GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

HOJA 1329 | EMP. TC | REG. AR | Nº MUESTRA 5209 | TA 1

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 151

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA [45]

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

BIOLITITA [46]

LACUSTRE [47]

DISM. [48]

	%
1. CUARZO [19]	
2. FELDESPAT. [21]	
3. F. ROCAS [23]	
4a INTRACLAS. [25]	
4b OOLITOS [27]	65
4c FOSILES [29]	
4d PELETS [31]	
5a MICRITA [33]	5
5b DOLOMICRITA [35]	
6a ESPARITA [37]	30
[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 %

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. 1ªMODA [65]

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca 6b $(CO_3)_2CaMg$ 6d [67–76]

1 [80]

EDAD LIAS MEDIO

CODIGO EDAD: S SS SR SSR P SP SSP 1 2 — J 1 3 [15–24]

INFORME: S SS SR SSR P SP SSP 1 2 [25–34]

PROCEDIMIENTO

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

E [35]

VALORACION

BUENA ____ B
PROBABLE ____ P
DUDOSA ____ D

P [35]

AMBIENTE MARINO 5-20 M

OBSERVACIONES FOSILES DENTRO DE OOLITOS

INFORMACION ADICIONAL 1 [37] | 151 [38–41] | 2 [80]

CAL74

2329 TC HU 520 TI

ROCA ALOQUIMICA

ROCA TIPO I

CALIZA ALOQUIMICA ESPATICA

OOSPARITA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA: 2329 | EMP.: TC | REG.: PZ | Nº MUESTRA: 520 | TA: T | PROFUNDIDAD (m.)

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

741

MAGNA

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)	65
4c FOSILES (29)	
4d PELETS (31)	
5a MICRITA (33)	5
5b DOLOMICRITA (35)	
6a ESPARITA (37)	30
(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 52) — TEX

D AI TEX (53 56) — TEX

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

S (57)

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 (61) MAXI (64)

REDOND.: %MODA (65)

FRACCIONES: GRAVA (67) ARENA (69) LIMO (71) CO_3Ca 6b (73) $(CO_3)_2CaMg$ 6d (75 76)

1 (80)

EDAD

CODIGO EDAD: S SS SR SSR P SP SSP I 2 (19 25) — J 1 3

INFORME: S SS SR SSR P SP SSP I 2 (29 38)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	A	FOSILES	F
FOSILES Y MICROFACIES	B	ESTRATIGRAFICA	E
FOSILES Y LITOLOGIA	C	MICROFACIES	M
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	D	LITOLOGIA	L
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	G		

E (39)

VALORACION: BUENA B; PROBABLE P; DUDOSA D

P (40)

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL: 1 (41) (42 45) 2 (80)

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA: 2329 | EMP.: TC | REG.: HV | Nº MUESTRA: 521 | TA: TI

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 1198

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA (45): 1. 1 - 2mm; 2. 2 - 4mm; 3. > 4mm

BIOLITITA (46)

LACUSTRE (47)

DISM. (48)

	%	TRAZAS
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		

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (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): 4 | 3 — TEX

S (57)

ACCESORIOS

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

A A A (58 60): 2

TAMAÑO DE GRANO (PHI): MEDIO MAXI (61 64)

REDOND. 1ª MODA (65)

FRACCIONES (67 69 71 73 75 76): GRAVA | ARENA | LIMO | CO_3Ca Gb | $(CO_3)_2CaMg$ 6d

1 (80)

EDAD: LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD (15 17 20 24): S | 1 | 4

INFORME (25 27 30 34): S | SS | SR | SSR | P | SP | SSP | 1 | 2

PROCEDIMIENTO (35): FOSILES — F; ESTRATIGRAFICA — E; MICROFACIES — M; LITOLOGIA — L

VALORACION (36): BUENA — B; PROBABLE — P; DUDOSA — D

AMBIENTE: MARINO - LACUSTRE

OBSERVACIONES: POROS MUY FINOS

INFORMACION ADICIONAL (37 38 41 80): j | 108 | 2

2329 TC HU 521 TI

DOLOMIA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA: 2329 | EMP.: TC | REG.: HV | Nº MUESTRA: 522 | TA: T | 1 | | | | (1 5 7 9 13 14 15 18)

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 1099

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA [46]

LACUSTRE [47]

DISM. [48]

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

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

R AI TEX [49 52] ← TEX

D AI TEX [53 56] = 4 3 ← TEX

S [57]

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]

FRACCIONES — GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca 6b $(CO_3)_2CaMg$ 6d [67 69 71 73 75 76]

[80] 1

EDAD: LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD — S SS SR SSR P SP SSP 1 2 [15 17 20 24]: J 1 4

INFORME — S SS SR SSR P SP SSP 1 2 [25 27 30 34]

PROCEDIMIENTO [35]: E
- FOSILES — F
- ESTRATIGRAFICA — E
- MICROFACIES — M
- LITOLOGIA — L

VALORACION [36]: A
- BUENA — B
- PROBABLE — P
- DUDOSA — D

AMBIENTE: ¿MARINO? LACUSTRE

OBSERVACIONES: POROS MUY FINOS

INFORMACION ADICIONAL [37]: 1 — [38 41]: 1099 — [80]: 2

CAL74

2329 TC HU 522 TI

DOLOMIA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 110

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2329	TC	HV	523	T1
1	5	7	9	13 14

15 16

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

	%
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	99
6a ESPARITA 37	
39	
41	
8 ARCILLAS 43	

TRAZAS: 1

SOMBRAS

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 57

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: 2

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. Nº MODA 65

FRACCIONES 6b 6d

GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca $(CO_3)_2CaMg$ 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

3 1 4 15 17 20 24

INFORME

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

E 35

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

P 36

AMBIENTE MARINO-LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL 1 37 110 38 41 2 80

2329 TC HU 523 T1

DOLOMIA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA | EMP. | REG. | Nº MUESTRA | TA

2 3 2 9 T C H V 5 2 4 T I

1 5 7 9 13 14 15 18

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

		%
1. CUARZO	19	1
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	9 9
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 %

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

TEX

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

S 57

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. 1ªMODA 65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca 8b $(CO_3)_2CaMg$ 8d 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

J 1 4 15 17 20 24

INFORME

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

E 35

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

P 36

AMBIENTE MARINO-LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL 1 37 38 41 2 80

CAL74

2329 TC HU 524 T1

NO CLASIFICABLE, SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO.= CERO

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 112

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2329	TC	HV	525	7 1

(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

		%
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	1
5b DOLOMICRITA	35	99
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 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. 1ªMODA 65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca (CO_3)$_2$CaMg 67 69 71 73 75 76

6b 6d

1 80

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD (S SS SR SSR P SP SSP 1 2) J 1 4 (15 17 20 24)

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

PROCEDIMIENTO

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

35

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

36

AMBIENTE MARINO - LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA.

BRECHA TECTONICA

INFORMACION ADICIONAL 1 (37) 112 (38 41) 2 (80)

2329 TC HU 525 T1

NO CLASIFICABLE, SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO.= CERO

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA: 2329 | EMP.: TC | REG.: HV | Nº MUESTRA: 526 | TA: T | 1 | (1–4)

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 113

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA (45)

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

BIOLITITA (46)

LACUSTRE (47)

DISM. (48)

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

R AI TEX (49–52) ← TEX

D AI TEX (53–56) ← TEX

S (57)

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

		%
1. CUARZO	19	1
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	99
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

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.: 1ªMODA (65)

FRACCIONES: GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca 6b $(CO_3)_2CaMg$ 6d (67–76)

1 (80)

EDAD: LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD (15–24): S | SS | SR | SSR | P | SP | SSP | 1 | 2 — 3 | 1 | 4

INFORME (25–34): S | SS | SR | SSR | P | SP | SSP | 1 | 2

PROCEDIMIENTO (35): FOSILES F; ESTRATIGRAFICA E; MICROFACIES M; LITOLOGIA L

VALORACION (36): BUENA B; PROBABLE P; DUDOSA D

AMBIENTE: ¿MARINO? LACUSTRE

OBSERVACIONES: CON ARCILLA NO MEDIDA

POROSIDAD MUY FINA 3%

INFORMACION ADICIONAL (37): 1 — (38–41): 113 — (80): 2

CAL74

2329 TC HU 526 T1

NO CLASIFICABLE,SUMA ALOQUIMICOS Y ORTO.= CERO

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2329	TC	HU	527	71

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 1:50.000 — 1114

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	20
4b OOLITOS 27	
4c FOSILES 29	1
4d PELETS 31	
5a MICRITA 33	
5b DOLOMICRITA 35	79
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 (49–52) — TEX

D AI TEX (53–56) — TEX

S (57)

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. 1ªMODA (65)

FRACCIONES: GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca 6b $(CO_3)_2CaMg$ 6d (67 69 71 73 75 76)

1 (80)

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD (15–24): S SS SR SSR P SP SSP 1 2 — J 1 4

INFORME (25–34): 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 — P (36)

AMBIENTE MARINO LAGUNAL

OBSERVACIONES MUCHOS HUECOS POR DISOLUCION DE LOS INTRACLASTOS

INFORMACION ADICIONAL: 1 (37) — 1114 (38–41) — 2 (80)

2329 TC HU 527 TI

ROCA ALOQUIMICA

ROCA TIPO I

CALIZA ALOQUIMICA ESPATICA

INTRASPARITA

BIOGENICA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA: 2329 | EMP.: TC | REG.: HU | Nº MUESTRA: 5287 | TA: 1 | 1 | 5 | 15 | 18

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 115

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

		%
1. CUARZO	19	
2. FELDESPAT.	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	30
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	65
6a ESPARITA	37	5
	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 %

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

TEX

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

S 57

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. 1ªMODA 65

FRACCIONES 6b 6d

GRAVA ARENA LIMO CO_3Ca $(CO_3)_2CaMg$ 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD: S SS SR SSR P SP SSP 1 2 — J | | 1 | | 4 | | | | | | 15 17 20 24

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

E 35

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

D 36

AMBIENTE LAGUNAL - MARINO

OBSERVACIONES PARECE DISMICRITA

INFORMACION ADICIONAL 1 37 | 1 | 1 | 5 38 41 | 2 80

CAL74

2329 TC HU 528 TI

ROCA ALOQUIMICA

ROCA TIPO I

CALIZA ALOQUIMICA ESPATICA

INTRASPARITA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA 2329 | EMP. TC | REG. HV | Nº MUESTRA 529 | TA TI

ANALISIS PETROLOGICO DE CALIZAS Y ROCAS QUIMICAS

MAGNA 116

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA [ ] 45

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

BIOLITITA [ ] 46

LACUSTRE [ ] 47

	%
1. CUARZO 19	
2. FELDESPAT. 21	
3. F. ROCAS 23	
4a INTRACLAS. 25	20
4b OOLITOS 27	15
4c FOSILES 29	5
4d PELETS 31	
5a MICRITA 33	
5b DOLOMICRITA 35	60
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 52

TEX

D AI TEX [ ] [ ] [ ] [ ] 53 56

TEX

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

S [ ] 57

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. 1ªMODA [ ] 65

FRACCIONES GRAVA [ ] ARENA [ ] LIMO [ ] CO_3Ca [ ] 6b $(CO_3)_2CaMg$ [ ] 6d 67 69 71 73 75 76

[1] 80

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD S SS SR SSR P SP SSP 1 2 [J] [ ] [1] [4] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] 15 17 20 24

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

PROCEDIMIENTO

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

[E] 35

VALORACION

BUENA ____ B
PROBABLE ____ P
DUDOSA ____ D

[B] 36

AMBIENTE MARINO - LAGUNAL

OBSERVACIONES ALTERNAN NIVELES DE DOLOMICRITA Y DE INTRADOLOMICRITA

INFORMACION ADICIONAL [ ] 37 [116] 38 41 [2] 80

2329 TC HU 529 TI

ROCA ALOQUIMICA

ROCA TIPO I

CALIZA ALOQUIMICA ESPATICA

INTRASPARITA OOLITICA

BIOGENICA