

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADE	CM	0077	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2091

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

☐

R AI TEX

☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADCM	008	85	

2092

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	
61	64

1ª MODA
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	(CO ₂) ₂ CaHg
		1		
67	69	71	73	75 76

1
80

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	5
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	92
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	2

EDAD

Crisiense

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

2092

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	CM	00797
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

2093

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

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
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
2	3
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca (CO ₂ CaMg)
	4	1	
67	69	71	73 75 76

80

EDAD

Crisiense

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La parte izquirda de la lamina de contiene una roca fin y una
lenticla fosilifera (9%) recristalizada con un 1% de cuarzo.
La superficie es neta. Quizá se trate de dos lechos de sedimentos en contacto normal

INFORMACION
ADICIONAL
☐

2093 2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	CM008	01
1	5	7	9	13 14
				15 18

2094

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

1. CUARZO	19	12
2. FELDESPAT.	21	8
3. F.ROCAS	23	2
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	38
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	38
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	2

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
3	4	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
23	12
61	64

REDOND.

1ª MODA
27
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
2	1	1		
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD

Curiense

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

5
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Hay un vaciado. En algunos casos los fósiles tienen el tamaño de rudita.

INFORMACION ADICIONAL

☐

2094

2

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADCM	0081	T	

2095

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
24		

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	

1ª MODA

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	(CO ₂) ₂	CaMg
		1				

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
ODIOSA	D

5
55

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2095

2
80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CM	0082	T
1	5	7	9	13 14
				15 16

2096

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



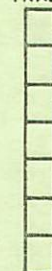
LACUSTRE



%

1. CUARZO	19	12
2. FELDESPAT.	21	4
3. F. ROCAS	23	2
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	25
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	55
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	2

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
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
3	4
61	64

REDOND.

1º MODA
2
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
	10	8		
67	69	71	73	75 76

1
60

EDAD

Crisiense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35

AMBIENTE

OBSERVACIONES Hay bandeado

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

2096

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	743	CM	0083	7

2097

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



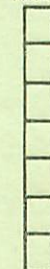
LACUSTRE



%

1. CUARZO	19	26
2. FELDSPAT.	21	18
3. F.ROCAS	23	2
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	42
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. *Mica*
6.
7.

A	A	A
4	5	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
23	

REDOND.

1ª MODA
27

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca (CO ₂)Ca Mg
36	2		

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C					2	6		

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Algunos alopi-cos, pocos. Elefan al tamaño rudite, pero no la mayoria.

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	80
----	----	----	----

1
80

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDIT

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON	5g
2. OXIDOS Fe	8a
3. YESO	8c
4. SULFUROS	8d
5. <i>Quinto</i>	
6.	
7.	

A	A	A
2	4	5
58		60

BIOLITITA

46

DISM.

4

R	AI	TEX
2		34
49		52

D	AI	TEX
53		54

3

LACUSTRE

4

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO		MAXI	
01			
61			64

1ª MODA

1	8
---	---

63

GRAVA ARENA LIMO CO_2 Ca (CO_2) Ca Mg

	35	1				
--	----	---	--	--	--	--

67 69 71 73 75 76

1

EDAD

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

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C		2	6					
15	17		20					24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27			30				

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____
PROBABLE _____
DUDOSA _____

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2098

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	7	AD	CM	085T
1	5	7	9	13 14
				15 16

2099

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



%

1. CUARZO	19	29
2. FELDESPAT.	21	10
3. F. ROCAS	23	5
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	8
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	46
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS



SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

A A A
245
58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
23
61 64

REDOND.

1ª MODA
36
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
	44	2		
67	69	71	73	75 76

EDAD _____

Maestrichtense

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C		2	6					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La feldspato recristaliza a veces al tacto

INFORMACION ADICIONAL

37

2099

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	CM	00867

21100

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

2

49

34

52

TEX

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

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

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 CO₃Ca (CO₃)₂CaMg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

E

35

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

21100

2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
2707 ADCM 0087T

1 5 7 9 13 14 15 18

2101

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	6
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	93
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 %

DISM.

48

R AI TEX

49

23

52

D AI TEX

53

56

S

57

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

ACCESORIOS

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

A A A
2 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
45 61 64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂CaMg)
67 69 71 73 75 76

1
80

EDAD Daniense Thauetense

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A 1 3 1 1 1 1 1 1

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

80

2101 2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CM	90088	T
1	5	7	9	13 14

15	16	18
----	----	----

21102

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
47	
61	64

REDOND.

1ª MODA
45
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CO ₃	Ca	Mg
		1					
67	69	71	73	75	76		

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐
☐

21102

2

37

39

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	HJ	CM	0089	T

21103

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI

REDOND.

1ª MODA

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg

1
80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

21103

2

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CM	0907	
1	5	7	9	13 14
				15 18

21104

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	8
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	91
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
4	5
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
		1		
67	69	71	73	75 76

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

21104	2
37	38
41	80

Thauetiense

Marino

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	CM	0091
1	5	7	9	13 14
				15 16

21105

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



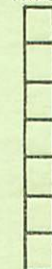
LACUSTRE



%

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	89
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
6 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
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
4	5
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
		1		
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD

Thanetense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B
35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

21105 2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CM	0092	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2106

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA

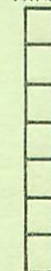


LACUSTRE



%

TRAZAS



SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	50
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

2106 2

37

38

41

80

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

46

47

1

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

SILICIFICACION (S)

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

48

R	AI	TEX
1		23
49		51

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

D	AI	TEX
53		8

S
57

MEDIO		MAXI	
61			64

16 MODA
65

GRAVA						ARENA		LIMO		CO_3Ca		$(\text{CO}_3)_2\text{C}$	
67		69		71		73		75		76			

6b 6d
CO₃Ca (CO₃)₂Ca Mg

Thaetienso

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1		3				
15	17			20				24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27			30				34

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

OBSERVACIONES: Las hateras de cuarzo por Tambores lieros

**INFORMACION
ADICIONAL**

37

|| 2 || 0 || 7 ||

2
80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CM	094	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

21108

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

TRAZAS



RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

BIOLITITA



LACUSTRE



DISM.



	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	8
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	92
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
90

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

21108	2
38	41
80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CM	9095	T

2109

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



%

TRAZAS



SOMBRAS

1. CUARZO	19	10
2. FELDSPAT.	21	3
3. F.ROCAS	23	1
4a INTRACLAS.	25	5
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	28
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	53
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	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. *Mica*
6.
7.

A	A	A
4	5	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
23	

REDOND.

1ª MODA
36

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaHg
	14			

1
90

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

35

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

60

2109

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CM	0096	T
1	5	7	9	13 14
				15 16

21110

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

4	5	3	4
61	64	65	

2	7
67	69

1	1						
67	69	71	73	75	76		

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

2	1	1	0	2
37	38	41	80	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	40	C Mo 09	7T
1	5	7	9	13 14
				15 18

21111

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

2

49

3

52

4

TEX

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
4		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

2	3	1	2
61			64

REDOND.

1ª MODA

2	7
65	

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

			2	5					
67		69		71		73		75	76

1

90

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2				
15		17		20				24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25		27		30				34

Crisiense

clarino

PROCEDIMIENTO

- FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

35

VALORACION

- BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38 41 80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707A DJ S 0501 T
 1 5 7 9 13 14 15 16

1950

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



%

TRAZAS



SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8a
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5. *None*
6.
7.

A A A
 25
 58 60

46

DISM.



48

47

R AI TEX

1/134

49 52

TEX

D AI TEX

53 56

TEX

S

1

57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

4534

61 64

1% MODA

36

65

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃Ca/Mg)

514

67 69 71 73 75 76

1
80

EDAD _____

Maestrich house

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 C 2 6
 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

POSIBLES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E
35B
36

AMBIENTE _____

Marino

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

37

1950

39

41

2
80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	JS	0503	T
1	5	7	9	13 14

15	16
----	----

1951

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



%

TRAZAS

1

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
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD

Dauicuse

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



1951	2
37	38
41	80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2707ADJS0506T

13 14 15 16

1953

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



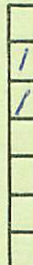
LACUSTRE



%

1. CUARZO	19	7
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	14
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	69
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	10

TRAZAS



SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

A A A
25
58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
34
61 64

REDOND.

1ª MODA
36
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca Mg
67	69	71	73	75 76
	2	5		

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A 1 2S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Hay también silicificación que afecta a los fósiles.

INFORMACION
ADICIONAL

1953

2

37 38 41 60

1954

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707AD	JS	0507T		
1	5	7	9	13 14
				15

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

TRAZAS



1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. ÓXIDOS Fe 8d
3. YESO 8c
4. SULFUROS 8d
5. *Alúmina*
6.
7.

A A A

25

58 60

BIOLITITA



46

DISM.



48

LACUSTRE



47

R AI TEX

2 1 3 4

49 52

TEX

D AI TEX

53 56

TEX

S

1

57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

2 3

61 64

REDOND.

1ª MODA

3 6

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

6 2

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

40

1954

2

1955

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	JS	0509	7
1	5	7	9	13 14
				15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

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.

☐

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

☐

REDOND.

☐

FRACCIONES

☐

1. CUARZO	19	4
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	16
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	80
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

☐
☐

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

1955

2

37 38 41 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJ	505	117	

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

1955

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	34
61	64

REDOND.

1º MODA
63
65

FRACCIONES

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

☐

1. CUARZO	19	4
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	76
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

1955

☐

37 38 41 60

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	JS	0512	T

1952

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

SUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

40

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	0740	JS	05197	
1	5	7	9	13 14
				15 16

1959

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1
1

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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

DISM.

48

R

AI

TEX

49

52

TEX

D

AI

TEX

53

56

TEX

S

57

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

ACCESORIOS

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

A

A

A

58

60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

4534

61 64

REDOND.

1ª MODA

45

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

67 69 71 73 75 76

6b

6d

6c

6e

6f

6g

6h

6i

6j

6k

6l

6m

6n

6o

6p

6q

6r

6s

6t

6u

6v

6w

6x

6y

6z

6aa

6ab

6ac

6ad

6ae

6af

6ag

6ah

6ai

6aj

6ak

6al

6am

6an

6ao

6ap

6aq

6ar

6as

6at

6au

6av

6aw

6ax

6ay

6az

6ba

6bb

6bc

6bd

6be

6bf

6bg

6bh

6bi

6bj

6bk

6bl

6bm

6bn

6bo

6bp

6bq

6br

6bs

6bt

6bu

6bv

6bw

6bx

6by

6bz

6ca

6cb

6cc

6cd

6ce

6cf

6cg

6ch

6ci

6cj

6ck

6cl

6cm

6cn

6co

6cp

6cq

6cr

6cs

6ct

6cu

6cv

6cw

6cx

6cy

6cz

6da

6db

6dc

6dd

6de

6df

6dg

6dh

6di

6dj

6dk

6dl

6dm

6dn

6do

6dp

6dq

6dr

6ds

6dt

6du

6dv

6dw

6dx

6dy

6dz

6ea

6eb

6ec

6ed

6ee

6ef

6eg

6eh

6ei

6ej

6ek

6el

6em

6en

6eo

6ep

6eq

6er

6es

6et

6eu

6ev

6ew

6ex

6ey

6ez

6fa

6fb

6fc

6fd

6fe

6ff

6fg

6fh

6fi

6fj

6fk

6fl

6fm

6fn

6fo

6fp

6fq

6fr

6fs

6ft

6fu

6fv

6fw

6fx

6fy

6fz

6ga

6gb

6gc

6gd

6ge

6gf

6gg

6gh

6gi

6gj

6gk

6gl

6gm

6gn

6go

6gp

6gq

6gr

6gs

6gt

6gu

6gv

6gw

6gx

6gy

6gz

6ha

6hb

6hc

6hd

6he

6hf

6hg

6hh

6hi

6hj

6hk

6hl

6hm

6hn

6ho

6hp

6hq

6hr

6hs

6ht

6hu

6hv

6hw

6hx

6hy

6hz

6ia

6ib

6ic

6id

6ie

6if

6ig

6ih

6ii

6ij

6ik

6il

6im

6in

6io

6ip

6iq

6ir

6is

6it

6iu

6iv

6iw

6ix

6iy

6iz

6ja

6jb

6jc

6jd

6je

6jf

6jg

6jh

6ji

6jj

6jk

6jl

6jm

6jn

6jo

6jp

6jq

6jr

6js

6jt

6ju

6jv

6jw

6jx

6jy

6jz

6ka

6kb

6kc

6kd

6ke

6kf

6kg

6kh

6ki

6kj

6kk

6kl

6km

6kn

6ko

6kp

6kq

6kr

6ks

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJ	50520T		
1	5	7	9	13 14
				15 16

1960

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	89
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
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	34
61	64

REDOND.

10 MODA
45
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃ Ca	CO ₃ CaMg
		1		
67	69	71	73	75 76

EDAD _____

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
7	A	1	93					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

☐

1960

☐

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
37	07	ADJ	50521	T
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

1961

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

1
1

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

BIOLITITA

☐

DISM.

☐

LACUSTRE

☐

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

R AI TEX

1	1	3	4
49	52		

TEX

D AI TEX

53	56		

TEX

S

☐

57

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂)₂ Ca Mg

6b 6d

6c 6e

6f 6g

45		
61	64	

45		
65		

67	69	71	73	75	76				

2									
77	79	81	83	85	86				

87	89	91	93	95	96				

97	99	101	103	105	106				

1
80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

1961

2

37

38

41

60

1962

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJ	SO523T		
1	5	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)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58		60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

1	1	3	4
49			52

TEX

D AI TEX

53			56

TEX

S

1
57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO

CC₃CaCO₃CaMg

6b 6d

4	5	3	4
61			64

4	5
65	

67					69

71					73

75					76

80					

1

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15		17		20				24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25		27		30				34

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

3

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

1962

38

41

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	JS	0528T
1	5	7	9	13 14
				15 16

1964

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRAS

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

TEX

TEX

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

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. OXIDOS Fe 8d
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

6b 6d

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E

35

B

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1964

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJ	S	0531	T
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

1965

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

☐

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

ACCESORIOS

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

A A A

☐

58

A A A

☐

60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

☐

61

REDOND.

1ª MODA

☐

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg
☐

67 69 71 73 75 76

EDAD

Paleoceno Superior - Cretácico

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	2					
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

37

1965

38

2

41

80

1966

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	0533T		
1	5	7	9	13 14

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)

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

DISM.

48

R AI TEX

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

D AI TEX

53	56
----	----

TEX

57

TEX

52

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
4	5
3	4
61	64

REDOND.

1 MODA
3
6
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	(CO ₂) ₂ CaK ₂
2	3	2	0	
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD Paleoceno Inf. - Cretácico

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	2					
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

37

1966

2

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 16
 2707ADJ 5053GT

1967

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A
 2 58 60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI
 34 61 64

1ª MODA
 27 65

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg
 21 70 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD

Cuisenpe

CODIGO EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 7 A2A2 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

POSIBLES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

E 35

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

1967

38

41

2 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	ADJ	50538	T

1968

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	5	1
58	60	

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

49

52

D AI TEX

53

56

S

57

TEX

TEX

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO

CO₂ CaCO₂ Ca Mg

6b 6d

23

61

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

1

80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35

E
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1968

2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707ADJS0543T
 1 5 7 9 13 14 15 16

1970

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA

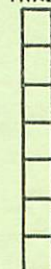


LACUSTRE



%

TRAZAS



SOMBRA

1. CUARZO	19	32
2. FELDSPAT.	21	4
3. F.ROCAS	23	12
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	3
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	49
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.



R AI TEX



49

34

52

TEX

D AI TEX



53

56

TEX

S



57

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

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 CO₂Ca (CO₂Ca)^{6d}

67 69 71 73 75 76

EDAD

Euscience

CODIGO EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 T A 2 A 2
 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

1970

38



41



60

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2707R DJ S 0545T

1 5 7 9 13 14 15 18

1971

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

1. CUARZO	19	18
2. FELDESPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	22
4a INTRACLAS.	25	
4b DOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	59
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

2

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

3 4

61 64

REDOND.

1º MODA

7 2

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

2 1 2 0

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

T A 2 A 2

15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

1971

☐

37

38

41

60

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	JS	0547T
1	5	7	9	13 14
				15
				18

1972

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A
25
58 60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

49

52

D AI TEX

53

56

S

57

TEX

TEX

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1º MODA

GRAVA

ARENA

LIMO

CO₂ CaCO₂ Ca Mg

3423

27

35

10

1

80

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1972

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	JS	0549	T

1973

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

2	3	4
49	52	

TEX

D AI TEX

53	56	

TEX

S

57

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
23	
61	64

REDOND.

1ª MODA
36
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca ² g
	2	1		
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD

Cenozoico

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	0551	T	

1974

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58		60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

2		23
49		52

TEX

D AI TEX

53		56

TEX

S

1
57

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
34	
61	64

1ª MODA
45
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CC ₂ Ca	CC ₂ CaMg
		13		
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD

Luisense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

5
35

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

continua bandeado

INFORMACION
ADICIONAL

37

1974
38

2
41

80

1940

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	7	ADJS	SS2T	
1	5	7	9	13 14
				15 18

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

	%
1. CUARZO	19 26 30
2. FELDSPAT.	21
3. F.ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29 3
4d PELETS	31
5a MICRITA	33 67
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. mica
6.
7.

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	(CO ₂)	Ca	Mg
		52	5				
67	69	71	73	75	76		

EDAD *Danielle*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*OBSERVACIONES *Hay arcilla junto con la micrita*INFORMACION
ADICIONAL☐

37

1940

38

41

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	A	DJS	553T	
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

1941

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

80

1. CUARZO	19		
2. FELDSPAT.	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	20	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	80	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

EDAD

Dati este

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A	A	A	A	A		
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

Marino

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

80

1941

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	US	SS47	
1	5	7	9	13 14

15	18		

1942

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☒ 1

- 1 - 2 mm
- 2 - 4 mm
- > 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	35	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	65	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

☐ 48

R AI TEX

☒ 49

☒ 52

TEX

D AI TEX

☐ 53

☐ 56

TEX

☐ 57

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

61	64		

1ª MODA

65	

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

67	69	71	73	75	76				

☒ 80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

 FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

☒ 35

☒ 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐ 37

☒ 38

☒ 41

☒ 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	SSST		
1	5	7	9	13 14

15			18

1943

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

SOMBRA

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD

Dauiluse

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

Mamur

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

1943

2
80

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

46

47

45

SILICIFICACION (S)

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

48

2		2	3
49		52	

53			5

S
57

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

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

A	A	A
52		60

MEDIO		MAXI	
SI			SI

1ª MODA

--	--

65

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₃)₂CaMg

80

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
	A	A		2				
5	17			20				24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27			30				34

FOSILES _____ P
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ E
PROBABLE _____ F
DUDOSA _____ D

AMBIENTE frío

OBSERVACIONES: Se debe haber oscillo que se contabiliza con la unidad

INFORMACION
ADICIONAL

☐ 37
 ☒ 38
 ☒ 41
 ☒ 42

1945

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	558T		
1	5	7	9	13 14
				15 18

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

☐

46

LACUSTRE

☐

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

☐

48

R AI TEX

49

52

TEX

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

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

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)₂ Ca Mg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

Montealegre

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	9	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOFILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B

36

AMBIENTE

Mano

OBSERVACIONES

hay arena silicifica junto con la micrita

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

1945

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS		560	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

1995

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

BIOLITITA

LACUSTRE

		%
1. CUARZO	19	15
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	3
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	62
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	20

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
59	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	
61	64

1ª MODA
43
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca Mg
		15		
67	69	71	73	75 76

1
60EDAD Daniense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE marino

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

E
35D
36

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1995

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	7A	JS	561	T
1	5	7	9	13 14

15	18
----	----

1996

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

☐

R AI TEX

☐

TEX

D AI TEX

☐

TEX

S

☐

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	45
61	64

1ª MODA
45
65

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

1
80

EDAD Daniense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐
☐
☐
☐

37

38

41

80

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

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
 45 61 64

REDOND.

 1ª MODA
 45 65

FRACCIONES

 6b 6d
 GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg
 67 69 71 73 75 76

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

 EDAD Daniel

CODIGO EDAD INFORME

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

 S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

 FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

 BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

 AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

 INFORMACION
 ADICIONAL

37

38

41

80

1997

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	7	A	J	S
1	5	7	9	13 14
				15 18

1998

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	8
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	28
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	55
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	8

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
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	
61	64

REDOND.

1ª MODA
54
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃ Ca	CO ₃ CaMg
		9		
67	69	71	73	75 76

1
80EDAD Daniense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

SUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

2
36

INFORMACION ADICIONAL

37

1998

38

41

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
2907ADJS 5647

1 5 7 9 13 14 15 18

1999

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



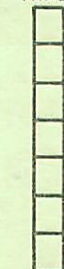
LACUSTRE



%

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	35
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	64
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	1

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
2 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

TEX

TEX

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
61 64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg
67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD Daniense MONTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

1 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



1999

2

37

38

41

80

2000

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	565T		
1	5	7	9	13 14

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

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

A	A	A
58	59	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)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD

Dolomite

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

Mareo

PROCEDIMIENTO

FOFILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐ 35

☐ 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐ 37

☐ 38

☐ 41

☐ 80

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

SILICIFICACION (S)

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

46

47

42

49			5

--	--	--	--

S
57

1

10

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

MEDIO		MAXI	
61			64

1ª MODA

--	--

65

GRAVA			ARENA		LIMO		CO_3Ca		$(\text{CO}_3)_2\text{CaMg}$	
67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	

1

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17		20					24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27			30				34

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

36

OBSERVACIONES Pizarrosidad → Esquistosidad

INFORMACION
ADICIONAL

37

2001

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS		5677	

2002

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	10
2. FELDSPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	1
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	68
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 % |

DISM.

48

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 |

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	34
61	64

REDOND.

1ª MODA
72
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca Mg
		270		
67	69	71	73	75 76

1
60

EDAD Montense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDDA	D

8
36

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES Micrita + arcilla

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

50

2002

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	S	08	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2003

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

		%
1. CUARZO	19	12
2. FELDSPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	1
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	66
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
2	4	
58	60	

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

DISM.

48

R AI TEX

49

23

TEX

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

4534

1ª MODA

75

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

67 69 71 73 75 76

1

EDAD Montrose

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES Micrita + arcilla

INFORMACION ADICIONAL

37

2003

2

38

41

40

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
1707ADJS			5697	
1	5	7	9	13 14
				15 18

2004

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

- 1 - 2 mm
- 2 - 4 mm
- > 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
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
2		
58	60	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	34
61	64

REDOND.

1ª MODA
63
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
	2	19		
67	69	71	73	75 76

1

EDAD *Miohiense*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

*micrita + arcilla?*INFORMACION
ADICIONAL

	2004	2
37	38	41
		80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	JS	5707	T

2005

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	8
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	80
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	72
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
2		
58		60

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

TEX

D AI TEX

53

TEX

S

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	
61	64

1ª MODA

63
65

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	Ca	Ca	Mg
		8					
67	69	71	73	75	76		

1

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2107	AD	DS	5717	

2006

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

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	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	64

REDOND.

1ª MODA
72

FRACCIONES

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

1

1. CUARZO	19	6
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	24
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	69
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

EDAD *monolite*

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL

37

2006

2

38

41

39

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADVS		5727	

2007

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

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
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

4	5	3	4
61		64	

6	3
65	

		1	1	0					
67	69	71	73	75	76				

1
80

1. CUARZO	19	10
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	18
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	71
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

EDAD Montañese

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

1
35

1
36

AMBIENTE Marais

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

2007

2

37

38

41

80

2008

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

SILICIFICACION (S)

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

46

47

48

49

53

57

MEDIO		MAXI	
4	5	3	4
61			64

10 M
7
65

GRAVA ARENA LIMO CO ₃ Ca (CO ₃) Ca Mg						
	2	1	1			
67	69	71	73	75	76	

1

EDAD _____ 10 months 2 weeks

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17		20					24

S	SS	SR	SSR	P	9P	SSP	I	2
25	27			10				3.4

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____ 10/anno

OBSERVACIONES hizarridad, Mecha + nicotina

**INFORMACION
ADICIONAL**

37

[Z]
3a

41

2
80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	JS	5741	

2009

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

		%
1. CUARZO	19	11
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	1
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	22
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	53
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	12

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

TEX

D AI TEX

53

TEX

S

57

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	5	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
4	5
61	64

REDOND.

1ª MODA
7
63

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
		1	1	2
67	69	71	73	75 76

1

EDAD Montecuse

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

2009

2

38

39

40

41

42

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	ADJS	5767	
1	5	7	9	13 14
				15 18

2011

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

SOMBRA

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
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	88
61	64

REDOND.

1ª MODA
63

FRACCIONES

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

1
80

1. CUARZO	19	4
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	40
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	46
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	10

EDAD Montienense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

2011

☐

2

☐

36

☐

41

☐

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	5	5777	

2012

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	8
2. FELDSPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	28
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	59
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	5

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

52

D AI TEX

53

56

S

57

TEX

TEX

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

ACCESORIOS

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

A A A

2

58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

4584

61 64

1ª MODA

63

65

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

1 7

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD *Mañacore*

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *manco*OBSERVACIONES *Piransidad*INFORMACION
ADICIONAL

37

2012

38

41

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS		5787	

2013

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

☐

46

LACUSTRE

☐

47

%

TRAZAS

1. CUARZO	19	2
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	35
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	51
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	12

SOMBRAS

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

TEX

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

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

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

☐

61 64

1ª MODA

☐

65

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg☐

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD Thauetense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

BUENA D
PROBABLE P
DUDOSA D

☐

35

☐

36

AMBIENTE Thauetense

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

2013

38

41

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
070	ADJS	5797		

2014

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 45

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

	%	
1. CUARZO	19	3
2. FELDSPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	25
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	62
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	10

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	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	34
61	64

REDOND.

1ª MODA
63
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃ Ca	(CO ₃) ₂ CaMg
1	2			
67	69	71	73	75 76

☐ 80
EDAD *Thauelense*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROSABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐ 36
AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐ 37

☐ 38

☐ 41

☐ 80

2014

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	580T		

2015

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	8
2. FELDSPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	1
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	60
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	10

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

52

D AI TEX

53

56

S

57

TEX

TEX

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	34
61	64

REDOND.

1ª MODA
63
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CaMg
67	69	71	73	75	76
	8	8			

1
80EDAD *Triasico*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

	2015	2
37	38	41
80		

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2707ADJS 581T

1 5 7 9 13 14 15 18

2016

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRAS

1. CUARZO	19	2
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	70
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	8

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48

R AI TEX

49

TEX

D AI TEX

53

TEX

56

S

57

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

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 CO₃Ca (CO₃)₂CaMg
67 69 71 73 75 761
60EDAD *Triassic*

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A 1 3S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

35 36

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

40

2016 2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	5827		

2017

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

☐

46

LACUSTRE

☐

47

%

1. CUARZO	19	3
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	18
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	69
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	10

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	59	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

TEX

TEX

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	55
61	64

REDOND.

MODA
65

FRACCIONES

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

EDAD *Thauetense*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

2017

38

41

50

1
80

2018

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
2707ADJS 583T

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



	%	
1. CUARZO	19	3
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	49
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	78
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS



SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

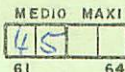
SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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



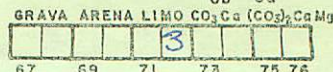
TAMAÑO DE GRANO (PHI)



REDOND.



FRACCIONES

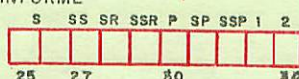
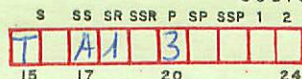


2. MUY FINA
3. FINA
4. MEDIA
5. GRUESA
6. MUY GRUESA

EDAD

Thanetense

CODIGO EDAD INFORME



AMBIENTE

marino

OBSERVACIONES

Transioidad

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL



2018



Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS		5927	
1	5	7	9	13 14
				15 18

2020

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

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	CO ₃ Ca	CO ₃ CaMg
67	69	71	73	75 76

1
80EDAD Davies

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B
36AMBIENTE marino

OBSERVACIONES

Aunque no está tenida, es evidente que se haya de una dolomita

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

☐

38

☐

41

☐

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	593	T	

2021

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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	30
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	40
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	59	60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

EDAD *Darés*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION
ADICIONAL

37

2021

2

37

38

41

60

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	A	DJS	594	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2022

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
61	64

1ª MODA
65

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

1
80

EDAD *Danés*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *Marino*

OBSERVACIONES

Cuerpos de micrita redondeados, sellados por neeris talizacum

INFORMACION ADICIONAL

☐

2022

☐

37

38

41

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2709 ADJS 59 ST

1 5 7 9 13 14 15 18

2023

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



LACUSTRE



%

TRAZAS



RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A
 2 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
 45 34
 61 64

REDOND.

MODA
 72
 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg
 6b 6d
 5 2 4
 67 69 71 73 75 76

1 80

1. CUARZO	19	25
2. FELDSPAT.	21	3
3. F. ROCAS	23	1
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	18
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	54
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

EDAD Montañense

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 T A 1 2
 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B 36

INFORMACION ADICIONAL



2023

2

37

38

41

80

2024

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADJS	5967		

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

49 52

TEX

D AI TEX

53 56

TEX

S

57

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

45 61 64

63 65

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂Ca Mg)

67 69 71 73 75 76

1

60

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2024

2

38

39

40

41

42

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV10087	
1	5	7	9	13 14
				15 18

1885

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1. CUARZO	19	2
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	4
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	52 52
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	32 32
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	10
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

2

45

TEX

D AI TEX

53

56

S

57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

ACCESORIOS

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

A A A

2

58

60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

34

61

64

REDOND.

1ª MODA

63

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂CaMg)

67

69

71

73

75

76

1

80

EDAD _____ *Edad Inferior*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	3	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____ *Marino*

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1009	T	
1	5	7	9	13 14
				15 16

1886

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

AI

52

D AI TEX

53

56

S

57

TEX

TEX

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

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

66

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂CaMg)

67

69

71

73

75

76

80

81

82

83

84

85

86

87

88

EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

T	A	2	A						
15	17	20	24						

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25	27	30	34						

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

80

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADL	V	10067	
1	5	7	9	13 14
				15 18

1883

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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

DISM.

48

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

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

12

61 64

REDOND.

1ª MODA

27

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)₂CaMg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

- FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

- BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE MarinoOBSERVACIONES Wag feldspatos de origen secundario

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1007T	
1	5	7	9	13 14
				15 16

1884

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

TRAZAS

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

R AI TEX

2 3 4

49 52

D AI TEX

53 56

S

57

TEX

TEX

TEX

TEX

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

TAMAÑO DE
GRAN (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MED. MAXI

1ª MODA

6b 6d
GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)₂CaMg

61 64

65

67 69 71 73 75 76

1
80EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35B
36AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV1004T	
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

1881

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

SOMBRAS

1. CUARZO	19	3
2. FELDESPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	2
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	22
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	72
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	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
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

34		
61		64

REDOND.

1ª MODA

72
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)CaMg

		4	2				
67	69	71	73	75	76		

1
80EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A						
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE MarinoOBSERVACIONES Algunos fósiles llepan al tamaño rudita pero la mayor parte no

INFORMACION ADICIONAL

☐

1881

2

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	10057		
1	5	7	9	13 14

15	16
----	----

1882

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

334

D AI TEX

535557

TEX

TEX

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

ACCESORIOS

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

A A A

25

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

12

61 64

REDOND.

1ª MODA

18

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

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

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE MarinoOBSERVACIONES Way feldspatos de orison postdiagenetico

INFORMACION ADICIONAL

37384180

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	10037	

1880

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☒

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

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

D AI TEX

☐

53

S

☐

57

TEX

☒

52

TEX

☒

56

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

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 | CO ₂ Ca | CO ₂ CaMg |
| 67 | 69 | 71 | 73 | 75 76 |
| | 20 | 1 | | |

☒

80

EDAD

Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

- FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

- BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☒

35

☒

36

AMBIENTE

Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

1880

38

☒

41

☒

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV10027	
1	5	7	9	13 14
				15 16

1879

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA

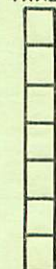


LACUSTRE



		%
1. CUARZO	19	25
2. FELDSPAT.	21	2
3. F.ROCAS	23	10
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	2
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	59
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
Oxidos de Fe	39	2
	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. Rutile
6. Manganese
7.

A	A	A
2	5	6
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
34	
61	64

REDOND.

1ª MODA
45
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃ Ca	CO ₃ CaMg
	10	27		
57	69	71	73	75 76

1

EDAD _____

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

B

INFORMACION ADICIONAL

37

1879

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1000	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

1872

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA

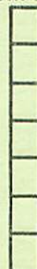


LACUSTRE



%

TRAZAS



SOMBRAS

1. CUARZO	19	26
2. FELDESPAT.	21	4
3. F. ROCAS	23	5
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	5
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	58
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
Oxidos de Fe	39	2
	41	
8 ARCILLAS	43	

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.



R AI TEX



48

TEX

48

52

D AI TEX



53

56

S



57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

ACCESORIOS

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

A A A

256

58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23

61 64

REDOND.

1ª MODA

63

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂)₂ CaMg

2015

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	S3	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37



38



41



80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1001	T	

1878

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA

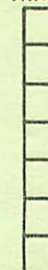


LACUSTRE



%

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	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1. CUARZO	19	2
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	4
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	94
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD _____

Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

POSIBLES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____ Marino

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

1878



37 38 41 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV1010T	
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

1887

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

3

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	2
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	45
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	53
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

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

TEX

52

D AI TEX

53

TEX

56

S

57

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

ACCESORIOS

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

A A A

2

58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23

61 64

REDOND.

1ª MODA

63

65

FRACCIONES

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

1

80

EDAD _____ Eozeno Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A						
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E

35

B

36

AMBIENTE _____ Marino

OBSERVACIONES _____ Hay feldspato secundario

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1887

2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2 7 0 7 A D L Y 1 0 1 1
 1 5 7 9 13 14 15 16

1888

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

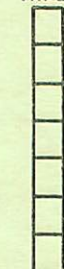
46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS



SOMBRAS

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPAT.	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	53
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	46
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	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
 2 3 4
 58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
 23 34
 61 64

REDOND.

1ª MODA
 36
 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)CaMg
 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD Eoceno Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 7 A 2 A
 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1889

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
27 07 AD LV 101 2 T

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A
2 3 4
58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
23 34
61 64

REDOND.

1ª MODA
45
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg
67 69 71 73 75 76

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	8
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	28
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	63
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD

Eocene Inferior

CODIGO EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
T A 2 A

S SS SR SSR P SP SSP I 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

39

41

80

1889

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV	1014T
1	5	7	9	13 14
				15 16

1891

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

2

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1. CUARZO	19	7
2. FELDESPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	18
4a INTRACLAS.	25	18
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	25
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	49
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
3 58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
61 64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	(CO ₂)CaMg
20	6			
67	69	71	73	75 76

1
60

EDAD _____

Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE _____

clarino

OBSERVACIONES

Amplio de naturaleza brechosa no se incluyen en areniscas
por no pasar los terifer del 50%

INFORMACION
ADICIONAL

37	38	41	80
	1891	2	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	ADLV	1015	T

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

1892

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	3	4
58	60	

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

R AI TEX

2

3

4

49

52

D AI TEX

53

56

S

57

TEX

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

2 3

61 64

1ª MODA

7 2

65

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)CaMg

1 1

67 69 71 73 75 76

1

EDAD

Ereño Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	80
----	----	----	----

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2 7 0 7 A D L V 1 0 1 6 T

15 18

1893

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA
451. 1 - 2 mm
2. 2 - 4 mm
3. > 4 mm

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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

DISM.

48

R AI TEX
2 1 3 4
49 52D AI TEX
53 56S
57

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

ACCESORIOS

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

A A A
2 58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
2 3 61 64

REDOND.

1ª MODA
3 6 65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
67	69	71	73	75 76
	1 2	1		

1
80

EDAD

Ereño Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1894

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2707ADLV1017T

1 5 7 9 13 14 15 18

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A
58 60

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

48

R AI TEX

22 45

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

23

61 64

REDOND.

1ª MODA

45

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ CaMg

16 9

67 69 71 73 75 76

1
80EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
T A 2 AS SS SR SSR P SP SSP I 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35B
36AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1895

 Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707ADLV1018T

13 14 15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

 A A A
 2 3 4
 58 60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

48

 R AI TEX
 21 45

49

 D AI TEX
 53 56

53

56

57

57

TEX

21 45

49

52

53

56

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

57

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23 3 4

61 64

REDOND.

1ª HOJA

45

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂ Ca)

25 8 3 4 5 6 7 8 9 10

67 69 71 73 75 76

1

EDAD Eoceno Inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO

 FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Amplio de naturaleza brechosa no se incluyen en arenisco por no llegar la proporción de terrígenos al 50%.

INFORMACION ADICIONAL

37

38

39

40

41

42

43

44

45

46

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

30

1896

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV	1019T
1	5	7	9	13 14
				15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23

61 64

REDOND.

1ª HOJA

36

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

67 69 71 73 75 76

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

EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	ADLV	1020	T
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

1897

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A

2

58

60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61

64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₃CaMg)

67

69

71

73

75

76

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

1. CUARZO	19	
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	56
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	44
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD

Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2A						
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1

80

B

36

2

1298

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADL	V1021	T	
1	5	7	9	13 14

15	18
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

AI

52

TEX

D AI TEX

53

AI

56

S

57

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

ACCESORIOS

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

A A A

2

58

60

TAMAÑO DE
GRANO (Φ)

MEDIO MAXI

23

61

64

REDOND.

1ª MODA

36

65

FRACCIONES

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

6b

6d

1

80

EDAD _____ *Eocene Inferior*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE _____ *Marino*

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1022T	
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

1899

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

45

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

BIOLITITA

48

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

52

D AI TEX

53

56

S

57

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

ACCESORIOS

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

A A A

2

58

60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23

61

64

REDOND.

1ª MODA

36

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

67

69

71

73

75

76

1

80

EDAD Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	A						
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

POSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE MarinoOBSERVACIONES Hay algunos coques de aloquimico mayor de HuesoINFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1025	T
1	5	7	9	13 14
				15 16

1900

TAMAÑO ALOQUIMICO

 RUDITA
☒ 3
 45

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

BIOLITITA

☐
 46

LACUSTRE

☐
 47

%

TRAZAS

SOMBRA

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
☒ 2
 58 60
TAMAÑO DE
GRANO (PHI)
 MEDIO MAXI
☒ 23
 61 64

REDONDO.

 1ª MODA
☒ 36
 65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃ Ca	CO ₃ CaMg
67	69	71	73	75 76
	10	1		

☒ 1
 80

1. CUARZO	19	5
2. FELDESPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	5
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	58
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	31
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD

Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

Marino

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

 FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

☒ 35

☒ 36
INFORMACION
ADICIONAL
☐ 37

1900

38

41

80

☒ 2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707ADLV102ET
 1 5 7 9 13 14 15 18

1901

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A
 2 58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
 23 61 64

REDOND.

1ª MODA
 36 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃CaMg)
 32 67 69 71 73 75 76

1 80

1. CUARZO	19	5
2. FELDESPAT.	21	2
3. F.ROCAS	23	25
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	28
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD _____

Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 T A2A 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

1901 2
 37 38 41 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	10277	

1902

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23		
61	64	

REDOND.

T*MODA

27
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
27	1			
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD _____

Eocene Inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

☐

1902

☐

37 38 41 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV1031	7
1	5	7	9	13 14
				15
				18

1903

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

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
2		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

3	4	2	3
61		64	

REDOND.

1ª MODA

4	5
65	

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

		2	2						
67	69	71	73	75	76				

1
80

1. CUARZO	19	10
2. FELDESPAT.	21	4
3. F. ROCAS	23	8
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	54
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	4

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	A	2	A					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35B
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

1903

2

1904

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	10327	7
1	5	7	9	13 14

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

BIOLITITA

48

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

TEX

2

45

52

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADL	V	1040	T

1	5	7	9	13	14	15	16
---	---	---	---	----	----	----	----

2025

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

	%	
1. CUARZO	19	4
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	6
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	89
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
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	
61	64

REDOND.

1ª MODA
63
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	(CO ₂)	Ca	Mg
		5					
67	69	71	73	75	76		

1
80

EDAD Maastrichtiano Mr. Daniente

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

2025

☐

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LY	104	1T

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2026

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

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	

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

R	AI	TEX
49	1	2

TEX

D	AI	TEX
53		

TEX

S
57

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	

MODA
72

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

1
80

EDAD Davies

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

2026

☐

37

38

41

39

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1042	T	

2027

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

1. CUARZO	19	9
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	80
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
59	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	
61	64

REDOND.

1ª MODA
72
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃ Ca	CO ₃ CaMg
		10		
67	69	71	73	75 76

EDAD

CODIGO EDAD - INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION
ADICIONAL☐

2027

☐

37

38

41

30

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	1V	1043	T

2028

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

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
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	
61	64

REDOND.

1ª MODA
72
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CaMg
		7			
67	69	71	73	75	76

1
80

1. CUARZO	19	6
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	15
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	78
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD Danés

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL

☐

2028

☐

37

38

41

50

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1044	T	

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2029

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

	%	
1. CUARZO	19	4
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	20
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	76
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
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	
61	64

REDOND.

1ª MODA
72
65

FRACCIONES

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

1

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL

☐

2029

2

37

38

41

90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1045	T	

2030

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

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

DISM.

☐

R AI TEX

☐

48

49

52

D AI TEX

☐

53

56

S

☐

57

TEX

TEX

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)CaMg

45		
61	62	64

63		
65	66	68

67	68	69	70	71	72	73	74	75	76

☐

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐

35

☐

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

2030

38

☐

41

☐

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AP	LV	104	6T
1	5	7	9	13 14
				15 16

2031

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	12
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	8
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	79
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	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	64

MODA
63

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

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

EDAD Monteale

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

37

2031 2

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707AD	LV	1047T		

2032

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

- 1 - 2 mm
- 2 - 4 mm
- > 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
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	59	60

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

19 MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg

45

63

19

1

80

EDAD

Moutineuse

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

35

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

36

AMBIENTE

marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

2032

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1048	T	

2033

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	2
2. FELDSPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	77
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
2		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
4	5
61	64

REDOND.

1ª MODA
63
65

FRACCIONES

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

1
60EDAD *Monteale*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

8
36

INFORMACION ADICIONAL

37

2033

2
80

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

46

47

SILICIFICACION (S)

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

48

49

1

L

12

S
57

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

FRACCIONES

8	
---	--

					4				
--	--	--	--	--	---	--	--	--	--

1

Monticelli

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17		20					24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27			30				34

VALORACION

35

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

36

marino

Ti2 arroscidad

INFORMACION
ADICIONAL

37

2034

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	V	1050	T

2035

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
45	64

REDOND.

1ª MODA
63

FRACCIONES

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

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

☐

38

☐

41

☐

40

2035

☐

2

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

LACUSTRE

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

GRAYA

ARENA LIMO CO_3Ca $(\text{CO}_3)_2\text{CaMg}$

EDAD _____ Name _____

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

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1		3				
15	17			20				24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27			30				34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES: _____

INFORMACION
ADICIONAL

37

12036

2

2	7	0	7	A	D	L	V	1	0	5	2	I	
1				5		7		9				13	14

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

45

1. CUARZO	19	30
2. FELDESPAT.	21	2
3. F. ROCAS	23	3
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	35
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
2	4	
58		60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO		MAXI	
4	5	3	4
61			64

1ª MODA

6	3
---	---

65

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₃)₂CaMg

		1	2	2	8				
67	69	71	73	75	76				

100

EDAD _____ 1 habeliense

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	1	2
T	A	1	3					
15	17		20					24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27			30				34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

36

AMBIENTE Maremo

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

57

2037 2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADL	V105	ST	

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2038

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
48	
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

1. CUARZO	19	7
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	1
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	82
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	10

EDAD

Thauetene

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

marino

OBSERVACIONES

Embebido de sulfuros en pequeños lechos. Micro laminar gradado

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL

☐

2038

☐

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADL	V	10547	

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2039

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

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

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	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

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

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL

☐

2039

☐

37

38

41

90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	105	ST	

15	16	17	18
----	----	----	----

2040

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 45

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

%

TRAZAS

2

1. CUARZO	19	20
2. FELDSPAT.	21	4
3. F. ROCAS	23	2
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	28
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	46
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
2	4	
58	60	

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

DISM.

☐ 48

R AI TEX

2	1	2	3
49		52	

TEX

D AI TEX

53		56	

TEX

S

☐ 57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃CaMg)

3	4		
61		64	

6	3		
65			

	2	1	5				
67	69	71	73	75	76		

☐ 80
EDAD Thanevece

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐ 35

☐ 36
AMBIENTE marino

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

☐ 37

2040

☐ 2

38

39

41

40

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

27 07 ADLV 1056 T

1 5 7 9 13 14 15 16

2041

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)

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

DISM.

48

R AI TEX
2 34
49 52

TEX

D AI TEX
53 56

TEX

S

57

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

ACCESORIOS

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

A A A
45
58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂Ca Mg

23

27

42 2

1

80

EDAD *Ilordense*

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A Z A IS SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA LBUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

E

35

B

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES *Algunos feldspatos están alterados.*

INFORMACION ADICIONAL

37

2041

2

38

41

80

2042

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1060	T	

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

48

TRAZAS

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

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

R AI TEX

49

52

TEX

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

ACCESORIOS

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

34

61 64

REDOND.

1ª MODA

27

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

CÓDIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRÁFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLÓGICA _____ L

VALORACIÓN

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACIÓN ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV1062	T
1	5	7	9	13 14

15	16
----	----

2043

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

☐
☐
☐
☐
☐
☐
☐

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
24		
58	60	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
34	
61	64

REDOND.

1ª MODA
36
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	(CO ₂) ₂	Ca Mg
	2	1				
67	69	71	73	75	76	

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	I				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FÓSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35

B
35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

2043

☐

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	7	ADLV	4064T	
1	5	7	9	13 14
				15 16

2044

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

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

A A A
4 2 5
58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
3 4 2 3
61 64

REDOND.

1ª MODA
2 7
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₃ Ca	(CO ₃) ₂ CaMg
67	69	71	73	75 76
	18	3		

1
80

1. CUARZO	19	16
2. FELDSPAT.	21	3
3. F. ROCAS	23	2
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	5
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	71
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	3

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Hay un bandeado.

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

2044

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1066	T
1	5	7	9	13 14

15	18
----	----

2045

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

1. CUARZO	19	3
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	8
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	89
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
24		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
34	
61	64

REDOND.

1ª MODA
27
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca Mg
2	1			
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD

Ilerdense

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐

2045

2

37

38

41

60

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1008	T	
1	5	7	9	13 14

15	18
----	----

2046

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 45

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

%

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

☐ 48

R AI TEX

☐ 3 ☐ 45

49

TEX

D AI TEX

☐ 53 ☐ 56

53

56

S

☐ 57

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

ACCESORIOS

- GLAUCON 5g
- OXIDOS Fe 8a
- YESO 8c
- SULFUROS 8d
-
-
-

A	A	A
25		
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

34		
61	64	

1ª MODA

27
65

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

67	69	71	73	75	76				

☐ 80

EDAD _____

Ilzdiense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	A				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐ 35

☐ 36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

☐ 37

☐ 38

☐ 41

☐ 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	10707	T	
1	5	7	9	13 14
				15 16

2047

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 45

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

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

TRAZAS

☐ 1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

☐ 48

R	AI	TEX
3	4	5
49		52

TEX

D	AI	TEX
53		56

TEX

☐ 57

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
3	4
61	64

REDOND.

1ª MODA
2
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	(CO ₂) ₂ CaMg
2	8	1	0	
67	69	71	73	75 76

☐ 80

EDAD

Ilerdiense

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐ 86

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐ 37

2	0	4	7
38		41	60

☐ 2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1072	T	

2048

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

SOMBRAS

		%
1. CUARZO	19	13
2. FELDESPAT.	21	3
3. F.ROCAS	23	5
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	3
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	76
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	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. *Alisa*
6.
7.

A A A
245
58 60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47R AI TEX
3 45
49 52D AI TEX
53 56S
57

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

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI
34
61 641ª MODA
27
65GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg
67 69 71 73 75 761
80

EDAD

Ilendicure

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A Z A A
15 17 20 24S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA DB
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2048

2
38 41 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1074	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2049

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☒ 1

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	
58	60	

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
3	4
61	64

REDOND.

1ª MODA
2
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂	Ca	CO ₃	Ca	Mg
	1						
67	69	71	73	75	76		

☒ 80

EDAD

Indicente

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☒ 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐ 37

2049

☒ 2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1075	T

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2050

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 1

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

BIOLITITA

☐ 46

LACUSTRE

☐ 47

%

TRAZAS

☐ 1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	4	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
3	4

REDOND.

1	8
---	---

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LILO	CO ₂	Ca	Ca	Hg
		3	1			

☐ 1

EDAD _____

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL
☐ 37

☐ 38

☐ 41

☐ 50

2050 2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV1076T	
1	5	7	9	13 14
				15 18

2051

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

TEX

D AI TEX

53

TEX

S

57

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

ACCESORIOS

- GLAUCON 5g
- OXIDOS Fe 8a
- YESO 8c
- SULFUROS 8d
-
-
-

A A A

24

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23 12

REDOND.

1ª MODA

18

FRACCIONES

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

1

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B

35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Ilardiense

Marino

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	710	41	107871	
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18	19
----	----	----	----	----

2052

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

3

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

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

48

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

R	AI	TEX
49	50	52

D	AI	TEX
53	54	56

S

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

12	13	14
61	62	64

REDOND.

1ª MODA

27	28	29
65	66	67

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ CaMg
67	68	69	70	71
72	73	74	75	76

80

EDAD 1er Ordine

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				
15	16	17	18	19	20	21	22	24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	26	27	28	29	30	31	32	34

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE PeriarenalOBSERVACIONES brecha intraclástica

INFORMACION ADICIONAL

1	2	3	4	5
37	38	39	40	41

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	ADLV	1079	T
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

2053

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

23

TEX

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

D AI TEX

53

56

S

57

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A

2

58

60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

34

61

64

REDOND.

1ª MODA

36

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)₂CaMg

67

69

71

73

75

76

2

3

4

5

6

1

80

EDAD

Lludense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

35

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2053

2

38

41

80

2054

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1080	T
1	5	7	9	13 14
				15 16

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A

2

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

34

61 64

1ª MODA

45

65

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

1

67 69 71 73 75 76

1

60

EDAD

Iberian

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

E

35

B

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

2054

38

41

60

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
27 07 A D L V 4081 T

2055

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	21
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	65
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	33
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A

24

58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

3403

61 64

REDOND.

1ª MODA

54

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg

2

67 69 71 73 75 76

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A Z A 1

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

2055

41

2

60

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1082	T

2056

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	4
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	12
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	35
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	48
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A
24TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
25

REDOND.

MODA
36

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂)CaMg
12 4 1

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

EDAD

Ilerdiense

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A2A1S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2056

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
8707	AD	LV	1084	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2057

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	1	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
3	4
61	64

REDOND.

1ª MODA
3
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca Mg
1	8	5	1	
67	69	71	73	75 76

1

EDAD

CODIGO EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

E

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
3704	AD	LU	1085	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2058

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	12
2. FELDSPAT.	21	1
3. F. ROCAS	23	32
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	36
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	19
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

45

52

D AI TEX

53

56

S

57

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

ACCESORIOS

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

A A A

24

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂)₂ Ca Mg

30 13 2

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

Ilerdiense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

AMBIENTE

Marino

OBSERVACIONES

Por datos de campo es una brecha, pero no hay suficientes testigos para poder incluirlos en arcillas.

INFORMACION ADICIONAL

	2058	2
37	38	41
		80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV1086	T
1	5	7	9	13 14

15	18
----	----

2059

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	4
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	5
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	35
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	56
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

TRAZAS

1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A
24
58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
34
61 64

REDOND.

1ª MODA
63
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD

Ilardiense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

E
35

AMBIENTE

Marino

OBSERVACIONES

Por datos de campo, a una brecha, pero al no llegar los terrizos al 50%
están codificados en ficha de calizas.

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV1087	T
1	5	7	9	13 14

15	18
----	----

2060

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A
24
58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg23
61 6436
654 7 1
67 69 71 73 75 761
80

EDAD

Ilerdiense

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A Z A 1
15 17 20 24S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35B
36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

algunos alopias tienen 3 de tamaño de rudita.

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1090	T

2061

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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

DISM.

48

R AI TEX

49

45

52

D AI TEX

53

56

S

57

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

ACCESORIOS

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

A A A

24

58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

0140

61 64

REDOND.

1ª MODA

27

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂CaMg

31

67 69 71 73 75 76

EDAD *Traurito Iledilense - Cuisiense*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	1	3			

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2061 2

38

41

90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	A	D	L	V
1	5	7	9	13 14

15	16
----	----

2164

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

	%
1. CUARZO	19 25
2. FELDSPAT.	21 1
3. F. ROCAS	23 2
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29
4d PELETS	31
5a MICRITA	33 72
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. Mica
- 6.
- 7.

A	A	A
2	4	5
58	60	

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

DISM.

☐

48

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	MAXI
45	
61	64

REDOND.

1ª MODA
54
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	(CO ₂ CaMg)
		28		
67	69	71	73	75 76

1

EDAD Transito Ilerdiense-Turicense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	1	3			
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2	1			
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

- FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

- BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

2164

2

37

38

41

60

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707AD	LV	1093	T	

21165

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58		60

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

DISM.

48

R AI TEX

49

2

52

D AI TEX

53

56

S

57

TEX

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂)₂ CaMg

43 23

72

110

1

80

EDAD Transito Ilerdiense-Lusitense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	1	3			
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	2	1			
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

21165

2

38

41

90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1095	T	

2166

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%
1. CUARZO	19 35
2. FELDSPAT.	21 5
3. F.ROCAS	23 10
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29 10
4d PELETS	31
5a MICRITA	33 25
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37 15
	39
	41
B 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. *microlitos*
6.
7.

A	A	A
58	59	60

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

DISM.

48

R AI TEX

49

23

TEX

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg

34 23

61 64

81

65

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD *Prejurásico*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

2166

2

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707AD	LV	10997		

2168

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

%

TRAZAS

☐

1. CUARZO	19	38
2. FELDESPAT.	21	3
3. F.ROCAS	23	1
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	1
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	57
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. mica
6.
7.

A	A	A
58	59	60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
54	
61	64

REDOND.

1ª MODA
63
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca Mg
67	69	71	73	75 76
		41		

1
80EDAD *Quintario*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	4	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE *marino*OBSERVACIONES *¿Arcilla?*

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E
35

INFORMACION ADICIONAL

☐

2168

2

37

39

41

80

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

46

47

SILICIFICACION (S)

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

48

--	--	--	--

TEX

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

D	AI	TEX
---	----	-----

TRM

S
57

SOMBRAS

ACCESORIOS

1. GLAUCON	5g
2. OXIDOS Fe	8a
3. YESO	9c
4. SULFUROS	8d
5.	
6.	
7.	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

M E D I O M A X I

19 MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₃)₂CaMg

4	5		
61			64

65

				3				
67		69		71		73		75 76

1
80

EDAD

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	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17		20				24	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27			30				34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

37

2169
38 41

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1104	T	

21170

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

LACUSTRE

		%
1. CUARZO	19	15
2. FELDESPAT.	21	8
3. F.ROCAS	23	10
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	2
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	65
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. ZUCRO
6.
7.

A	A	A
5	2	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
45	34
61	64

1ª MODA

63

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	(CO ₂) ₂ CaMg
4	2	8		
67	69	71	73	75 76

1

EDAD *iniciencia*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*OBSERVACIONES *Feldespato alterado a sericita. Se incluyen como pellets. Arcilla con la micrita*

INFORMACION ADICIONAL

37	38	41	30
	21170	2	

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1106	T	

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2171

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R	AI	TEX
49		52

TEX

D	AI	TEX
53		56

TEX

S

57

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

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂CaNa)

6b 6d

2	1	0	4
61			64

7	2
65	

5	3	0
67		70

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

1
60

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES Aunque se han datos de campo se trata de una brecha, la propia con fragmentos de roca + D, no es mayor de 50% por lo que se incluye en caliza-ls + R, con carbonatado

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

60

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	108	T
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

2172

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

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.

A	A	A
58	59	60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

48

49

50

51

52

53

54

55

56

57

58

59

60

61

62

63

64

65

66

67

68

69

70

71

72

73

74

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

6b 6d

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂Ca) Mg

0104

72

530

1

60

EDAD

Púscuro

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

marino

OBSERVACIONES

Por datos de campo: Brecha, pero no hay fragmentos de roca + suficiente para - muestra en analisis

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

2

80

2173

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2707ADLV111111

1 5 7 9 13 14 15 18

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A
58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
45 61 64

REDOND.

1ª MODA
72 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂CaMg
67 69 71 73 75 761
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A Z A ZS SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2707ADLVII1165

15 18

2174

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

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.

A A A
2 58 60

BIOLITITA



46

DISM.



48

LACUSTRE



47

	%
1. CUARZO	19 20
2. FELDESPAT.	21 5
3. F. ROCAS	23 18
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29 2
4d PELETS	31
5a MICRITA	33 55
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37
	39
	41
8 ARCILLAS	43

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

R AI TEX
2 2 3

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

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂Ca Mg

0.8 61 64

82 65

43 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD

Miocene

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A Z A ZS SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ LBUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

35 36

AMBIENTE

marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

2174

2

38

41

40

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1118	T

21175

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS

SOMBRAS

	%
1. CUARZO	19 20
2. FELDESPAT.	21 4
3. F. ROCAS	23 10
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29 4
4d PELETS	31
5a MICRITA	33 62
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37
	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	59	60

BIOLITITA

LACUSTRE

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

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

61 64

65

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD *Cuicense*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

35

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

36

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

21175

2

38 41 90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1120	T	

2176

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	15
2. FELDSPAT.	21	1
3. F.ROCAS	23	1
4a INTRACLAS.	25	
4b DOLITOS	27	
4c FOSILES	29	60
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	23
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

TEX

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃)₂ Ca Mg

61 64

65

67 69 71 73 75 76

3428

72

17

1

60

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E

35

B

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

2176

2

38

41

60

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707AD	LV	11	217	

2177

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

2

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
2		

BIOLITITA

--

LACUSTRE

--

DISM.

--

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

R	AI	TEX
49		52

TEX

D	AI	TEX
53		56

TEX

S

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
23	54

1ª MODA
81

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	(CO ₂) ₂ CaMg
8	2	8		

1

EDAD

Crisolite

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

F

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

P

AMBIENTE

marino

OBSERVACIONES: Por datos de campo - brecha, aunque la proporción de terrígenos no es suficiente para incluirla en ficha de caliza.

INFORMACION ADICIONAL

--

2177

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1122	7	

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2178

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2	2	2

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐

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

R AI TEX

☐☐☐

TEX

☐☐☐

TEX

☐☐☐

TEX

☐☐☐

TEX

☐☐☐

TEX

☐☐☐

TEX

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂CaMg)

61 64

65

67 69 71 73 75 76

61 64

65

67 69 71 73 75 76

EDAD *Ordoviciano*

CODIGO EDAD

INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

2178

☐

37

39

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707AD	LV	11	247	

2179

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

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

1. CUARZO	19		
2. FELDSPAT.	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	45	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	55	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

EDAD

Miocene

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

AMBIENTE

marino

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

50

2179

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	CV	1125	T

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2180

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐

48

R AI TEX

☐

49

2

23

52

D AI TEX

☐

53

56

S

☐

57

TEX

2

23

52

TEX

2

23

52

TEX

2

23

52

TEX

2

23

52

TEX

2

23

52

TEX

2

23

52

TEX

2

23

52

TEX

2

23

52

TEX

2

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

6b 6d

☐☐EDAD *Quisese*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

2180

37

38

41

40

☐

2

39

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADL	VII	12	GT

1	5	7	9	13	14	15	16
---	---	---	---	----	----	----	----

2181

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

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	59	60

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂) Ca Mg

61	62	63	64

65	66	67	68

69	70	71	72	73	74	75	76	77	78

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

40

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
0707AD	LV	11	29	T

21182

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

☐

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐

48

R AI TEX

☐

49 52

D AI TEX

☐

53 56

S

☐

57

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

☐

61 64

REDOND.

1ª MODA

☐

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂CaH₂)
☐

67 69 71 73 75 76

I

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

AMBIENTE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

38

41

80

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADL	V	1133	T
1	5	7	9	13 14
				15 16

2183

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A	A	A
2		
58	60	

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

R	AI	TEX
2		2
49		52

TEX

D	AI	TEX
53		56

TEX

☐

S

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

4	5	
61	64	

4	5	
65		

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂CaMg

67	69	71	73	75	76				

☐

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	2	A	2				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOFILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

2183

☐

37

39

41

43

45

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

BIOLITITA

LACUSTRE

DISM.

48

--	--	--	--

D	AI	TEX
---	----	-----

S

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

11

GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca (CO_3)₂CaMg

				2			
--	--	--	--	---	--	--	--

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	1	2
T	A	2	A	2				
15	17		20					24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27			30				34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE marino

OBSERVACIONES _____

**INFORMACION
ADICIONAL**

PHOTOGRAPH BY

171184

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	140	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2185

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐

48

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

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

☐

61 64

1ª MODA

☐

65

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)CaMg☐

67 69 71 73 75 76

1

60

EDAD *Quilice*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

2185

38

41

90

2

90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	A	D	L	V
1	5	7	9	13 14

15	16	17	18
----	----	----	----

2196

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	30
2. FELDESPAT.	21	2
3. F. ROCAS	23	3
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	1
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	56
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	8

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

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

DISM.

48

R	AI	TEX
49	50	51

TEX

D	AI	TEX
53	54	55

TEX

S
57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
61	64

1ª MODA
65

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

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

21	86	2
38	41	80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	1	143	T

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2187

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐ 45

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

TRAZAS

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	59	60

BIOLITITA

☐ 46

DISM.

☐ 48

LACUSTRE

☐ 47

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

R	AI	TEX
49	50	52

TEX

D	AI	TEX
53	54	56

TEX

☐ 57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
21	22
61	64

REDOND.

1ª MODA
54
65

FRACCIONES

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

☐ 80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐ 37

2187

☐ 38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1145	T

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

2188

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

TRAZAS

1
2
3
4
5
6
7

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	59	60

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

48

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂CaMg

23 12

36

13 8

61 64

65

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	Z	A	Z				
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROSABLE _____ P
DUDOSA _____ D

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707AD	JV	11	46	T
1	5	7	9	13 14

15	16
----	----

2189

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐

48

R AI TEX

☐

49

☐

52

D AI TEX

☐

53

☐

56

S

☐

57

TEX

TEX

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

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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

☐☐

61 64

65

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂CaMg☐

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD Triásico Paleoceno inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	1					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐

35

☐

36

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

2189

38

41

2

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	ADLV	11	47	7

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

21190

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	59	60

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

BIOLITITA

☐

DISM.

☐

LACUSTRE

☐

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

R AI TEX

48	49	50	51	52
----	----	----	----	----

TEX

D AI TEX

53	54	55	56
----	----	----	----

TEX

☐
☐

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

61	62	63	64
----	----	----	----

1ª MODA

65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₃) Ca Mg

67	68	69	70	71	72	73	74	75	76
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

1

EDAD *Disconformidad Montañesa*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	2					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐

21190

2

37

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
270	7	A	D	L
1	5	7	9	13 14
				15 16

2191

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

TRAZAS

☐

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

DISM.

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

REDOND.

1ª MODA

☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂CaMg☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐☐

PROCEDIMIENTO

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

☐☐☐☐

2191

2

37

39

41

90

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	A	DLV	11	49T

2192

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRAS

1. CUARZO	19	13
2. FELDESPAT.	21	2
3. F. ROCAS	23	1
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	15
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	69
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

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

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

45

61

64

REDOND.

1ª MODA

72

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₃)₂CaMg

67

69

71

73

75

76

16

6b

6d

EDAD *Thauherre*

CODIGO EDAD - INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE *marino*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

60

2192

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
Q707	ADLV	11	507	

1	5	7	9	13	14	15	16
---	---	---	---	----	----	----	----

2193

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

☐

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

BIOLITITA

☐

LACUSTRE

☐

		%
1. CUARZO	19	2
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	82
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	9

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	59	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)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂Ca Mg

61	62	63	64

65	66

67	68	69	70	71	72	73	74	75	76

1

EDAD *Thauetense*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

marino
aralla + micrita

INFORMACION ADICIONAL

☐

37

2193

38

41

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
27 07 ADLV 1151 T

1 5 7 9 13 14 15 16

2194

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

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

A A A
2 58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
45 61 64

REDOND.

1 MODA
65

FRACCIONES

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

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

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A 1 3

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

50

2194

2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
2707ADLV1152T

2195

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

1

45

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

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

A A A
2 58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
34 61 64

REDOND.

1ª MODA
27 65

FRACCIONES

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

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

1 80

EDAD

Ilerdiense

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
T A 2 A 1 15 17 20 24S SS SR SSR P SP SSP 1 2
25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRÁFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGÍA L

VALORACIÓN

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

E 35

B 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACIÓN
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707ADLV1153T

2196

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

1

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	35
4d PELETS	31	10
5a MICRITA	33	64
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A A A
 2 58 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
 34 61 64

REDOND.

1ª MODA
 27 65

FRACCIONES

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

1 80

EDAD

Iludense

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 T A2A1 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

E 35 B 35

AMBIENTE

Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

2196 2

2197

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707ADLV1154T
 1 5 7 9 13 14 15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

DISM.

48

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

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

R AI TEX

49

52

TEX

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

D AI TEX

53

56

TEX

S

57

SOMBRA

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g
2. ÓXIDOS 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)₂ Ca Mg
 67 69 71 73 75 76

1

80

Ilerdiense

Marino

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 T A 2 A 1
 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707 RD LV 1155 T

2198

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

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

TEX

52

D AI TEX

53

TEX

56

S

57

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

ACCESORIOS

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

A A A

4

58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

23

61 64

REDOND.

1ª MODA

36

65

FRACCIONES

6b 6d

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂Ca Mg

3

57 60 71 73 75 76

1

80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

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

15 17 20 24

 S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

E

35

B

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Hay restos de micrita que pueda diferenciarse.

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

80

2198

2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA
 2707ADLV1156T
 1 5 7 9 13 14 15 18

2199

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

SOMBRA

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
 1 2 4
 58 60

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO MAXI
 23 64

REDOND.

1ª MODA
 27 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Ca (CO₂)₂ Ca Mg
 67 69 71 73 75 76

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

1. CUARZO	19	10
2. FELDESPAT.	21	4
3. F. ROCAS	23	4
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	28
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	54
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

EDAD. *Crisiense Inf o Luteciano*

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 T A2A23
 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 T A2B1
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

37

38

41

60

2199 2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
27	07	AD	LV 1158	T

2201

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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



RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRA

ACCESORIOS

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

A	A	A
4		

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
34	

REDOND.

1ª MODA
45

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	CO ₂ Ca Mg
	4	2		

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

2201 2

RUDITA

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

BIOLITITA

LACUSTRE

DISM.

48

1		23
---	--	----

D A I T E X

3

TAMAÑO DE
GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

1ª MODA

GRAVA

A ARENA LIMO CO_3Ca $(\text{CO}_3)_2\text{CaMg}$

67		69		71		73		75	76

1
80

EDAD

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

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
	A1			3				
5	17			20				24

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
25	27		30					34

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	AD	LV	1161	T
1	5	7	9	13 14
				15 18

2204

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	10
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	89
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
4	2	
58	60	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
4	5
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO ₂ Ca	6b	6d	(CO ₂) ₂ CaMg
		1				
67	69	71	73	75	76	

1

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	A	1	3					
15	17	20	24					

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
25	27	30	34					

PROCEDIMIENTO

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

E

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

80

2204

2

Transiense

Marino

MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18
 1 5 7 9 13 14 15 18

ANÁLISIS PETROLÓGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUÍMICAS

MAGNA

2205

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

- 1 - 10 %
- 10 - 50 %
- 50 - 90 %
- 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

TEX

52

D AI TEX

53

TEX

56

S

57

- MUY FINA
- FINA
- MEDIA
- GRUESA
- MUY GRUESA

SOMBRAS

ACCESORIOS

- GLAUCON 5g
- OXIDOS Fe 8a
- YESO 8c
- SULFUROS 8d
-
-
-

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃)₂CaMg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD Maestrichense

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 C 2 6
 15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

- FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION

- BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E

35

B

36

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

37

2205

38

41

80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2707	HD	LV	1A63	T
1	5	7	9	13 14
				15
				18

2206

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA



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

BIOLITITA



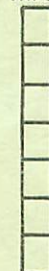
LACUSTRE



74

	%
1. CUARZO 19	1
2. FELDESPAT. 21	
3. F.ROCAS 23	
4a INTRACLAS. 25	
4b OOLITOS 27	
4c FOSILES 29	10
4d PELETS 31	
5a MICRITA 33	89
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
4		
58	60	

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

DISM.



R AI TEX



48

49

52

53

56

57

S

58

60

61

64

65

67

69

71

73

75

76

77

78

79

80

81

82

83

84

85

86

87

88

89

90

91

92

93

94

95

96

97

98

99

100

101

102

103

104

105

106

107

108

109

110

111

112

113

114

115

116

117

118

119

120

121

122

123

124

125

126

127

128

129

130

131

132

133

134

135

136

137

138

139

140

141

142

143

144

145

146

147

148

149

150

151

152

153

154

155

156

157

158

159

160

161

162

163

164

165

166

167

168

169

170

171

172

173

174

175

176

177

178

179

180

181

182

183

184

185

186

187

188

189

190

191

192

193

194

195

196

197

198

199

200

201

202

203

204

205

206

207

208

209

210

211

212

213

214

215

216

217

218

219

220

221

222

223

224

225

226

227

228

229

230

231

232

233

234

235

236

237

238

239

240

241

242

243

244

245

246

247

248

249

250

251

252

253

254

255

256

257

258

259

260

261

262

263

264

265

266

267

268

269

270

271

272

273

274

275

276

277

278

279

280

281

282

283

284

285

286

287

288

289

290

291

292

293

294

295

296

297

298

299

300

301

302

303

304

305

306

307

308

309

310

311

312

313

314

315

316

317

318

319

320

321

322

323

324

325

326

327

328

329

330

331

332

333

334

335

336

337

338

339

340

341

342

343

344

345

346

347

348

349

350

351

352

353

354

355

356

357

358

359

360

EDAD