

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

28 28 YCJS 4P777

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. DOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	30
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	33	70
5b. DOLOMICRITA	35	
6a. ESPARITA	37	
	39	
	41	
B. ARCILLAS	43	

TRAZAS

Vertical bar chart for TRAZAS

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

SOMBRAS

ACCESORIOS

1. GLAUCOM 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.

MODA

65

FRACCIONES

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

6b 6d

67 69 71 73 75 76

EDAD WEALD

CODIGO EDAD INFORME

5 5S SR SSR P SP SSP 1 2 5 5S SR SSR P SP SSP 1 2

C 1 1 1 1 1 C 1 3 1 1 1 1

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 CON ALGAS

INFORMACION ADICIONAL

1 2

41 42 45 80

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

28 28 Y C V S 45 8 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

ARCHIVAR

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

DISM.

48

LACUSTRE

47

1. CUARZO	19	15
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	60
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	25
	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 %

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

2 3 7 2

61 64

REDOND.

1º MODA

8

65

FRACCIONES

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

6b 6d

1 5

67 69 71 73 75 76

EDAD APTIENSE-ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 5 C 1 6

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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

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

28	28	Y	C	V	J	5	4	5	9	7	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

DISM.  49

TRAZAS

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

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

REC. 1-10%

REC. 10-50%

REC. 50-90%

REC. 90-100%

R AI TEX  49

D AI TEX  53

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. ° MODA

MEDIO MAXI  58  60

FRACCIONES

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

6b 6d

67 69 71 73 75 76

1

EDAD APT - ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 5 C 1 6

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 EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 2 80

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

2828 YC VS 460 T1

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  1 45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  50

SILICIFICACIÓN (S)  51

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1ª MODA  61  64

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

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

TRAZAS

SOMBRAS

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	10
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD WEALD

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 1 C 1 3

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE BATAACION

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 ALGAS NODULOS PISOLITICOS

INFORMACION ADICIONAL

1 41 42 45 2

41 42 45 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)	
28	28	Y	C	J	5	
1	5	7	9	13	14	15

19	20	21	22
----	----	----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

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

TRAZAS


SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R) →

DOLOMITIZACION (D) →

SILICIFICACION (S) →

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

DISM.  48

--

R AI TEX  49

TEX  52

D AI TEX  53

TEX  56

S  57

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

ACCESORIOS

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

A A A  59  60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  61  64

REDOND.

10 MODA  65

FRACCIONES

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

80

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2											
J																			

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 MARINO-LAGUNAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/> 41	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 43	<input type="checkbox"/> 44	<input type="checkbox"/> 45	<input type="checkbox"/> 46
-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------	-----------------------------

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

28	28	Y	C	J	S	47	1	7							
1	5	7	9	13	14	15									

19				22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

45
----

LACUSTRE

47
----

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

TRAZAS


SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48
----

R	AI	TEX
49		52

D	AI	TEX
53		56

57
----

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub>	Ce	CO <sub>2</sub>	CeMs
67	69	71	73	75	76	

1
---

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J								
19		23					28	
								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
DUDDOSA	D
	39
	40

AMBIENTE KOSTEAD

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	43	80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA  
 28 28 YC J 5 47 2 71  
 1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUÍMICO

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

BIOLITITA  
 46

LACUSTRE  
 47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	30
4b OOLITOS	27	20
4c FOSILES	29	10
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	10
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	30
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

TRAZAS  
 SOMBRA

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A A A  
 58 60

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

DISM.  
 48

R AI TEX  
 49 52

D AI TEX  
 53 56

S  
 57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI  
 61 64

REDOND.

1ª MODA  
 65

FRACCIONES

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

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 J 2  
 19 23 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 LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

PROFUNDIDAD (m.)

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

Table with 3 columns: Mineral name, percentage, and a grid for percentages.

TRAZAS and SOMBRAS vertical bars

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

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.

MODA 65

FRACCIONES

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

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

Grid for age code: J 2

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 COSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES CALIZA DE FILAMENTOS

INFORMACION ADICIONAL

Grid for additional info: 41 42 43 44 45 46



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

28	28	YC	VJ	474	T1				
1	5	7	9	13	14	15	16		

19			22

**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)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 19MODA 65

FRACCIONES 5b 5d

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

1

EDAD OXFORDIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J	3	1							
19	23	26	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 PLATAFORMA

OBSERVACIONES CALIZA CON ESPONJAS

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	43	44	45

2

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

28	28	Y	C	J	S	47	5	71	
1	5	7	9	13	14	15	16	19	22

PROFUNDIDAD (m.)

15	16			
----	----	--	--	--

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

3 ←

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	10
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	40
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	45
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	5
	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.

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.

19MODA
65

FRACCIONES

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

1

EDAD OXFORDIENSE

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	B		

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES CALIZA CON ESPONIAS

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41	42	45		80

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

28	28	Y	C	V	5	4	7	7	TY
1	5	7	9	13	14	15	16		

19				22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

	%	
1. CUARZO	19	2
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	5
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	93
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS


SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48
----

R AI TEX

49			
----	--	--	--

D AI TEX

53			
----	--	--	--

S

57
----

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

19MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD KIMMERIDGIENSE INFERIOR

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					25				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	S		

VALORACION

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41		42	43	80

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

28	28	YC	J	5	479	71							
1	5	7	9	13	14	15	16						

19	22		

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46	
----	--

LACUSTRE

47	
----	--

		%
1. CUARZO	19	1
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a. INTRACLAS.	25	
4b. OOLITOS	27	
4c. FOSILES	29	2
4d. PELETS	31	
5a. MICRITA	35	97
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.

MODA

65	
----	--

FRACCIONES

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

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

EDAD KIMMERIDGIENSE INFERIOR

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      8

BUENA      B  
 PROBABLE      P  
 DUDOSA      D

CODIGO EDAD INFORME

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

J		3		2		1							
19	25	26	29	33	38								

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7					2
41	42	43	45	80	

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

28	28	YC	JS	48071			
1	5	7	9	13	14	15	16

19			22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

48
----

LACUSTRE

47
----

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	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

1

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

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

17MODA
65

FRACCIONES

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

1
---

EDAD KIMMERIDGIENSE INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41		42	45	80

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

2828 YCJS 48171

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	1
2. FELDSPAT	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

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A A A

4

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 (Φ)

REDOND.

FRACCIONES

MEDIO MAXI

61 64

10 MODA

65

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

67 69 71 73 75 76

7

1

80

EDAD KIMMERDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

J 3 2

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
- DUOSA D

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2

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

28 28 YCJS 48 2 TH

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	1
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	99
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

TRAZAS

1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49 52

D AI TEX

53 56

S

57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

SOMBRAS

ACCESORIOS

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5. ....

6. ....

7. ....

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

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

6b 6d

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

J 3 2

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

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 2

41 42 45 80

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

28 28 Y C V S 48 3 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

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

TRAZAS

Vertical bar representing trace elements

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

A A A  
58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND.

1ª MODA 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)CaMg  
67 69 71 73 75 76  
1

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

EDAD KIMMERIDGICNSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3 2

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 PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80



Nº MOJA EMP. RES. Nº MUESTRA TA

28	28	YC	J5	48471
1	5	7	9	13 14

PROFUNDIDAD (m.)

15	16
----	----

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

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

S

57
----

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

ACCESORIOS

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

A A A

58	60
----	----

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

19MODA
65

FRACCIONES

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

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J								
19	25	28	29	33	35			

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
DUOSA	D

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	45	80	

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

28 28 YC JS 68571

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

TRAZAS

Vertical bar with 8 segments

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISN.

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.  
10 MODA  
65

FRACCIONES

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

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3 33 3R 3SR P SP 3SP 1 2 S 33 3R 3SR P SP 3SP 1 2

J 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

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41 42 43 49

Nº MOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA  
 2828YCJS 48671

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA  
 46

LACUSTRE  
 47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	18
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	82
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
B 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

RAI TEX  
 49 52

DAI 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 CO<sub>2</sub> Ca (CO<sub>2</sub>) Ca Mg  
 67 69 71 73 75 76

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

J 3 2  
 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

- FOSILES - F
- ESTRATIGRAFICA - E
- MICROFACIES - M
- LITOLOGIA - L
- BUENA - B
- PROBABLE - P
- DUDOSA - D

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80

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

2828YCJS 48771 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

3

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

6b 6d

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

67 69 71 73 75 76

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3 2

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 MAR COSTERO

OBSERVACIONES CALIZA DE CORALES Y ALGAS

INFORMACION ADICIONAL

7 2

41 42 43 40

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
28	28	YC	15	48871
1	5	7	9	13 14

PROFUNDIDAD (m.)

15	16
----	----

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

3

BIOLITITA

7

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	70
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	30
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

TRAZAS


SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48

R	AI	TEX
49		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	8c
3. YESO	8c
4. SULFUROS	8d
5.	
6.	
7.	

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIC MAXI		
61		64

REDOND.

10MODA
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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J		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 \_\_\_\_\_ E

FOSILES \_\_\_\_\_ F

ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ G

MICROFACIES \_\_\_\_\_ H

LITOLOGIA \_\_\_\_\_ I

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_\_\_ P

DUOSA \_\_\_\_\_ D

39

40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES CALIZA DE CORALES. RESTOS EN CALCITA

INFORMACION ADICIONAL

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

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

2828 YC J5 48971

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

2

BIOLITITA

48

LACUSTRE

47

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

TRAZAS

45

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

19MODA

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

DISN.

48

R AI TEX

49 52

D AI TEX

53 56

S

57

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3 2

18 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 OSTERO-LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 2

41 42 45 40

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
2828	YK	J5	49077		
1	5	7	9	13 14	15 16

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

2 ←

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

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

TRAZAS


SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

1. 1 - 10 %	48
2. 10 - 50 %	49
3. 50 - 90 %	53
4. 90 - 100 %	56

DISM. 48

TEX 49

AI 52

TEX 53

AI 56

S 57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

A	A	A
58	59	60

MEDIO	MAXI
61	64

19MODA	65
GRAVA	67
ARENA	69
LIMO	71
CO <sub>2</sub>	73
Ca	75
(CO) <sub>2</sub>	76
Ce	
Mg	

1
80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J					3		2										
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

AMBIENTE OSTERO LAGUNAL

OBSERVACIONES CON CORALES

INFORMACION ADICIONAL

7						2
41	42	45	80			

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

2	8	2	8	Y	C	J	S	4	9	1	T	1	15	16
1	5	7	9	13	14									

19	20	21	22
----	----	----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

3

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	10
4b DOLITOS	27	
4c FOSILES	29	20
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	60
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	10
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS


SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48

R	A	I	TEX
49			52

D	A	I	TEX
53			56

S

57

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

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

1

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J					3	2											
19	23	26	29	33	36	39	43	47	51	55	59	63	67	71	75	79	83

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 B

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE COSTERO LAGUNAL

OBSERVACIONES CALIZA CON RISOLITOS

INFORMACION ADICIONAL

41	42	43	44	45
----	----	----	----	----

2

80



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

2828	YCVS	49271		
1	5	7	9	13 14
				15 18

19			22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	10
4b DOLITOS	27	
4c FOSILES	29	50
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	40
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS


SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI		
61		64	

REDOND.

1ª MODA	
65	

FRACCIONES

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSRP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSRP	P	SP	SSP	1	2	
19																	

AMBIENTE COSTERO-LAGUNAL

OBSERVACIONES CALIZA PISOLITICA

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41		42	45	80

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

1 5 7 9 13 14 15 16

28 28 Y C V S 49 3 7 1

19 22

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

3

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	30
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	25
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	40
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	5
	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

D AI TEX

53

S

57

TEX

52

TEX

56

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

ACCESORIOS

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

19MODA

65

FRACCIONES

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

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

J 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

AMBIENTE COSTEAO LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80 2

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

28 28 Y C J S 49471

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

3

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	30	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	30	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	32	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	8	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

Vertical bar chart for TRAZAS

SOMBRAS

Vertical bar chart for 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

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.

MODA

65

FRACCIONES

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

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J 3 2

18 23 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 COSTERO LAGUNAL

OBSERVACIONES CALIZA INTRACLASTICA CON RISOLITOS

INFORMACION ADICIONAL

1

41 42 45 80

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2828	YK	VJ5	49571	
1	5	7	9	13 14

PROFUNDIDAD (m.)	
15	16

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

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

19MODA

65
----

FRACCIONES

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

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

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 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 FOSTERO-LAGUNAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

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

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
28	28	YC	15	49671
1	5	7	9	13 14

PROFUNDIDAD (m.)	
15	16

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA	46
-----------	----

LACUSTRE	47
----------	----

	19	21	23	25	27	29	31	33	35	37	39	41	43
1. CUARZO	19												
2. FELDSPAT	21												
3. F.ROCAS	23												
4a INTRACLAS.	25	10											
4b OOLITOS	27												
4c FOSILES	29	70											
4d PELETS	31												
5a MICRITA	33	12											
5b DOLOMICRITA	35												
6a ESPARITA	37	8											
	39												
	41												
8 ARCILLAS	43												

TRAZAS	
SOMBRA	

RECristALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

1. 1 - 10 %	49
2. 10 - 50 %	52
3. 50 - 90 %	53
4. 90 - 100 %	56

DISN.	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.

19MODA	65
--------	----

FRACCIONES

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

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD		INFORME						
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J		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

AMBIENTE COSTERO-LAGUNAL

OBSERVACIONES CALIZA PISOLITICA

INFORMACION ADICIONAL

41	42	43	44	45
----	----	----	----	----

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA  
 28 28 YCVS 49777  
 1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%
1. CUARZO	19 17
2. FELDSPAT	21
3. F.ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25 60
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	29
4d PELETS	31
5a MICRITA	33
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	37 23
	39
	41
8 ARCILLAS	43

TRAZAS

Vertical bar representing trace elements.

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

A A A  
 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 19 MODA  
 3 4 9  
 61 64 65

REDOND.

9  
 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca (CO<sub>2</sub>) Ce Mg  
 6b 6d  
 1 7  
 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD KIMMERIDGIENTE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 J 3 2  
 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

AMBIENTE OSTERO

OBSERVACIONES LOS CLASTOS SON FRAGMENTOS DE MOLUSCOS

INFORMACION ADICIONAL

41 42 43 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
2828	YCVJ5	49877			
1	5	7	9	13 14	15 16

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	40	
4b OOLITOS	15	
4c FOSILES	10	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	35	
	39	
	41	
B ARCILLAS	43	

TRAZAS

45

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48
----

R	AI	TEX
49		52

D	AI	TEX
53		56

S

57
----

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

ACCESORIOS

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

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

1 MODA
65

FRACCIONES

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

1
---

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J								
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      E

FOSILES      F  
 ESTRATIGRAFICA      E  
 MICROFACIES      M  
 LITOLOGIA      L

VALORACION

BUENA      B  
 PROBABLE      P  
 DUDOSA      D

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7						2
41	42	45	80			

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

2828YCJS 499TI

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	26
4b OOLITOS	27	40
4c FOSILES	29	
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	34
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

45

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISM.

48

R AI TEX  
49 52

D AI TEX  
53 56

S

57

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

ACCESORIOS

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 19MODA  
61 64 65

REDOND.

FRACCIONES

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

J 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

OBSERVACIONES FOSILES DENTRO DE LOS CLASTOS

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 43 44 2



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

28 28 Y C V S 50071

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

1

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

TRAZAS

Vertical bar with 8 segments

SOMBRA

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

DISM.

48

R AI TEX

49

D AI TEX

53

S

57

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.

19MODA

65

FRACCIONES

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

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

J 3 2

19 23 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

FOSILES \_\_\_\_\_ F

ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E

MICROFACIES \_\_\_\_\_ M

LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

59

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_\_\_ D

60

AMBIENTE LOSTERO

OBSERVACIONES HAY PARTES DE DOLOMICRITA

INFORMACION ADICIONAL

1

41 42 45 80

2

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

2828 YCJS 50171

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

		%	
1. CUARZO	19		
2. FELDSPAT	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	30	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	30	
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)

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

19MODA

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J	3	2						
19	23	25	29	33	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 COCTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
2828	YK	JS	50371	
1	5	7	9	13 14

PROFUNDIDAD (m.)
15 16

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

TRAZAS


SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
58	60	

BIOLITITA

46
----

DISM.

48
----

LACUSTRE

47
----

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

R	AI	TEX
49		52

D	AI	TEX
53		56

S
57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	28
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	26
4d PELETS	31	5
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	41
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD KIMMERIDGICENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J		3		2				
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
	40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41	42	45	80	

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

28	28	Y	C	V	S	50471
1	5	7	9	13	14	

PROFUNDIDAD (m.)

15	16
----	----

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

	%
1. CUARZO	19 10
2. FELDSPAT	21
3. F. ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25 20
4b OOLITOS	27 4
4c FOSILES	29 20
4d PELETS	31
5a MICRITA	35 36
5b DOLOMICRITA	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	8d
3.	YESO	Bc
4.	SULFUROS	8d
5.	.....	
6.	.....	
7.	.....	

A A A

58	60
----	----

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

51	54	64
----	----	----

REDOND.

MODA

65
----

FRACCIONES

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

67	69	71	73	75	76
	7	3			

1

80
----

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J					3	2		
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 \_\_\_\_\_ 9

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

39

VALORACION

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

3

40
----

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

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

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

2828 XCVS 50571

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

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

TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

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

A A A

58 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 56

S

57

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

34 61 64

REDOND.

9 65

FRACCIONES

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

2020 67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD \_\_\_\_\_

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

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

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

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_\_\_ D

39 40

AMBIENTE TERRIGENO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

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

28 28 YC JS 50771

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

45

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

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	18	3
2. FELDSPAT	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	5
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	36
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	15
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	39
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

Vertical bar chart for TRAZAS

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

ACCESORIOS

- 1. GLAUCON 5g
- 2. OXIDOS Fe 8c
- 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.

19MODA

65

FRACCIONES

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

67 69 71 73 75 76

3

EDAD BARREMIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 4

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 9

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

39

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

1

80

5

40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

41 42 45 80

2

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA
28	28	YC	VS	50871
1	5	7	9	13 14

PROFUNDIDAD (m.)
15
16

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA
46

LACUSTRE
47

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

TRAZAS
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.

MODA
65

FRACCIONES

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

1 80

EDAD BARREMIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C								
19	23	25	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 \_\_\_\_\_ E

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

VALORACION

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

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

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

Nº HOJA	EMP.	REG.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
28	28	YC	VS	50977	15   16
1	5	7	9	13 14	15 16

19	20	21	22
----	----	----	----

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

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

TRAZAS  48

SOMBRAS  1

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

DISN.  49

49
----

R AI TEX  52

4	4	5
---	---	---

D AI TEX  56

--	--	--

S  57

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

ACCESORIOS

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

A A A  58

--	--	--

TAMAÑO DE GRANO (PHI)  61

MEDIO MAXI  64

--	--	--

REDOND.  65

19MODA

FRACCIONES  67

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub> Ca (CO<sub>2</sub> Ca Mg)  80

	2				
--	---	--	--	--	--

EDAD BARREMENSE-APTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C	1	4							C	1	5						
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

39

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

1  80

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  41

--	--	--	--

2  80



Nº HOJA 2828	EMP. YCJS	REG. 51071	Nº MUESTRA TA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
1	5	7	9	13 14	15 16

19	22
----	----

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

BIOLITITA

46
----

LACUSTRE

47
----

	%	
1. CUARZO	19	2
2. FELDSPAT	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	10
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	58 58
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	30
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS


SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A	A	A
58		60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
61	64

REDOND.

19MODA
65

FRACCIONES

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

1
80

EDAD BARREMIENSE - APTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C	1	4							C	1	5						
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

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41	42	43	80	

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

28 28 Y C V S 52 7 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 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. CUARZO 19  
2. FELDSPATO 21  
3. F. ROCAS 23  
4a INTRACLAS. 25  
4b OOLITOS 27  
4c FOSILES 29 25  
4d PELETS 31  
5a MICRITA 33 75  
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

A A A 58 60

1 80

EDAD SANTON

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 4

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA A FOSILES F  
FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRÁFICA E  
FOSILES Y LITOLÓGICA C MICROFACIES M  
LITOLÓGICA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA D LITOLÓGICA L  
MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA G

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39 40

AMBIENTE MARINO COSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES ALGUNOS FOS TAMAÑO RUDITA

INFORMACION ADICIONAL

1 2

41 42 45 80

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

2828 Y C J S 805 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA 1 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI 2 3

REDOND. 1º MODA 9

FRACCIONES

GRAVA AREIA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaNg

6b 6d

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

1. CUARZO 19 3  
2. FELDESPATO 21  
3. F. ROCAS 23  
4a INTRACLAS. 25  
4b OOLITOS 27  
4c FOSILES 29 65  
4d PELETS 31  
5a MICRITA 33  
5b DOLOMICRITA 35  
6a ESPARITA 37 32  
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 CONOMAN INF

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 1 1

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

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 2

41 42 45 80

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

2828 YCJS 80671

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA 1 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (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>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>Ca Mg

6b 6d

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76

1. CUARZO 19 5  
2. FELDSPATO 21  
3. F. ROCAS 23  
4a INTRACLAS. 25  
4b OOLITOS 27  
4c FOSILES 29 60  
4d PELETS 31  
5a MICRITA 33 20  
5b DOLOMICRITA 35  
6a ESPARITA 37 15  
B ARCILLAS 43

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

SOMBRAS

TEX 49 52  
D AI TEX 53 56  
S 57

EDAD CECOPMAN INF

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 1 1

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 MARINO COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 2

41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

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

2828 YC JS 807 T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

1. CUARZO 19 9

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

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

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

1. GLAUCON 5g

2. OXIDOS Fe 8a

3. YESO 8c

4. SULFUROS 8d

5

6

7

A A A

58 60

MEDIO MAXI

2 3

61 64

1º MODA

9

65

GRAVA ARENA LIMO

67 69 71

6b 6d

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

73 75 76

1

80

EDAD CENOMAN INF

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

C 2 1 1

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

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

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

28 28 Y C J 5 808 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  1 45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (S)  53

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1ª MODA  61  64  65

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

TEX  49  52  53  56

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

SOMBRAS

1. CUARZO	19	20
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	56
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	24
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD CGNOM-TURON

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 1 C 2 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 MARINO COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41  42  45  80

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

28 28 Y C V S 809 T 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

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. ....  
6. ....  
7. ....

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>CaMg

6b 6d

67 69 71 73 75 76

1

90

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	55	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29		
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	35	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	10	
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

EDAD CENOM - TURON

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 1 C 2 2

19 23 28 29 33 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  39

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

AMBIENTE MARINO LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 1 1 1 1 2

41 42 45 80

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

2828 YC 15 81071

1 5 9 13 14 15 16

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. ....

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1º MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO

67 69 71

6b 6d

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

73 75 76

1

80

EDAD CENOMAN TURON

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

C 2 1 C 2 2

19 23 28 29 33 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 MARINO-LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80



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

28	28	YC	JS	811	11	11				
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

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

TRAZAS

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

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  59  60

REDOND.  61  62  63  64

FRACCIONES

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

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

TEX  49  50  51  52

TEX  53  54  55  56

S  57

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

R AI TEX  3  3  2

D AI TEX

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

EDAD CENOMAN - TURON

CODIGO EDAD INFORME

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

C	2	1				C	2	2			
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 MARINO LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41  42  43  44  45  46  47  48  49  50

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
2828	YCJS		81271		
1	5	7	9	13 14	15 18

--	--	--	--

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

**RUDITA**  3

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

45

**BIOBITITA**  46

**LACUSTRE**  47

**DISM.**  48

**RECRISTALIZACIÓN (R)**

**DOLOMITIZACIÓN (D)**

**SILICIFICACIÓN (S)**

1.	1 - 10 %	R	AI	TEX	49	52
2.	10 - 50 %	D	AI	TEX	53	56
3.	50 - 90 %					
4.	90 - 100 %	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

58 60

**REDOND.**

1º MODA

--

61 64 65

**FRACCIONES**

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

67 69 71 73 75 76

**TRAZAS**

**SOMBRAS**

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	55
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	5
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

**2. MUY FINA**

**3. FINA**

**4. MEDIA**

**5. GRUESA**

**6. MUY GRUESA**

**1**

EDAD SENON INF.

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS SR SSR P SP SSP 1 2	S	SS SR SSR P SP SSP 1 2	S	SS SR SSR P SP SSP 1 2
C	2 3	C	2 6		
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	<input type="checkbox"/>
PROBABLE	P	<input type="checkbox"/>
DUDOSA	D	<input type="checkbox"/>

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

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

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

28	28	YC	JS	8-14	77				
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		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	50	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	40	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	10	
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. FRACCIONES

1. 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

MEDIO MAXI  61  64

1º MODA  65

GRAVA ARENA LIMO  67  69  71

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

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

EDAD SENON INF

CODIGO EDAD INFORME

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

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

41	42	45	80

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

2828 YCVS 815T1

1 5 7 9 13 14 15 18

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. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	35
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	56
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	9
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

Vertical bar with 8 segments

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.

º MODA

65

FRACCIONES

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

6b 6d

67 69 71 73 75 76

EDAD SENO INF

CODIGO EDAD INFORME

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

4 2 3 4 2 6

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 COSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 2

41 42 45 80

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

2828 YCJS 816T1

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

DISM. 48

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

61 64 65 67 69 71 73 75 76

1

19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43

1. CUARZO  
2. FELDSPATO  
3. F.ROCAS  
4a INTRACLAS.  
4b OOLITOS  
4c FOSILES  
4d PELETS  
5a MICRITA  
5b DOLOMICRITA  
6a ESPARITA  
8 ARCILLAS

19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43

TRAZAS

SOMBRAS

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

58 60

35

61

4

EDAD SANTON

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 4

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 COSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1

41 42 45 80

2

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
2828	YC	JS	81771		
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**

1. CUARZO	19	
2. FELDSPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	55
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	15
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

**SOMBRAS**

**RECRISTALIZACIÓN (R)**

**DOLOMITIZACIÓN (D)**

**SILICIFICACIÓN (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	º MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> -Ca	CO <sub>2</sub> -CaMg
58	60	65	67	69	71	73	75 76

**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**

EDAD SANTON

CODIGO	EDAD	INFORME
S SS SR SSR P SP SSP 1 2	S SS SR SSR P SP SSP 1 2	
C 2 4		
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 CDSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7			
41	42	45	80

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

28 28 YC JS 818T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA 45

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

DISM. 48

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

S 57

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

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

1. CUARZO 19

2. FELDESPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25 35

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 18

4d PELETS 31

5a MICRITA 33 49

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37 8

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

58 60

61 64 65

67 69 71 73 75 76

6b 6d

EDAD APT - ALB

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2 5 SS SR SSR P SP SSP 1 2

C 1 J C 1 G

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 MARINO COSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES INTRACLASTOS MAL DEFINIDOS

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 2

41 42 45 80

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

2828 YCJS 819T1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

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

45

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	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	

TRAZAS

1  
2  
3  
4  
5  
6  
7

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

1ª MODA

65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO

67 69 71

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

73 75 76

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

EDAD SENON IVF

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 3 C 2 6

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

39 40

AMBIENTE MARINO LAGUNAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 1

41 42 45 80



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

2828Y	4	5	820T1				
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

DISM.  48

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	6b CO <sub>2</sub> Ca	6d (CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> Ca Mg			
58	60	61	64	65	67	69	71	73	75	76

TRAZAS

SOMBRAS

1. CUARZO 19

2. FELDESPATO 21

3. F. ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25 **30**

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 **20**

4d PELETS 31

5a MICRITA 33 **45**

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37 **5**

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 ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C																	
19	25	28	29	33	39												

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 EXTERNO

OBSERVACIONES INTRAC APENAS DEFINIDOS

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41	42	45	80	

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

28 28 Y C J S 8 2 1 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. 1ª MODA

MEDIO MAXI 61 64 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

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	15	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	25	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	50	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	10	
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

EDAD ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 6

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 OSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2

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

2828	Y	C	U	S	822T1				
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	
2.	FELDSPATO	21	
3.	F. ROCAS	23	
4a	INTRACLAS.	25	35
4b	OOLOTOS	27	
4c	FOSILES	29	20
4d	PELETS	31	
5a	MICRITA	33	15
5b	DOLOMICRITA	35	
6a	ESPARITA	37	30
		39	
		41	
8	ARCILLAS	43	

SOMBRAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (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

ACCESORIOS

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

A A A  58  60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. FRACCIONES

MEDIO	MAXI	º MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	6b CO <sub>2</sub> Ca	6d (CO <sub>2</sub> ) <sub>2</sub> CaMg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
61	64	65	67	69	71	73	75 76

1

EDAD ALBI - CENOMAN

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
C									C								
19	23	28	29	33	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 COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1				2
41	42	45	80	

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

28 28 YC JS 82371 15 18

1 1 1 1

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS: 19, 21, 23, 25, 27, 29, 31, 33, 35, 37, 39, 41, 43

SOMBRAS: 33, 35, 37, 39, 41, 43

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

RECRISTALIZACIÓN (R), DOLOMITIZACIÓN (D), SILICIFICACIÓN (S)

RECRISTALIZACIÓN (R) → 1. 1-10%, 2. 10-50%, 3. 50-90%, 4. 90-100%

DOLOMITIZACIÓN (D) → 1. 1-10%, 2. 10-50%, 3. 50-90%, 4. 90-100%

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

TEX: 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 CO<sub>3</sub>Ca (CO<sub>3</sub>)<sub>2</sub>Ca Mg 67, 69, 71, 73, 75, 76

1 80

EDAD KIMMERIDG INF

CODIGO EDAD INFORME

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

VALORACION BUENA B, PROBABLE P, DUDOSA D

39 40

AMBIENTE MARINO PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 7 41 42 45 80

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

28	28	YCJS	824T1				
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

RECRIсталIZACION (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

REDOND. Nº MODA

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

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	98	
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

A A A 58 60

MEDIO MAXI 61 64

Nº MODA 65

GRAVA ARENA LIMO 67 69 71

CO<sub>2</sub>Ca 73

CO<sub>2</sub>CaMg 75 76

1

80

EDAD KIMMERIDG INF

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J		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 \_\_\_\_\_ E

FOSILES \_\_\_\_\_ F

ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E

MICROFACIES \_\_\_\_\_ M

LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_\_\_ D

39

40

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

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

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

28	28	YCJS	82571				
1	5	7	9	13	14	15	18

--	--	--	--

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.....

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

1. 1 - 10 %

2. 10 - 50 %

3. 50 - 90 %

4. 90 - 100 %

DISM.  48

R AI TEX  49

D AI TEX  53

S  57

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>Ca Mg  67

68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82

1

EDAD ~~DOGGER~~ - DOGGER

PROCEDIMIENTO DE DATACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

J	2												
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

VALORACION BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39

40

AMBIENTE MARINO PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

41	42	45	80

2

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

28	28	YC	JS	82671			
1	5	7	9	13	14	15	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

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

TRAZAS  48

DISM.  48

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

SOMBRAS  57

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND.  58

MEDIO MAXI  61

1º MODA  64

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)CaMg  65

6b 6d

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

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	35	
4d PELETS	31	15	
5a MICRITA	33	50	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

80

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

J 2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

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

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

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

39 40

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 80

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

2828	YCVS	827					
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

DISM  48

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.	.....	

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.	FELDESPATO	21								
3.	F.ROCAS	23								
4a	INTRACLAS.	25								
4b	OOBITOS	27								
4c	FOSILES	29	30							
4d	PELETS	31	15							
5a	MICRITA	33	55							
5b	DOLOMICRITA	35								
6a	ESPARITA	37								
		39								
		41								
8	ARCILLAS	43								

A A A  58  59  60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. FRACCIONES

MEDIO MAXI  61  62  63  64

º MODA  65

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

67  68  69  70  71  72  73  74  75  76

80

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J								2

19 25 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 PLATAFORMA

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80



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

2828	YK	JS	82877				
1	5	7	9	13	14	15	16

--	--	--	--

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM  48

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (S)  53

S  57

TRAZAS  58

SOMBRAS  59

ACCESORIOS

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

A A A  58  59  60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)  61  62  63  64

REDOND.  65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	CO <sub>2</sub> Ca	CaMg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TEX  52

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

TEX  56

1  80

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J								

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A

FOSILES Y MICROFACIES  B

FOSILES Y LITOLOGIA  C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES  F

ESTRATIGRAFICA  G

MICROFACIES  H

LITOLOGIA  I

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39  40

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80

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

28	28	YC	J5	829	T1				
1	5	7	9	13	14	15			16

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  50

SILICIFICACIÓN (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.  61  62  63  64

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

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

TEX  52  53  54  55  56

2. MUY FINA

3. FINA

4. MEDIA

5. GRUESA

6. MUY GRUESA

TRAZAS  45

SOMBRAS  45

%	
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

10

90

1

EDAD DOGGER?

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J								2

19 23 28 29 35 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  A FOSILES  F

FOSILES Y MICROFACIES  B ESTRATIGRAFICA  E

FOSILES Y LITOLOGIA  C MICROFACIES  M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA  D LITOLOGIA  L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA  G

VALORACION

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

39 40

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	45	80	

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

2828	YCJS	83071				
1	5	7	9	13	14	18

--	--	--	--	--

TAMAÑO ALQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

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

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

CO<sub>2</sub>CaMg  76

A A A  58  60

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27	50	
4c FOSILES	29	10	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33		
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	40	
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

1

EDAD DOGGER

CÓDIGO 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		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 COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7				
41	42	45	80	

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

1 5 7 9 13 14 15 16

2828 YCJS 831TH

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

RECRISTALIZACION (R) 49

DOLOMITIZACION (D) 52

SILICIFICACION (S) 53

57

TEX 56

TEX 55

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

1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	12
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	88
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO 67 69 71

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

1 80

EDAD TOARCIENSE-DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 4 J 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

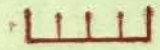
INFORMACION ADICIONAL

7 1 1 1 1 1 2

41 42 45 80

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

2828	YC	J5	83277				
1	5	7	9	13	14	15	16



TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM  48

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (S)  53

SOMBRAS  57

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  64

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	6b	6d	CO <sub>2</sub> Ca	CaMg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

TEX  49  52  53  56

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

8 ARCLILLAS  43

1.	CUARZO	19							
2.	FELDESPATO	21							
3.	F.ROCAS	23							
4a	INTRACLAS.	25							
4b	OOLITOS	27							
4c	FOSILES	29	48	48					
4d	PELETS	31	2						
5a	MICRITA	33	25						
5b	DOLOMICRITA	35							
6a	ESPARITA	37	25						
		39							
		41							

EDAD TOARCIENTE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J					1	4											
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 COSTERA EXTERNA

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  
 28 28 YCJS 83371  
 1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 16

1 1 1 1 1

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS  
 48

DISM.  
 48

RECRISTALIZACIÓN (R)  
 DOLOMITIZACIÓN (D)  
 SILICIFICACIÓN (S)

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

58 59 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>Ca Mg 6b 6d 67 69 71 73 75 76

1

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

SOMBRAS

TEX  
 49 52  
 53 56

S  
 57

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

EDAD TOARCIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 4

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 POSTERA EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

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

2 8 2 8 Y C V S 8 3 4 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

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. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	3
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	28	55
4d PELETS	31	2
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.....

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

A A A

58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO MAXI

61 64

REDOND.

º 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 TOARCIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 4

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 E

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE COSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 1 1 1 1 1

41 42 45 80

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

2828YCJS 83571

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R) 48

DOLOMITIZACION (D) 49

SILICIFICACION (S) 53

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. 57

MEDIO MAXI 58

1º MODA 59

FRACCIONES 60

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

61 64 65 67 69 71 73 75 76

1

80

1. CUARZO	19	15
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	15
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	45
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	5
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	20
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

EDAD TOARCIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 4

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 EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2



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

2828 YCJ5 83671

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

RECRISTALIZACION (R) 48

DOLOMITIZACION (D) 49

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 61 64

REDOND. 65

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

1

1. CUARZO	19	10
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	26
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	35
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	9
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	20
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

SOMBRAS

56 60

57

52

56

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

EDAD TOARRIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 4

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

VALORACION

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

39 40

AMBIENTE MARINO COSTERO EXTERNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROFUNDIDAD (m.)
2828	YC	VS	8377	1	15
1	5	7	9	13	18



**TAMAÑO ALOQUIMICO**

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS  49

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS  50

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  51  52

REDOND. 1º MODA  53

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca CO<sub>2</sub>Ca Mg  54  55  56  57

TEX  58  59

TEX  60  61

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

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

19	5
21	
23	
25	40
27	
29	15
31	
33	5
35	
37	35
39	
41	
43	

1. CUARZO

2. FELDESPATO

3. F.ROCAS

4a INTRACLAS.

4b OOLITOS

4c FOSILES

4d PELETS

5a MICRITA

5b DOLOMICRITA

6a ESPARITA

8 ARCILLAS

58

59

60

61

64

65

67

69

71

73

75

76

80

EDAD JOACIENSE

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	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 LOTICERO EXTERNO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

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

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

2828YCJS 83877

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

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. ....

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

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	40	
4b OOLITOS	27	10	
4c FOSILES	29	15	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33		
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	35	
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61  64

REDOND. ° MODA 65

FRACCIONES 6b 6d

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

67  69  71  73  75  76

A A A 58  60

1 80

EDAD LIAS MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

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

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

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

39  40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1 1 2

41 42 45 80

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

28 28 YCJS 83971

1 5 7 9 13 14 15 16

1 1 1 1 1

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI

REDOND. 65

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

6b 6d

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

1 80

1. CUARZO	19		
2. FELDSPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	5	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	30	
4d PELETS	31	8	
5a MICRITA	33	57	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	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

EDAD LIAS MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE COSTERO DE LA PLATAFORMA COSTERA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2

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

2828 YCJS 84071

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

DISM. 48

RECRISTALIZACION (R) →

DOLOMITIZACION (D) →

SILICIFICACION (S) →

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

R AI TEX 49 52

D AI TEX 53 56

S 57

TEX →

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

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

A A A 58 60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND.

MEDIO MAXI 61 64

1º MODA 65

FRACCIONES

GRAVA ARENA LIMO CO<sub>2</sub>Ca 6b 64 (CO<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CaMg

67 69 71 73 75 76

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	10	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	15	
4d PELETS	31	10	
5a MICRITA	33	65	
5b DOLOMICRITA	35		
5c ESPARITA	37		
5d	39		
5e	41		
8 ARCILLAS	43		

EDAD LIAS MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 2

19 23 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

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

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

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

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_\_\_ D

39 40

AMBIENTE MARINO ESTUARIO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80

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

282	8	YCJS	841	T1			
1	5	7	9	13	14	15	16

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS  49

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (S)  53

SOMBRAS  57

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) REDOND. FRACCIONES

1.	1 - 10 %	R	AI	TEX	2.	MUY FINA
2.	10 - 50 %	4		54	3.	FINA
3.	50 - 90 %	D	AI	TEX	4.	MEDIA
4.	90 - 100 %				5.	GRUESA
					6.	MUY GRUESA

MEDIO MAXI 1º MODA

A	A	A				GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	CO <sub>2</sub> CaMg		
58	59	60	61	62	64	65	67	69	71	73	75	76

EDAD LIAS INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
5					1	1											
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

AMBIENTE MARINO

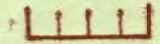
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		

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

28	28	YK	JS	84277				
1	5	7	9	13	14	15	16	



TAMAÑO ALOQUÍMICO

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. ....	

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 65

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

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

A A A 58 60

1

EDAD LIAS INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2										
J																		
19	23	26	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

OBSERVACIONES PROBABLE MICRITA

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
J			2

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

28 28 YCJS 8 43 77

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

	%
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

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

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.

º MODA

65

FRACCIONES

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

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD LIAS INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S S5 SR SSR P SP SSP 1 2 S S5 SR SSR P SP SSP 1 2

5 1 1

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 \_\_\_ E

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

VALORACION

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

39 40

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES PROBAR EE MICRITA

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80



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

2828YC	15	849T1				
1	5	7	9	13	14	18

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS  49

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

SOMBRAS

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

67  69  71  73  75  76

1

EDAD LIAS INFERIOR

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 ESTUARIO

OBSERVACIONES POSIBLE MICRITA.

INFORMACION ADICIONAL

41  42  45  80

2

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

2828	YC	JS	846	71			
1	5	7	9	13	14	15	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA

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

46

BIOLITITA

46

LACUSTRE

47

	%	
1. CUARZO	19	7
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	
5a MICRITA	33	54
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	9
	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

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

MEDIO	MAXI
34	
61	64

REDOND.

º MODA
65

FRACCIONES

GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	CO <sub>2</sub> CaMg
	5	2		
67	69	71	73	75 76

1
80

EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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.)

2828 YCVS 84877

1 5 7 9 13 14 15 16

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

TRAZAS

1

SOMBRAS

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

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.

º 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 MIOCENO

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

T B 1

19 25 28 29 33 36

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

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.)

2828YCJS 84977

1 5 7 9 13 14 15 16

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. FELDESPATO	21
3. F.ROCAS	23
4a INTRACLAS.	25
4b OOLITOS	27
4c FOSILES	45
4d PELETS	31
5a MICRITA	45
5b DOLOMICRITA	35
6a ESPARITA	10
	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  
44 25

49

D AI TEX  
53

52

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.

º 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 MIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

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

T B1

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

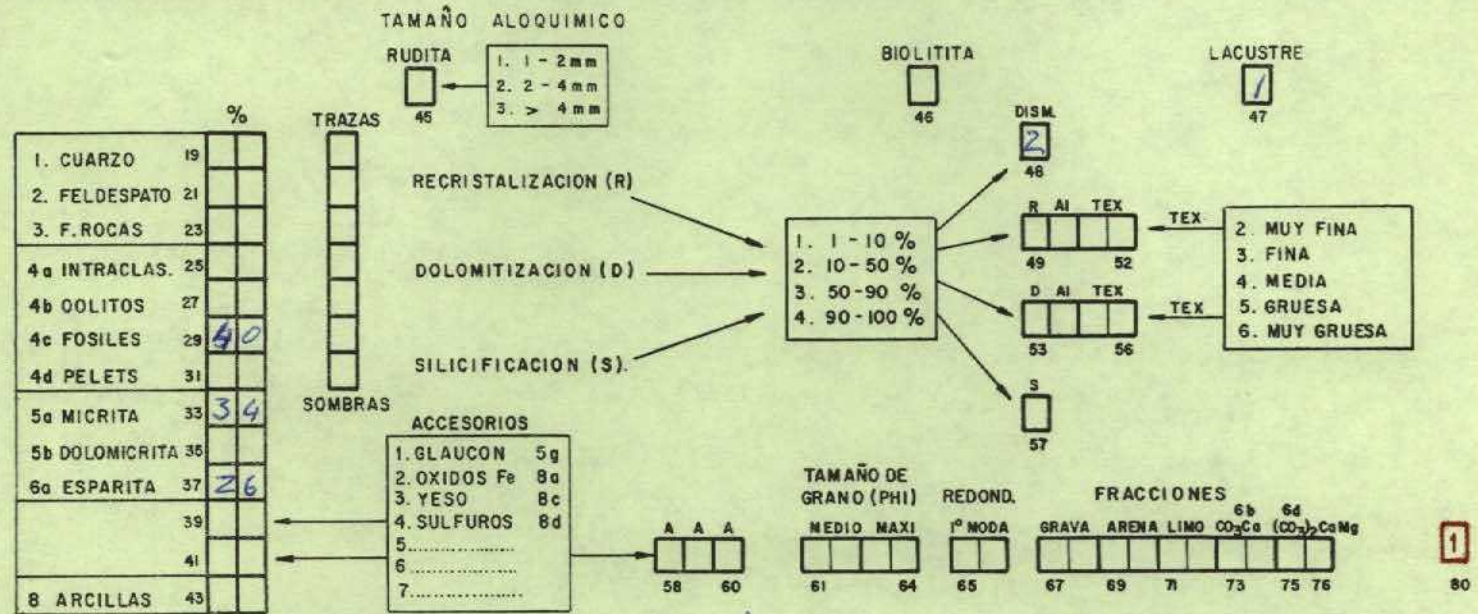
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

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

28	28	YC	15	85177			
1	5	7	9	13	14	15	16



EDAD MIOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
T	B1																
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 \_\_\_ 6

VALORACION

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

39 40

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES NO DUDOSOS PISOLITICOS

INFORMACION ADICIONAL

1						2
41	42	45	80			

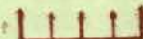
Nº HOJA EMP REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14

2828YCJS 85271

PROFUNDIDAD (m.)

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	12
4d PELETS	31	30
5a MICRITA	33	58
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.

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

67 69 71 73 75 76

A A A 58 60

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 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 MARINO PLATAFORMA-COSTERA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

1 2

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

28 28 YC V S 85371

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALQUÍMICO

RUDITA 45

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

SOMBRAS

ACCESORIOS

TAMAÑO DE GRANO (PHI)

REDOND.

FRACCIONES

1. CUARZO 19

2. FELDESPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25 35

4b OOLITOS 27 5

4c FOSILES 29 13

4d PELETS 31 10

5a MICRITA 33 5

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37 32

39

41

8 ARCILLAS 43

1. 1 - 2 mm

2. 2 - 4 mm

3. > 4 mm

RECRISTALIZACION (R)

DOLOMITIZACION (D)

SILICIFICACION (S)

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

J 3 2

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

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

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

2828	YC	VS	85471				
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

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  50

SILICIFICACIÓN (S)  51

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	40	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI

58	60	61	64

REDOND. 1º MODA

65	66

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

67	69	71	73	75	76	77	78	79	80

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

1

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
J								
19	23	26	29	33	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	E					

39

40

AMBIENTE MARINO COSTERO

OBSERVACIONES GRUESOS NODULOS DISOLUTIVOS

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80



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

28	28	Y	C	J	5	8	5	5	7	1	1	1	1
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18				

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

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS  45

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (S)  56

SOMBRAS  57

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	º MODA	GRAVA	ARENA	LIMO	CO <sub>2</sub> Ca	CO <sub>2</sub> CaMg
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
58	60	65	67	69	71	73	75 76

TEX.  52

TEX.  56

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

8 ARCILLAS 43

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	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

INFORMACION ADICIONAL

1	1	1	1	1
41	42	45	80	

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

1 5 7 9 13 14 15 18

28 28 Y C Y S 8 5 6 7 7

1 1 1 1

**TAMAÑO ALOQUÍMICO**

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

TRAZAS

SOMBRAS

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

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	40	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	20	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	40	
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  2  2

D AI TEX 53 56

S 57

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

EDAD KIMMERIDGENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3 2

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-ESTUARIO

OBSERVACIONES MUCHOS FOS DENTRO DE INTRACLASTOS

INFORMACION ADICIONAL

7 1 1 1 1 2

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2828YCJS 85771  
 1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS  
 48

DISM. 48

RECRISTALIZACIÓN (R) →

DOLOMITIZACIÓN (D) →

SILICIFICACIÓN (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 61 64

REDOND. 1º MODA 65

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

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

SOMBRAS

1

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

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3 2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA A FÓSILES F

FÓSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRÁFICA E

FÓSILES Y LITOLÓGIA C MICROFACIES M

LITOLÓGIA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA D LITOLÓGIA L

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA G

VALORACION BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE MARINO COSTERO ESTUARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 41 42 45 80

7 2

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

28 28 YCJS 858T1

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) MEDIO MAXI

REDOND. 1º MODA

FRACCIONES GRAVA ARENA LINO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)Ca Mg

8b 6d

80

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	8	
4b COLITOS	27		
4c FOSILES	29	5	
4d PELETS	31	38	
5a MICRITA	33	39	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	70	
	39		
	41		
B ARCILLAS	43		

SOMBRAS

TEX

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

61 64 65

67 69 71 73 75 76

1

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

J 3 2

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 COSTERO - ESTUARIO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

2

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

2828 YCJS 85977

1 5 7 9 13 14 15 16

|||||

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 46

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)

MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 65

FRACCIONES

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

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	10	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	45	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	30	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	15	
	39		
	41		
B ARCILLAS	43		

A A A 58 60

1

EDAD APTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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 \_\_\_ 6

39 40

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

28	28	YC	JS	860	TT
1	5	7	9	13	14

PROFUNDIDAD (m.)

15			18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS  49

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (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) REDOND. FRACCIONES

MEDIO	MAXI	1ª MODA	GRAVA	ARENA	LINO	CO <sub>2</sub> Ca	CO <sub>2</sub> Ca	Ca Mg
58	60	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

EDAD APTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
C		1			5			
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 6

FOSILES      F

ESTRATIGRAFICA    E

MICROFACIES      M

LITOLOGIA      L

VALORACION

BUENA    B

PROBABLE    P

DUDOSA      D

39

40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80
1			2

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2828 YCJS 861TT  
 1 5 7 9 13 14 15 16

PROFUNDIDAD (m.)  
 | | | |

| | | |

TAMAÑO ALOQUIMICO

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS  
 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 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. ....

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 1º MODA  
 23 8

FRACCIONES 6b 6d  
 GRAVA ARENA LINO CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)Ca Mg  
 14

TEX 49 52  
 D AI TEX 53 56  
 S 57

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

SOMBRAS

EDAD ALBIENSE

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

EDAD ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 6

AMBIENTE COSTERO

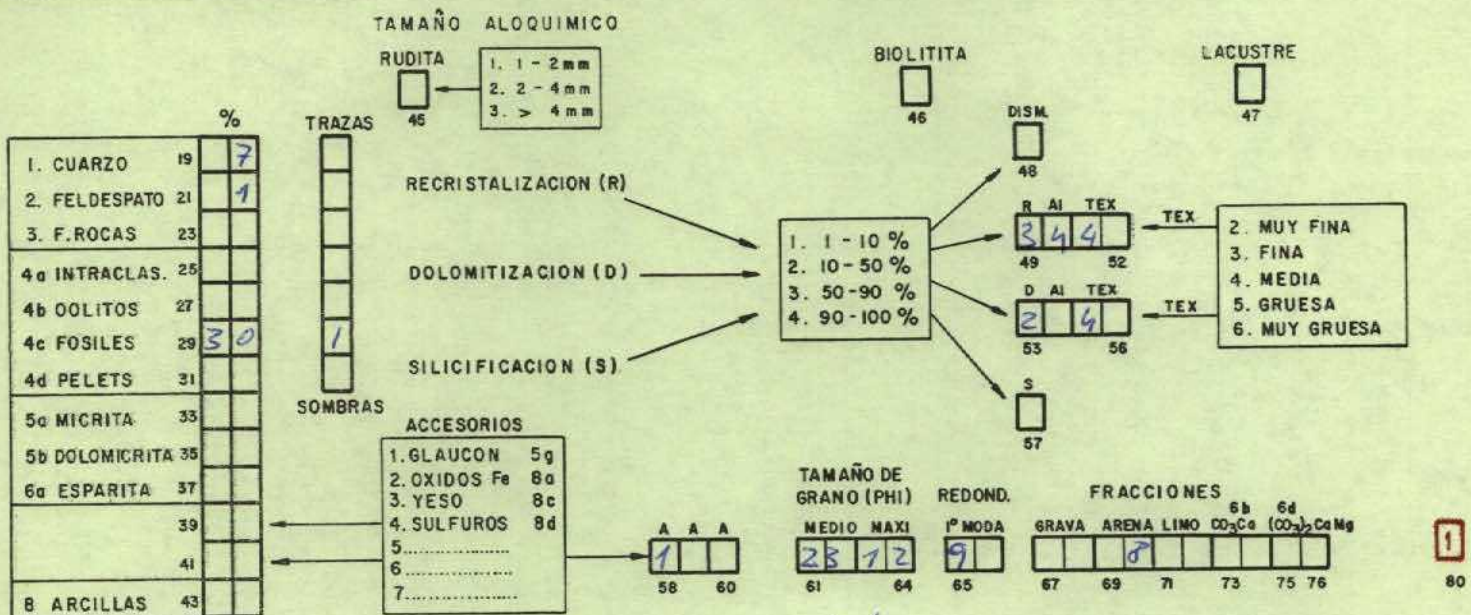
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 1 | | | | 2  
 41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 28 28 YCJS 862 71  
 1 5 7 9 13 14 15 16

PROFUNDIDAD (m.)  
 | | | |

| | | | |



EDAD ALRIENSE

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 C 1 6 | | | | | | | | | |

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

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  41 | | | | |  80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2828 YCJS 863TT  
 1 5 7 9 13 14

PROFUNDIDAD (m.)  
 15 18

1 1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM.  48

RECRISTALIZACIÓN (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. ....

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  58  60

REDOND. 1º MODA  61  64

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

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

SOMBRAS

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		
B ARCILLAS	43		

1

EDAD ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 6

PROCEDIMIENTO DE DATACION VALORACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F  39 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

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80

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

28	28	YCNS	864	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

DISM.  48

TRAZAS  45

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)  59

REDOND.  60

FRACCIONES  61

CO<sub>2</sub>Ca  62

(CO<sub>2</sub>)CaMg  63

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

B 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

MEDIO MAXI  61

1ª MODA  64

GRAVA ARENA LIMO  67

CO<sub>2</sub>Ca  73

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

EDAD ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
C								

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  E

F  FOSILES

E  ESTRATIGRAFICA

M  MICROFACIES

L  LITOLOGIA

39

BUENA  B

PROBABLE  P

DUDOSA  D

40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1					2
41	42	45	80		

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

28	28	YC	15	86571
1	5	7	9	13 14

PROFUNDIDAD (m.)

15		18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)  48

DOLOMITIZACIÓN (D)  49

SILICIFICACIÓN (S)  50

DISM.  48

TEX  49

TEX  52

TEX  53

S  57

ACCESORIOS

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

A A A  58  59  60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI  61  62  63  64

REDOND. 1º MODA  65

FRACCIONES GRAVA ARENA LIMO  67  68  69  70  71

CO<sub>2</sub>Ca  73  74

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

TEX  55

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

SOMBRAS

%

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

EDAD ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

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

INFORMACION ADICIONAL

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

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

1 5 7 9 13 14 15 16

2828 YC JS 8667H

|||||

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI

REDOND. 1º MODA

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

6b 6d

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

1

1. CUARZO	19		1
2. FELDESPATO	21		
3. F. ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	20	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	25	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	44	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	10	
	39		
	41		
B ARCILLAS	43		

TEX

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

EDAD ALBIENS G

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 6

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

INFORMACION ADICIONAL

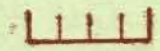
41 42 45 80

1 ||||| 2

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

1 5 7 9 13 14 15 18

2828 YKVS 86771



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		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25	25	
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	20	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	15	15
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37	40	40
	39		
	41		
B ARCILLAS	43		

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

ACCESORIOS

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

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

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

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

80

EDAD ALBIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 1 6

19 25 28 29 33 38

PROCEDIMIENTO DE DATAÇÃO

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

DUODOSA D

39 40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	8	2	8	Y	C	J	5	8	6	8	7	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

PROFUNDIDAD (m.)

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

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

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM.  48

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

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>Ca Mg  67  69  71  73  75  76

1. CUARZO 19

2. FELDESPATO 21

3. F.ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25 **45**

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 **10**

4d PELETS 31

5a MICRITA 33 **30**

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37 **15**

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

A A A  58  59  60

1

80

EDAD ALBIENSIS

CODIGO EDAD INFORME

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

39

40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

282	8	YK	JS	869	TH
1	5	7	9	13 14	

PROFUNDIDAD (m.)

15	16	17	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

DISM  48

TRAZAS  45

RECRISTALIZACION (R)  49

DOLOMITIZACION (D)  52

SILICIFICACION (S)  53

SOMBRAS  57

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

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

TEX  49  52

TEX  53  56

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

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	
B	ARCILLAS	43	

EDAD CENOMANENSE

CODIGO EDAD INFORME

s	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
C								

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

F     

E     

M     

L     

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41	42	45	80

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

2828YKJLS 87071

1 5 7 9 13 14 15 18

|||||

TAMAÑO ALOQUIMICO

RUDITA 45

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

TRAZAS

RECRISTALIZACION (R) 48

DOLOMITIZACION (D) 49

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 61 64

REDOND. 1º MODA 65

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

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

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	30	
4d PELETS	31	20	
5a MICRITA	33	50	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
B ARCILLAS	43		

SOMBRAS

A A A 58 60

1

EDAD SENONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

C 2 3 C 2 6

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-ESTUARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 1 2

41 42 45 80



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2828 YK VS R71 T1  
 1 5 7 9 13 14

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  57

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 (CO<sub>2</sub>)CaMg  67  69  71  73  75  76

1. CUARZO	19		
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	1	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	99	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
B ARCILLAS	43		

TEX  52

TEX  56

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

1

EDAD TOARCIESE-DOGGER

PROCEDIMIENTO DE DATAION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

J 1 4 J 2

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 PLATAFORMA

OBSERVACIONES MUY ROTA

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2828 YC JS 872 T1

1 5 7 9 13 14

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

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

1. CUARZO	19		1
2. FELDESPATO	21		
3. F.ROCAS	23		
4a INTRACLAS.	25		
4b OOLITOS	27		
4c FOSILES	29	30	
4d PELETS	31		
5a MICRITA	33	69	
5b DOLOMICRITA	35		
6a ESPARITA	37		
	39		
	41		
8 ARCILLAS	43		

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61 64

REDOND. 65

FRACCIONES 6b 6d

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

67 69 71 73 75 76

1

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

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 PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41 42 45 80



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

2828 YKJS 87471

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

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

BIOLITITA 46

LACUSTRE 47

DISM. 48

TRAZAS  %

RECRISTALIZACIÓN (R)

DOLOMITIZACIÓN (D)

SILICIFICACIÓN (S)

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI

REDOND. 65

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

1. CUARZO 19

2. FELDESPATO 21

3. F. ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25 10

4b OOLITOS 27 35

4c FOSILES 29 10

4d PELETS 31

5a MICRITA 33

5b DOLOMICRITA 35

6a ESPARITA 37 45

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

A A A 58 60

61 64

67 69 71 73 75 76

1 80

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

J 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

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39 40

AMBIENTE COSTERO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 1 1 1 1 2

41 42 45 80

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

28	28	XC	JS	875	TA			
1	5	7	9	13	14	15	16	18

--	--	--	--

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA  45

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

BIOLITITA  46

LACUSTRE  47

TRAZAS  48

DISM.  48

RECRISTALIZACIÓN (R)  49

DOLOMITIZACIÓN (D)  52

SILICIFICACIÓN (S)  53

SOMBRAS  57

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  61  64

REDOND.  65

FRACCIONES  67  69  71  73  75  76

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

1. CUARZO 19

2. FELDESPATO 21

3. F. ROCAS 23

4a INTRACLAS. 25

4b OOLITOS 27

4c FOSILES 29 15

4d PELETS 31 28

5a MICRITA 33 57

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

A A A  58  59  60

1

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

J 2

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  39

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  41  42  45  80

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

2828 YCJS 87671

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

DISM. 48

TRAZAS %

1. CUARZO	19	
2. FELDESPATO	21	
3. F.ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	25
4d PELETS	31	20
5a MICRITA	33	55
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 (CO<sub>2</sub>)Ca Mg

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20

58 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

TEX 49 52 53 56

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

57

59 60 61 64 65 67 69 71 73 75 76

1

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

J 2

19 25 28 29 35 38

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

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

2

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

2828 YCJS 877TH

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

SOMBRAS

ACCESORIOS

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

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

1. CUARZO	19	2
2. FELDESPATO	21	
3. F. ROCAS	23	
4a INTRACLAS.	25	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	18
4d PELETS	31	28
5a MICRITA	33	52
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	39	
	41	
8 ARCILLAS	43	

A A A 58  60

TAMAÑO DE GRANO (PHI) MEDIO MAXI 61  64

REDOND. 1º MODA 65

FRACCIONES 6b 6d

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

67  69  71  73  75  76

2

1

80

EDAD DOGGER-CALOV.

CODIGO EDAD INFORME

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

J 2 4

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 PLATAFORMA.

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41  42  45  80

2





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

282	8	YC	VS	879	TH
1	5	7	9	13	14

PROFUNDIDAD (m.)

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	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	25
5a MICRITA	33	45
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	6b	6d
67	69	71	CO <sub>2</sub> Ca	(CO <sub>2</sub> )CaMg
			73	75
			76	

1
80

EDAD DOEGGA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
J					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	40
		39

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7					2
41	42	45	80		

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

1 5 7 9 13 14 15 18

2828YCJS 88071

1 1 1 1

TAMAÑO ALOQUÍMICO

RUDITA

45

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	
4b OOLITOS	27	
4c FOSILES	29	30
4d PELETS	31	25
5a MICRITA	33	45
5b DOLOMICRITA	35	
6a ESPARITA	37	
	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 CO<sub>2</sub>Ca (CO<sub>2</sub>)CaMg

67 69 71 73 75 76

1

80

EDAD DOGGER-CALOV.?

CODIGO EDAD INFORME

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

J 2 4

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 PLATAFORMA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 1 1 1

41 42 45 80