

Nº HOJA EMP RES Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m)
 2139NCRG0102T
 1 5 7 9 13 14 15 16

[Handwritten signature]

TAMAÑO ALOQUÍMICO

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%
1. CUARZO	10 5
2. FELDSPAT	21
3. F. ROCAS	23 2
4a. INTRACLAS.	25 46
4b. OOLITOS	27
4c. FOSILES	29 2
4d. PELETS	31
5a. MICRITA	33 10
5b. DOLOMICRITA	35
6a. ESPARITA	37 5
	39
	41
8. ARCILLAS	43

TRAZAS

[Vertical bar with 8 segments]

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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

MSM.
48

R AI TEX
49

D AI TEX
53

S
57

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

ACCESORIOS (A)

- 4g. GLAUCONITA 1
- 7a. ÓXIDOS Fe 2
- 7c. YESO 3
- 7d. SULFUROS 4
- 8d. MAT. ORGÁNICAS 5
- 3I. MICA 6
- 3I. CLORITA 7
- 8
- 9

A A A
58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MÁX
2 0
61 64

REDONDO

MODA
8 2
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ce (CO₂) CeMs
67 69 71 73 75 76

1
60

EDAD _____

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2 S SS SR SSR P SP SSP 1 2

10 25 30 35 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

Plataforma

OBSERVACIONES

*bioclastos: foraminiferos bentonicos y planctonicos, algo rogas, bryozoos
 ostracodos, restos de placas de espinodermos*

INFORMACION ADICIONAL



K
42 43

2
60

[Handwritten signature]

2	1	3	4	N	G	R	G	0	1	0	7	T
1	8	7	9	13	14	15	16					

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	10	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	2
4a. INTRACLAS.	25	2 5
4b. OOLITOS	27	2
4c. POSILES	29	5 5
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	1 0
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	6
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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

DISM.

49

R AI TEX

49			
----	--	--	--

D AI TEX

53			
----	--	--	--

S

57

TEX

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

SOMBRA

ACCESORIOS (A)

- 4g GLAUCONITA 1
- 7a OXIDOS Fe 2
- 7c YESO 3
- 7d SULFUROS 4
- 8d MAT. ORGANICAS 5
- 3i MICA 6
- 3l CLORITA 7
- 8
- 9

A A A

58				60
----	--	--	--	----

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61				64
----	--	--	--	----

REDOND

MODA

65	8	2
----	---	---

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

67	69	71	73	75	76
----	----	----	----	----	----

1

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SRP	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SRP	SP	SSP	1	2
10								29							

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

VALORACION

- FOSILES _____ F
- ESTRATIGRAFICA _____ E
- MICROFACIES _____ M
- LITOLOGIA _____ L
- BUENA _____ B
- PROBABLE _____ P
- DUDOSA _____ D

AMBIENTE

Plataforma

OBSERVACIONES

Numeros de fósiles muy abundantes, tambien hay algo rocas, placas de equinodermos, tubos de serpulidos.

K

INFORMACION ADICIONAL

1

2

ANÁLISIS PETROLÓGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUÍMICAS

MAGNA *D. P. P.*

Nº MUESTRA **2139** REG. Nº MUESTRA TA **91069T**
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

1. CUARZO	16		
2. FELDSPAT	21		
3. F. ROCAS	23		
4b INTRACLAS	23		
4b OOLITOS	27	85	
4c POSILES	29	3	
4b PELETS	31		
5b MICRITA	33	3	
5b DOLOMICRITA	35		
6b ESPARITA	37	10	
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

TRAZAS

1									
		3							

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

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

LACUSTRE 47

BIOLITITA 46

DISK 48
 R AI TEX 49
 TEX 50
 52
 D AI TEX 53
 TEX 54
 56
 5
 57

- ACCESORIOS (A)
- 4g GLAUCONITA 1
 - 7a OXIDOS Fe 2
 - 7c YESO 3
 - 7d SULFUROS 4
 - 8d MAT. ORGANICAS 5
 - 3I MICA 6
 - 3I CLORITA 7
 - 8
 - 9

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDONDO

MEDIO MAXI 61 62 63 64 65

MGRDA 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO COLC (COP) CaMg

58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

EDAD

CODI 60 EDAD INFORME

S SS SR SRP SP SSP I 2 S S3 SR SRP SP SSP I 2

10 23 25 26 28 29 30 31 32 33 34 35 36

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F
 FOSILES Y MICROFASIES B ESTRATIGRAFICA E
 FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFASIES M
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L
 MICROFASIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

A B C D

AMBIENTE *Plataforma*

"Textura pisolítica"

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

[Handwritten signature]

Nº HOJA EMP REG Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m)
 2139 MGR 9129 T
 1 8 7 9 13 14 15 16

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA
 1. 1 - 2 mm
 2. 2 - 4 mm
 3. > 4 mm
 45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS	25	60
4b OOLITOS	27	
4c POSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	40
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

3

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS (A)

- 4g GLAUCONITA 1
- 7a OXIDOS Fe 2
- 7c YESO 3
- 7d SULFUROS 4
- 8a MAT. ORGANICAS 5
- 3i MICA 6
- 3j CLORITA 7
- 8
- 9

A A A
58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
61 64

REDOND

MODA
65 9

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ CO₃ CaMg
6b 6d
67 69 71 73 75 76

1
80

EDAD _____

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10 23 28 29 33 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 _____

42 43

OBSERVACIONES: *Intraclastos constituidos por peloides de micrita y esparita, algunos con estructura ocoide. Crecimiento secundario de calcita espatica rellenando huecos*

INFORMACION ADICIONAL
41

2
80