

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	29	63	JR	0105	11
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

1. CUARZO	19	
2. FELDESPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	85
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	5
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

MODA
65

FRACCIONES

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

1
90

EDAD MIOCENO SUPERIOR (MESSIN)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	23	26	29	33	36	39	42	45

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

2
80

Nº HOJA	EMP.	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
392965	JR	01	11	11	11
1	5	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)

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	60	

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

33	34
49	52

TEX

D AI TEX

53	56
----	----

TEX

5
57

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
61	64

10MODA
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃	Ca	CO ₂	Ca	Me	Ms
67	69	71	73	75	76			

1
90

EDAD MIoceneo SUP (MESSIN)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	2	0	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

42	43
----	----

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

41

2
80

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	29	GS	JR0112	T1	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

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		60

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48

R	A	TEX
4	4	2
49		52

D	A	TEX
1		2
53		56

5

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	Ca	CO ₃	Ca	Mg
				9	9		
67	69	71	73	75	76		

1
80

EDAD MIOCEN SVP (MESSIN.)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	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
39	40

AMBIENTE TRANSICIONOBSERVACIONES LAMINACION ONDULADA - AISLADAS VACUOLAS.

01
42 43

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
80

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3929	GSJR	01	19	1	
1	8	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 43

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

%

TRAZAS

☐ 48

SOMBRAS

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 |
| 3i MICA | 6 |
| 3j CLORITA | 7 |
| ----- | 8 |
| ----- | 9 |

☐ 58

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

☐ 59

REDOND

☐ 60

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CO ₃	Ca	Mg

☐ 61
EDAD MIOCENO SUR (MESSIN)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9

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 COSTEROOBSERVACIONES CLINTA BANDEADO, FOLIADO, - VACUOLAS FINAS MUY ABUNDANTES

INFORMACION ADICIONAL

☐ 41

☐ 42

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
3924	GS	JR	0121	T1	1 1 1 1 1 1
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

43

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

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
58	60	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

MODA
65

FRACCIONES

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

1
90

EDAD MIOCENO SVP (MESSIN)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	2	0	0	
19	23	28	29	33	38			

AMBIENTE ROSTEROOBSERVACIONES FLUTOS Y FLUTOS COMPLEJOS RECRISTALIZADOS Y PARCIALMENTE DISUELTOS

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

02
42 43

INFORMACION
ADICIONAL

1
41

2
90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	29	08	JR	0122T1	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



%

TRAZAS



RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

1º MODA
65

FRACCIONES

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

1
90

EDAD MIOCENO SUPERIOR (MESSIN)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	2	0	0	
10	23	28	29	33	38			

AMBIENTE COASTAL

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

03
42 43

INFORMACION ADICIONAL

41

2
90

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

39 2 a G S M A 9 0 0 1 T 1

1 5 7 9 13 14 15 10

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
3f MICA 6
3j CLORITA 7
----- 8
----- 9

A A A
58 60

BIOLITITA

46

DISM.

2

48

R AI TEX

2 2 2 3

49 52

D AI TEX

53 56

S

57

LACUSTRE

47

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

4 3 3 2

61 64

REDOND

1ª MODA

9

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Co₂ Co₂ Co₂ Mg

6b 6d

5 5 5 5 5 5 5 5

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD PRIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

1 2 2 2 0 3 0 0

10 23 28 29 33 38

AMBIENTE MARITIMO COSTERO

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

39

40

42

43

OBSERVACIONES RECRISTALIZACION FINA CON TENAS IRREGULARES DE CALCITA BRUJAINFORMACION
ADICIONAL

1

41

2

80

Nº NOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
3929	GSM	A900	41		
1	5	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	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS	25	
4b. OOLITOS	27	60
4c. FOSILES	29	
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	40
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

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
3i. MICA	6
3j. CLORITA	7
-----	8
-----	9

A	A	A
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

19MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
11	22	20	30	00													
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 COSTEROOBSERVACIONES OOLITOS Y OOLITOS COMPLETOS ALOACEOS-- VACUOLAS DE DISOLUCION

INFORMACION ADICIONAL

1
412
80

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3929	CSMA	9005	T1		
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA	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	
4c. FOSILES	29	
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	90
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	10
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

TRAZAS

T
T
T

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

1

48

R AI TEX

3	2	23
---	---	----

49

TEX

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

52

D AI TEX

--	--	--

53

TEX

56

5

57

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND

FRACCIONES

MEDIO MAXI

19MODA

GRAVA ARENA LIMO

6b 6d

CO₂ Ca Mg

61 64

65

67 69 71 73 75 76

99

1

80

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
4	2	2	2	0	3	0	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	Q		

VALORACION

BUENA	B	
PROBABLE	P	
DUDOSA	D	40

AMBIENTE COITERO-LAGUNAL

OBSERVACIONES MATRIZ INEQUILIBRANTE PELETOIDE, CON TENDENCIA A MICROLA MINERAL.
GRUPOS PELETOIDES Y RECRISTALIZACION IRREGULAR POSIBLE-
MENTE ALGUNA. VACUOLAS ALARGADAS.

INFORMACION ADICIONAL

1

41

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
39	29	65	MA9006	TA	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

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
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

MODA
65

FRACCIONES

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

1
90

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	2	0	3	0		
19	23	28	29	33	38			

AMBIENTE COSTERO-LAGOONOBSERVACIONES MICRITA PELEIDE IRREGULARMENTE RECRISTALIZADA, CON ZONAS DE DEPOSITO MODULARES DE DIFE/MN, JACIENTES DE DISOLUCION.

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
90

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	
DUODA	D	
39		40

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	24	G	SMA	9007T1	
1	5	7	9	13 14	15 10

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	60
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	40
	39	
	41	
B ARCILLAS	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 |
| 3i MICA | 6 |
| 3j CLORITA | 7 |
| | 8 |
| | 9 |

A	A	A
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

19MODA
63

FRACCIONES

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

☐EDAD PLIOCENO MEDIO S.P.

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	2	0	2	0	0	
10	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 Q

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D
39	40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES GRAN PARTE DE LOS INTRACLASISTOS SON FRAGMENTOS FOSILES Y FOSILES
RECRISTALIZACION CON FORMACION DE VASCILAS.

INFORMACION ADICIONAL

☐☐

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
39	29	GS	000100	TA	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA	43
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	30
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	10
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	30
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
58	60	

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

DISM.

48

R	A	TEX
49	52	

D	A	TEX
53	56	

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

10 MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD MIOCENO SUP

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
19	25	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	
39	40	

AMBIENTE CELTEROOBSERVACIONES RECRISTALIZACION Y DISOLUCION, VACUOLAS CON OXFE.

42
42 43

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
80

RUDITA

43

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

46

47

1. CUARZO	19		
2. FELDESPAT	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	50	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	50	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

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

SILICIFICACION (S)

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

4

10			50

53			56

57

MEDIO		MAXI	
51			64

19 MODA

--	--

65

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg

				99		
67	69	71	73	75	76	

1
80

EDAD Mioceno sup

CODIGO	EDAD	INFORME
1	1	1
2	2	2
3	3	3
4	4	4
5	5	5
6	6	6
7	7	7
8	8	8
9	9	9
10	10	10
11	11	11
12	12	12
13	13	13
14	14	14
15	15	15
16	16	16
17	17	17
18	18	18
19	19	19
20	20	20
21	21	21
22	22	22
23	23	23
24	24	24
25	25	25
26	26	26
27	27	27
28	28	28
29	29	29
30	30	30
31	31	31
32	32	32
33	33	33
34	34	34
35	35	35
36	36	36
37	37	37
38	38	38
39	39	39
40	40	40
41	41	41
42	42	42
43	43	43
44	44	44
45	45	45
46	46	46
47	47	47
48	48	48
49	49	49
50	50	50
51	51	51
52	52	52
53	53	53
54	54	54
55	55	55
56	56	56
57	57	57
58	58	58
59	59	59
60	60	60
61	61	61
62	62	62
63	63	63
64	64	64
65	65	65
66	66	66
67	67	67
68	68	68
69	69	69
70	70	70
71	71	71
72	72	72
73	73	73
74	74	74
75	75	75
76	76	76
77	77	77
78	78	78
79	79	79
80	80	80
81	81	81
82	82	82
83	83	83
84	84	84
85	85	85
86	86	86
87	87	87
88	88	88
89	89	89
90	90	90
91	91	91
92	92	92
93	93	93
94	94	94
95	95	95
96	96	96
97	97	97
98	98	98
99	99	99
100	100	100

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 2 1 3 0 0 0
 10 23 28

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOFILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	A	FOFILES	A
FOFILES Y MICROFACIES	B	ESTRATIGRAFICA	B
FOFILES Y LITOLOGIA	C	MICROFACIES	C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	D	LITOLOGIA	D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	B		

VALORACION

☐	BUENA _____	B	☐
	PROBABLE _____	P	
39	DUDDSA _____	D	40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES ABUNDANTES ROSILES DE MICRITA PARRA (FOSFATADA?)

42	43
----	----

INFORMACION
ADICIONAL

41

2
80

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	29	G	5700	102T1	
1	5	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	20	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	10	
4d PELETS	31	40	
5a MICRITA	33		
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	30	
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

TRAZAS

SOMBRAS

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
3i MICA	6
3j CLORITA	7
-----	8
-----	9

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

19MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD MIOCENO SUP

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	0	0	0	0
19							23	28

AMBIENTE LOSTEROOBSERVACIONES Algunos aloquimicos disueltos.

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	

42	43
----	----

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
80

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
39	29	63	900103	T1	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA	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 DOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

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
58		60

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48

R AI TEX

49		52
----	--	----

D AI TEX

53		56
----	--	----

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDONDO

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
61	64

MODA
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CG	Ca	(CO ₂)	Ca	Mg
67	69	71	73	75	76		

1
90

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	25	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
59	40

AMBIENTE COSTERO MARINOBSERVACIONES MUY ABUNDANTES VACUOLAS, TAPIZADAS POR OXFE EN ZONAS

INFORMACION ADICIONAL

41

2
90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	24	GSP	010	ST1	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 43

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

%

TRAZAS

1
2
3
4
5
6
7
8
9

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISH.

☐ 48

R AI TEX

☐ 49

TEX

O AI TEX

☐ 53

TEX

☐ 57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

REDOND

19MODA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	Mg
1	2	3	4	5	6

☐ 60
EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9

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 COSTEROOBSERVACIONES ALOQUIMICOS DISUELTOS EN GRAN PARTE Y PARCIALMENTE RELLENOS
por opfe/mn.

INFORMACION ADICIONAL

☐ 41

☐ 42

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
39	2	9	05	P09001	TA
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

43

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	10
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	40
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	10
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

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
1	2	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
43	32
61	64

REDOND

19MODA
9
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CO ₂	Ca	Mg
	10		90				
67	69	71	73	75	76		

1
90

EDAD PLEISTOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	0	0	1	0	3	2	0										
19	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 _____ G
 MICROFACIES _____ H
 LITOLOGIA _____ I

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE PLATAFORMA COSTERAOBSERVACIONES STILOTTOS CON OXFE. TENDENCIA A BANDEADO COMPOSICIONALESPARITA SINTAXIAL.

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
392905	P09002	T1			
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA

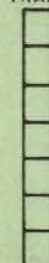


LACUSTRE



	%
1. CUARZO	19
2. FELDSPAT	21
3. F. ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29 40
4d PELETS	31 20
5a MICRITA	33 40
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37
	39
	41
8 ARCILLAS	43

TRAZAS



SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

19 MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD BAJOCIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	2	0	2	0		
19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA
FOSILES Y MICROFACIES
FOSILES Y LITOLOGIA
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA

A FOSILES
B ESTRATIGRAFICA
C MICROFACIES
D LITOLOGIA

VALORACION

BUENA
PROBABLE
DUDOSA

39

40

AMBIENTE PLATAFORMAOBSERVACIONES SILICIFICACION EN RELACION A RADIOCARBONOS -MICROESTRATIFICACION PARALELA

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
42

Nº MOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3929	GS	P0	9003	T1	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALQUÍMICO

RUDITA

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

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
58		60

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

48

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

5
57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND

FRACCIONES

MEDIO MAXI

10MODA

51		64
----	--	----

63

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

1
60

EDAD RATHONIANSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	0	0	4	0	3	0	0										
19							28	29								38	

AMBIENTE PLATAFORMA COSTERAOBSERVACIONES ÓOLITOS, GRANOS REVESTIDOS Y PELLETS - GRAVELS.

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

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

39

40

A2

42 43

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
40

Nº HOJA	EMP.	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	29	GSP	09004	T1	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

	%
1. CUARZO	19
2. FELDESPAT	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

☐

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
58	59	60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

19 MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca (CO ₃) Ca Mg
67	69	71	73 75 76

1
90

EDAD VALANGINIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	25	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 G
 MICROFACIES H
 LITOLOGIA I

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE PLATAFORMAOBSERVACIONES MICROPLACTON EN MATRIZINFORMACION
ADICIONAL

1
41

2
90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	Tª	PROFUNDIDAD (m.)
392905709005T1					
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

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

TRAZAS

☐

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
- 3i. MICA 6
- 3j. CLORITA 7
- 8 8
- 9 9

☐

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

☐

REDONDO

☐

FRACCIONES

☐EDAD CIENEZUEZENSE

CÓDIGO EDAD INFORME

☐

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA B

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE PLATAFORMA COSTERAOBSERVACIONES ALGAS, GRUPOS Y PSEUDODISOLITOS ALGACEOS. - RECRISTALIZACIÓNCALCITICA EN RELACION CON ACTIVIDAD ALGACEA (?)

INFORMACION ADICIONAL

☐☐

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
39290590900671					
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

43

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19		
2. FELDESPAT	21		
3. F. ROCAS	23		
4a. INTRACLAS	25		
4b. OOLITOS	27		
4c. FOSILES	29	50	
4d. PELETS	31		
5a. MICRITA	33	50	
5b. DOLOMICRITA	35		
6a. ESPARITA	37		
	39		
	41		
8. ARCILLAS	43		

TRAZAS

SOMBRAS

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	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

MODA
65

FRACCIONES

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

1
90EDAD SINEMURIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	0	0	1	0	2	0	0	
18	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 PLATAFORMA COSTERA

OBSERVACIONES ALGAS. - GRUPOS Y PSEUDOPISOLITOS ALGACEOS. - RECRISTALIZACION CALCITICA
EN RELACION CON ACTIVIDAD ALGACEA. -

INFORMACION
ADICIONAL4
412
90

Nº HOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39296SP0900771					
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

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

TRAZAS

☐

SOMBRA

ACCESORIOS (A)

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

A A A

☐

58 60

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

☐

61 64

REDOND

19 MODA

☐

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca Ce Mg☐

67 69 71 73 75 76

EDAD BATHONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	2	0	3	0	0	
19	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 PLATAFORMA COSTERAOBSERVACIONES RESTOS FOSILES OOLITIZADOS.

INFORMACION ADICIONAL

☐

41

☐

42

43

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	29	GS	80900	8T1	
1	5	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

%

TRAZAS

SOMBRAS

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
- 3f MICA 6
- 3j CLORITA 7
- 8
- 9

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	Mg
67	68	71	73	75	76

1
90EDAD OXFORDIANE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
10	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 PLATAFORMAOBSERVACIONES RADIOLANTOS CALIZOS41
42 43INFORMACION
ADICIONAL1
412
90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3229	GS	PO	9010	11	
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA	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
4c. FOSILES	40
4d. PELETS	31
5a. MICRITA	60
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
3i. MICA	6
3j. CLORITA	7
-----	8
-----	9

A	A	A
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD MIOCENO SUP

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	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
DUDDSA	D
39	40

AMBIENTE LACUSTREOBSERVACIONES BANDA DE MICRITA PSEUDOPISOLITICA FLANQUEADA POR BANDAS CALCITICAS; ROCA ALVACEA Y/O TRAUERTINO

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	29	GS	90	9012T1	
1	5	7	9	13 14	15 10

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



	%
1. CUARZO	19
2. FELDSPAT	21
3. F. ROCAS	23
4a. INTRACLAS.	25 50
4b. OOLITOS	27
4c. FOSILES	29 5
4d. PELETS	31
5a. MICRITA	33 30 30
5b. DOLOMICRITA	35
6a. ESPARITA	37 20 15
	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 |
| 3i. MICA | 6 |
| 3j. CLORITA | 7 |
| ----- | 8 |
| ----- | 9 |

A	A	A
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

19 MODA
65

FRACCIONES

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

1
90EDAD SINEMURRIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	1	0	2	0	0	
10	23	29	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	
39	40	

AMBIENTE PLATAFORMA COSTERAOBSERVACIONES RECRISTALIZACION por INTENSA FALSAZONACION

42 43

INFORMACION ADICIONAL

1
412
90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3929	GSP	09013	T1		
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

43

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

TRAZAS

SOMBRAS

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

LACUSTRE

47

DISM.

48

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (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)

REDOND

FRACCIONES

6b 6d

MEDIO MAXI

19MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)CaMg

54	43
61	64

9
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	(CO ₂)	CaMg
5	4	3	5			
67	69	71	73	75	76	

1
80

EDAD LUTECIENSE INF

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	1	2	1	2	1	2	1
10		23		29		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 |
| LITOLOSIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA | D | LITOLOGIA | L |
| MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA | G | | |

VALORACION

- | | | |
|----------|---|----|
| BUENA | B | |
| PROBABLE | P | |
| DUDOSA | D | 40 |

AMBIENTE PLATAFORMA COSTERA, CANAL DE BIOCLUSTOS

A2
42 43

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

2
90

Nº MOJA	EMP	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
39	2	9	QSP0901	CT1	
1	5	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	19		
2. FELDSPAT.	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	60	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	40	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

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
- 3I MICA 6
- 3J CLORITA 7
- 8
- 9

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61		64	

REDONDO

19	MODA
65	

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CC ₂	Ca	CO ₃	Ca	Mg
67	69	71	73	75	76		

1
60EDAD LUZECIENSE INFERIOR

CÓDIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	2	1	2	1	1	1	1	1									
19		23				29			29		33						39

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FOSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA A
 FOSILES Y MICROFACIES B
 FOSILES Y LITOLÓGIA C
 LITOLÓGIA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA D
 MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA E

FOSILES F
 ESTRATIGRÁFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLÓGIA L

VALORACIÓN

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

40

AMBIENTE COASTALOBSERVACIONES RECRISTALIZACIÓN MUY IRREGULAR EN RELACIÓN A FRACTURACIÓN.INFORMACIÓN
ADICIONAL1
412
80

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
3929	G9	P0	90	18	1
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA

LACUSTRE

	%
1. CUARZO	19
2. FELDESPAT	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 (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	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDONDO

FRACCIONES

MEDIO	MAXI	MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CaMg
61	62	63	64	65	66	67	68	69

EDAD BERRIASIENSE

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1
19	23	27	31	35	39	43	47	51

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 PLATAFORMAOBSERVACIONES MICROPLANTON EN MATRIZ.

INFORMACION ADICIONAL

1

2

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
39296570902271					
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

3

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1 CUARZO	19		
2. FELDESPAT	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	55	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	45	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	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
- 3i MICA 6
- 3j CLORITA 7
- 8
- 9

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

19MODA
65

FRACCIONES

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

1
90

EDAD LUTECIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE MARECIPIAL

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA
FOSILES Y MICROFACIES
FOSILES Y LITOLOGIA
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA

A FOSILES
B ESTRATIGRAFICA
C MICROFACIES
D LITOLOGIA

VALORACION

BUENA
PROBABLE
DUDOSA

59

40

42	43
----	----

INFORMACION
ADICIONAL

41

2
90

Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
39	29	GS	90	23	11
1	5	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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
58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
61 64

REDOND

19MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CO ₃	Ca	Mg
67	69	71	73	75	76	77	78

1
80EDAD LUTECEANSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9

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	Q		

VALORACION

BUENA	B	
PROBABLE	P	
DUDOSA	D	

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

41

42 43

2
80

Nº MOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
392965709024T1					
1	5	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

%

TRAZAS

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		

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS (A)

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

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

19 MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CO ₃	Ca	Mg
67	69	71	73	75	76	77	78

1
80

EDAD INERCIAS

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
19	25	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
39	40

AMBIENTE COSTERO MARITALOBSERVACIONES MUCHO HIPIDIOTOPICO A XENOTOPICO. — TEXTURA BROCHOLDS.

INFORMACION ADICIONAL

1
41

2
80