

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

J1908GSFC7006T1

1 5 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : CONGLOMERADO

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD (F. W. ALN) CRETACICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 1 0 7 0 0 1 2 1 1 0 1 0 0 0 0 1 2
 23 25 32 33 35 42

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

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS FC 701171

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			

1
60

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2
60

3
60

EDAD (FACIES WEALD - UTRILLAS) CRETA-
ried SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11010700 11010000

23 25 32 33 35 42

- 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

48

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 GS AC 7 0 1 7 H

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 • 22

LITOLOGIA : ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

19				
20				
37				
46				
56				
64				
19				
20				
37				
46				
56				
64				

2
80

3
80

EDAD (FACIES WEALD-UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 1 0 7 0 0

S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 1 0 0 0 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 — E

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

VALORACION

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

D

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 G S F C 7 0 1 8 T 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD (FACIES WEALD - UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0
23	25					32			33	35					42		

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

46

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE

SIN FOSILES

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 1 6 5 7 3 1 3 1 4 1 5 1 6

15 16

LITOLOGIA : ARENSCA CONGLOMERATICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD CREMERA INFERIOR (FACIES WEALD-UTRILLAS)

CODIGO EDAD INFORME

S SR SSP P SP SSP 1 2 S SR SSP P SP SSP 1 2

1 1 0 1 0 0 0 0 0

1 1 0 1 0 0 0 0 0

23 25 32 33 35 42

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

2 46

4 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 | G S | F C | 7 0 2 | T H

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA CON LOMERATICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 90

19				
20				
37				
46				
55				
64				
19				
20				
37				
46				
55				
64				

2 90

3 90

EDAD (FACIES WEALD - UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
1 1 0 1 0 0 0 0 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2
1 1 0 1 0 7 0 0

23 25 32 33 35 42

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 _ S

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

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

191086S AC 701211

1 8

LITOLOGIA : ARENISCA CONGLOMERATICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

EDAD (FACIES WELIN-UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	7	0	0	0
23	25							32	33	35							42

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

44

48

MAGNA

11 12 13 14

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 G S 7 C 10 26 T 1

15 16

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			

1 80

LITOLOGIA: ARENISA CONGLOMERATICA

FOSILES :

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD-UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	
1	1	0	1	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	7	0	0	0	0
23	25						32	33	33								42	

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

2 48

3 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

48

MAGNA

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190865 REC 702771

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: ARENISA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 90

19					
26					
37					
46					
55					
64					
19					
26					
37					
46					
55					
64					

2 90

3 90

EDAD (FACIES WEALD-UTRILLAS) CRETACIO INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11010000 11010700

23 25 32 33 35 42

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

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

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

19 22

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 GS FC 70 28 71

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: ARENISCAS CONGLOMERADAS

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD - VTRILLAS) CRETA-
RICO INFERIOR

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

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

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

A 40

B 44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
 1 1 0 1 0 7 0 0 1 1 0 1 0 0 0 0 0 0 0 0

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GSAFC 703071

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: ARENISCA CONGLOMERATIVA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2 80

3 80

EDAD FACIES WEALD - UTRILLAS
CRETACICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
7 1 0 1 0 0 0 0 0 2 1 1 0 1 0 9 0 0 0

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

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190865AC7037TH

19 22

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : CONGLOMERADO

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19									
20									
37									
46									
55									
64									
19									
20									
37									
46									
55									
64									

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD - VTRILLAS) CRETAC. JNF.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	
1	1	0	1	0	7	0	0		
23	25								

- 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

46

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

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 0 8 G S F C 7 0 3 3 T 1

1 1 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : ARENOSA CONGLOMERATICA

FOSILES : _____ 48

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD (FACIES WEALD - UTRILLAS) CRE-TACICO INF.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

- 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

- BUENA _ B
- PROBABLE _ P
- SUDOSA _ D

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

48

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908GSFC7034T1

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : ARENISCA CONGLOMERATICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19					
20					
37					
46					
55					
64					
19					
20					
37					
46					
55					
64					

EDAD (F. WALD - TRILLAS) CRETA-
BICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
11010700

S SS SR SSP P SP SSP I 2
11010000

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

48

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS FC 103571

1 5 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD-UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SR SSP P 3P SSP I 2
1 1 0 1 0 7 0 0

S SR SSP P 3P SSP I 2
1 1 0 1 0 0 0 0

23 25 32 33 35 42

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
DUBOSA _ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

29 08 95 # 070 36 71

1 5 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD - VTRILLAS)
CRETACICO INF.

CODIGO EDAD INFORME

S: 33 SR SSP P SP SSP 1 2 3 33 SR SSP P SP SSP 1 2
 1 1 0 1 0 3 0 0 1 1 0 1 0 0 0 0

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

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 _ S

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

VALORACION

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



INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

J908GS#C7037T1

1 5 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA CONGLOMERATA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD (FACIES WEALD-UTRILLAS)
CRETACICO INF.

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 1 0 7 0 0

S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 1 0 0 0 0

23 25 32 33 35 42

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

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	5	7	9	13	14	15	8
---	---	---	---	----	----	----	---

1903657C708RT1

LITOLOGIA: ARENISCA CONDOLMERATICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			

1 80

19					
26					
37					
48					
55					
64					
19					
26					
37					
48					
55					
64					

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD - UTRILLAS)
CRETACICO TIVE.

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	
1	1	1	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0
23	25						32		33	35							42	

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

48

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL 48

MAGNA

1 1 1 1 1

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 19 22

1 1 1 1 1

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 90

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2 60

3 90

LITOLOGIA : ARENISCAS CONGLU MERATICA
FOSILES :

EDAD (F. WEALD-UTRILLAS) CRETA -
PICO INFERIOR

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 1 0 0 0 0 0 0 1 2

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

4 44

45

MAGNA

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 5 7 9 13 14 15 16

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19					
20					
37					
40					
55					
64					
19					
20					
37					
40					
55					
64					

EDAD (E. WEALD - VILLAS) CRETAC.
EP INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	7	0	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0
23	25						32	33	35							42

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

BIENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

1 90

2 90

3 90

4 44

48

MAGNA

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
4908 GSAFC70 41T1

1 5 7 9 13 14 15 18

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 90

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

19									
28									
37									
46									
55									
64									
19									
28									
37									
46									
55									
64									

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD-UTRILLAS)
CRETACIO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
11040700 11010000

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
DUBOSA... D

4 48

5 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 0 8 6 S F C 7 0 4 2 T U

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

1
90

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
90

3
90

EDAD (EALDES WEALED - VTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

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

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	7	0	0		1	1	0	1	0	0	0	0	
23	25						32		33	35							42

48

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 18

19 28 6 S Ed 7 10 4 3 1 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

19									
28									
37									
46									
55									
64									
19									
28									
37									
46									
55									
64									

2 90

3 90

EDAD (FACIES WEALD - UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 3 0 0 1 1 1 0 1 0 0 0 0 42

23 25 32 33 35

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

B

B

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 16

19 08 GS AC 70 44 74

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISA

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

19
28
37
46
55
64
19
28
37
46
55
64

2
80

EDAD (F. WELD - UTRILLAS) CRETACICO INFERIORE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0
23	25						32		33	35							42

- 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

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

D
48

L
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190865704677

1 2 3 4

INFORME PALEONTOLOGICO

1 2 3 4

19 22

LITOLOGIA : ARENISA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

2 80

3 80

EDAD (FACIES WEALD - UTRILLAS)
CRETACICO INFERIOR

CODIGO				EDAD	INFORME												
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	1	0	7	0	0		1	1	0	1	0	0	0	0	
23	25								32	33	35						42

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

BIENA ... B

PROBABLE ... P

SUDOSA ... D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 19108GS FC 70 43 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

19					
28					
37					
46					
55					
64					
73					
82					
91					
100					

2 80

3 80

EDAD (FACIES WERD-UTRILLAS)
 CRETACICO INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 0 0 0 1 2 1 1 0 1 0 7 0 0 1 2

23 25 32 33 35 42

- 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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19086570704277

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : ARENISCAS

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2
80

3
80

EDAD (FACIES WEALS - UTRILLAS / CRETACICO INFERIOR)

CODIGO EDAD INFORME						CODIGO EDAD INFORME											
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	7	0	0					
23	25					32	33	35									42

PROCEDIMIENTOS 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

48

VALORACION

- BUENA — B
- PROBABLE — P
- DUDBOSA — D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

19 08 6 S F C 7 0 5 4 7 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BENTONAMICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : NEZEAZEATA SIMPLEX

SPIROPLECTAMMINA SA

PSEUDOTALVULINERIA SA

MILIOLIDS

OSTRACODS

EQVINODERMUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

60

2

60

3

60

EDAD CENOMANIENSE SUP.

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

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2
1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
23	25				32				33	35				42			

4

44



AMBIENTE MARINO MERIDIONAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 9 0 8 6 S F C 7 0 5 5 T 1
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIOMCRITA

FOSILES : PRAEALVEOLINA IBERICA

ALVEOLINA RHUM

PRAEALVEOLINA CRETACEA CRETACEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
60

QUINQUELOCULINA SP.

NUMMULOCULINA SP.

CYCLONINA SP.

ATAXOPHRAGMIUM SP.

ACICULARIA SP.

MILIOLOPUS

19									
28									
37									
46									
55									
64									
19									
28									
37									
46									
55									
64									

2
60

EDAD CENOMANIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 1 3 0 23 25 32 33 35 42

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

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE MARINO MERITICO

K₂

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GSF 705674

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIRNICKITA FERRUGINOSA SOLIDITIZADA

FOSILES : PRAEAETHYLINA CRETACEA CRETACEA

PRAEAETHYLINA CRETACEA BREVIS

PRAEAETHYLINA IBERICA

ETHYLINA DUM

QUINQUELOCULINA SP.

MILIOLIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD CENOMANIENSE SUP.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 2 0 1 3 0

25 25 32 33 35 42

- 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

BUENA... B

PROBABLE... P

DUDOSA... D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

5 44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190865FC705871

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : SIPNICTITA DITOMITIZADA
FOSILES : HAPLOPHRAGM UN NPL. SP.

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 56, 64.

1 80

Large grid table for data entry, rows 19, 28, 37, 46, 56, 64.

2 80

3 80

EDAD TURONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

Form with fields: CODIGO, EDAD, INFORME. Includes handwritten numbers in boxes.

- Checklist for dating procedure: FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA, FOSILES Y MICROFACIES, FOSILES Y LITOLOGIA, LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA, MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA.

- Checklist for evaluation: BUENA, PROBABLE, DUBOSA.

E 40

F 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SOMBRAS DE FOSILES

INFORMACION ADICIONAL 48

1908 GS HC 4063 TH

1 5 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: DIPLOMA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 60

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 60

3 60

EDAD TURONIENSE - A - CONIACIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

11020200 11020300

23 25 32 33 35 42

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

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 19 08 GS FC 70657 ✓

1 5 7 9 13 14 15 18

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 90

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 90

3 90

LITOLOGIA : SPLMIA

FOSILES :

EDAD OPINTA JENSE

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSP P SP SSP I 2
1	1 0 2 0 3 0 0		
23	25	32	33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOFILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOFILES Y MICROFACIES B
- FOFILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E
- FOFILES F
- ESTRATIGRAFICA G
- MICROFACIES H
- LITOLOGIA I

VALORACION

<input checked="" type="checkbox"/> 5	BUENA <u> </u> B	<input checked="" type="checkbox"/> 4
	PROBABLE <u> </u> P	
	DUDOSA <u> </u> D	

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL 45

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 5 7 9 6 15 14 18 8
1908GSFC706571

19 22

LITOLOGIA : ALGINTRASPARITA
FOSILES : MEZARATA SIMPLEX
SPIROPLECTAMMINA SP
ATAKOPHRAGMIDUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

MILIDOLIDUS
DISTYPSSELLA SP
MPLUSOVS

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD CONIACIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
7	1	0	2	0	3	0	0										
25	25						32		33	35							42

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

48

BUENA B
 PROBABLE P
 DUBOSA D

44

K2

AMBIENTE MARINOPNERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 0 8 6 S F C 7 0 6 7 7 1

1 5 8

LITOLOGIA : DOLOMIA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2 80

3 80

EDAD PERMIANENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 G SAC 7 06 87 1

1 5 7 9 13 14 18 8

19 22

LITOLOGIA : OPHICRITA
FOSILES : ROTALINA CF. CAYEUXI
NEZZAZZATA SIMPLEX
QUINQUELOCELLINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

MILIPLIDOS
OSTRACODOS
EQUILINODERMIS
GASTROPODOS

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD ORNTACIENSE

CODIGO					EDAD					INFORME				
S	SR	SRP	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	SP	SSP	1	2	
1	1	0	2	0	3	0								
23	25				32	33	35						42	

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

K2

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

44

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	9	0	8	6	5	5	7	0	6	9	4											

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : *QUINQUELOCULINA SP.* 46
CYTHERELLA SP. 55
OSTRACODOS 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

FRAMINIFEROS ROTALIFORMES

19					
20					
37					
46					
55					
64					
19					
20					
37					
46					
55					
64					

2
80

EDAD *CONIACIENSE*

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	0	0										

PROCEDIMIENTO DE DATACION
 FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
 FOSILES Y MICROFOSILES ___ B
 FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
 MICROFOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ S

VALORACION
 BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

6
46

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 G S F C 7 0 7 0 1 1

18 19

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA: DL INTRAMICRITA

FOSILES: DICTYPSSELLA SP.

QUINQUEVELUCULINA SP

ROTALINA CF. CAYEUXI

SPIROPLECTAMMINA SP.

OSTRACODOS

MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19					
20					
37					
46					
55					
64					
19					
20					
37					
46					
55					
64					

EDAD CPN IACIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3 33 3R 3SP P 3P 3SP 1 2

3 33 3R 3SP P 3P 3SP 1 2

23 25 32 33 35 42

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 MARINO NERITICO (PLATAFORMA INTERNA)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 9 6 8 G S F C 7 0 7 1 L 1
 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
56			
64			

1 90

19					
20					
37					
46					
56					
64					
19					
20					
37					
46					
56					
64					

2 90

3 90

EDAD APTIENSE - AEROCOLINIF

CODIGO EDAD INFORME
 S SR SSP P SP SSP I 2 S SR SSP P SP SSP I 2
 1 2 0 1 0 9 0 0 1 2 1 2 0 3 0 6 1 0 4 2
 23 25 32 33 35

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

46

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 G S F C 707241

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

58

64

1
90

19

26

37

46

58

64

19

26

37

46

58

64

2
90

3
90

EDAD ~~AMBAZUELA GENOVARO~~ ~~SERRALONGA~~ ~~SERRALONGA~~

APTIENSE - ALBIEN. JNE

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1/10/0500

1/10/0500

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 1 6 S I E C 7 1 0 7 3 7 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA CALCARIA

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
60

19					
20					
37					
46					
55					
64					
19					
20					
37					
46					
55					
64					

2
60

3
60

EDAD ALBIENSE A CENOMANIENSE IVF

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	0	6	0	0			1	1	0	2	0	1	1	0	
23	25					32			33	35							42

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

48

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 G S FC 70 74 11

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA :

FOSILES : FRAGMENTO DE BAIRDIA (P.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
56			
64			

1
80

19					
28					
37					
46					
56					
64					
19					
28					
37					
46					
56					
64					

2
80

3
80

EDAD ALBIENSE - CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 6 0 0 1 1 0 2 0 1 0 0

23 25 32 33 35 42

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

48

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 GS FC 7075 TA

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : DPLUMIA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19							
20							
37							
40							
55							
64							
69							
20							
37							
40							
55							
64							

EDAD CENOMANIENSE - TURONIEN.

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 1 0 0 2 1 1 0 2 0 2 0 0

23 25 32 33 35 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

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

19 08 6 S AC 70 7 6 T 1

1 2 3 4

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

1 2 3 4

19 22

LITOLOGIA : BIOPINTASPARITA CON MICRITA

FOSILES : DICTYOPSELLA SP
MARSSONELLA CETROCHUS
QUINQUELOCULINA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

SPIROPLECTAMMINA SP.
PSEUDOPHALUCLINERIA SP
LITHOTHAMNIUM SP
ALGAS CALCAREAS
MILIOPLIDS
OSTRACODS
EQUINODERMS

19									
20									
37									
46									
55									
64									
69									
20									
37									
46									
55									
64									

EDAD TURONIENSE.

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

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	0	0		
23	25						32	

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2

AMBIENTE MARINO NERITICA (PLATAFORMA INTERNA) A COASTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 03 8 G S F C 7 0 7 7 7 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : (BANCITA DOLOMITIZADA TOTALMENTE) DOLOMIA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD TURNIENSE - CANIACLENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 0 0 0 1 1 0 2 0 0 0 0 0 0 0 0

23 25 32 33 35 42

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

46

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SOMBRAS DE FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1908 G S F C 76 7 7 7 7 7 7 7

19 22

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : CALIZA SOLPIMITIZADA
 FOSILES : MILIOLIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD TURON - CONIACENSE JMF

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	2	0	0		1	1	0	2	0	3	1	0	
23	25							32	33	35						42	

PROCEDIMIENTOS 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

C 45

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SOMBRA DE FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908GSFC7079T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIPELMICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : NARSONELLA CF. TRACHUS

SPIROPLECTAMMINA SP.

GAUDRYINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19

MILIOLIDS

20

ATAXOPHRAGMIDS

37

ALANEBRANQUIDS

46

BRIOLIDS

55

EQVINODERMIDS

64

19

20

37

46

55

64

EDAD TURPILIENSIS - CANIACLENSE

PROCEOTAMIENTO 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

CODIGO EDAD INFORME

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

11020200 11020300

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

49 08 G S F C 70 80 71

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : SIPPELMICRITA

FOSILES : RITHONELLA SPHAERICA

GLOBOTRUNCANA SP.

NUMMIFALLOTIA PRETACEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

SPIROCYCLINA CHOFFATI

19

QUINQUELOPULINA SP

28

SPIROPLECTAMMINA SP.

37

MARSSANELLA SP.

46

LENTICULINA SP

55

DICTYOPSELLA SP.

64

AMMOBACULITES SP

19

LAMELIBRANQUIDS

28

EQUINODERMUS

37

OSTRACODUS

46

TUBUS DE ANZIDUS

55

BRIQZODUS

64

2

80

3

80

EDAD CONIACIENSE SUP-

SANTONIENSE JVE.

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 3 3 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 4 1 0

33 35 42

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



48



44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS FA 708 171

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIOPELMICRITA
 FOSILES: GLAUCOTRUNCANA CF. SIGALI
GLAUCOTRUNCANA CR. LAPPARENTI
NUMMULITIA CRETACEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

MARSSONELLA SP
SPIROPLECTAMMINA SP
QUINQUELOCCULINA SP
AMMOBACULITES SP
MPLUS CP S
BRIDZOS
ERVIPTODERMIS

2

80

3

80

EDAD CONIACIENSE SUP -
SANTONIENSE INF.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	
1	1	0	2	0	3	3	0		1	1	0	5	0	4	0	0	0	
23	25						32		33	35					42			

- 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

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE MARINO NERITICO (PLATAFORMA EXTERNA)

(K2)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 6 S FC 10 8 2 2 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : <i>JDALINA ANTIQVA</i>				
<i>LITVOLA IRREGULARIS</i>				
<i>SPIROCYCLINA CHOFFATI</i>				
<i>DICTYODIMA CF. KILIANI</i>				
<i>SULCOPERCLINA AFF. CUBENSIS</i>				
<i>NUMMIFALLITIA CRETACEA</i>				
<i>AMMOBACULITES CF. LAGENALIS</i>				
<i>CLAVULINQIDES ASPERA</i>				
<i>MARSSANELLA TRACHUS</i>				
<i>GAUDRYINA LAEVIGATA</i>				
<i>TRITAXIA TRICARINATA</i>				
<i>LENTICULINA SP</i>				
<i>BAIRDIA SP</i>				
<i>AVADRACYTHERE SP.</i>				
<i>ACTINO CYTHERETS SP</i>				

EDAD CANIACLENSE SUP - SANTON.
INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	3	3	0	
23	25						32	

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
2	1	0	2	0	4	1	0	
33	35							

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

A
45

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19086 SF 7 10 8 3 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : BIMICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : ROTALIA CF. REICHELI

SULCOPERULINA SF

SPIROPLECTAMMINA SP.

OSTRACODOS

EQVINODERMOS

BRIOZOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

2 89

3 90

EDAD EONIACIENSE S/P. SANTON.
JNF

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

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	0	3	3	0	0	1	1	0	2	0	4	1	0	0
23	25	30	32	34	33	35	38	40	42								

4 94

4 94

AMBIENTE MARINO NERITICO (P. INTERNA)

OBSERVACIONES

K₃

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 18

1908GSAC7084T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : *OLYPELMICRITA RECRISTALIZADA*

FOSILES : *NUMMOFALLOPTIA CRETACEA*

ROTALIA CF. RECHELI

SPIROPLECTAMMINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

MARSSONELLA SP.

AMMOBACULITES SP.

MINDUXIA SP.

ATAXOPHRAGMIDAE

MILLIOLIDS

EQVINODERMIDS

2 80

EDAD *CANIACIENSE JUP - SANTON.*
JIVE.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 6 2 0 3 3 0 1 1 1 0 3 0 4 0

23 25 32 33 35 42

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 ___ N
LITOLOGIA ___ L

BUENA ___ B
PROBABLE ___ P
DUBOSA ___ D

44

AMBIENTE *M+NERITICO (P. INTERNA)*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19086 SEC 70 85 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BUPPELMICRITA PARCIALMENTE RECRISTALIZADA

FOSILES : SPIROPLECTAMMINA SP.

MARSSONELLA SA

ROTALIA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

LITUOLA SP.

OSTRACODS

EQVINOCHERMIDS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD CONIACIENSE SVP - SANT. JNF

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO				EDAD				INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	
1	1	0	2	0	3	0			1	1	0	2	0	4	1	0		
23	25						32		33	35					42			

- 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

43

- BUENA B
- PROBABLE P
- BUDOSA D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : Biopelmicrita

FOSILES : NUMMIFALLOTA CRETACEA

ROTALIA SP.

SPIROPLECTAMMINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
60

MILIOLIDUS

OSTRACODUS

LAMELIBRANQUIUS

2
60

3
60

EDAD CONIACIENSE SUP- SANTON INF.

CODIGO EDAD INFORME

S 35 SR SSP P SP SSP I 2
7 10 20 30 30

S 35 SR SSP P SP SSP I 2
7 10 20 41 0

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

B

B
44

K2

AMBIENTE M. MERITICOP (P. INTERNA)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

1 5 7 9 11 13 15 17 19 21 23 25 27 29 31 33 35 37 39 41 43 45

1 90 8 6 5 F C 7 6 8 1 1 1

LITOLOGIA : BIOINTRAMICRITA

FOSILES : NUMMULALLOTIA CRETACEA

ROTALIA CF. REICHELI

VIDALINA HISPANICA

SPIROPLECTAMMINA SP

QUINQUELOPULINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19									
28									
37									
46									
55									
64									
19									
28									
37									
46									
55									
64									

EDAD CANAC. SUP-SANT. INF

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32 33 35 42

1 1 0 2 0 3 3 0 1 1 0 2 0 4 1 0

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 BUENA ___ B

PROBABLE ___ P PROBABLE ___ P

DUDOSA ___ D DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
1	9	0	3	6	S	F	C	7	0	7	7	1

15	16	17	18

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22

19 22

LITOLOGIA : HUPELMICRITA ARENOSA RECRISTALIZADAFOSILES : NUMMULIFALLOTTIA CRETACEAOSTREIOPSPSTRACPODSERVIINO DERMOPS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

90

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

90

3

90

EDAD CONIACIENSE - SUP - SANTA N. JNF.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	S	SS	SR	SSP	P	
1	1	0	2	0	3	3	0	0	3	3	0	1	0	3	0	1	0	2	0	4	
23	25					32	33	35			42										

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 ___ H
 LITOLOGIA ___ G

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

P 44

AMBIENTE M. MERITICU (P. INTERNA)

K2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 16
 19 08 GS F C 7 08 9 7 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 19 22

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITIZADA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2
80

3
80

EDAD CONIACENSE SUP - SANTON. INF

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 3 0 0 1 1 0 2 0 1 0

23 25 32 33 35 42

- 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 _ L

BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D

43 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SOMBRA DE FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

190865 FCA 9077

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

1 1 1 1 22

LITOLOGIA: DPLMIA

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD CPNIALEN. SANTON. JNF

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 6 3 0 0 2 1 1 0 2 6 4 1 0

23 25 32 33 35 42

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 _ S

DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1910865 FCF709RTT

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA: ARENISCA GRUESA

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 60

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 60

3 60

EDAD CONIACIEN. SUP - SANTON. INT

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 2 0 3 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
1 1 0 5 0 2 1 0

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 _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 B

19108 G S F C 7093 L L

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19									
28									
37									
46									
55									
64									
19									
28									
37									
46									
55									
64									

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR.

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SR SRP P SP SSP I 2	S	SR SRP P SP SSP I 2
23	25	32	33 35 42

~~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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

19108 GS FC 709414

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 20 21 22

LITOLOGIA : BIPELMICRITA PARCIALMENTE RECRISTALIZADA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

DICTYOPHCELLA CF. KILIANI

MINOXIA LOBATA

CUNEOLINA PAUPNIA

QUINQUELACULINA SP

ROTALIA CF. REICHEL

ATAXPHRAGMIUM SP.

ATAXPHRAGMIIDAE

MILIOLIDDS

OSTRACODDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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									

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SR SRP P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2	1	2
1	1050470				
23	25	32	33 35	42	

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

(R2)

AMBIENTE MARINO LITORAL / PLATAFORMA INTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1908165767109577

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19					
20					
37					
46					
55					
64					
19					
20					
37					
46					
55					
64					

EDAD SANTONIENSE SUP.

PROCEDIMIENTOS 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

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

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

CODIGO EDAD INFORME

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

11020430

AMBIENTE AL

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 4 9 0 8 6 5 F C 7 0 9 6 7 1

1 5 10 15

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			

1
90

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2
90

3
90

EDAD CENOMANIENSE - ALBIENSE sup.

CODIGO EDAD INFORME
 S SR SSR P SP SSP I 2 S SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 1 0 0 1 1 0 2 0 6 3 0

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 S
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES N
- LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

191086576709771

15 8

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES: RESTOS DE EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
56			
64			

1 90

19				
28				
37				
46				
56				
64				
19				
28				
37				
46				
56				
64				

2 80

3 80

EDAD CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

7 1 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

23 25 32 33 35 42

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

1 48

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

2 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 48

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1908 GSHC 709871

LITOLOGIA: BIDMICRITA ARENOSA
FOSILES: CHARENTIA EUTHILLIERI
QUINQUEVELOCULINA SP.
ROTALIA SP.

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 56, 64.

ANOMPHACULITES SP.
RUDISTAS
GASTEROPODOS
LAMELIBRANQUIOS
OSTRACODOS
EQUINOODERMOS
BRIOZOS
ALGAS CALCAREAS (ACICULARIA)

Large grid table for fossil classification with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 69, 78, 87, 96, 105.

EDAD PENOMANIENSE

CODIGO EDAD INFORME
5 55 SR SSP P SP SSP 1 2
7 1 0 2 0 1 0 0

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
OBSERVACIONES
INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19	08	GS	FC	7099	71				
1	5	7	9	13	14	15			18

LITOLOGIA : BIOSTRATOSPARRUDITA

FOSILES : ARBITOLINA CONCAVA
CHARENTIA CUVILLIERI
HAPLOPHRAGMIUM MTH. SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

CUNEOLINA SP
QUINQUEVELUCKLINA SP.
MOLUSCOS
RUBISTAS
EQVINODERMUS
BRIOZOS
LITHOTHAMNIUM SP
ALGAS CALCAREAS

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD CENO MANIENSE SUPERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME											
S	SR	SRP	SRPP	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	SRPP	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	SRPP	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	1	1	0																
23	25					32	33	35					42										

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

4 46

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1908 GS FC 7 100 LI

1 5 7 9 13 14 15 8

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LITOLOGIA :
 FOSILES : ~~ABELLAMINA ALEXANDERI~~
 PSEUDHALYULINERIA CENOMANA
 TRITAXIA PYRAMIDATA

46
58
64

1
90

GAUDRYINA LAEVIGATA
 MARSSONELLA TRACHUS
 QUILINELPCLINA SP
 CYTHERELLA SP
 QUILPCTHERIDEA CF. BOSQUETIANA
 CYTHEREIS SP.
 PROCTOTHERE SP.

19
28
37
46
55
64
19
28
37
46
55
64

2
90

EDAD CENOMANIENSE SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 1 1 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION
 FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
 FOSILES Y MICROFACTES B
 FOSILES Y LITOLOGIA C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
 MICROFACTES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACTES M
 LITOLOGIA L

VALORACION
 BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

1
46

2
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

44

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
19086SFC7101LU

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : *CHARENTIA CUVILLIERI* 46

TRITAXIA PYRAMIDATA 66

LENTICULINA SP 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

CYTHERELLA IDEA SP. 19

BAIRDIA SP. 28

CYTHEREIA SP. 37

OSTREA SP 46

EDAD CENO MANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
23	25							32	33	35							42

- 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

BUENA ___ B

PROBABLE ___ P

DUDOSA ___ D

44

AMBIENTE MARINO LITORAL

K2

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

49086SFC7102T1

1 5 7 9 13 14 18 6

LITOLOGIA : BIOMICRUDITA RECRISTALIZADA
 FOSILES : MEDBERGELLA SP
 QUINQUELOCCULINA SP.
 SPIROPLECTAMMINA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

ACICULARIA SP
 MACROPORRELLA SP
 BQUEINA SP.
 MILLIPLIDOS
 BRIOZOOES
 OSTRACODOS
 EQUINODERMOS
 GASTEROPODOS
 CAMELIBRANQUIOS
 TUBOS DE ANELIDOS

2 90

3 90

EDAD TURNIENSE - COMACIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 11020200 11020200

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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

(K2)

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	
1	9	0	8	G	S	F	C	7	1	0	3	F	V									

19 22

LITOLOGIA : BIPINTRAMICRITA RECRISTALIZADA Y DOLIMITIZADA

FOILES : PSEUDOTALVULINERIA SF.

MILIOLIDOS

ACICULARIA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
56			
64			

1
90

ALGAS CALCAREAS ABUNDANTES

EQUINODERMOS

OSTREIDOS

GASTEROPODOS

19									
20									
37									
48									
56									
64									
19									
20									
37									
48									
56									
64									

2
90

3
90

EDAD TURONIENSE - URBACENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	2	0	0		1	1	0	2	0	2	0	0	
23	25							32	33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
FOILES Y MICROFACIES ___ B
FOILES Y LITOLOGIA ___ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

FOILES ___ F
ESTRATIGRAFICA ___ E
MICROFACIES ___ M
LITOLOGIA ___ L

VALORACION

BUENA ___ B
PROBABLE ___ P
DUDOSA ___ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GSFC 710477

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : SLQ INTRASPARRUTA

FOSILES : MILIOLIDS

M PLUSQS (RUDISTAS)

EQUINODERMYS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
20				
37				
46				
55				
64				
19				
20				
37				
46				
55				
64				

EDAD CONIACIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CÓDIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	0	3	0	0	0	0									
23	25								32	33	35						42

- 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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 GS FC 7 105 LI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: _____

FOSILES : *MIMMOFALLOTIA CRETACEA* 46

SULCOPERCULINA AFF. CUBENSIS 56

GAUPILLAUDINA CF. LECOINTREI 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

PARAROTALIA CF. TUBERCULIFERA 19

GAUDRYINA LAEVIATA 26

AMMOBACULITES LAGENALIS 37

MARSSONELLA CF. TROCHUS 46

CLAVULINOIDES ASPERA 56

GAUDRYINELLA SP 64

GAUDRYINA RIGUOSA 19

HALTULINA BULLATA 26

CYTHERELLA SP 37

SARDIA SP. 46

KRITHE SP. 56

ACTINOCYTHEREIS SP. 64

2 80

EDAD *CONIACIENSE - SANTIAGO DUF.*

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO					EDAD					INFORME				
S	SR	SRP	P	SP	S	SR	SRP	P	SP	S	SR	SRP	P	SP
1	0	2	3	0	1	0	2	3	0	1	0	2	3	0
23	25	32	33	35	23	25	32	33	35	23	25	32	33	35

- ~~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

4

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 190 2 GS FC 71 06 71

19 22

LITOLOGIA : BIOPELMCRITA PARCIALMENTE RECRISTALIZADA
 FOSILES : CUNEOLINA PAUDONIA
BICYCLINA CF. SCHLUMBERGERI
DICTYOPSELLA MILIANI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

CYCLOCLINA SP.
ATAXOPHRAGMIUM SP.
SPIROCYCLINA EHPFATI
NINDUXIA CF. LOPATA
NUMMIFALLOTTA ORETACEA
SPIROPLECTAMMINA SP.
ROTALIA SP.
TRITAXIA SP.
ATAXOPHRAGMIDOS
MILIPLIDOS
OSTRACODOS
RUDISTAS

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2 80

3 80

EDAD CONIACIENSE SUP - SANTON - INF

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

A 48

B 44

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	3	0		1	1	0	2	0	4	1	0	
23	25						32	33	35							42	

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	9	6	8	8	S	F	C	7	1	0	7	7					

LITOLOGIA : BIOPHELMICRITA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CUNEOLINA cf. PAYONIA				
SPROCYCLINA CHOFFATI				
IDALINA ANTIQUA				

QUINQUELOECULINA SP	19				
PSEUDALITUMELLA SP.	28				
SPIRO PLECTAMMINA SP	37				
ATAXOPHRAGMIUM SP	46				
CYCLELINA SP.	55				
MINOXIA LOBATA	64				
ATAXOPHRAGMIDAE	19				
MILIOLIDOS	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD CONIACIENSE SUP - SANTON. INF

CODIGO				EDAD				INFORME							
S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	2	0	1	1	0	2	0	4	1	0
23	25			32				33	35			42			

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

46

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	9	0	8	6	5	4	3	2	1	0	9	8	7	6	5

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	SAUDRYINA LAEVIGATA	46			
	VALVULINA BULLATA	55			
	PSEUDOTALVULINERIA SP.	64			
	LENTICULINA SP	19			
	BAIRDIA SP	28			
	CYTHERELLA SP	37			
	QUINQUELOCULINA SP	46			
	SPIROPLECTAMMINA SP	55			
	MARSSONELLA SP	64			
	KRITHE SP	19			
	CYTHEREIS SP	28			
	GASTEROPYDUS	37			
		46			
		55			
		64			

EDAD CRINAC-SANTAN-JAE.

CODIGO						EDAD						INFORME											
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSP	P	SP
1	1	0	2	0	3	0	0			1	1	0	2	0	4	1	0						
23	25				32				33	35													42

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 _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : NUMMIFALLOTIA CRETACEA
LITVOLA IRREGULARIS
GAUDRYINA LAEFIGATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

AMMUBACULITES LAGENALIS
CLAVULINOIDES ASPERA
TRISTIX EXCAVATA
VALVULINA BULLATA
PSEUDHALVULINERIA COSTATA
MARGINULINA TRILIBATA
GOUPELLAUDINA SP.
BIGENERINA SP
TEXTULARIA SP
GAIRDIA SP
KRITHE SP
CYTHERELLA SP

19				
20				
37				
46				
55				
64				
69				
70				
77				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD CONIAC. - SANTON. - JAE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	0	0	
23	25				32			

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	4	1	0	
33	35				42			

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

4 46

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

4 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS FC 7 11 11 11 11

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : BIOPINTRASPARITA

FOSILES : VIDALINA HISPANICA

SPIROCYCLINA CHOFFATI

ROTALIA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

QUINQUELOCULINA SP.

GAUDRYINA SP

MARSSONELLA SP.

LENTICULINA SP

LITHOTHAMNIUM SP

PSEUDOFALGULINERIA SP.

OSTRACODOS

BRIDGEMAN

ERVIKODERMUS

MOLLUSCOS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD CONIACENSE - SANTON. DIF.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO				EDAD				INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	
1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
23	25						32		33	35								42

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

46

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18
 1908 GSFC7119L1

LITOLOGIA :
 FOSILES : AMMOBACULITES CF. LAGENALIS
 GAUDRYINA RUGOSA
 GAUDRYINA CF. LAEVIGATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
56			
64			

TRITAXIA TRICARINATA
 CLAVULINOIDES ASPERA
 MARSSONELLA TROCHUS
 GAUDRYINELLA SP.
 HAPLOPARAGMIUM NOV. SP.
 PSEUDOTALFULINERIA SP.
 CIBICOIDES SP.
 BAIRDIA SP
 CYTHERELLA SP.
 CYTHEREIS SP
 LENTICULINA SP

19				
28				
37				
46				
56				
64				
19				
28				
37				
46				
56				
64				

EDAD CONIACLEN - SANDAN - JIVE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	3	0	0	
23	25						32	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	4	1	0	
								42

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

A 48

B 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 46

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 G S F C 7 1 1 1 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1

LITOLOGIA :
FOSILES : NUMMOPALLOTTIA CRETACEA
LITVOLA IRREGULARIS
SPIROCYCLINA CHOFFATI

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 80

MARTIGUESIA CYCLAMMINIFORMIS
PSEUDOCYCLAMMINA MASSILIENSIS
AMMOBACULITES LAGENALIS
HAPLOPHRAGMIUM MIN. SP
GAUDRYINA LAEVIGATA
TRITAXIA TRICARINATA
TRITAXIA CF. ELLISRAE
QUINQUELOCCULINA SP.
SULCOPERCUлина SP.
LENTICULINA SP.
BAIRDIA SP.
CYTHERELLA SP.

Large grid table for fossil classification.

2 80

3 80

EDAD CONIACIENSE - SANTOPI - INT.

(SIGUE)

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 2 2 2 3 0 2 1 1 2 2 0 4 1 0

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

4 48

4 48

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GSECF 7114L1

1 5 7 9 13 14 19 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

MARGINULINA TRILOBATA
VALVULINA GULLATA
GYPHILLA UDINA SP

GAUDYNELLA SP.
CYTHEREIS SP.
CYTHERELLIDIA SP.

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 48, 55, 64.

Large grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

1 90
2 80
3 80

EDAD CONIACIENSE - SANTON. JAF

CODIGO EDAD INFORME

5 33 SR SSP P SP SSP 1 2 3 33 SR SSP P SP SSP 1 2
11020300 11020410

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
POSILES Y MICROFACIES B
POSILES Y LITOLOGIA C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E
POSILES F
ESTRATIGRAFICA G
MICROFACIES H
LITOLOGIA I

VALORACION

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

MAGNA

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 G S F C 7 1 1 5 C 1

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

NEUNDYCLAMMINA MASSILIENSIS
QUINQUELOECULINA SP
ATAXOPHRAEMIVM SP.

ATAXOPHRAEMIIDAE
BAIRDIA SP.
ACTYNOCYTHEREIS SP.
GYPILLAUDINA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD CONIACIENSE - SANTA W. - S.M.F.

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 3 0 0 1 1 0 2 0 4 0 0

23 25 32 33 35 42

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	5	7	9	13	14	15	16	17	18
19086	S	FC	7116	LI					

LITOLOGIA : _____

FOSILES : *SULCOPERCULINA AFF. CUBENSIS*
GAUDRYLLAUDINA OF. LECOINTREI
AMMOBACULITES LAGENALIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

GAUDRYINA LAEVIGATA
CLAVULINOIDES ASPERA
LITUDLA IRREGULARIS
LENTICULINA SP.
MARSSONELLA TRACHUS
GAUDRYINELLA SP.
SPIROPECTANMINA SP.
BAIRDIA SP.
PTERYGOCYTHERE SP.
CYTHERELLA SP.
ACTYNOCYTHEREIS SP.
KRITHE SP.

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD *CANTAC - SANTON. INF-MED*

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS	SR	SSR	P	SP
SSP	I	2	S	SS	SR
SSR	P	SP	SSP	I	2
7	1	0	2	0	3
0	0	0	0	0	0
23	25	32	33	35	42

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

4 46

5 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 G S # C 7 1 1 7 4 1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : *SULCOPERCUINA* AFF. *CUBENSIS*
GOUPILLAUDINA CF. *LECQINTREI*
AMMOBACULITES *LAGENALIS*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

MARSSONELLA *TRICHUS*

GAUDRYNA *RUGOSA*

SPIROPLECTAMMINA SP.

GAUDRYNELLA SP.

LENTICULINA SP.

BAIRDIA SP

ACTYNOCYTHERE SP.

QUADRACYTHERE SP

KRITHE SP

CYTHERELLA SP

19																				
28																				
37																				
46																				
55																				
64																				
19																				
28																				
37																				
46																				
55																				
64																				

2
80

EDAD CONIAC. - SANTON. INF-MED

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSP P SP SSP I 2
	1 1 0 2 0 3 0 0		1 1 0 2 0 4 1 0
23	25	32	42

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

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUBOSA — D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

3
80

MAGNA

19	22
----	----

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	9	0	8	G	S	F	C	7	1	1	8	7	1
1	5	7	9	13	14	19	18						

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>ALPHEMICRITA</u>					
	<u>SILCOPERCVINA SP.</u>	46			
	<u>AMMIBACULITES SP.</u>	56			
	<u>SPIROPLECTAMMINA SP.</u>	64			

ATAXOPHRAGMIDOS
OSTRACODOS
BRIOZOS
ERULINODERMIDS

19				
28				
37				
46				
56				
64				
19				
28				
37				
46				
56				
64				

EDAD CONIAC. - SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	0	0		1	1	0	2	0	4	0	0	
23	25						32		33	35						43	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 2 A
- FOSILES Y MICROFACIES 2 B
- FOSILES Y LITOLOGIA 2 C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA 2 D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 2 E

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

VALORACION

- BUENA _____ B
- PROBABLE _____ P
- DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 086 S F C 7 U 1 9 L H

15			18

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : _____

FOSILES : LACAZINA ELONGATA
 JDALINA ANTIQUA
 CVNEQLINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 60

NUMMIFALLOPIA CRETACEA

ROTALIA REICHELII

SALOPPERCULINA AFF. CUBENSIS

BARKERINA BARKERENSIS

GAUDRYINA LAENIGATA

MARTIGUESIA CYCLAMMINIFORMIS

QUINQUELOECULINA SP.

BAIRDIA SP.

FALGULINA BULLATA

QUADRACYTHERE SP

KRITHE SP.

CYTHERELLA SP.

19																				
28																				
37																				
46																				
55																				
64																				
19																				
28																				
37																				
46																				
55																				
64																				

2 60

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
7	1	0	2	0	4	3	0										
23	25								32	33	35						42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

44

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

19 22

LITOLOGIA : _____
FOSILES : LACAZINA ELONGATA
JUALINA ANTIQUA
NUMMIFALLPTIA CRETACEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

RATALIA REICHELI
SULCOPERCULINA AFF. CUBENSIS
GOPILLAUDINA SP. LECQUINTREI
CUNEDINA CF. DAFONIA
DICYCLINA CF. SCHLUMBERGERI
MARTIGUESIA CYCLAMNIFORMIS
BARNERINA BARNERENSIS
GAUDRYINA LAEVIGATA
AMMIBACULITES CF. LAGENALIS
BAIRDIA SP
QUADRACYTHERE SP
OSTREIDS

19					
20					
37					
46					
66					
64					
19					
20					
37					
46					
66					
64					

2
80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

3	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	4	3	2										

23 25 32 33 35 42

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
DUBOSA — D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LITOLOGIA :
 FOSILES :

JDALINA ANTIQUA
 NUMMIFALLOPSIDIA CRETACEA
 ROTALIA CF. REICHEL

46
 55
 64

AMMOBACULITES SP.
 EUNEOLINA SP.
 GAUDRYINA SP.
 OSTRAOIDS
 EQUINOIDEUMS
 BRIZOIDS

19
 28
 37
 46
 55
 64
 19
 28
 37
 46
 55
 64

1
 2
 3

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

- POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
- POSILES Y MICROFACIES _ B
- POSILES Y LITOLOGIA _ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ E
- POSILES _ F
- ESTRATIGRAFICA _ E
- MICROFACIES _ M
- LITOLOGIA _ L

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : SIPHEMICRITA
FOSILES : NUMMIFALLOTTIA CRATACEA
ROTALIA REICHELI
GAUDRYINA JP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

SPIRO PLECTAMMINA SP
ATAKOPHRAEMILIPS
EQUINO DERMIDS

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD SANTONIENTE SUPERIORE

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	4	3	0										
23	25						32		33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACIES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 6
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES ABUNDANTES FORAMINIFEROS DE MUY PEQUEÑO TAMAÑO

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1909GSFC71297

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : BIPELNICRITA
FOSILES : VIDALINA HISPANICA
NUMMIFALLOTIA CRETACEA
LACAZINA ?

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 56, 64.

1 80

ROTALIA REICHELI
SPIROPLECTAMMINA SP.
ATAKOPHRAGMIIDAE
MOLUSCOS
EQUINODERMOS

Large grid table for fossil recording with rows 19, 26, 37, 46, 56, 64.

2 80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

- POSIBLES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
POSIBLES Y MICROFACIES B
POSIBLES Y LITOLOGIA C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E

- FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

- BUENA B
PROBABLE P
DUBOSA D

CODIGO EDAD INFORME

11020430

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29 0 86 S F C 7 1 2 4 7 H

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

19 22

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LITOLOGIA : BIOPERMICRITA 46
 FOSILES : IOALINA ANTIQUA 56
DICYCLINA cf. SCHLUMBERGENI 64
DICTYOPSELLA cf. KILIANI

1 80

ROTALIA REICHELI 19
CUNEDINA sp 20
ATAXOPHRAGMIVM SP 37
CYCLORINA sp. 46
SPIROPLECTAMMINA SP 56
QUINQUELOCYLINA SP 64
ATAXOPHRAGMIDAE 19
RUDISTAS 20
 37
 46
 56
 64

2 80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 0 2 0 4 3 0 2 3 5 3 5 4 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~~

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

48

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GSA C7 1377

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIQUINTASPARITA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

HIDALINA HISPANICA

ROTALIA REICHELI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

LITHOTHAMNIUM SP

QUINQUELOVELLINA SP

NUMMIFALLOTIA CRETACEA

SPIROPECTAMMINA SP

RUDISTAS

ERQUINODERMIS

2
90

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32 33 35 42

- 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

- BUENA ... B
 PROBABLE ... P
 DUDOSA ... D

3
90

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190865FC712671

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : SILPELMICRITA

FOSILES : AMMOBACULITES SP

SPIROPLECTAMMINA SP

ATAKOPHRAGMIDAE

MILIOLIDAE

RUDISTAE

ERVINOZERMES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
20				
37				
46				
55				
64				
19				
20				
37				
46				
55				
64				

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSP P SP SSP I 2
1	0	2	0
2	0	4	3
3	2	0	4
4	3	0	2

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSP P SP SSP I 2
1	0	2	0
2	0	4	3
3	2	0	4
4	3	0	2

PROCEDIMIENTOS 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 _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 190865 FCK 7127T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : SILTITRA MICRITA
 FOSILES : LACAZINA ELONGATA 46
IDALINA ANTIQUA 55
NUMMOPALLPTIA CRETACEA 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

CUNEOLINA CF. PAVONIA 19
QUINQUELOCCULINA SP 20
LITHOTHAMNIUM SP 37
NOTALIA REICHEL 46
AMMOPACULITES SP. 55
HAPLOPHRAGMIUM NOV. SP. 64
GLOBOTRUNCANA SP. 19
BRIEPOD S 20
RUDISTA S 37
EQVINOGERMUS 46
 55
 64

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

1 10 20 4 30

- 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

DUBOSA D

46 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS FC 71 26 11

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES ~~MONOLEPTORHIS~~ ^{MONOLEPTORHIS} JANUETAE PELAGIAE
SULCOPERCULINA AFF. QUBENSIS
NUMMOFALLOTIA CRETACEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

PSEUDOVALVULINERIA SP
GONPILLAUDINA SP.
CUNEOLINA SP
ROTALIA SP.
BAIROIA SP.

19
28
37
46
55
64
73
82
91
100

2 88

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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 S

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUBOSA D



CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
1 10 20 43 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2
33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS AC 71 2977

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: SUBSTRAMICRITA

FOSILES: MONOLEPIDORIS JANTAE PELAGIAE
HIDALINA HISPANICA
ROTALIA SP.

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

GONDILLAUDINA SP.
SUICOPERCLINA AFF. GUBENSIS
MARSSONELLA SP.
PSEUDOROTALIA SP.
SPIRAPLECTAMMINA SP.
AMMOBACULITES SP.

Large grid table for fossil classification with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64.

EDAD: CAMPANIENSE SUPERIOR

Table for CODIGO EDAD INFORME with columns S, SS, SR, SSP, P, SP, SSP, I, 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 - E

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 9 0 9 0 5 F 0 7 1 3 0 7 1
1 6 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
19 22

LITOLOGIA : *BUPRELMICRITA*
FOSILES : *DICTYOPSELLA* sp.
PSEUDOHALVULINERIA sp.
ROTALIA sp.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

MARSSONELLA sp.
SPIROPLECTAMMINA sp.
AMMUBACULITES sp.
ATAXOPHRAGMIDDS
MILIOLIDDS
OSTRACODDS
MOLUSCOS
TUBOS DE ANELIDDS

2 88

EDAD *CAMPANIENSE* SUP

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	4	3	0	
23	25				32			

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
33	35							

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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

4 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	0	8	G	S	A	C	7	1	8	1	L	1
1	5	7	9	13	14	16	18						

--	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : DULCAMERCUINA AFF. CUBENSIS
ROSTALIA CF. REICHELI

GRUPO	FAMIL.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

19
20
37
46
55
64
19
20
37
46
55
64

EDAD BARCELONENSE sup.

CODIGO												EDAD		INFORME			
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	4	3	0										
23	25						32		33	35							

- 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 _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908GSFC7132TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITIZADA Y RECRISTALIZADA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD PANTONIENSE JUP

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	0	4	3	0	0									
23	25					32			33	35					42		

- 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

48

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 16

19 09 GS HC 7 13 3 7 7

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : ARENISA CACA REA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 60

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2 60

3 60

EDAD CANONNIENCE sup.

CODIGO						EDAD						INFORME														
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2									
1	7	0	2	2	4	3	0								2											
23	25					32									33	35										42

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

48

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

1908 G S F C F 1 3 S T 1

15 14 13 12 11 10

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : SUINTRA SPARITA
 FOSILES : NUMMIFALLOTIA CRETACEA
DICTYOPSELLA KILIANI
ROTALIA REICHELI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

IDALINA ANTIQUA
QUNEALINA PATONIA
KIDALINA HISPANICA
QUINQUELOCULINA SA
LITHOTHAMNIUM SP.
SPIROPLECTAMMINA SP.

2
80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

3	35	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	3	35	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	4	3	0	0									
23	25							32	33	35							42

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

3
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

4

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1908 GS FC 135 TT 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : SLAPALMCRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : LACAZINA FLONGATA 46

JDALINA ANTIQUA 55

CUNEOLINA PATONIA 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

NUMMIFALLOTTIA CRETACEA 19

PERILOPCULINA SP 26

SPIRROCYCLINA CHOFFATI 37

MINDYLIA LOBATA 46

ROTALIA REICHELI 55

DICTYODIELLA CF KILIANI 64

SPIROPLECTAMMINA SP. 19

ATAXOPHRAGMIUM SP. 26

ATAXOPHRAGMIDOS 37

MILIDIDOS 46

PSTRACODOS 55

EQUINODERMOS 64

2 80

3 80

EDAD SANTAMIENSE SUPERIOR

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 2 0 4 3 0 33 35

~~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

B

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

A

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS FCA 71136 TT

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	<u>BIOPELMICRITA</u>				
FOSILES :	<u>LACAZINA ELONGATA</u>	46			
	<u>CUNEOLINA PATONIA</u>	55			
	<u>PERILOCCULINA SP</u>	64			

	<u>IOALINA ANTIQUA</u>	19			
	<u>MINOLIA CF. LOBATA</u>	28			
	<u>ROTALIA CF. REICHELI</u>	37			
	<u>QUINQUELOCCULINA SP</u>	46			
	<u>ATAXOPHRAGMIUM SP.</u>	55			
	<u>ATAXOPHRAGMIDPS</u>	64			
	<u>MILIOLIDPS</u>	19			
	<u>OSTRACODPS</u>	28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR.

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SR	SRP	P SP SSP I 2
1	1	0	26430
23	25	32	33 35

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

K2

AMBIENTE MARINA MERITICA (PLATAFORMA INTERNA)

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190865 F C 713771

1 5 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : RUJANTA APPARITA

FOSILES : LACAZINA ELORATA

MONILEPIDORRIS SACTAE PELAGIAE

VIDALINA HISPANICA

DICTYOPSELLA CF. KILIANI

ORTALIA CF. REICHELII

PSEUDOPHALKILINERIA SP

SPIROPLECTAMINA SP.

MILIKLIOPS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

56

64

1

60

19

28

37

46

56

64

19

28

37

46

56

64

2

60

3

60

EDAD SANTIENIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 4 3 0

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35

42

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

A

BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908GSFC713841

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

~~MANTLEPIDORHIS~~ ~~DE SANCTI~~ ~~DELAGIAE~~
 NUMMOPALLOTA CRETACEA
 RATALLA REICHELI

46
55
64

1
80

CUNEOLINA PATONIA
 MARSSENELLA TRICHUS
 GAUDRYINA LAEVIGATA
 PSEUDOPALAEONERIA COSTATA
 PSEUDOCYCLAMMINA CF. MASSILIENSIS
 MARTIGUESIA CYCLAMMINIFORMIS
 BAIRDIA SP
 LENTICULINA SP
 QUINOVELLOCULINA SP
 DICTYOPSELLA RILIANI

19
28
37
46
55
64
19
28
37
46
55
64

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SR	SR	SR	P	SP
1	1	2	2	3	3
23	25	32	33	35	32

- 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

46

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19108 6S HC 713 AL 1

10 11 12

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

10 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
FOSILES : NUMNODALLOTIA CRETACEA					46
ROTALIA REICHELII					55
PSEUDOKALUFUINERIA SP					64
BAIRDIA SP					19
QUADRACYTHERE SP					28
CENTRACYTHERE SP					37
CYTHERELOIDEA SP					46
KRITHE SP.					55
HERMANITES SA					64
					19
					28
					37
					46
					55
					64

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME						
S	SS	SR	SSP	P	2	S	SS	SR	SSP	P	2	S	SS	SR	SSP	P	2	
1	1	2	2	4	3	1												
23	25				32	33	35					42						

- 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

A

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

4	7	0	7	G	S	H	C	7	1	1	4	0	T	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

19 22

LITOLOGIA : BIOPELMICRITA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA
EUNEOLINA FAUCONIA
TDALINA ANTIQUA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

MINOXIA LOBATA
QUINQUELOCULINA SP.
SPIRACYCLINA CHOFFATI
ATAXOPHRAGMIUM SP.
ATAXOPHRAGMIIDS
MILIOIDIDS
RUDIISTAS
POLIPERYS

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2	5	53	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
V	D	2	0	4	3	0											
25	25						32	33	35							42	

- 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

- BUENA... B
- PROBABLE... P
- BUDDOSA... D

K2

AMBIENTE MARINO MERITICO (PLATAFORMA INTERNA)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 60

2 60

3 60

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908GSAC714VT1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : INTRA BLOMICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : MINOXIA CF. LEBATA

ROTALIA SP.

PSEUDOPHALACULINERIA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

QUINQUEVELOCULINA SP

SPIRO PLECTAMMINA SP

BRIOPORAS

ASTES EQUIDINERINOS

MPLUSOPAS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD SANTONIANO SUPERIOR

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

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

48

BUENA _ B
PROBABLE _ P
BUDOSA _ D

44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SPP I 2
1 1020430

S SS SR SSP P SP SPP I 2
33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GS Ad 7142 L1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LACAZINA cf. ELONGATA
 OSTRA CDD DETERMINADA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD CANTONENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11020435

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

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908GSFC714377

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA MUY ARENOSA

FOSILES: ROTALIA SP

SPIROPECTAMMINA SP.

MILIOLIDS

RESTOS DE ALGAS CALCAREAS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD: SANTONIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA...
 FOSILES Y MICROFACIES...
 FOSILES Y LITOLOGIA...
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA...
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA...

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

VALORACION

BUENA... B
 PROBABLE... P
 DUDOSA... D

CODIGO

EDAD INFORME

1 10 3 0 4 3 0

33 35 42

AMBIENTE: MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

K₂

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
19086S F07148T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : AMMOCITA RECRISTALIZADA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

IBALINA ANTIQUA

DICTYOPSELLA KILIANI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

AMMOCILINA CF. KILIANI

DICYCLINA SP.

ATAXOPHRAGMIUM SP.

MINOXIA CF. LOBATA

QUINQUELOECULINA SP.

MOLUSCOPS

ERVINOERMOPS

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	2	3	3S	SR	SSR	P	2	3	3S	SR	SSR	P	2
1	1	0	2	0	5	0											
23	25					32	33	35									42

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 90

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18
 1909 GS FC 7 149 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 19 22

LITOLOGIA : MP MICRUDITA
 FOSILES : DICTYOPSELLA CF. KILLIANI
SULCOPERCULINA SP.
CUNEOLINA CF. PATAGONIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

PSEUDOCYCLAMMINA SP
ATAKOPHRAGMIDUS
MPLUSCUS

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2
80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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

48

44

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 4 3 0 2 33 35

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 49 08 GS FC 71 50 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : OLIVOCRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : NUMMIFALLOTTIA CRETACEA

RODIALIA CF. REICHELI

BARKERINA BARKERENSIS

PSEUDOHALVULINERIA SP.

MARSSONELLA SP.

SPIRROPLECTANUMINA SP.

MILIOLOIDS

BRIOZOIDS

ERINODERMIDS

GASTEROPPOIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19									
28									
37									
46									
55									
64									
19									
28									
37									
46									
55									
64									

EDAD SANTONIENSE SUP.

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

CODIGO EDAD INFORME

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

7 1 0 2 0 4 3 0 2 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190863PC7151TY

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIOMICRUDITA.

FOSILES : ABRARDIA MDSA E

NUMMPFALLQ TIA CRETACEA

DICTYOPSELLA MILIANI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

80

JDALINA ANTIQUA

CUNEOPLINA CF. PAVONIA

SPIROPLECTAMMINA SP.

QUINQUEVELLOCULINA SP.

ROTALIA SP.

GASTEROPPODAS

LAMELIBRANQUIDS

RUDISTAS

EQVINODERMS

19									
28									
37									
46									
55									
64									
19									
28									
37									
46									
55									
64									

2

80

3

80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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 S

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D



CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	2	2	0	4	3	2										
23	25				32				33	35							42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

190865 EC7152T1

1 5 7 9 13 14 15 B

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : BAUMICRUDITA RECRISTALIZADA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

ROTALIA cf. REICHEL

LITHOTHAMNIUM sp.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

DICTYOPSELLA cf. KILIANI

AMMOBACULITES sp.

RUDISTAS

EQVINO DERMIS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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

A

D

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 4 3 0 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES RESTOS DE FOSILES SEMIPRESERVADOS POR LA RECRISTALIZACION

INFORMACION ADICIONAL

1

45

190 86 S F C 7 153 L 1

15 16 17

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LACAZINA ELONGATA

ABRARDIA MUSAÉ

DICYCLINA CF. SCHLUMBERGERI

CUNEOLINA PATAGONIA

SPIROCYCLINA CF. CHOFFATI

MARTIGUESIA CYCLAMINIFORMIS

PSEUDOCYCLAMMINA CF. MASSILIENSIS

ROTALIA REICHEL

DICTYOPSELLA CF. MILIANI

NUMMOFALLOTIA CRETACEA

MARGINULINA TRILOBATA

QUADRACYTHERE SP

ACTINOCYTHEREIS SP.

PTERYGOCYTHERE SP

KRITHE SP.

EDAD SANTA NIENISE DUP.

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Row 1: 46, Row 2: 55, Row 3: 64.

Large grid table with 19 rows and 10 columns.

CODIGO EDAD INFORME grid with values 1, 1, 2, 2, 4, 3, 0

CODIGO EDAD INFORME grid with values 3, 3, 3, 5

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA... FOSILES Y MICROFACIES... FOSILES Y LITOLOGIA... LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA... MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA...

FOSILES F ESTRATIGRAFICA E MICROFACIES M LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B PROBABLE P BUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 09 65 EC 7 15 4 7 1

1 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIOMICRUDITA RECRISTALIZADA

FOSILES : DICEYDORSEIA CF. MILIANI

CUNEOLINA CF. PAVONIA

MARTIGUESIA CYPRANMINIFORMIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

90

NUMMIFALLOPSIS CRETACEA

QUINQUEVELLOCYLINA sp.

MOLUSCIS

EQVINODERMUS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

99

3

90

EDAD : SANTONIENSE SUP.

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

46

44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 1 3 D

S SS SR SSP P SP SSP I 2
 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

19 6 8 6 S PC 7 1 5 5 T 1

1 5 7 9 5 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

19 22

LITOLOGIA : *BIOINTRASPARITA CON OLITOS*

FOSILES : *LACAZINA ELONGATA*

DICTYOPSELLA KILIANI

ABARDIA MOSAE

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

80

ROTALIA REICHEL

NUMMIFALLOTTIA CRETACEA

VIDALINA HISPANICA

SPIROPECTAMMINA SP

QUINQUELOCULINA SR

ACICULARIA SP

MACROPORELLA CP

NEOMERIS SP

MPLVSCOS

BRIOZOOS

EQVINDERMUS

2

80

3

80

EDAD *SANTONIENSE SUPERIOR*

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 - E

VALORACION

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	0	0	3	0										
23	25						32		33	35							42

AMBIENTE *MARINO NERITICO A LITORAL*

OBSERVACIONES

K₂

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

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

19 22

LITOLOGIA : ALPMICRITA
 FOSILES : GLAΦTRUNCANA CF. [delicada]
ROTALINA CF. CAYEUXI
SPIROCYCLINA CHOFFATI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

EUNETINA CF. PAVONIA
SPIROPECTA MINA SP
ATAXOPHRAGMIUM SP
QUINQUELOCULLINA SP
ROTALIA SP
PSEUDOTALVULINERIA SP
MILIOLIDOS
ATAXOPHRAGMIDOS

19																	
28																	
37																	
46																	
55																	
64																	
73																	
82																	
91																	
100																	

2
80

EDAD SANTON. INF-MED

CODIGO	EDAD	INFORME
S SS SR SSP P SP SSP I 2	S SS SR SSP P SP SSP I 2	
11050410	11050420	
23 25	32 33 35	42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	1908	G	S	F	C	7	1	S	7	7					

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : SIDOMICRITA
 FOSILES : CUNEOLINA CF. PAVONIA
SPIROCYCLINA CHOFFATI
MONTSECHIANA MARTIGUEAE

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

MINOXIA LOBATA
DICTYOPSELLA KILIANI
QUINQUELODULINA SP.
SPIROPLECTAMMINA SP.
ATAXOPHRAGMIUM SP.
PSEUDOLITOPNELLA SP.
ATAXOPHRAGMIIDS
OSTRACODS
LAMELIBRANQUIIDS

2 80

EDAD SANTOMIENSE MED

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SR	SR	SSP P SP SSP I 2
1	7	0	2 0 4 2 0
23	25	32	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		

A B C D
 E F G H I J
 K L M N O P Q R
 S T U V W X Y Z

VALORACION

BUENA B PROBABLE P DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

1 9 0 8 6 5 F C 7 1 5 8 T 1

15 14 15 8

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA: BIDMICRITA RECRISTALIZADA CASI TOTALMENTE

FOSILES: ISALINA ANTIQUA
SPIROP CYCLINA ENOFFATI
CUNEPLINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

QUINQUEVELLOCULINA SP.

ATAXOPHRAGMIDS

MILIOGLIDS

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

2
80

EDAD: SANTONIENSE MED

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	2	2	2	2	2	2	2
23	25						32	
								42

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 — H
LITOLOGIA — L

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES RESTOS FOSILES SEMIBORRADOS POR LA RECRISTALIZACION

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/>

1 9 0 8 6 5 F C 7 1 5 P 7 1

1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

1 1 1

19 22

LITOLOGIA: BIQUINTRAMICRITA

FOSILES: MARSSONELLA SP

GAUDRYINA SP

AMMOBACULITES SP.

RYTALINDS

MILIOHIALDS

OSTRACOIDS

GASTROPOIDS

LA MELKERANOLDS

BRIOPIDS

EQVINODERMS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19										
28										
37										
46										
55										
64										
19										
28										
37										
46										
55										
64										

EDAD SANTONIENSE MEN

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

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	4	2	0										
23	25				32	33	35										42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1908GSFC716071

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIOPELMICRITA

FOSILES : ROTALIA SP.

MARSSONELLA SP

LENTICULINA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
56			
64			

1 80

AMMOBACULITES SP.

SPIRAPLECTAMMINA SP

MILIOLIDS

OSTRACODS

OSTREIDS

EQVINDERMUS

BRIDZOS

19					
28					
37					
46					
56					
64					
19					
28					
37					
46					
56					
64					

2 80
3 80

EDAD JANTYNIENSE JEE-NED

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2						
/	1	0	2	0	4	2	2							
23	25					32				33	35			42

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

G 48

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1908GSFC716/11

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : BIOPERMICRITA
FOSILES : NUMMIFALLOPTIA ORETACEA
ROTALIA REICHELI
SULCOPERFULINA SP

Table with columns GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 80

SPHROPLECTAMMINA SA
MARSONELLA SP.
GAUDRYINA SP
AMMOBACULITES SP.
BULIPLIOPS
BRIDZOPS
MPLUSOPS
EQUINODERMUS

Large grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

2 80

3 80

EDAD CANTONIENSE - MED

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



Table with columns CODIGO, EDAD, INFORME. Includes handwritten numbers like 1, 2, 3, 4, 5.

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
719086SFC7162T1

19 22

LITOLOGIA : BIPELMICITA
FOSILES : ROTALIA cf. REICHELI
PRODOUALVULINERIA sp.
SPIROLECTAMMINA sp.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

MARSSONELLA sp
AMMOBACULITES sp
ATAXOPHRAGMIDS
BRIDGDS
EQUINODERMOS

19									
29									
37									
46									
55									
64									
19									
29									
37									
46									
55									
64									

2 80

EDAD SANTONIENSE ~~med~~

CODIGO				EDAD				INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	42
7	1	0	2	0	9	2	0											
23	25							32	33	35								

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 S

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 GS ECF 7 163 L 1

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
60

LACAZINA ELONGATA 46
 ROTALIA REICHELI 55
 SYLCOPERCULINA AFF. CUBENSIS 64

GOUPIILLAVINA G. LECQINTREI 19
 PUNEOLINA CF. PAVONIA 28
 GAUDRYINA LAEVIGATA 37
 TRITAXIA CF. ELUSORAE 46
 BARKERINA BARKERENSIS 55
 CIBICIDOPIDES SP. 64
 BAIRDIA SP. 19
 QUADRAGATHERE SP. 28
 ACTINOCYTHEREIS SP 37
 KRITHE SP 46
 CYTHERELLA SP 55
 PTERYGOCYTHERE SP 64

2
80

3
80

EDAD SANTIQUENSE SUPERIOR.

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	0	0	
23	25				32				35	35						42	

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190816516471

15 16

19 22

LITOLOGIA: BIOTRANICRITA RECRISTALIZADA
FOSILES: DICTYOPSELLA KILIANI
CUNEOLINA CF. PAPHNIA
SPIROCYCLINA CHAFFATI

Table with columns: GRUPO, FAM., SER., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 80

RYTALIA CF. REICHELI
SPIROPLECTAMMINA SP
MARSSEANELLA SP
PSEUDOTALVALLAERIA SP
QUINQUELOECULINA SP.
MINOXIA SP
MILIOIDOS
ATAKOPHRAGMIOS
BRIOPZOS
EQVINO DERMOS
MOLUSCAS

Large grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

2 80

3 80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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 - B
LITOLOGIA - L

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

A 48

B 44

CODIGO EDAD INFORME

11620430

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1909 GS FC 7 165 T1

1 5 7 9 13 14 15 8

19 22

LITOLOGIA : INTRABIOMICRITA

FOSILES : DIKTYOPSELLA KILIANI

SPIRACYCLINA CHOFFATI

ROPTALIA CF. REICHELI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

NUMMIFALLOTTIA CRETACEA

KIDALINA HISPANICA

MINDUXIA CF. LOBATA

PSEUDORHALVULINARIA SP

QUINQUELOCVLINA SP

SPIROPLECTAMMINA SP.

AMMOPACULITES SP.

SPIROPLECTINATA SP.

LITHOTHAMNIUM SA

ALGAS CALCAREAS

ATAKOPHRAGMIDOS

MILIOLIDOS

SANTONIONENSE SUP.

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD SANTONIONENSE SUP.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACTES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACTES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D



CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	4	3	0	0	1	1	0	2	0	1	1	0	2
23	25								32	33	35						42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1 9 0 8 0 5 F C 7 1 6 A T 1

19 22

LITOLOGIA: INTRADIQ. PARITA

FOSILES : DICTYOPSELLA NILIANI

SPIROCYCLINA CHEEATI

FIDALINA HISPANICA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

ROTALIA (F. REICHELI)

MIMOXIA LEBATA

CONEQLINA SP-

SPIRO PLECTAMMINA SP

AMMOBACULITES SP.

LITHOTHAMNIUM SP

ALGAS CALCAREAS

ATAKOPHRAOMILOS

MILIPEDIDS

MPLUSOS

EQVINO DERMOS

19				
26				
37				
44				
55				
64				
19				
26				
37				
44				
55				
64				

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2
/	1	2	0	4	3	0		

23 25 32 33 35 42

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFAZES M
 LITOLOGIA L

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: BIOPELMICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES: JDALINA ANTICUA
MONTSECHIANA MARTIGUAREO
PERILOCVLINA Nº1

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

CUNEOLINA PAVONIA
 DICYCLINA SCHLUMBERGERI
 MINOUXIA LOBATA
 ROTALIA REICHELI
 SVLCOPERCULINA SP.
 DICTYOPHELLA CF KILLIANI
 QUINQUEVELA CULINA SP.
 SPIROPLECTAMINA SP
 ATAXOPHRAGMIDOS
 MILIOLIDOS
 PSEUDOCYCLAMINA MASSILIENSIS
 MOLUSEPS
 SANTOMENSE SUP.

19				
28				
37				
44				
55				
64				
19				
28				
37				
44				
55				
64				

EDAD

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SPP P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2
1	1020430		

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

B P D

K-2

AMBIENTE MARINO MERITICO (PLATAFORMA INTERNA)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 07 16 SE FC 7 16 8 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLÓGIA : INTRABIOSPARITA
 FOSILES : LACAZINA ELONGATA
NUMMIFALLOTTIA PRETACEA
DICTYOPSELLA KILIANI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

EJNEQLINA PATRANIA
RPTALIA REICHELI
SPIROCYCLINA CHAFATI
MINUXIA CF. LOBATA
SPIROPLECTAMMUNA SP
QUINQUEVELLULINA SP
LITHOTHAMNIUM SP
PSEUDOFALVULNERIA ST.
ATAXPHRAGMIDUS
MILIOIDUS
MOLUSCUS
EVINBERUS
 EDAD SANTANDRESE SUPERIOR

19			
28			
37			
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			

2 80

3 80

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 4 3 2 2 3 3 3 5

23 25 32 33 35 42

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

K2

AMBIENTE MARINOCOSTAL A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1 1 1 1 1

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

LITOLOGIA : BIQJNTRASPARITA

46

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

55

JDALINA ANTIQUA

64

CUNEOLINA PATANIA

DICTYORSELLA KILIANI

19

SPIROCYCLINA CHOFFATI

28

VIDALINA HISPANICA

37

RODALIA REICHELI

46

NUMMPFALPTIA CRETACEA

55

PSEUDOLITUPNELLA SP.

64

QUINQUELOPHELINA SP.

19

PSEUDOPHALDULINERIA SP.

28

AMMOBACULITES SP.

37

ATAKOPHRAGMIDUS

46

HAPLOPHRAGMIUM SP.

55

MILIOLEIDUS

64

2 80

3 80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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

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

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

44

Ka

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

17 08 65 E C 7 1 70 7 1

1 5 7 9 13 14 15 8

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

LITOLOGIA : INTRABIOCARITA

FOSILES : NUMMOPALLOTTIA PRETACEA
VIDALINA HISPANICA
DICTYOPSELLA KILIANI

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

ROTALIA CF. REICHELI

SPIROCYCLINA CHOFFATI

PSEUDOLITVANELLA SP.

SPIROPLECTAMMINA SP

AMMOBACULITES SA

PSEUDOTALVULNERIA SP

ALGAS CALCAREAS

MILIOLIDS

ATAXOPHRAGMIDS

OSTRACODS

MOLUSCS

3 80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 4 3 0

25 25 32 33 35 42

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 - H
- LITOLOGIA - L

VALORACION

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

K2

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 65 EC 7 17 17 1

5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : INTRABIOSPARITA FINA

FOSILES : NUMMIFALLITIA PRETACEA

APTALIA CF. REICHELI

PSEUDOPHALVULINERIA SP

MARSSONELLA SP.

MILLIPLIIDS

ATAXPHRAGMIIDS

EQUINODERMUS

MOLLUSCS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	10	20	4	30				
23	25				32			

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
33	35							42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 5 7 9 13 14 15 16

1908GS AC717271

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

19 22

LITOLOGIA : BIPELMICRITA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

MONDLEPIDORIS SANCTAE PELAGIAE

ROTALIA REICHELI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
80

JDALINA ANTIQUA

NUMMIFALLOTIA PRETACEA

LITVOLA CF IRREGULARIS

SPIROPLECTAMMINA SP

MARSSANELLA SP

PSEUDOPHALMULINERIA SP

SULCOPERCUFINA SP.

MILLIOLIDUS

OSTREIDUS

OSTRACODUS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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

48

44

CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 4 3 0

23 25 32

3 33 35

33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 9 0 8 G S F C 7 2 1 0 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA TOTALMENTE RECRISTALIZADA FERRUGINOSA

FOSILES :

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 80

Large empty grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64 and columns 1-10.

2 80

3 80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME
1 1 0 2 0 4 3 0

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

E 43

S 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 G S F C 7 2 1 2 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLÓGICA: *Siphonintramicrita*
FOSILES: *La Cazine elongata*
Mondolepidorbis sanctae pelagiae
Jodalina antiqua

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 80

Vidalina hispanica
Nummulfallotia cretacea
Rotalia reicheli
Dictyopectella kiliiani
Cuneolina daphnia
Quinqueloculina sp.
Pseudohalvulineria sp.
Pseudolotopneella sp.
Haplophragmium novu sp.
ALGAS CALCAREAS ABUNDANTES
MOLUSCOS
EQUINODERMOS

Large grid table for fossil data with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

2 80

3 80

EDAD: *Santonienense superior*

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

7 43

44

CODIGO EDAD INFORME

1 1 0 2 0 1 4 3 0 2 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº MOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19	8	GS	EC	70	371
1	5	7	9	13	14
				15	16

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : SDP PELMICRITA RECRISTALIZADA Y DOLP MITIZADA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

IDALINA ANTIQUA

DICTYOPSELLA KILIANI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19					
28					
37					
46					
55					
64					
19					
28					
37					
46					
55					
64					

ROTALIA REICHELI

CUNEOCLINA CF. PATONIA

HAPLOPHRAGMIUM NOV. SP

SPIROCYCLINA CHOFFATI

QUINQUELOCULINA SP

SPIROPLECTAMMINA SP

PSEUDOTALVULINERIA SP

ATAXOPHRAGMIIDAE

MPLUS QDS

OSTRACOPDS

EQUINODERMUS

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

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

CODIGO										EDAD		INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2		S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
	1	1	0	2	0	4	1	3	0										
23	25	32		33		35	42												

(This section is crossed out in the original image)



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1908 GS FC 7215T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISA CALCAREA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

19																				
28																				
37																				
46																				
55																				
64																				
19																				
28																				
37																				
46																				
55																				
64																				

2
80

3
80

EDAD Mioceno Superior

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
12213009

AMBIENTE

OBSERVACIONES FRAGMENTOS DE ROCAS CALIZAS Y DE FOSILES RESEDIMENTADOS

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1908 GS FC 7216 LI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA:	_____	46	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE								
	_____						55							
	_____							64						
FOSILES :	_____	74	19	28	37	46	55		64	19	28	37	46	55

EDAD MIOCENO SUP.

CODIGO				EDAD				INFORME															
S	SS	SR	SSP	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
23				25				32				33				35				42			

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

- ~~FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - A~~ ~~DEBITES - 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 _____

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL CRETACICO SUPERIOR

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA: TA.

19 08 G S F C 7 2 1 7 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA TOTALMENTE RECRISTALIZADA

FOSILES:

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD JANTONENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE BALACION

- 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

E 43

D 44

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	1	4	2	2									
23	25							32	33	35							42

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

19 02 GS 7C 7218 77

1 5 7 9 13 14 15 8

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA: GLAUCONITA RECRISTALIZADA
FOFILES : LACAZINA ELONGATA
ABRARDIA MOSSAE
CUNEOLINA PAFFANIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

ODALINA ANTIQUA
DICTYOSABELLA KILIANI
RODALIA REICHELI
QUINQUELOCULINA SP
ATAXOPHRAGMIDUS
HAPLOPHRAGMIUM NOV. SP.
MOLUSCUS
BRIOPHAGUS

2 80

3 80

EDAD SANTO NIENSE SUPERIOR

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

CODIGO

EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
1 1 0 2 2 0 4 3 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

1908 GS AC 721971

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : BIPELMICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : LACAZINA ELONGATA

MONOPLEPIDORBIS SANCTAE PELAGIAE

MARSSONELLA CF. TRICHUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

QUINQUELOCULINA SP.

AMMOBACULITES SP.

SPIROPECTAMMINA SP.

ATAXOPHRAGMIDUS

MILIOLIDUS

GASTEROPHODUS

OSTREIDUS

POLIPERUS

EQUINODERMUS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	2	S	SS	SR	SSP	P	2	S	SS	SR	SSP	P	2
1	1	0	2	0	4	5	0										
23	25				32	33	35										42

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 - M
- LITOLOGIA - L

VALORACION

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



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA GRANULOSA ALGO ARENOSA

FOSILES: ØSTRACODOS
 CRINOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD FACIES PURBECK (PROBABLE VALANGINIENSE)

CODIGO				EDAD	INFORME		
S	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	0	0	0	1	1
23	25			32	33	35	42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- POSILES 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

B

D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	9	0	8	G	S	F	C	3	2	2	1	7	7		

1	2	3	4

INFORME PALEONTOLOGICO

1	2	3	4

LITOLOGIA: CONGLOMERADO CALCAREO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD FACIES PURBECK

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	25						32	33	35								42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- POSIBLES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- POSIBLES Y MICROFACIES B
- POSIBLES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA S
- POSIBLES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES LOS CANTOS SON DE CALIZAS DEL JURASICO CON FILAMENTOS, DE CALIZAS RECRISTALIZADAS, DE CALIZAS ALGALES CON GIRVANELLA, DE DISMCRITAS CON USTRACIA

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

190816S #0722271

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA: CALCARENITA MUY RECRISTALIZADA, CON LIMOS Y PELLETS

FOSILES: MICRYFILAMENTUS
RADIOLARIDS
LENTICULINA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

TEXTULARIA SP.

GLYMPSPIRA SP

AMMYBACULITES SP.

EQUINO DERMYS

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD DOGGER (BATHON. p. CALPVIEU.)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

3 35 3R 3SP P 3P 3SP 1 2 3 35 3R 3SP P 3P 3SP 1 2

10020300 10020400

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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 90
2 90
3 90

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 7 6 5 4 3 2 1 1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA :

FOSILES : LENTICULINA MÜNSTERI

ARTEJOS DE CRINOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

19				
20				
37				
40				
55				
64				
19				
20				
37				
40				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD DRÖGGER

CODIGO EDAD INFORME

3 35 SR SSP P SP SSP I 2 3 35 SR SSP P SP SSP I 2

1 0 0 3 0 0 0 0

3 3 3 3 3 3 3 3 3 3

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

48

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 9 G S F C 7 1 2 4 7 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : MICRITA ARENOSA ALGAL

FOSILES : CRINOIDEOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD FACIES PURBECK (PROBABLE HALANG)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO					EDAD					INFORME				
3	55	SR	SSP	P	3	55	SR	SSP	P	3	55	SR	SSP	P
1	0	0	4	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 0 8 G S F C 7 1 2 5 L 1

1 5 1 8

INFORME PALEONTOLOGICO

1 8 2 2

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD PACIES PURBEK (PROBABLE HALANG)

CODIGO				EDAD	INFORME											
S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2	
1	0	0	0	0	0			1	1	0	1	0	2	0		
23	25					32		33	35							42

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

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL JURASICO MARINO

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	9	0	8	6	5	E	C	7	0	2	6	U					

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :

FOSILES : CLA VATPR CF. REIDI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

19				
20				
37				
46				
55				
64				
19				
20				
37				
46				
55				
64				

2
90

3
90

EDAD FACIES PURBECK (PROBABLE VA-LANGINIENSE)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SR	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	4	0	0	0	0	0	1	1	0	1	0	0	2	0	0
23	25					32			35	35					42		

- 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

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

A
48

4
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES ALGUNOS FOSILES RESEDIMENTADOS DEL JURASICO SUP.

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18
 1908 GS FC 74 00 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: INTRABIOMICRITA

FOSILES : SDALINA ANTIQUA
SPIROCYCLINA CHOFFATI
CUNEOLINA CF. PATONIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

ROTALIA CF. REICHEL
QUINQUELOCLINA SP
MARSSONELLA SP
MACROPORRELLA SP
MILIOLOIDS
ATAKOPHRAGMIDS
EQUINODERMYS
MOLUSCIDS

19
28
37
46
55
64
19
28
37
46
55
64

1 80
2 80
3 80

EDAD CANIACIENSE - SANTONIENSE
INFERIOR

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS SR/SSP P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	0
23	25	32	33	35	42

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

B
 P
 D

B
 P
 D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº. HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 19086 SFC 7401 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: SILMICRITA ARENOSA RECRISTALIZADA

FOSILES: ROTALINA CF. CAYEUXI

ROTALINA ANTIQUA

CUNEOLINA CF. PATRANIA

QUINQUELOCULINA SP

OPHTHALMIDIUM SP.

ATAXOPHRAGMIUM SP.

ATAXOPHRAGMIIDS

ABUNDANTES ALGAS CALCAREAS

ESPICULAS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD TURMENSE - CONIACIENSE

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

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 2 0 0 2

S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 3 0 0 0

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 19 08 05 FC 7 7 0 1 P 15 18

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : GARRANTIANA (GARRANTIANA) BATHONICA LISSAJ

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD BATHONIENSE INF

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SR	SSR	P SP SSP I 2
1	0	0	0 3 1 2
25	25	32	33 35 42

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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	9	0	8	G	S	F	C	7	7	0	J	F			

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

PRŒCERITES SUBCŒNGENER LISSAJ (FRAGMENTO)
PRŒCTICŒCERAS RETRŒCŒSTATUS DE GRŒSC

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

19
28
37
46
55
64
19
28
37
46
55
64

2
90

3
90

EDAD BATHŒNENSE

CODIGO										EDAD INFORME									
S	SR	SRP	P	SP	SP1	2	S	SR	SRP	P	SP	SP1	2						
1	0	0	0	3	0														
25	25					32	33	35					42						

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ A
- POSILES Y MICROFACIES __ B
- POSILES Y LITOLOGIA __ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA __ G
- POSILES __ F
- ESTRATIGRAFICA __ E
- MICROFACIES __ M
- LITOLOGIA __ L

VALORACION

- BUENA __ B
- PROBABLE __ P
- DUDOSA __ D

E
46

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1908 GSFC 7703F

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : GROSSPURTIA PSEUD-JAZANEALS LISSAJ

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 80

Blank lines for additional fossil entries with corresponding age markers.

Large grid table for fossil classification and dating.

2 80

3 80

EDAD BATHONIESE

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers.

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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	9	0	8	6	5	F	C	7	7	0	4	F			

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

17	18	19	20	21	22

LITOLOGIA :

FOSILES :

TRIGONIA LIMBATA, D'ORB.
 GLOBICONCHA MARROTIANA, D'ORB

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
20				
37				
46				
55				
64				
19				
20				
37				
46				
55				
64				

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	4	3	0	3	0								
23	25					32	33	35								42	

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

BUENA... B
 PROBABLE... P
 DUDOSA... D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	9	0	8	6	S	F	C	7	7	0	5	E					

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :

FOSILES : RHYNCHONELLA ?
NATICA BULBIFORMIS, SOW.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

	19																		
	20																		
	37																		
	46																		
	55																		
	64																		
	19																		
	20																		
	37																		
	46																		
	55																		
	64																		

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO				EDAD	INFORME											
S	SS	SR	SSP P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP P	SP	SSP	1	2	
1	1	0	2	0	4	3	0									
23	25							33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- POSILES Y MICROFACIES ___ B
- POSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E
- POSILES ___ F
- ESTRATIGRAFICA ___ E
- MICROFACIES ___ M
- LITOLOGIA ___ L

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUOSA ___ D

A
46

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	9	0	8	6	S	F	C	7	7	0	6	F					

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :

FOSILES : PLEUROTOMARIA SPALLACIANA, D'ORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

	19				
	20				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	20				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

CODIGO						EDAD		INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	0											

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 _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	9	0	8	6	5	F	C	7	7	0	7	F					

--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19		22

LITOLOGIA :

FOSILES :

OSTREA DILUVIANA, D'ORB,
PLEUROTOMARIA TURBINOIDES, D'ORB

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19					
20					
37					
46					
55					
64					
19					
20					
37					
46					
55					
64					

EDAD SANTONIENSE MEDIO

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

CODIGO						EDAD		INFORME							
S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2
7	1	0	2	0	4	2									
23	25					32		33	35						42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

--

1
80

2
80

3
80

46

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	9	0	8	6	5	F	C	7	7	1	1	E			

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

18	19	20	21	22
----	----	----	----	----

LITOLOGIA : _____

FOSILES : HEMIASTER MOULINSANUS, D'ORB.
SUBTISSOTIA INELATA, PER.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			

EDAD CONIACIENSE

CODIGO				EDAD	INFORME												
3	35	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	35	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	0	0										
23	25			32	35	38			42								

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 42

PROBABLE ___ P 44

DUDOSA ___ D 46

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

19 08 63 FC 77 12 F

15 14 15 13

INFORME PALEONTOLOGICO

16 22

LITOLOGIA :

FOSILES : HEMIASTER MOULINSANUS, D'ORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
45			
55			
64			

1 80

19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD SENONENSE (CONIACIENSE)

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 ___ S

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

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

A 45

B 44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 7 0 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 3 0 0

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

