

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

16156SP04008T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

TRAZAS

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

1. CUARZO	19	5
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	75
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	10

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5.....
6.....
7.....

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1º MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)₂CaMg

67 69 71 73 75 76

EDAD MIO CENO INF- MED

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

T B I A

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

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 ESTRACODOS - ALGUN FORAMINIFERO ACUMULACION DE PESILES EN BANDAS PARALELAS IRREGULARES.

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1

41 42 45 80

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
16	15	6	SP04018	T1	15
1	5	7	9	13 14	15 18

1	2	3	4
---	---	---	---

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

- 1 - 2 mm
- 2 - 4 mm
- > 4 mm

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

BIOLITITA

LACUSTRE

	%
1. CUARZO	19
2. FELDESPATO	21
3. F. ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29
4d PELETS	31
5a MICRITA	33
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37
	39
	41
8 ARCILLAS	43

TRAZAS

SOMBRA

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5.
6.
7.

EDAD MIGDARO MED-SUP

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

- FOSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA — A
FOSILES Y MICROFACIES — B
FOSILES Y LITOLOGÍA — C
LITOLOGÍA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA — D
MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA — E

- FOSILES — F
ESTRATIGRÁFICA — E
MICROFACIES — M
LITOLOGÍA — L

- BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	B	I	B		T	B	I	C
19	23	28	29	33	38			

AMBIENTE

OBSERVACIONES OSTRACÓFOS.INFORMACIÓN
ADICIONAL

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

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

45

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

%

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29		
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33		
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

TRAZAS

SOMBRAS

TAMAÑO ALOQUIMICO

RECISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. CLAUCON	5g
2. OXIDOS Fe	8a
3. YESO	8c
4. SULFUROS	8d
5.....	
6.....	
7.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

58 59 60

REDOND.

1º MODA

61 62 63 64 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)CaMg

66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76

EDAD MID LENO SUP.

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	B	I	C														
19								28	29								30

AMBIENTE

OBSERVACIONES ESTRUCTURA DE ACTIVIDAD NECACEN, TIPO "MICROCEPIDIUM"

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

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
16	1SGSP	7	4507T1		
1	5	7	9	13 14	15 18

TANAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITALACUSTREDISMRD2

TEX	2. MUY FINA
	3. FINA
	4. MEDIA
TEX	5. GRUESA
	6. MUY GRUESA

		%
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)DOLOMITIZACION (D)SILICIFICACION (S).

1. 1 - 10 %
2. 10 - 50 %
3. 50 - 90 %
4. 90 - 100 %

ACCESORIOS

1. GLAUCON	5g
2. OXIDOS Fe	8a
3. YESO	8c
4. SULFUROS	8d
5.....	
6.....	
7.....	

A A A

50 60

TAM AÑO DE
GRAND (PHI)

MEDIO		MAXI	
SI			CA

REDOND.

1° MODA

--	--

CE

FRACCIONES

GRAVA	AREIA	LIMO	CO ₂ -Ca	(CO ₂ -Ca) Mg
			99	

EDAD MID CENQ SUP.

CODIGO	EDAD	INFORME
0000	00	0000
0001	01	0001
0002	02	0002
0003	03	0003
0004	04	0004
0005	05	0005
0006	06	0006
0007	07	0007
0008	08	0008
0009	09	0009
0010	10	0010
0011	11	0011
0012	12	0012
0013	13	0013
0014	14	0014
0015	15	0015
0016	16	0016
0017	17	0017
0018	18	0018
0019	19	0019
0020	20	0020
0021	21	0021
0022	22	0022
0023	23	0023
0024	24	0024
0025	25	0025
0026	26	0026
0027	27	0027
0028	28	0028
0029	29	0029
0030	30	0030
0031	31	0031
0032	32	0032
0033	33	0033
0034	34	0034
0035	35	0035
0036	36	0036
0037	37	0037
0038	38	0038
0039	39	0039
0040	40	0040
0041	41	0041
0042	42	0042
0043	43	0043
0044	44	0044
0045	45	0045
0046	46	0046
0047	47	0047
0048	48	0048
0049	49	0049
0050	50	0050
0051	51	0051
0052	52	0052
0053	53	0053
0054	54	0054
0055	55	0055
0056	56	0056
0057	57	0057
0058	58	0058
0059	59	0059
0060	60	0060
0061	61	0061
0062	62	0062
0063	63	0063
0064	64	0064
0065	65	0065
0066	66	0066
0067	67	0067
0068	68	0068
0069	69	0069
0070	70	0070
0071	71	0071
0072	72	0072
0073	73	0073
0074	74	0074
0075	75	0075
0076	76	0076
0077	77	0077
0078	78	0078
0079	79	0079
0080	80	0080
0081	81	0081
0082	82	0082
0083	83	0083
0084	84	0084
0085	85	0085
0086	86	0086
0087	87	0087
0088	88	0088
0089	89	0089
0090	90	0090
0091	91	0091
0092	92	0092
0093	93	0093
0094	94	0094
0095	95	0095
0096	96	0096
0097	97	0097
0098	98	0098
0099	99	0099

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

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 SUMAS DE ESTRUCTURAS DE ACTIVIDAD ALGACEA.

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
161	SGSP	4509	11		
1	5	7	9	13 14	15 19

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1.	1 - 2 mm
2.	2 - 4 mm
3.	> 4 mm

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%
1. CUARZO	19
2. FELDESPATO	21
3. F.ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29
4d PELETS	31
5a MICRITA	33
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37
	39
	41
8 ARCILLAS	43

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON	5g
2. OXIDOS Fe	8a
3. YESO	8c
4. SULFUROS	8d
5.	
6.	
7.	

A	A	A
58	60	

1.	1 - 10 %
2.	10 - 50 %
3.	50 - 90 %
4.	90 - 100 %

DISM
48

R	AI	TEX
49	52	

D	AI	TEX
53	56	

S
57

2.	MUY FINA
3.	FINA
4.	MEDIA
5.	GRUESA
6.	MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
61	64

1º MODA
65

GRAVA	ARENA	LIMO
67	69	71

6b	6d
CO ₂ Ca	(CO ₂) ₂ CaMg
73	75 76

EDAD MIO CEN SUP

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	B	I	C					
19	23	28	29	33	38			

AMBIENTE

OBSERVACIONES LINEAS DE ESTRUCTURAS DE ACTIVIDAD ALOCEP

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

39

VALORACION

BUENA D
 PROBABLE P
 DUDOSA D

1

2

INFORMACION ADICIONAL

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

2

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
161	SG	SP	45	11	1
1	5	7	9	13	15
				14	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA ☐ 1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITA ☐ 46

LACUSTRE ☒ 47

DISM. ☐ 48

TRAZAS ☐ 45

RECRISTALIZACION (R) ☐

DOLOMITIZACION (D) ☐

SILICIFICACION (S) ☐

SOMBRAS ☐

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5.
6.
7.

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI ☐ 61 ☐ 64

REDOND. ☐ 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca Gd CO₂CaMg

6b 6d

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca Gd CO₂CaMg

61 64 65 67 69 71 73 75 76

1. CUARZO 19
2. FELDESPATO 21
3. F.ROCAS 23
4a INTRACLAS. 25
4b OOLITOS 27
4c FOSILES 29
4d PELETS 31
5a MICRITA 33
5b DOLOMICRITA 35
6a ESPARITA 37
39
41
8 ARCILLAS 43

2. MUY FINA
3. FINA
4. MEDIA
5. GRUESA
6. MUY GRUESA

49 52
53 56
57

56 60

99

EDAD MIO CENOZ. SUP.

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

19 23 28 29 33 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 SOMBRAS DE ESTRUCTURAS DE ACTIVIDAD ALGAL.

INFORMACION ADICIONAL

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

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
161	5	7	9	13 14	15 18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA ☐ 1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITA ☐ 46

LACUSTRE ☒ 47

TRAZAS ☐ 45

SOMBRAS ☐

RECRISTALIZACIÓN (R) ☐

DOLOMITIZACIÓN (D) ☐

SILICIFICACIÓN (S) ☐

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. ÓXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFuros 8d
5.
6.
7.

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI ☐ 61 ☐ 64

REDOND. ☐ 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca 6b 6d
80 73 75 76

1. CUARZO 19
2. FELDESPATO 21
3. F. ROCAS 23
4a. INTRACLAS. 25
4b. OOLITOS 27
4c. FOSILES 29
4d. PELETS 31
5a. MICRITA 33
5b. DOLOMICRITA 35
6a. ESPARITA 37
3 YESO 39 20
8 ARCILLAS 43

2. MUY FINA
3. FINA
4. MEDIA
5. GRUESA
6. MUY GRUESA

1. 1 - 10 %
2. 10 - 50 %
3. 50 - 90 %
4. 90 - 100 %

R AI TEX ☐ 49 ☐ 52
D AI TEX ☐ 53 ☐ 56
S ☐ 57

A A A ☐ 58 ☐ 60

80

EDAD MIÓCENO SUP

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
T B I C		
19 23	28	29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FOSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA ☐ FOSILES ☐ F
FOSILES Y MICROFACIES ☐ B ESTRATIGRÁFICA ☐ E
FOSILES Y LITOLÓGICA ☐ C MICROFACIES ☐ M
LITOLÓGICA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA ☐ D LITOLÓGICA ☐ L

VALORACIÓN

BUENA ☐ B
PROBABLE ☐ P
DUDOSA ☐ D

39

AMBIENTE

OBSERVACIONES ZONAS DE SULFATOS CON CARBONATOS PSEUDOMORFOS.INFORMACIÓN
ADICIONAL

1				2
41	42	45	80	

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

1 5 7 9 13 14 15 18

1615657451511

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

TRAZAS

SOMBRA

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5.....
6.....
7.....

A A A
58 60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

1. 1 - 10 %
2. 10 - 50 %
3. 50 - 90 %
4. 90 - 100 %

R AI TEX
49 52

D AI TEX
53 56

S
57

2. MUY FINA
3. FINA
4. MEDIA
5. GRUESA
6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
61 64

REDOND.

1º MODA
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO 6b 6d
CO₂Ca (CO₂)₂CaMg
67 69 71 73 75 76

1
80

EDAD 410129 SUP

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
19 23 28 29 33 38

T BIC

AMBIENTE

OBSERVACIONES SOMBRA DE ESTRUCTURAS DE ACTIVIDAD ALGAL

INFORMACION ADICIONAL

1 41 42 45 80

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

16 15 6 5 4 3 2 1 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

1 2 3 4

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

1. CUARZO 19
2. FELDESPATO 21
3. F. ROCAS 23
4a INTRACLAS. 25
4b OOLITOS 27
4c FOSILES 29
4d PELETS 31
5a MICRITA 33
5b DOLOMICRITA 35
6a ESPARITA 37
6b ARCILLAS 43

RECRISTALIZACION (R)
DOLOMITIZACION (D)
SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5.
6.
7.

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂)₂ Ca Mg

6b 6d

99

1

EDAD MIOCENO SUP

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

7 BIC

19 23 28 29 33 39

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
PROBABLE P
DUDOSA D

39

AMBIENTE

OBSERVACIONES SOMBRA DE ESTRUCTURAS DE ACTIVIDAD ALGAL.

INFORMACION ADICIONAL

41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

2

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

16156574451811

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29		
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33		
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5.....
6.....
7.....

A A A
58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
61 64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg
67 69 71 73 75 76

DISM.

48

R AI TEX
49 52

D AI TEX
53 56

S
57

2. MUY FINA
3. FINA
4. MEDIA
5. GRUESA
6. MUY GRUESA

EDAD MIP cong SUP

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

7 BIC

19 23 28 29 33 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 — S

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

39 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES SOMBRA DE ESTRUCTURAS DE ACTIVIDAD ALGACEA.

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 2

41 42 45 80

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
1615GS	P4	4532	T1		
1	5	7	9	13 14	15 18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

- | | |
|----|----------|
| 1. | 1 - 2 mm |
| 2. | 2 - 4 mm |
| 3. | > 4 mm |

TRAZAS

1

SOMBRA

1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	90
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	10
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

- | | |
|--------------|----|
| 1. GLAUCON | 5g |
| 2. OXIDOS Fe | 8a |
| 3. YESO | 8c |
| 4. SULFUROS | 8d |
| 5. | |
| 6. | |
| 7. | |

A	A	A
58		60

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

1
48

- | | |
|----|------------|
| 1. | 1 - 10 % |
| 2. | 10 - 50 % |
| 3. | 50 - 90 % |
| 4. | 90 - 100 % |

R

AI

TEX

49

TEX

52

D

AI

TEX

53

TEX

56

S

57

2.	MUY FINA
3.	FINA
4.	MEDIA
5.	GRUESA
6.	MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	NAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	6b CO ₂ Ca	6d (CO ₂) ₂ CaMg
67	69	71	73	75 76

EDAD MIQUELENA SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	B	I	C					
19	23	28	29	33	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	.....	S			

VALORACION

BUENA	.....	B
PROBABLE	.....	P
DUDOSA	.....	D

AMBIENTE

OBSERVACIONES TENDENCIA "GRA#ELOSA" DE LA MATRIZ.

INFORMACION ADICIONAL

1			
41	42	45	80

1

8

2

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
1615	GS	PP	4535	5T1	
1	5	7	9	13 14	15 16

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

- | | |
|----|----------|
| 1. | 1 - 2 mm |
| 2. | 2 - 4 mm |
| 3. | > 4 mm |

45

BIOLITITA

--

46

LACUSTRE

--

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

- | | |
|--------------|----|
| 1. GLAUCON | 5g |
| 2. OXIDOS Fe | 8a |
| 3. YESO | 8c |
| 4. SULFUROS | 8d |
| 5. | |
| 6. | |
| 7. | |

A	A	A
58		60

- | | |
|----|------------|
| 1. | 1 - 10 % |
| 2. | 10 - 50 % |
| 3. | 50 - 90 % |
| 4. | 90 - 100 % |

DISM.

--

48

R

AI

TEX

49

D

AI

TEX

53

S

57

TEX

52

TEX

56

- | | |
|----|------------|
| 2. | MUY FINA |
| 3. | FINA |
| 4. | MEDIA |
| 5. | GRUESA |
| 6. | MUY GRUESA |

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1º MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	6b	6d	CaMg
67	69	71	73	75	76	

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	B	I	C					
19		23		28		29	33	38

AMBIENTE

OBSERVACIONES "SOMBRA" DE ESTRUCTURAS DE ACTIVIDAD ALGACEA.

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 |

INFORMACION ADICIONAL

1			
41	42	45	80

1

80

B

40

2

80

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

16 15 6 5 P 4 5 3 7 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITA

LACUSTRE

	%
1. CUARZO	19
2. FELDESPATO	21
3. F. ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29
4d PELETS	31
5a MICRITA	33
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37
	39
	41
8 ARCILLAS	43

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5.
6.
7.

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO

67 69 71 73 75 76

6b 6d
CO₂Ca (CO₂)₂CaMg

99

EDAD MIQUENZ SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

7 8 1 0

19 23 28 29 33 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 ESTRACODOS, FRAMINIFEROS.

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1

41 42 45 80