	
2b	FELDESPATO Ca Na	23	1
3a	FR. VOLCANICAS	25	2
3b	FR. METAMORFICAS	27	1
3c	FR. CALIZAS	29	
3d	FR. ARENISCAS	31	
3e	FR. PIZARRAS	33	
3f	FR. CHERT	35	1

ALOQUIMICOS (A)

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

ORTOQUIMICOS (O)

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

FRACCIONES

GRAVA	60		
ARENA	62	99	
LIMO	64		
ARCILLA	66	1	
CO ₃ Ca	68		
(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	

CEMENTOS (C)

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

MATRICES (M)

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

TAMAÑO GRANO

MEDIO	72	12
MAXIMO	74	10

REDONDEAMIENTO

1ª MODA	8
	76 77

	1
	80

EDAD _____

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 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 _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

42	43

41

2

80