

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 GEJR 277

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||

97

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM 48

TRAZAS

RECISTALIZACION (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. 1º MODA

MEDIO MAXI 61 64

FRACCIONES 6b 6d

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

1. CUARZO	19	20
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	7
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	75
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	4
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

TEX

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

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

S 57

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

A A A 58 60

20

1

EDAD MALM PURBECK

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A  
FOSILES Y MICROFACIES B  
FOSILES Y LITOLOGIA C  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA INCLUIDA EN MICRITA

INFORMACION ADICIONAL

3

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GEVR		571				
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

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61  64

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

6b CO<sub>2</sub>Ca  73

6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75  76

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

1. CUARZO 19

2. FELDSPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 60

4d PELETS 31

5a MICRITA 33 40

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37

39

41

8 ARCILLAS 43

58 60

80

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J		3						
19	25	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

231	3	GEJR		671			
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  1

SOMBRAS

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	5	6
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	4	0
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	4	
	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.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1º MODA  61  64  65

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

67	69	71	73	75	76										

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

EDAD MALM

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J		3						
19	23	28	29	33	36			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

<input checked="" type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 45	<input checked="" type="checkbox"/> 80
--	-----------------------------	-----------------------------	--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 6EJR 971 15 18

|||||

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.....

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. FRACCIONES

MEDIO MAXI 1º MODA GRAVA ARENA LIMO CO<sub>3</sub>Ca 6b 6d (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>Ca Mg

61 64 65 67 69 71 73 75 76

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

R AI TEX 49 52  
D AI TEX 53 56  
S 57

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

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	65	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	25	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39	10	
	41		
8 ARCILLAS	43		

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A  
FOSILES Y MICROFACIES B  
FOSILES Y LITOLOGIA C  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CALIZA DE OSTRACODOS

INFORMACION ADICIONAL

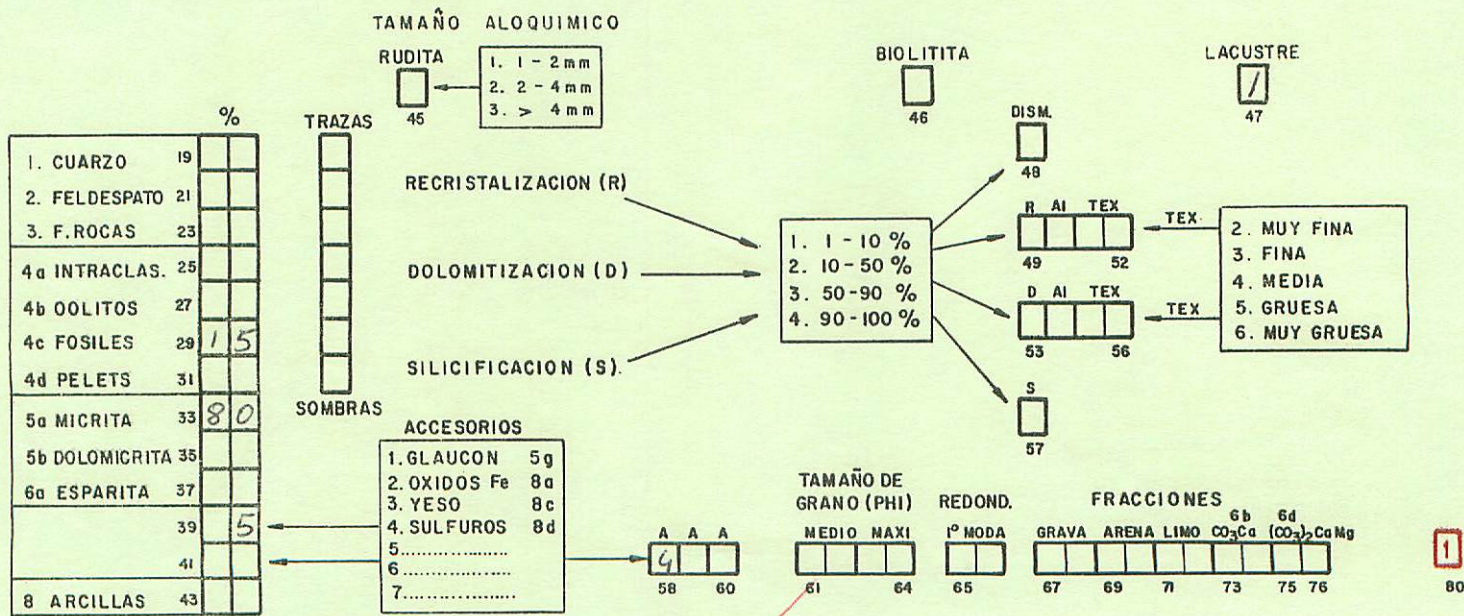
41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 GEJR 1071

1 5 7 9 13 14 15 18

||||



EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON MUCHA ARCILLA INCLUIDA EN MICRITA.

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23 13 GE VR 32 77

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5.....

6.....

7.....

1. 1 - 2mm

2. 2 - 4mm

3. > 4mm

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

DISM. 48

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

S 57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

6b 6d

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

MEDIO MAXI 61 64

1º MODA 65

2 3 8

2 0 1 5

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

5 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

8

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES OSTRACODOS CALIFICACIONES DE ALGAS

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

1 2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23136 EVR 3777

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

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. 1º MODA

MEDIO MAXI 61 64 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>Ca Mg 6b 6d

67 69 71 73 75 76

1 80

1. CUARZO 19 3  
2. FELDSPATO 21  
3. F. ROCAS 23  
4a INTRACLAS. 25  
4b OOLITOS 27  
4c FOSILES 29 35  
4d PELETS 31  
5a MICRITA 33 62  
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 %

R AI TEX 49 52  
D AI TEX 53 56  
S 57

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

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

39 40

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON MUCHA ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

1 2

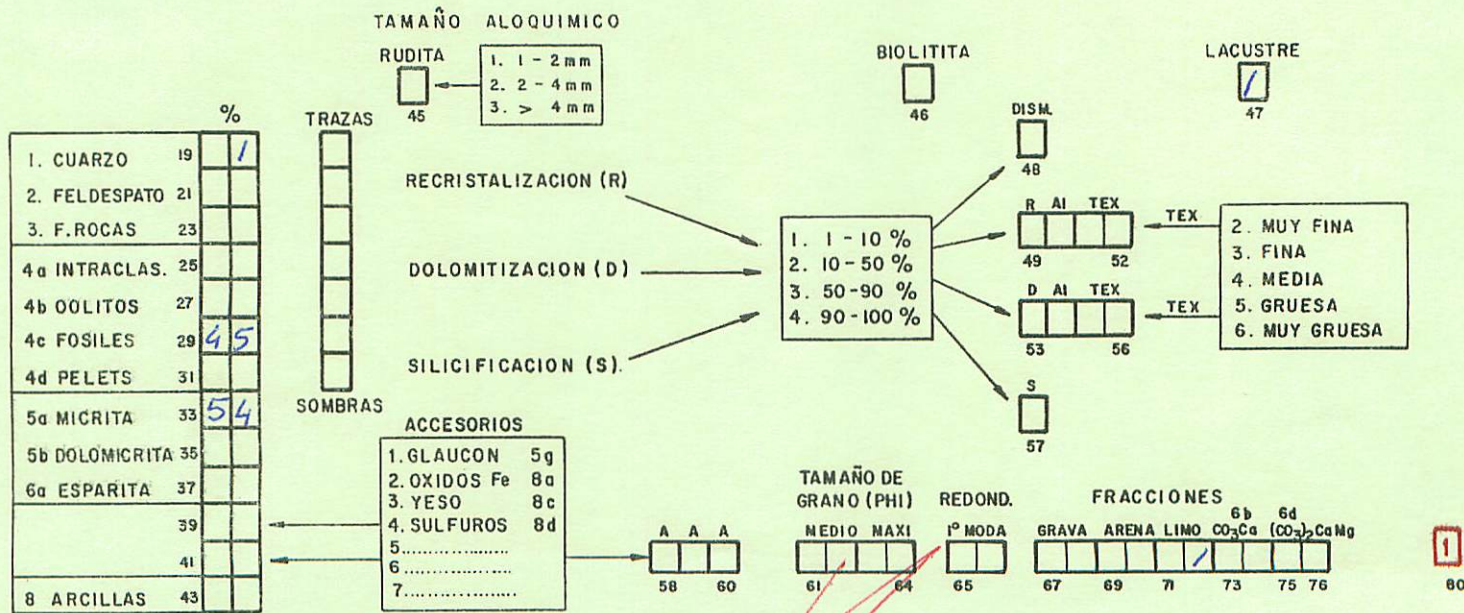
41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GEVJR 3871

1 5 7 9 13 14 15 18

1111



EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA EN LA MICRITA

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2

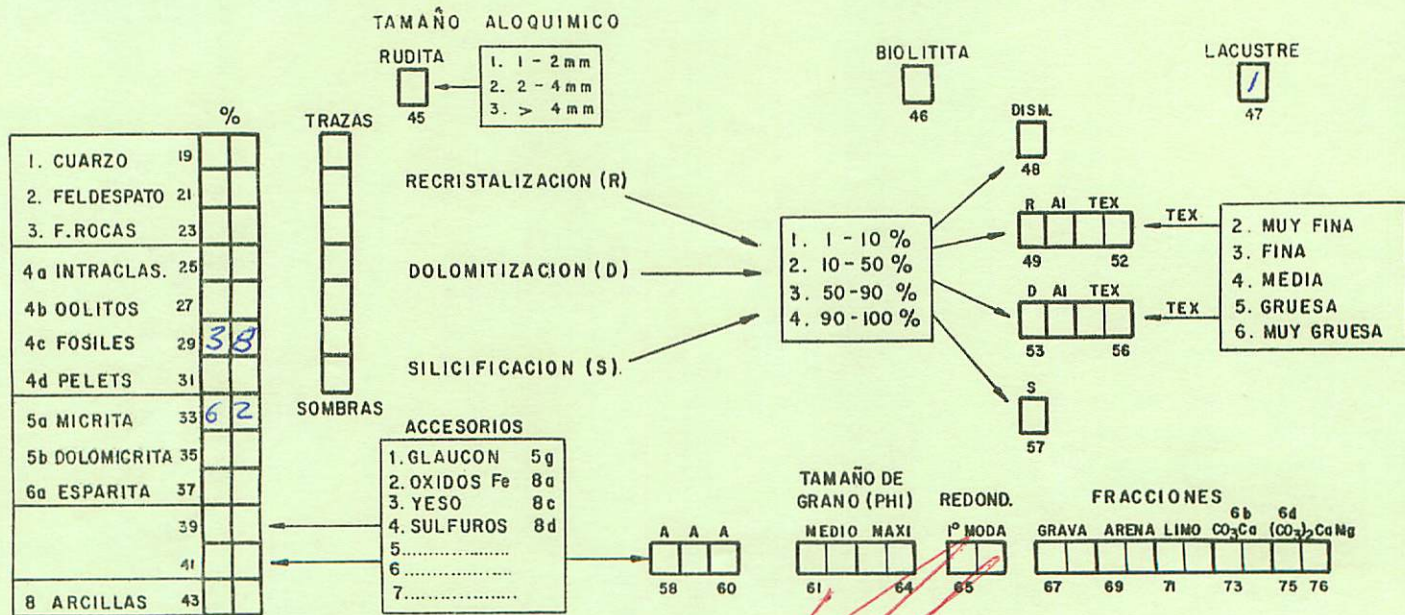


Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GEVR 3971

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||



EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA EN LA MICRITA

INFORMACION ADICIONAL

7 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GEVR 40T1

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

DISM. 48

TRAZAS

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.

MEDIO MAXI 1º MODA

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO 6b 6d  
CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

1. CUARZO	19	8
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	25
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	67
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

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

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

S 57

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

A A A 58 60

61 64 65

67 69 71 73 75 76

8

1

80

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

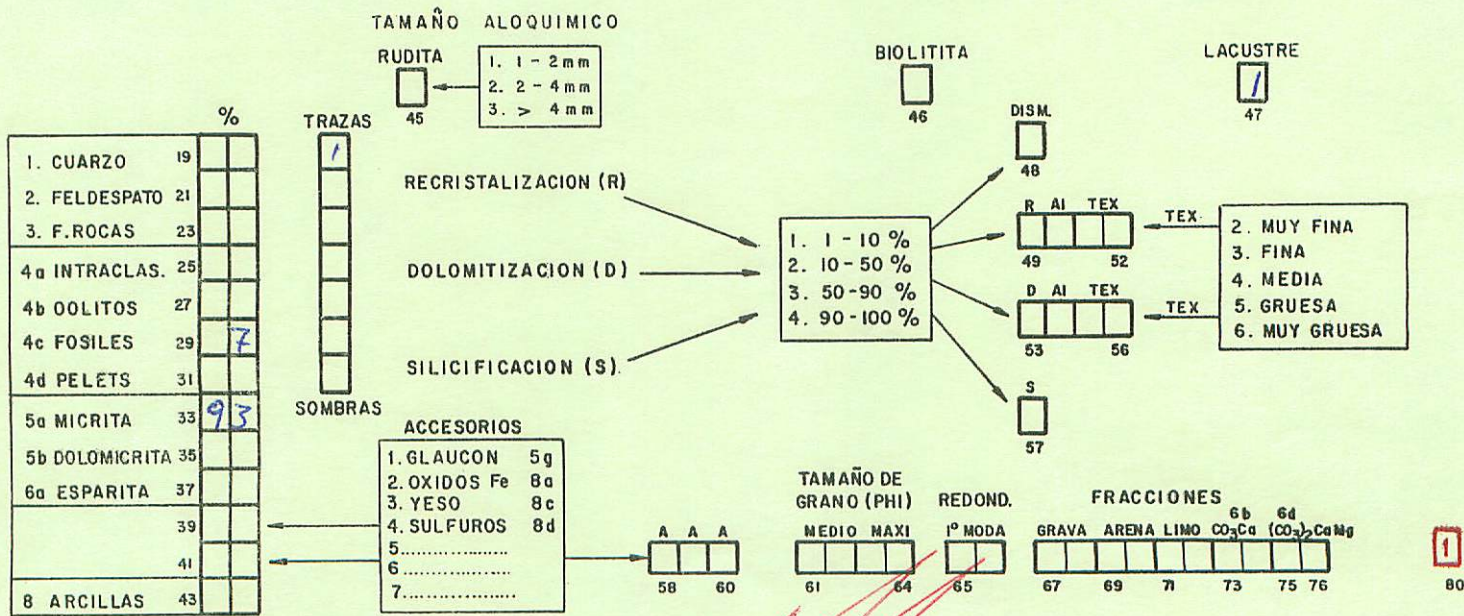
2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GEJR 4271

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||



EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LAGUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 ||||| 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GEJR 4371

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

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM. 48

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

S 57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. FRACCIONES

MEDIO MAXI 1º MODA GRAVA ARENA LIMO 6b 6d  
58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

1 80

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

39 40

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2373	GEJR		4874				
1	5	7	9	13	14	15	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

<input checked="" type="checkbox"/>	47
-------------------------------------	----

	%	
1. CUARZO	19	1
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
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
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
----

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1º MODA
65

FRACCIONES

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

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO		EDAD	INFORME	
S	SS SR SSR P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2	
J	3			
19	23	28	29	33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES MUCHA ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

<input checked="" type="checkbox"/>			
41	42	45	80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	73	GL	VR	49	71				
1	5	7	9	13	14	15	18		

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 

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

 45

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5.....

6.....

7.....

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO 6b 6d

CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg 73 75 76

1

80

1. CUARZO 19

2. FELDSPATO 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

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

49 52

53 56

57

58 60

61 64

65

67 69 71 73 75 76

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5									5								
19	23						28		29	33							38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A FOSILES — F

FOSILES Y MICROFACIES — B ESTRATIGRAFICA — E

FOSILES Y LITOLOGIA — C MICROFACIES — M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D LITOLOGIA — L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

4 39 80

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON MUCHA ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

7						2
41	42	45	80			





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	1	3	4	E	J	R			5	4	7	1				
1	5	7	9	13	14	15	18										

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 

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

BIOLITITA 

46
----

LACUSTRE 

47
----

TRAZAS 

45
----

DISM 

48
----

RECRISTALIZACION (R) 

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

DOLOMITIZACION (D) 

R	AI	TEX
49		52

SILICIFICACION (S) 

D	AI	TEX
53		56

ACCESORIOS

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

SOMBRAS 

4
---

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. 

MEDIO	MAXI	Iº MODA
58	60	65

FRACCIONES 

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

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

1

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5									5								
19	23	28	29	33	38				19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES EN PIRITA (RESTOS DE ALGAS?)

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GE	JR	56	71				
1	5	7	9	13	14	15	18		

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 

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

BIOLITITA 

--

LACUSTRE 

1
---

TRAZAS 


SOMBRAS 


1. CUARZO	19	20
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	10
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	70
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.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 

--	--	--	--

REDOND. 1º MODA 

--	--

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO 

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TEX 

R	AI	TEX
49		52

TEX 

D	AI	TEX
53		56

S 

--

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

6b CO<sub>2</sub>Ca

6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON MUCHA ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45			

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23 13 G E J R 5 8 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	3
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	1
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	96
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

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

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 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  
61 64

REDOND.

1ª MODA  
65

FRACCIONES

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

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

5 SS SR SSR P SP SSP 1 2

5 3

19 25 28 29 33 36

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A  
FOSILES Y MICROFACIES B  
FOSILES Y LITOLOGIA C  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON MUCHA ARCILLA NO MEDIDA.

INFORMACION ADICIONAL

7 1 1 1 1 2

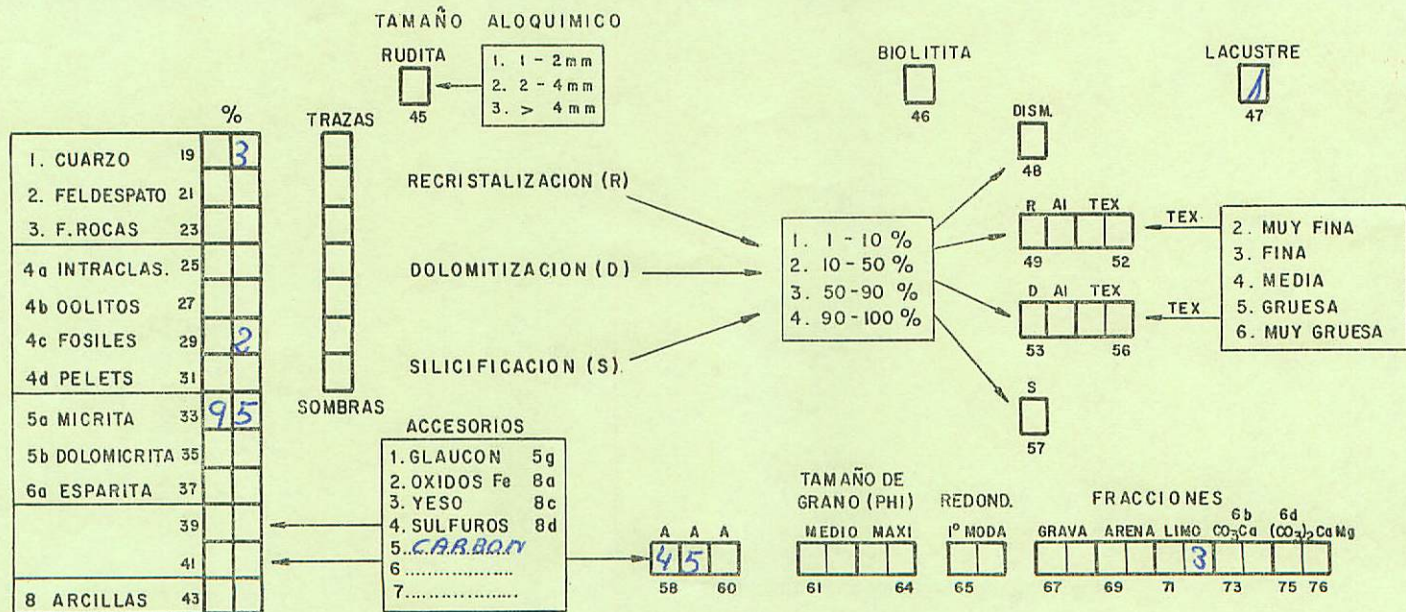
41 42 45 60

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23 / 36 ETR 59 T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1111



EDAD MALM

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

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

39

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON MUCHA ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GEJR 6171

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS

1. CUARZO 19 4

2. FELDSPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 3

4d PELETS 31

5a MICRITA 33 93

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. carbon  
6.  
7.

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND.

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

49 52

53 56

57

FRACCIONES

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

6b 6d

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

61 64 65 67 69 71 73 75 76

4

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

5 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NOMEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GESM	6971			
1	5	7	9	13	14
				15	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

LACUSTRE

	%	
1. CUARZO	19	2
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	15
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	79
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	4
	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.....

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

DISM.

R AI TEX

D AI TEX

S

- 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 CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

A A A

58 60

61 64

65 67 69 71 73 75 76

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5		3						
19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A
- FOSILES Y MICROFACIES — B
- FOSILES Y LITOLOGIA — C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

- BUENA — B
- PROBABLE — P
- DUDOSA — D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NOMEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

7					2
41	42	45	80		

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 G E S N 7077

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

DISM  48

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  50

SILICIFICACION (S)  51

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61  64

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b (CO<sub>2</sub>)CaMg 6d

1 80

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	17
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	82
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

TEX  52

TEX  53

S  57

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

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

A A A  58  60

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

5 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

41 ||||| 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23 13 G E S W 71 71

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	50
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	90
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	10
	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

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  
58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  
61 64

REDOND.

1ª MODA  
65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO  
67 69 71 73 75 76

6b CO<sub>2</sub>Ca  
6d (CO<sub>2</sub>)CaMg

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

5 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A  
FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B  
FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

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

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO INCLUIDA

INFORMACION ADICIONAL

7 ||||| 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GE	SN	72	77				
1	5	7	9	13	14	15	18		

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	35
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	15
5a MICRITA	33	50
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			
----	--	--	--

D AI TEX

53	4	4	2	
----	---	---	---	--

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			
----	--	--	--

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1º MODA
65

FRACCIONES

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

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A  
 FOSILES Y MICROFACIES B  
 FOSILES Y LITOLOGIA C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 6

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GESM	74	TT				
1	5	7	9	13	14	15	16	

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	59
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. ....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  58  59  60

REDOND.  61  62  63  64

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO  67  68  69  70  71  72  73  74  75  76

6b CO<sub>3</sub>Ca 6d (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CaMg

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  48  49  50  51  52

D AI TEX  53  54  55  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

1

EDAD MALM (PURRECK)

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CALCIFICACIONES DE CIANOFICEAS

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23 13 G E S W 75 71

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FÓSILES	29	15
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	70
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	15
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

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.

2

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

67 69 71 73 75 76

6b CO<sub>2</sub>Ca 6d (CO<sub>2</sub>)CaMg

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

J 3

19 25 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A  
FOSILES Y MICROFACIES B  
FOSILES Y LITOLOGIA C  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES ADDUCOS DISOLUTICOS

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 1

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GE	SM	76	71				
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

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	40	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	50	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	10	
	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. ....	

SOMBRAS

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  61  64

REDOND.  65

FRACCIONES

GRAVA  67  69  71  73  75  76

ARENA  68  70  72  74

LIMO  73  75

6b CO<sub>2</sub>Ca  6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

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

A A A  58  60

1

80

EDAD MALM (PURBÉCK)

CODIGO EDAD INFORME

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

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES NODULOS PISOLITICOS

INFORMACION ADICIONAL

41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23136ESW 7771 15 18

1111

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg 6d

67 69 71 73 75 76

1

80

1. CUARZO	19	2
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	43
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	15
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

EDAD MALM (PURRECK)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

5 3 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES NODULOS A MODO DE INTRACLASTOS

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GE	S	N		7	8	7	1						
1	5	7	9	13	14	15	18								

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

LACUSTRE

46
----

7
---

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	58
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	2
	39	
	41	
B 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

3		3	4
49		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.	.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

A A A

58	60
----	----

MEDIO MAXI

61	64
----	----

1ª MODA

65
----

GRAVA ARENA LIMO

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

1
---

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5		3															
19	23	28	29	33	38												

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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		

39

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA.

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23136	ESN	0083T1					
1	5	7	9	13	14	15	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

2

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

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

D AI TEX

--	--	--	--

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.

1º MODA

--	--

65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	6b	6d	CO <sub>2</sub> Ca	CaMg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J								

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ A FOSILES \_\_\_\_\_ F

FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E

FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_\_\_ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ G

VALORACION

	BUENA	B
	PROBABLE	P
	DUDOSA	D

39 40

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	45	80	



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GESM	85	T1			
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  48

DISM  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND.  61  64

FRACCIONES  65

GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

CO<sub>2</sub>Ca  73  75  76

TEX  49  52  53  56

TEX  57

TEX  58  60

TEX  61  64

TEX  65

TEX  67  69  71

TEX  73  75  76

TEX  78  80

1.	CUARZO	19			
2.	FELDESPATO	21			
3.	F.ROCAS	23			
4a	INTRACLAS.	25	1	0	
4b	OOBITOS	27			
4c	FOSILES	29	5	0	
4d	PELETS	31			
5a	MICRITA	33	2	5	
5b	DOLOMICRITA	35			
6a	ESPARITA	37	1	5	
		39			
		41			
8	ARCILLAS	43			

SOMBRAS  58  60

TEX  58  60

TEX  61  64

TEX  65

TEX  67  69  71

TEX  73  75  76

TEX  78  80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39  40

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	1	3	G	E	S	M			8	6	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	18										



TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

3

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

TRAZAS

45

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

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.

1º MODA

65

FRACCIONES

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

1

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5		3	2														
19	25	28	29	33	38												

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A

FOSILES Y MICROFACIES — B

FOSILES Y LITOLOGIA — C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

FOSILES — F

ESTRATIGRAFICA — E

MICROFACIES — M

LITOLOGIA — L

VALORACION

BUENA	B	
PROBABLE	P	
DUDOSA	D	40

AMBIENTE MARINO COSTERO ARRECIFAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GESN	8771			
1	5	7	9	13 14	15 18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  3 45

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

BIOLITITA  7 46

LACUSTRE  47

DISM  48

TRAZAS

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	95	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	5	
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 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

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. Iº MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

6b CO<sub>2</sub>Ca  73

6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75  76

SOMBRAS

TEX  2. MUY FINA

TEX  3. FINA

TEX  4. MEDIA

TEX  5. GRUESA

TEX  6. MUY GRUESA

1 80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5		3		2				
19	23	28	29	35	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	A	FOSILES	F	BUENA	B
FOSILES Y MICROFACIES	B	ESTRATIGRAFICA	E	PROBABLE	P
FOSILES Y LITOLOGIA	C	MICROFACIES	M	DUDOSA	D
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	D	LITOLOGIA	L		
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	G				

39  40

AMBIENTE ARRECIFAL O PARARRECIFAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/> 7 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 2 80
-------------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-------------------------------

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

231	3	G	E	S	M	88	T	1						
1	5	7	9	13	14	15	18							

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  3 45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  50

SILICIFICACION (S)  51

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  59  60

REDOND. 1º MODA  61  62  63  64

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO  67  68  69  70  71  72  73  74  75  76

TEX  49  50  51  52

TEX  53  54  55  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TRAZAS

1.	CUARZO	19		
2.	FELDESPATO	21		
3.	F. ROCAS	23		
4a	INTRACLAS.	25		
4b	OOBITOS	27		
4c	FOSILES	29	95	
4d	PELETS	31		
5a	MICRITA	33	5	
5b	DOLOMICRITA	35		
6a	ESPARITA	37		
		39		
		41		
8	ARCILLAS	43		

SOMBRAS

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE ARRECIFAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 80
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GESM	89	T1				
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  48

DISM.  49

RECRISTALIZACION (R)  50

DOLOMITIZACION (D)  51

SILICIFICACION (S)  52

SOMBRAS  53

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  59  60

REDOND.  61  62  63  64

FRACCIONES  65  66  67  68  69  70  71  72  73  74  75  76

1. 1 - 10 %  49  50  51  52

2. 10 - 50 %  53  54  55  56

3. 50 - 90 %  57

4. 90 - 100 %  58

TEX  59  60

TEX  61  62

1. MUY FINA

2. FINA

3. MEDIA

4. GRUESA

5. MUY GRUESA

1.	CUARZO	19					
2.	FELDSPATO	21					
3.	F.ROCAS	23					
4a	INTRACLAS.	25	20	20			
4b	OOLITOS	27	20				
4c	FOSILES	29	25				
4d	PELETS	31					
5a	MICRITA	33	30				
5b	DOLOMICRITA	35					
6a	ESPARITA	37	5				
		39					
		41					
8	ARCILLAS	43					

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1						2
41	42	45	80			



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	6	ESM	90	T1				
1	5	7	9	13	14	15	18		

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

		%
1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	10
4b OOLITOS	27	55
4c FOSILES	29	5
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	30
	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.....	

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	6b CO <sub>3</sub> Ca	6d (CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CaMg
67	69	71	73	75 76

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO		EDAD	INFORME	
S	SS SR SSR P SP SSP I 2		S	SS SR SSR P SP SSP I 2
5	3 2			
19	23	28	29	33

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

39

AMBIENTE CDSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GESM 91T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 3

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

REDOND. Iº MODA

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>3</sub>Ca CO<sub>3</sub>CaMg

6b 6d

1 2 3 4 5 6

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

RECRISTALIZACION (R)  
DOLOMITIZACION (D)  
SILICIFICACION (S)

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

R AI TEX  
D AI TEX  
S

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

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

5 3 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

39 40

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GESN	92	T1			
1	5	7	9	13	14	15	18



TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

		%
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	10
4b OOLITOS	27	35
4c FOSILES	29	15
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	10
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	30
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

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.

Iº MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>CaMg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO		EDAD	INFORME	
5	SS SR SSR P SP SSP I 2	5	SS SR SSR P SP SSP I 2	
J	3 2			
19	23	28	29	33

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A

FOSILES Y MICROFACIES — B

FOSILES Y LITOLOGIA — C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

39 40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES PARTES DE DOOMICRITA

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GESM 93T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5. ....

6. ....

7. ....

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  61 64

REDOND.  65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO  67 69 71

6b CO<sub>3</sub>Ca 6d (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CaMg  73 75 76

1

80

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	25
4b OOLITOS	27	28
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	10
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	27
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

5 3 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

39

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 1

41 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	6	E	S	N	9	7	1	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

TRAZAS  48

DISM.  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

ACCESORIOS

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

SOMBRAS  58

TAMAÑO DE GRANO (PHI)  60

MEDIO MAXI  61

REDOND. 1º MODA  64

FRACCIONES  65

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

1. CUARZO 19

2. FELDSPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 90

4d PELETS 31

5a MICRITA 33 10

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  49

D AI TEX  52

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

A A A  58

60

61

64

65

67

69

71

73

75

76

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5		3	2														
19	23	28	29	33	38												

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GESM	99	T1			
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

1. CUARZO	19		1
2. FELDSPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	40	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29		
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	47	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	12	
	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.....	

SOMBRA

DISM  48

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  61  64

REDOND.  65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

6b CO<sub>3</sub>Ca  73

6d (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75  76

A A A  58  60

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39  40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL


41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	1	3	G	E	S	M	1	0	7	T	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

TRAZAS

1.	CUARZO	19			2
2.	FELDESPATO	21			
3.	F.ROCAS	23			
4a	INTRACLAS.	25			
4b	OOBITOS	27			
4c	FOSILES	29	6	0	
4d	PELETS	31			
5a	MICRITA	33	3	8	
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.	.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1º MODA  61  64  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO  67  69  71  73  75  76

DISM.  48

TEX  49  52  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

80

EDAD KIMMERIDGIENSE-PORTLANDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80	





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GLESN	109	T1				
1	5	7	9	13	14	15	19	

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

1
---

	%	
1. CUARZO	19	7
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	55
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	38
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		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

58	60
----	----

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61	64
----	----

REDOND.

1º MODA

65
----

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>CaMg

67	69	71	73	75	76
	5	2			

1
---

EDAD PORTLANDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5		3	3					
19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A  
 FOSILES Y MICROFACIES — B  
 FOSILES Y LITOLOGIA — C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	45	80	

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	G	E	S	N	11	0	T	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

DISM  48

TRAZAS

1. CUARZO	19	3
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	75
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	18
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	4
	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. ....	

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  61  64

REDOND.  65

FRACCIONES

GRAVA  67

ARENA  69

LIMO  71

CO<sub>2</sub>Ca  73

(CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75

76

A A A  58  60

1

EDAD PORTLANDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5																	
19	23	28	29	33	38												

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLÓGIA  C MICROFACIES  M

LITOLÓGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLÓGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

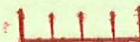
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80	

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	7	3	G	E	S	N	1	1	3	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	16								



TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)  48

DOLOMITIZACION (D)  49

SILICIFICACION (S)  57

ACCESORIOS

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61  64

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>CaMg  67  69  71  73  75  76

1. CUARZO 19  7

2. FELDSPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29  15

4d PELETS 31

5a MICRITA 33  73

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37  5

39

41

8 ARCILLAS 43

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5.....

6.....

7.....

A A A  58  60

1

EDAD PORTLANDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CUARZO IDIOMORFO

PROCEDIMIENTO DE DATAION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	1	3	G	E	S	M	1	1	5	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

		%
1. CUARZO	19	1
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	2
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	97
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
B 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
4		3
49		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
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	6b	6d
67	69	71	CO <sub>2</sub> Ca	(CO <sub>2</sub> )CaMg
			73	75 76

EDAD PORTLANDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATAION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A  
 FOSILES Y MICROFACIES — B  
 FOSILES Y LITOLOGIA — C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA	— B
PROBABLE	— P
DUDOSA	— D
39	40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	45	80	

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	73	GE	SN	11	6	71				
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

DISM.  48

TRAZAS

1.	CUARZO	19			1
2.	FELDSPATO	21			
3.	F.ROCAS	23			
4a	INTRACLAS.	25	3	0	
4b	OOLOTOS	27			
4c	FOSILES	29	1	5	
4d	PELETS	31			
5a	MICRITA	33	5	4	
5b	DOLOMICRITA	35			
6a	ESPARITA	37			
		39			
		41			
8	ARCILLAS	43			

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1º MODA  61  64

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO  67  69  71  73  75  76

6b CO<sub>3</sub>Ca 6d (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CaMg

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

1

EDAD PORTLANDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5																	
19	23								29	33							

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A

FOSILES Y MICROFACIES  B

FOSILES Y LITOLOGIA  C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  6

FOSILES  F

ESTRATIGRAFICA  E

MICROFACIES  M

LITOLOGIA  L

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

42

45

80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	G	E	S	M	11	9	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	18						

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

		%
1. CUARZO	19	40
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	25
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	35
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
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
----

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
23	
61	64

REDOND.

1ª MODA
9
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	6b CO <sub>2</sub> Ca	6d (CO <sub>2</sub> )CaMg
	30	10		
67	69	71	73	75 76

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO		EDAD	INFORME	
S	SS	SR	SSR	P SP SSP I 2
5	3	2		
19	23	28	29	33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D
	39
	40

AMBIENTE COSTERO I

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80







Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	7	3	G	E	S	M	1	2	6	7	1	15	18
1	5	7	9	13	14	15	18							

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

LACUSTRE

		%	
1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	4	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	96	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	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.....	
6.....	
7.....	

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

DISM.

R AI TEX

D AI TEX

S

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

6b CO<sub>2</sub>Ca 6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

A	A	A
---	---	---

58	60
----	----

61	64
----	----

65
----

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

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO		EDAD	INFORME														
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5		3	2														
19	23	28	29	33	38												

PROCEDIMIENTO DE DATAION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	A
FOSILES Y MICROFACIES	B
FOSILES Y LITOLOGIA	C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	G

FOSILES	F
ESTRATIGRAFICA	E
MICROFACIES	M
LITOLOGIA	L

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE MARINO LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7	1	2	3	4	5	41	42	45	80
---	---	---	---	---	---	----	----	----	----

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	73	GESM	12771				
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

DISM  48

TRAZAS

1. CUARZO	19	15
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	45
4b OOLITOS	27	10
4c FOSILES	29	5
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	25
	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.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  61  64

REDOND.  65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

6b CO<sub>2</sub>Ca  73

6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75  76

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

A A A  58  60

1

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES 15% DE CUARZO EN OOLITOS E INTRAC.

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	45	80	

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GE	SM	129	T1				
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

DISM  48

TRAZAS

1.	CUARZO	19	20
2.	FELDSPATO	21	
3.	F.ROCAS	23	
4a	INTRACLAS.	25	
4b	OOLOTOS	27	
4c	FOSILES	29	45
4d	PELETS	31	
5a	MICRITA	33	5
5b	DOLOMICRITA	35	
6a	ESPARITA	37	30
		39	
		41	
8	ARCILLAS	43	

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. Iº MODA  61  64  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

		1	7	3					

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5	3	2															
19	23	28	29	33	38												

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39  40

AMBIENTE COSTERO MARINO LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GESM	131T1				
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  48

DISM.  48

RECISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

ACCESORIOS

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

SOMBRAS  58

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61  64

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

6b CO<sub>3</sub>Ca  73

6d (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75  76

TEX  52

TEX  56

TEX  56

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R	AI	TEX
49		52

D	AI	TEX
53		56

1. MUY FINA

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

8 A RCILLAS  43

1.	CUARZO	19	2	
2.	FELDSPATO	21		
3.	F.ROCAS	23		
4a	INTRACLAS.	25	5	
4b	OOBITOS	27	20	26
4c	FOSILES	29	19	19
4d	PELETS	31		
5a	MICRITA	33	43	
5b	DOLOMICRITA	35		
6a	ESPARITA	37	5	
		39		
		41		
8	ARCILLAS	43		

1

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5									3								
19		23					28		29						33		38

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	A	FOSILES	F	BUENA	B
FOSILES Y MICROFACIES	B	ESTRATIGRAFICA	E	PROBABLE	P
FOSILES Y LITOLOGIA	C	MICROFACIES	M	DUDOSA	D
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	D	LITOLOGIA	L		
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	G				

39

40

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80	

8/77

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	6	E	S	N	15	7	J	1						
1	5	7	9	13	14	15	18								

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

RECISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

1. CUARZO 19

2. FELDESPATO 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

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

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

MEDIO MAXI

1º MODA

GRAVA ARENA LIMO

6b 6d

CO<sub>3</sub>Ca (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>Ca Mg

58 60

61 64 65

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD MALM (PURBECK)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

41 42 45 80

2





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 G E S N 16211

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 %

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	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		

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) MEDIO MAXI

REDOND. 1º MODA

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b (CO<sub>2</sub>)CaMg 6d

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

R AI TEX 49 52  
D AI TEX 53 56  
S 57

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

A A A 58 60

61 64 65 67 69 71 73 75 76

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 ||||| 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2313 G E S W 17 P 71  
 1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS  
 19  
 21  
 23  
 25  
 27  
 29 15  
 31  
 33 74  
 35  
 37 11  
 39  
 41  
 43

RECRISTALIZACION (R)  
 DOLOMITIZACION (D)  
 SILICIFICACION (S)

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

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

DISM. 48  
 2

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. 65  
 Iº MODA

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

58 A A A 60  
 61 64 65 67 69 71 73 75 76

80 1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 J 3  
 19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D  
 39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80 2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2373 GESN 18071

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

1 1 1 1

1. CUARZO	19	3
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	75
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	16
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	6
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TAMAJA 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

TAMAJA DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI

REDOND. 1º MODA

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b 6d (CO<sub>2</sub>)CaMg

3 4

67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD MALM (PURBECK) DNICALA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CALIZA DE CHARACEAS

INFORMACION ADICIONAL 1 1 1 1 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 23 13 G E S N 18 17 1

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

1 1 1 1

**TAMAÑO ALOQUIMICO**

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM.  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  53

SILICIFICACION (S)  57

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61  64

REDOND.  65

FRACCIONES REDOND. GRAVA ARENA LIMO  71

6b CO<sub>2</sub>-Ca  
 6d (CO<sub>2</sub>)-CaMg

80

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	79
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS  58  60

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J 3

19 23 28 29 33 38

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 2

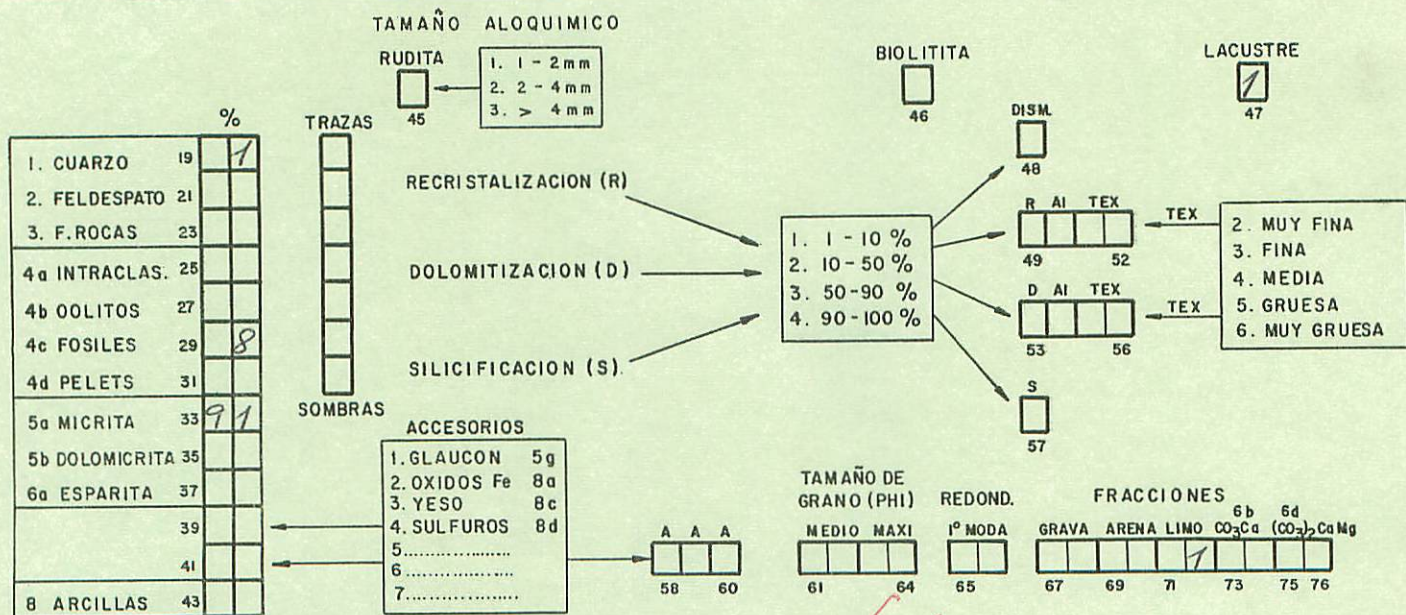
41 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	7	3	G	E	S	W	1	8	4	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

--	--	--	--	--



EDAD MALM (PURBECK) DANCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	A	FOSILES	F	<input type="checkbox"/>	BUENA	B	<input type="checkbox"/>
FOSILES Y MICROFACIES	B	ESTRATIGRAFICA	E	<input type="checkbox"/>	PROBABLE	P	<input type="checkbox"/>
FOSILES Y LITOLOGIA	C	MICROFACIES	M	<input type="checkbox"/>	DUDOSA	D	<input type="checkbox"/>
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	D	LITOLOGIA	L	<input type="checkbox"/>			
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	G			<input type="checkbox"/>			

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
41	42	45	80		





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	G	S	N	186	T	1					
1	5	7	9	13	14	15	18					

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS

DISM.  48

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5. ....

6. ....

7. ....

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61  64

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)CaMg

6b 6d

67 69 71 73 75 76

1

80

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	40
5a MICRITA	33	44
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	5
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

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

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

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

A A A  58  60

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39

40

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

5 3

19 23 28 29 33 38

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

41 42 45 80

2



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GE	JN	18971			
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

DISM.  48

TRAZAS

1. CUARZO	19	1
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	78
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	79
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	2
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. FRACCIONES

MEDIO	MAXI	1º MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	6b CO <sub>3</sub> Ca	6d (CO <sub>3</sub> ) <sub>2</sub> CaMg			
					1					
58	60	61	64	65	67	69	71	73	75	76

TEX  49  52

TEX  53  56

S  57

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

A A A  58  60

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5								
19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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		

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39  40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CUARZO AUTIGENO

INFORMACION ADICIONAL

<input checked="" type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 45	<input checked="" type="checkbox"/> 80
--	-----------------------------	-----------------------------	--









Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	6	E	S	N	201	T1			
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

DISM  48

TRAZAS

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	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		

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

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. Nº MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>CaMg


6b 6d

1  80

EDAD MALM (PURBECK) TERA-ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  6

VALORACION BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39  40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL


41 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23136ESM 202T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

DISM. 48

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES 6b 6d

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

1. CUARZO 19  
2. FELDSPATO 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

70  
30

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

R AI TEX 49 52  
D AI TEX 53 56  
S 57

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

A A A 58 60

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GESW 203T1

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. FELDSPATO	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 %

DISM.

48

R AI TEX  
2 3 4  
49 52

D AI TEX  
53 56

S  
3  
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.

1º MODA  
65

FRACCIONES

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

1  
80

EDAD MALM (PURBELK) DN CALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

BUENA \_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_ P  
DUDDOSA \_\_\_ D

39 40

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

19 23 28 29 33 38

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES ASOCIACION SILEX-CALIZA

INFORMACION ADICIONAL

7 ||||| 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GESN	204	T1				
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

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	60	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	36	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	4	
	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.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1º MODA  61  64

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	6b	6d	(CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> Ca Mg

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

A A A  58  60

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39  40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CUARZO AUTIGENO

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80

2



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 23136ESN 206T1

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM.  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

SOMBRAS  56

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)  58

REDOND.  60

FRACCIONES

6b CO<sub>2</sub>Ca  
 6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

GRAVA ARENA LIMO  61

MEDIO MAXI  64

Iº MODA  65

CO<sub>2</sub>Ca  67

ARENA  69

LIMO  71

CO<sub>2</sub>Ca  73

(CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75

76

1

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

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

R AI TEX  
 49 52

D AI TEX  
 53 56

S  
 57

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

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

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

19 23 28 29 33 38

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 1 2  
 41 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GESW 208T1

1 5 7 9 13 14 15 18

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	28
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	70
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	2
	41	
B 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

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. CUARZO
- 6. ....
- 7. ....

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1º MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b (CO<sub>2</sub>)CaMg 6d

67 69 71 73 75 76

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACIES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

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

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J 3

19 23 28 29 33 38

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CUARZO AUTIGENO

INFORMACION ADICIONAL

1

41 42 45 80

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	G	E	S	N	2	0	9	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
---

TRAZAS

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	3	0
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29		3
4d PELETS	31	2	5
5a MICRITA	33	2	7
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	1	5
	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.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. Iº MODA 65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca CO<sub>2</sub> Ca Mg 67 69 71 73 75 76

DISM 48 

2
---

TEX 49 52 

R	AI	TEX
---	----	-----

TEX 53 56 

D	AI	TEX
---	----	-----

S 57

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

A A A 58 60

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

J																				
19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F

FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E

FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

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

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

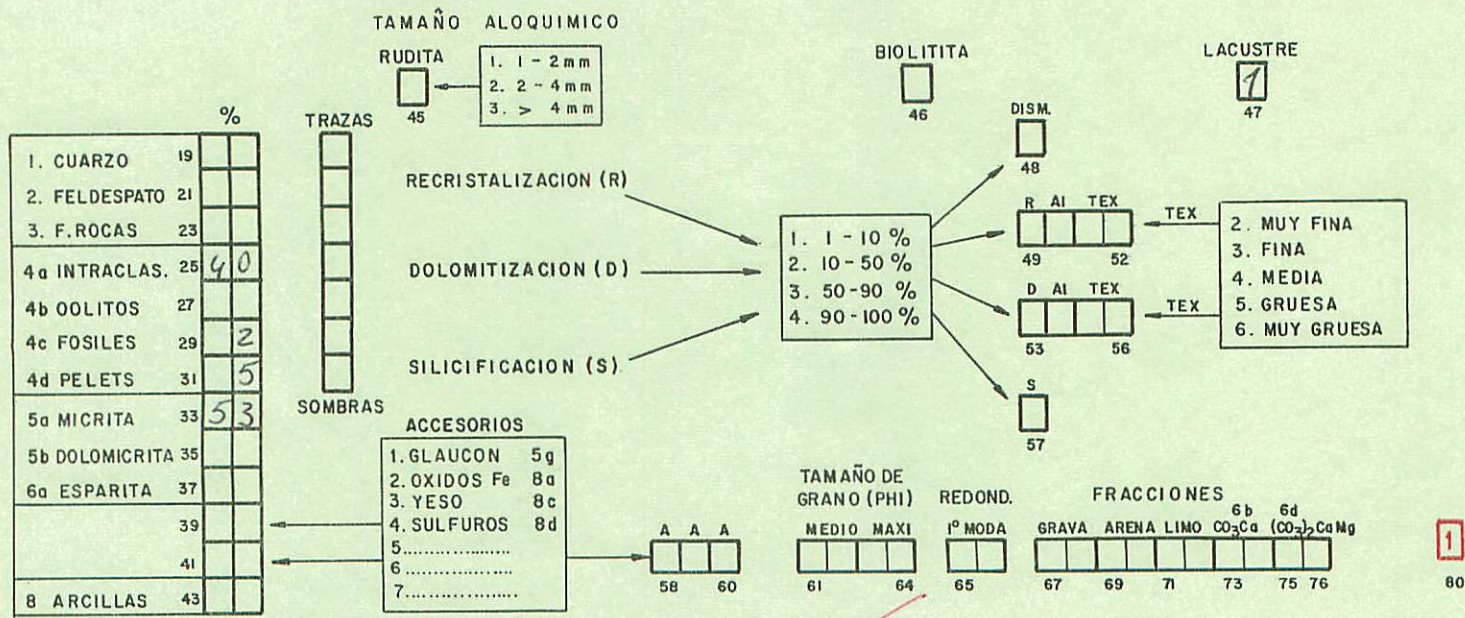
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	G	E	S	M	2	1	O	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18			

--	--	--	--	--



EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
7		3															
19	23				28	29	33	38									

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION BUENA B PROBABLE P DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7					2
41	42	45	80		

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 G E S W 211T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

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. *GLAUCON*  
6. ....  
7. ....

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)CaMg 67 69 71 73 75 76

1

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	40	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	1	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	52	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	5	
	39	2	
	41		
8 ARCILLAS	43		

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F

FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E

FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

1 2

Nº HOJA: EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
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

DISM  2

48

RECRISTALIZACION (R) →

DOLOMITIZACION (D) →

SILICIFICACION (S) →

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

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

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

TRAZAS

1.	CUARZO	19		
2.	FELDSPATO	21		
3.	F.ROCAS	23		
4a	INTRACLAS.	25	3	5
4b	OOLITOS	27		
4c	FOSILES	29		
4d	PELETS	31		
5a	MICRITA	33	4	3
5b	DOLOMICRITA	35		
6a	ESPARITA	37	2	0
		39	2	
		41		
8	ARCILLAS	43		

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A  5  60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND.

MEDIO MAXI  61  64

1º MODA  65

FRACCIONES

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

6b 6d

67  69  71  73  75  76

1

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
7		3															
19	23	28	29	33	38												

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA    A FOSILES    F

FOSILES Y MICROFACIES    B ESTRATIGRAFICA    E

FOSILES Y LITOLOGIA    C MICROFACIES    M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA    D LITOLOGIA    L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA    G

VALORACION

<input type="checkbox"/>	BUENA	B	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	PROBABLE	P	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	DUDOSA	D	<input type="checkbox"/>

39

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CUARZO AUTIGENO

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 80
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GESW	276T1			
1	5	7	9	13	14
				15	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

--

LACUSTRE

1
---

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

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

DISM

--

R AI TEX

--	--	--

D AI TEX

--	--	--

S

--

TEX

TEX

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
-------	------

REDOND.

1º MODA
---------

FRACCIONES

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

1
---

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

	BUENA	B	
	PROBABLE	P	
	DUDOSA	D	

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES PSEUDO-OOLITICA

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41	42	45	80	

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GESW	21P71			
1	5	7	9	13	14
				15	18

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5. ....

6. ....

7. ....

SOMBRAS

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b (CO<sub>2</sub>)CaMg 6d

67 69 71 73 75 76

1. CUARZO 19

2. FELDSPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 10

4d PELETS 31

5a MICRITA 33 90

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  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23134E5N 21971

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
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	2
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	97
6a ESPARITA	37	1
	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

D AI TEX

53 56

S

57

TEX

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1º MODA

65

FRACCIONES

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

6b 6d

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

41 42 45 80

2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2313 GESW 220T1  
 1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

|||||

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R) 48

DOLOMITIZACION (D) 49

SILICIFICACION (S) 50

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO 67 69 71

6b CO<sub>2</sub> Ca 6d (CO<sub>2</sub>) Ca Mg 73 75 76

1

1. CUARZO	19	1
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	69
6a ESPARITA	37	
	39	20
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3

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

VALORACION

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

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CUARZO ANTIGENO ASOCIADO A CALCITA

INFORMACION ADICIONAL

||||| 2  
 41 42 45 80



P/77

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	GESW	22	4	T1			
1	5	7	9	13	14	15		18

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	3
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	4
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)

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

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

61 64

1ª MODA

65

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

6b 6d

1

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J								
23							28	
								38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA	B	
PROBABLE	P	
DUDOSA	D	40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

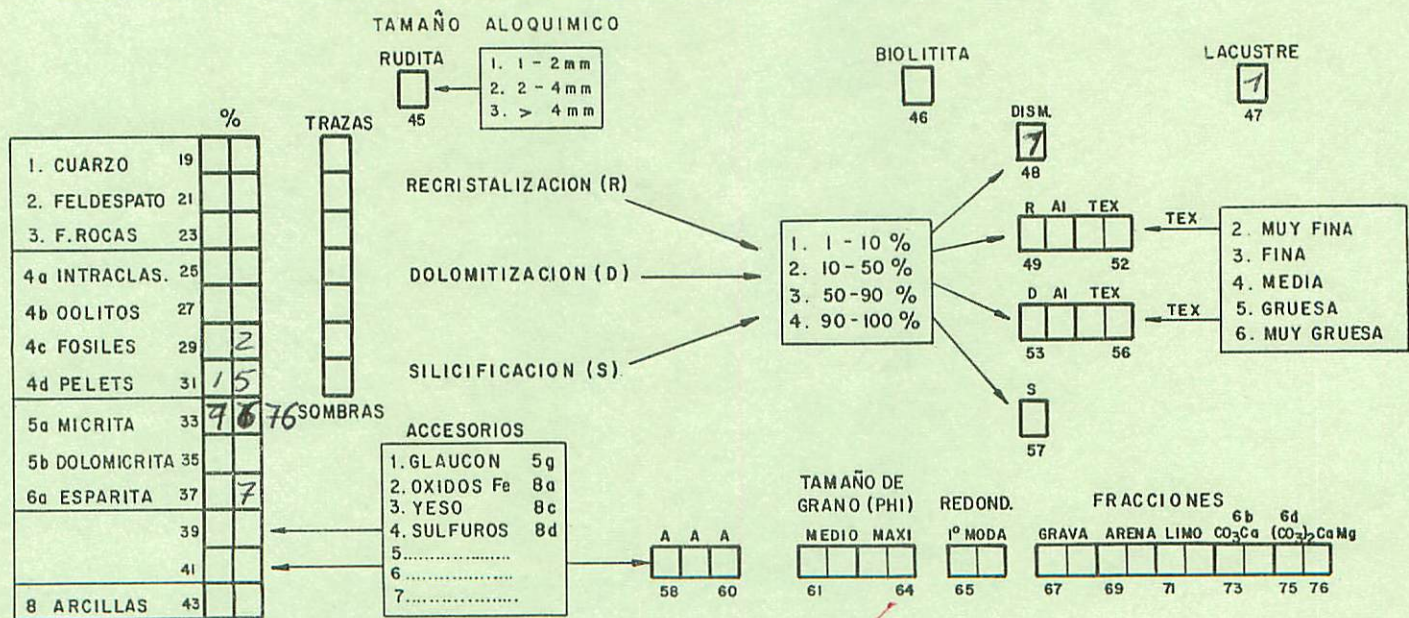
INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2373	GE	SN	22571			
1	5	7	9	13	14	18

--	--	--	--



EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5								

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B  
PROBABLE  P  
DUDOSA  D

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

<input checked="" type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 45	<input checked="" type="checkbox"/> 80
--	-----------------------------	-----------------------------	--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GESN	22671					
1	5	7	9	13	14	15	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS

1.	CUARZO	19	1
2.	FELDESPATO	21	
3.	F. ROCAS	23	
4a	INTRACLAS.	25	
4b	OOLITOS	27	
4c	FOSILES	29	1
4d	PELETS	31	
5a	MICRITA	33	
5b	DOLOMICRITA	35	98
6a	ESPARITA	37	
		39	
		41	
8	ARCILLAS	43	

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R) →

DOLOMITIZACIÓN (D) →

SILICIFICACIÓN (S) →

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

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

58	60	61	64

REDOND. 1º MODA

65	67	69

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	6b	6d	(CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CaMg			
67	69	71	73	75	76				

TEX. 2. MUY FINA

TEX. 3. FINA

TEX. 4. MEDIA

TEX. 5. GRUESA

TEX. 6. MUY GRUESA

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J	3							
19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A FOSILES — F

FOSILES Y MICROFACIES — B ESTRATIGRAFICA — E

FOSILES Y LITOLOGIA — C MICROFACIES — M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D LITOLOGIA — L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

39

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	4	E	S	N	22	7	T	1			
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18			

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

1. CUARZO 19  1

2. FELDESPATO 21

3. F. ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29  1

4d PELETS 31  15

5a MICRITA 33  c

5b DOLOMICRITA 35  83

6a ESPARITA 37

39

41

8 ARCILLAS 43

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

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

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5.....

6.....

7.....

A A A  58  60

MEDIO MAXI  61  64

1º MODA  65

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

6b 6d

67  69  71  73  75  76

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39  40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES MICROESTRATIFICACION VISIBLE

INFORMACION ADICIONAL

<input checked="" type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 45	<input checked="" type="checkbox"/> 80
--	-----------------------------	-----------------------------	--



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GESN 230T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	TRAZAS
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	50 50
5a MICRITA	33	50
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

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

61 64

1º MODA

65

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

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

39 40

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 3

19 23 28 29 33 38

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 2

41 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	4E	SN	23	3	7	1						
1	5	7	9	13	14	15	18						

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	TRAZAS
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	3
4d PELETS	31	5
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	6
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
58	60	

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

DISM

48

R AI TEX

49

3

52

D AI TEX

53

2

56

S

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO	MAXI
61	64

1º MODA
65

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

1

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

BUENA	B	
PROBABLE	P	
DUDOSA	D	40

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES MICROESTRATIFICACION

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	1	3	4	E	S	N	2	3	4	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	18									

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

1
47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	2
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	98
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			52
----	--	--	----

D AI TEX

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

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

4		
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61			64
----	--	--	----

REDOND.

1º MODA

65
----

FRACCIONES

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

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

1
80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5		3															
19		23						28	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

VALORACION

	BUENA	B	
	PROBABLE	P	
	DUDOSA	D	40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES PRINCIPIO DE MICRO FISSURACION

INFORMACION ADICIONAL

1					
41	42		45		80





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313	GESN	237T1			
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

DISM  48

TRAZAS

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

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

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  61  64

REDOND.  65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

6b CO<sub>2</sub>Ca  73

6d (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg  75  76

A A A  58  60

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39  40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	3	4	ESW	23	8	7	1						
1	5	7	9	13	14	15	18						

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

<input type="checkbox"/>	1. 1 - 2 mm
<input type="checkbox"/>	2. 2 - 4 mm
<input type="checkbox"/>	3. > 4 mm

BIOLITITA

<input type="checkbox"/>	46
--------------------------	----

LACUSTRE

<input checked="" type="checkbox"/>	47
-------------------------------------	----

	%	
1. CUARZO	19	10
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	3
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	87
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS


SOMBRAS

RECRIALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM

<input type="checkbox"/>	48
--------------------------	----

R AI TEX

49				52

D AI TEX

53				56

S

<input type="checkbox"/>	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.

1º MODA

<input type="checkbox"/>	65
--------------------------	----

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	6b	6d
			CO <sub>2</sub> Ca	(CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CaMg
67	69	71	73	75 76
		10		

<input checked="" type="checkbox"/>	80
-------------------------------------	----

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

<input type="checkbox"/>	BUENA	B	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	PROBABLE	P	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	DUDOSA	D	<input type="checkbox"/>
39			40

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J								
19	25	28	29	33	38			

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CLASTOS DE LA MISMA ROCA

INFORMACION ADICIONAL

<input checked="" type="checkbox"/>					<input checked="" type="checkbox"/>
41	42	45	80		

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313 G E S N 23971

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

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)

ACCESORIOS

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

5g 8a 8c 8d

4

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1º MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b CO<sub>2</sub>Ca 6d

67 69 71 73 75 76

1

1. CUARZO 19  
2. FELDSPATO 21  
3. F.ROCAS 23  
4a INTRACLAS. 25  
4b OOLITOS 27  
4c FOSILES 29 1  
4d PELETS 31  
5a MICRITA 33 96  
5b DOLOMICRITA 35  
6a ESPARITA 37  
39 3  
41  
8 ARCILLAS 43

%

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

R AI TEX 49 52  
D AI TEX 53 56  
S 57

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

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

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

19 23 28 29 33 38

5 3

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CON ARCILLA NO MEDIDA

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2313GESN 240T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM 48

TRAZAS

1. CUARZO	19	2
2. FELDESPATO	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	15
	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. CARBON  
6.....  
7.....

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES

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

67 69 71 73 75 76

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

TEX 49 52

TEX 53 56

S 57

58 60

80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A FOSILES \_\_\_ F

FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_ B ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E

FOSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C MICROFACIES \_\_\_ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D LITOLOGIA \_\_\_ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES MICROLAMINACION

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 1 2

41 42 45 80





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

231	3	G	E	S	N	243	71						
1	5	7	9	13	14	15	18						

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	50
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	15
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	35
	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
----	--	--	--	----

D AI TEX

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

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.

Iº MODA

65
----

FRACCIONES

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

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

1

80
----

EDAD MALM

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J	3										
19	25	28	29	33	38						

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

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

39				40
----	--	--	--	----

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES MUCHOS FOR DENTRO DE LOS INTRACLASTOS

INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	6	ES	M	500	T1						
1	5	7	9	13	14	15	16					

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS

19	25
21	5
23	5
25	
27	
29	15
31	
33	50
35	
37	
39	
41	
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.	.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  58  60

REDOND.  61  64  65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	CO <sub>2</sub> CaMg
		530		

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

1  80

EDAD PORTLANDES

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5	3	3						
19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39  40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		



Nº DOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	1	3	G	E	S	M	5	0	8	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM.  2

RECISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (S)  53

ACCESORIOS

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

SOMBRAS  57

TAMAÑO DE GRANO (PHI)  58

REDOND.  60

MEDIO MAXI  61

1ª MODA  64

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	6b	6d	(CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CaMg
67	69	71	73	75	76	

TEX.  49

TEX.  52

TEX.  53

TEX.  56

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

S  57

A A A  58

1  80

EDAD TERCIARIO

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A

FOSILES Y MICROFACIES  B

FOSILES Y LITOLOGIA  C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

FOSILES  F

ESTRATIGRAFICA  E

MICROFACIES  M

LITOLOGIA  L

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7					2
41	42	45	80		

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2 1 3 G E S M 5 0 9 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	43
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	17
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7

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

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.

1º MODA  
65

FRACCIONES

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

67 69 71 73 75 76

EDAD TERCIARIO

CODIGO EDAD INFORME

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

7

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2 1 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16

1 2 3 4 5

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	5
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	5
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	80
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	10
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

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

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

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1º MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO

6b 6d

CO<sub>3</sub>Ca (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CaMg

67 69 71 73 75 76

5

1

80

EDAD TERCIARIO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

7

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A  
FOSILES Y MICROFACIES B  
FOSILES Y LITOLOGIA C  
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D  
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 1 2

41 42 45 80







Nº ROJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	3	G	E	S	M	5	1	3	7	1	15	16
1	5	7	9	13	14	15	16					

1	1	1	1	1
---	---	---	---	---

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

SOMBRAS  56

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND.  61  64

FRACCIONES  65

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

1. CUARZO 19  1

2. FELDSPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29  15

4d PELETS 31

5a MICRITA 33  84

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37

39

41

8 ARCILLAS 43

1. 1 - 10 %  49

2. 10 - 50 %  52

3. 50 - 90 %  53

4. 90 - 100 %  56

R AI TEX  49  52

D AI TEX  53  56

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

A A A  58  60

61 64 65 67 69 71 73 75 76

80

EDAD PORTLANDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
5		3	3														
19	23	28	29	33	38												

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	A	FOSILES	F	BUENA	B
FOSILES Y MICROFACIES	B	ESTRATIGRAFICA	E	PROBABLE	P
FOSILES Y LITOLOGIA	C	MICROFACIES	M	DUDOSA	D
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	D	LITOLOGIA	L		
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	G				

39  40

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
----	----	----	----

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2	1	3	G	E	S	M	5	1	5	T	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

DISM  48

TRAZAS

1.	CUARZO	19		
2.	FELDSPATO	21		
3.	F. ROCAS	23		
4a	INTRACLAS.	25		
4b	OOBITOS	27		
4c	FOSILES	29	15	
4d	PELETS	31		
5a	MICRITA	33	82	
5b	DOLOMICRITA	35		
6a	ESPARITA	37	3	
		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.	.....	

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI

--	--	--	--	--

REDOND. 1º MODA

--	--	--	--	--

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>3</sub>Ca CO<sub>3</sub>Ca<sub>2</sub>CaMg

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

TEX  49

R	AI	TEX		
---	----	-----	--	--

TEX  52

D	AI	TEX		
---	----	-----	--	--

TEX  53

--	--	--	--	--

TEX  56

S  57

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

58 60

61 64

65

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD TERCIARIO

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA	B		
PROBABLE	P		
DUDOSA	D		

39

40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

--	--	--	--	--

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

23	13	G	E	S	N	5	16	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

DISM.  48

TRAZAS

1.	CUARZO	19	2
2.	FELDSPATO	21	
3.	F.ROCAS	23	
4a	INTRACLAS.	25	
4b	OOLITOS	27	
4c	FOSILES	29	80
4d	PELETS	31	
5a	MICRITA	33	18
5b	DOLOMICRITA	35	
6a	ESPARITA	37	
		39	
		41	
8	ARCILLAS	43	

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

ACCESORIOS

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

SOMBRAS

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. Iº MODA  64

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>Ca Mg  65

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

1

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5		3						
19	23	28	29	33	38			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39

40

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A

FOSILES Y MICROFACIES  B

FOSILES Y LITOLOGIA  C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

FOSILES  F

ESTRATIGRAFICA  E

MICROFACIES  M

LITOLOGIA  L

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES NODULOS CASI PISOLITICOS

INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROFUNDIDAD (m.)

2373 G E S M 51877

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

2

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

1. CUARZO	19	22	2
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	55	55
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	35	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39	8	
	41		
8 ARCILLAS	43		

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM. 48

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

S 57

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

ACCESORIOS

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

A A A  
5 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND.

1º MODA 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)CaMg  
6b 6d  
67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD MALM (PURBECK) ONCALA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

S 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES CUARZO AUTIGENO

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 2 80

