



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

223806 LM 9 1027

1 5 7 9 13 14 15 10

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

30

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

TRAZAS

Vertical bar for TRAZAS

SOMBRA

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

S

57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

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

59 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDONDO

10MODA

65

FRACCIONES

6b 6d

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca (CO<sub>2</sub>)-CeMs

67 69 71 73 75 76

1

EDAD \_\_\_\_\_

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

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

39 40

AMBIENTE Plataforma marina

OBSERVACIONES Para aparentemente bioclastica recristalizada a 50% en más del 50%. Partes de forma oolítica micritica.

INFORMACION ADICIONAL

41 42



Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
2238	N	G	419103	T	15 10
1	5	7	9	13 14	15 10

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

2

	%
1. CUARZO	19 01
2. FELDSPAT	21
3. F. ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29 10
4d PELETS	31
5a MICRITA	33 88
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37
3) CLORITA	39 01
	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
3f MICA	6
3j CLORITA	7
-----	8
-----	9

A A A

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

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

49

52

53

56

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
6	6
61	64

REDONDO

MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub>	Ca	CO <sub>3</sub>	Ca	Mg
67	69	71	73	75	76	6b	6d

1

EDAD \_\_\_\_\_

CODIGO EDAD INFORME

5	55	SR	SS	R	P	SP	3SP	1	2	5	55	SR	SS	R	P	SP	3SP	1	2
10	25	28	29	33	38	10	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 \_\_\_\_\_ G

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES

caliza micocítica con esta de fosiles (frecuentes), tares localy puntuales con cada recristalización (microparita); escasas cristales de calcita.

INFORMACION ADICIONAL

41

2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
22	38	NG	M	40	10	10	1										
1	8	7	9	13	14	15	10										

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	30
4b.	OOLITOS	27	
4c.	POSILES	29	20
4d.	PELETS	31	40
5a.	MICRITA	33	50
5b.	DOLOMICRITA	35	
6a.	ESPARITA	37	10
		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 |
| 8a.   | MAT. ORGÁNICAS | 5 |
| 3f.   | MICA           | 6 |
| 3f.   | CLORITA        | 7 |
| ..... | .....          | 8 |
| ..... | .....          | 9 |

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDONDO

FRACCIONES

MEDIO MAXI

MINUDA

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca CO<sub>3</sub> Ca Mg

EDAD Albiense

CODIGO EDAD INFORME

3	55	SR	55R	P	SP	55P	1	2	3	53	SR	53R	P	SP	53P	1	2
10									29								
10									29								

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 | _____ | B |                |       |   |

VALORACION

- BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE submarino poco agitado

OBSERVACIONES Intracrínica - w. celestine. Palestone. Matriz parcialmente aguada a microespata. Cemento de cristales en mosaico

INFORMACION ADICIONAL

41

1  
90

2  
90







1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16			
NP	NOJA	EMP	RES	NP	MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)											
2	2	3	8	4	4	0	1	0	6	T								

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

LACUSTRE

		%
1. CUARZO	19	15
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS	25	30
4b. DOLITOS	27	
4c. POSILES	29	15
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	40
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

TRAZAS


SOMBRAS

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

A	A	A
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND

65
----

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub>	CO <sub>3</sub>	CO <sub>3</sub> CaMg
67	69	71	73	75	76
	10	10	80		

1
80

EDAD Albiense Superior

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
- DUDDOSA — D

CODIGO EDAD INFORME

3	25	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	3	25	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
30	23								29	33							

AMBIENTE Submarinal poco agitado e influencia litoral

OBSERVACIONES Intra micrita arenosa con onles - Wackestone

INFORMACION ADICIONAL

41
----

2
80



Nº HOJA	EMP	REG	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m)
2238	NG	MH	041101		
1	6	7	9	13 14	15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

LACUBRE

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDESPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	30
4b OOLITOS	27	
4c POSIBLES	29	10
4d PELETS	31	10
5a MICRITA	33	50
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS


RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48
----

R	A	I	TEX
49			52

D	A	I	TEX
53			56

S

57
----

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
8a MAT. ORGANICAS	5
3f MICA	6
3f CLORITA	7
.....	8
.....	9

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDONDO

MMODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LINO	CO <sub>2</sub>	CO <sub>3</sub>	CO <sub>2</sub>	CO <sub>3</sub>	CO <sub>2</sub>	CO <sub>3</sub>	6b	6d
									9	9
67	69	71	73	75	76					

EDAD Albienne Superior

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ A FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 FOSILES Y MICROFOSILES \_\_\_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C MICROFOSILES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 MICROFOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE Submareal debilmente agitado

OBSERVACIONES Biomicrocristal - Wackestone, matriz parcialmente agredada a microparrita

INFORMACION ADICIONAL

41
----

1  
60

B  
40

2  
80