

2232

IT

AL

1001

TI

DOLOMIA

68

 Nº HOJA EMP. RES. Nº MUESTRA TA
 2232 ITAL 1002 TI

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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
 12
 58 60
TAMAÑO DE
GRANO (PHI)
 MEDIO MAXI
 61 64

REDOND.

 1ª MODA
 65

FRACCIONES

 6b 6d
 GRAVA ARENA LIMO CC₂ Ca (CO₃) Ca Mg
 67 69 71 73 75 76
1
80

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	10

EDAD LIAS SUPERIOR

CÓDIGO EDAD

INFORME

PROCEDIMIENTO

VALORACIÓN

 FOSILES F
 ESTRATIGRÁFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGÍA L

 BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 5 1 1
 15 17 20 24

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

ESTRUTURA / CARACTERÍSTICAS / PRODUCTOSINFORMACIÓN
ADICIONAL
 1 68 2
 37 38 41 80

CAL74

2232

IT

AL

1002

TI

DOLOMIA



11912

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2232 ITA AL 1003 T1

1 5 9 10 13 14 15 18

AL 1003

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

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

61 64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂ Co (CO₂) Ca Mg

67 69 71 73 75 76

1

80

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

15 17 20 24

S SS SR SSR P SP SSP I 2

25 27 30 34

PROCEDIMIENTO

FOSES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

EDAD CUATERNARIOAMBIENTE MEADINO SOMERO / PLATAPLATA / ALTA ENERGIAOBSERVACIONES ALGAS / LAMBRANQUIS / POROSIDAD PRIMARIA REDUCIDA

INFORMACION ADICIONAL

1

37

11912

38

2

41

80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA A

2232 JTA L1106 T1

1 5 7 9 13 14

15 18

11015

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1. CUARZO	19	8
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	92
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

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
4 3
61 64

REDOND.

MODA
9
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₃Ca (CO₃CaMg)
67 69 71 73 75 76
8 9 2 2

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

1
80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

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

Existe un bandeo producido por la presencia del cuarzo detritico.

INFORMACION
ADICIONAL1 11015 2
37 38 41 80

2232

IT

AL

1106

TI

NO CLASIFICABLE, SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO. = CERO

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

46

42

TRAZAS

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

6b 6d

MEDIO		MAXI	
61			64

1ª MODA

--	--

63

GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca (CO_3) CaMg					
67	69	71	73	75	76

1

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

OBSERVACIONES Los óxidos de Fe se distribuyen intergranularmente y en grietas alineadas

INFORMACION
ADICIONAL

37

A horizontal number line with vertical tick marks. The number 30 is written below the first tick mark, and 40 is written below the last tick mark. The number 36 is written above the sixth tick mark from the left.

2

CAL74

2232

IT

AL

1107

T1

DOLOMIA

1107

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2	2	3	2	1	T	A	L	1	1	0	8	T	1
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

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
2 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

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

80

1. CUARZO	19	1
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	90
6a. ESPARITA	37	91
2. OXIDOS Fe	39	
	41	
8. ARCILLAS	43	

EDAD

CODIGO EDAD INFORME

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

37

38

41

80

2232 IT AL 1108 T1

ROCA ORTOQUIMICA

LIMOSA

ROCA TIPO I

CALIZA RECRISTALIZADA

1		3	9	2
37	38	41	42	43

2232

IT

AL

1117

TI

DOLOMIA

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	8d
3. YESO	8d
4. SULFUROS	8d
5.	
6.	
7.	

A	A	A
2		
58		60

BIOLITITA

LACUSTRE

DISM

RAI TEX

48	3
----	---

D A I T E X

5

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

6d

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

so

EDAD JURASICO (LÍOS SUP.)

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

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

35

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

P
36

AMBIENTE —

OBSERVACIONES

✓ ETAS CALCITA / ESTILUXE 70S /

PROVIDA /

INFORMACION
ADICIONAL

1
40
2

CAL74

2232 IT AL 1118 T1

CALIZA RECRISTALIZADA

NO CLASIFICABLE, SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO. = CERO



Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2232 ITAL 1119 TI

1 5 7 9 13 14 15 18

1111

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

TRAZAS

1. CUARZO	19	
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. DOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
OXIDOS	39	05
	41	
8. ARCILLAS	43	04

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 60TAMAÑO DE
GRANO (PHI)MEDIO MAXI
61 64

REDOND.

MODA
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO₂Ca (CO₂Ca)g
67 69 71 73 75 761
80EDAD Lias Superior

CODIGO EDAD INFORME

PROCEDIMIENTO

VALORACION

POSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
J 1 4 15 17 20 24

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

35 36

AMBIENTE

OBSERVACIONES

ESTRATIGRAFIA / DOLOMITIZACION / RECRISTALIZACION /
PRESERVAION CANTERAS / PSEUDOFOSILES SOMBRAS /

INFORMACION
ADICIONAL

1 37 38 41 80

2232 IT AL 1119 T1

CALIZA RECRISTALIZADA

NO CLASIFICABLE, SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO. = CERO

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

2232 ITAL 1120TH

1 5 7 9 13 14 15 16

1142

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

%

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
61	64

REDOND.

MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

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	03

EDAD LIAS MEDIO-SUP.

CODIGO EDAD INFORME

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J		1		4				
25	27	30	34					

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES ESTILONTS CON FIDOSINFORMACION
ADICIONAL

1	11	42	2
37	38	41	80

CAL74

2232

IT

AL

1120

TI

CALIZA RECRISTALIZADA

NO CLASIFICABLE, SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO. = CERO



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

LACUSTRE

4

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

6b 6d

MEDIO		MAXI	
61			64

1*MODA

1*MODA

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

80

EDAD 61 AS MEDIO SUP.

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

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

1		4	3	2
37	38	41	80	

2232 IT AL 1121 T1

CALIZA RECRISTALIZADA

NO CLASIFICABLE, SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO. = CERO