

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
0220	5	C	P	F0201	T
1	8	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

45

LACUSTRE

47

1. CUARZO	18		
2. FELDSPAT	21		
3. F. ROCAS	23		
4a. INTRACLAS.	25		
4b. OOLITOS	27		
4c. FOSILES	29		
4d. PELETS	31		
5a. MICRITA	33	90	
5b. DOLOMICRITA	35	5	
6a. ESPARITA	37		
	39		
	41		
8. ARCILLAS	43	5	

TRAZAS

1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48

R AI TEX

49			
----	--	--	--

D AI TEX

53			
----	--	--	--

S

57

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

SOMBRAS

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		
----	--	--

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61			
----	--	--	--

REDOND

MODA

63		
----	--	--

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Co (CO₂) CaMg

67									
----	--	--	--	--	--	--	--	--	--

EDAD Liásico

CODIGO EDAD INFORME									
9	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	
10									
23									
20									

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 Platforma Interna (fangos-)

OBSERVACIONES

41

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	10	S	2	P F 0 2 0 2 T	
1	6	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

43

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
2		
58		60

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

48

R AI TEX

2		3
49		52

TEX

D AI TEX

53		56

TEX

57

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

TAMAÑO DE
GRAN(Phi)

REDOND

FRACCIONES

MEDIO	MAKI
61	64

MODA
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	CO ₂	CO ₂	CO ₂
67	69	71	73	75	76	

1
66

EDAD Liásico

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
10								
23								
28								

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
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

D
39

B
40

AMBIENTE

Plataforma Interna

OBSERVACIONES

42	43

INFORMACION
ADICIONAL

44

2
45

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
3910	SC	PF	02047		
1	6	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

43

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	CO ₃	CO ₃ CaMg
67	69	71	73	75	76

1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS	25	5
4b OOLITOS	27	15
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	5
5a MICRITA	33	45
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD Liano

CODIGO EDAD

INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

plataforma interna

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 — 0

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

D

39

K1

42 43

INFORMACION
ADICIONAL

41

1
88B
402
90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
3910	SCPF	02057			
1	8	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

☐ 43

TRAZAS

☐ 1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS (A)

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

A A A
☐ 2 ☐ ☐
58 60

BIOLITITA

☐ 46

DISM.

☐ 48

LACUSTRE

☐ 47

1. CUARZO	19		
2. FELDSPAT	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29		
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	9	7
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43	2	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
☐ 61 ☐ 64

REDOND

1 MODA
☐ 65

FRACCIONES

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

EDAD Lianco

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19									29								
	23									33							
																	39

AMBIENTE

OBSERVACIONES

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

☐ 1
80

Platano Intam

K1
42 43

INFORMACION
ADICIONAL
☐ 41

☐ 2
80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
3910	SC	PF	0206	T	
1	8	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
50	60	

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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)

MEDIO MAXI

61	64
----	----

REDOND

65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	CO ₂	CO ₂	CO ₂	CO ₂
67	69	71	73	75	76		

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	7
4c. FOSILES	29	30
4d. PELETS	31	3
5a. MICRITA	33	60
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

EDAD Llanico

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	3P	SSP	1	2
10	23						20	

5	SS	SR	SSR	P	3P	SSP	1	2
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 — 0

VALORACION

- BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

E 30

1 50

AMBIENTE Plataforma Interna

OBSERVACIONES

K1 42 43

INFORMACION ADICIONAL

1

2

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

3910 SCPT 7020 7 11 13 14 15 10

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

SOMBRA

	%	
1. CUARZO	10	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	85
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	5
	41	
8. ARCILLAS	43	7

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (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

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

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

19 MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

67 69 71 73 75 76

EDAD León

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10 25 28

S SS SR SSR P SP SSP I 2

29 33 36

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

Platano Inferna

42 43

INFORMACION
ADICIONAL1
602
40

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39110	SC	PF	02087		
1	8	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	60
4c. FOSILES	29	20
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

MODA
65

FRACCIONES

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

EDAD Lianio

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
10	23	28						

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
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

Platano Interna
Componentes arena micritizados (fantasmas de oolitos)

INFORMACION
ADICIONAL

41

1
80

40

42 43

2
80

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3910	SC	PP	02097	T	
1	6	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
5	2	
50	60	

BIOLITITA

☐

DISM.

☐

LACUSTRE

☐

	%
1. CUARZO	19
2. FELDSPAT	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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND

FRACCIONES

MEDIO	MAXI	MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	CO.	Ca	CO.	Ca	Mg
61	64	65	67	69	71	73	75	76		

EDAD Lianco

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
10	23				20			

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

Plataforma Interna

42 43

INFORMACION
ADICIONAL
☐
☐