

P/78.

MAGNA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	6	A	A	D	L	B				1	J									
1		5		7		9					13	14		15						19	22

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : TEXTULARIIDS

RADIOLARIOS

GLAUCOROTALLA (TRUNCOROTALLA)

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD ILERDENSE-CUISIENSE

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	1	2	1	1	0	0		1	2	1	2	0	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 _ 6

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

VALORACION

<input checked="" type="checkbox"/> 6	BUENA _ B	<input type="checkbox"/> 7
	PROBABLE _ P	<input type="checkbox"/> 8
	DUDOSA _ D	<input type="checkbox"/> 9

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	L	0				2	T				
1	5	7	9								13	14		15		18

INFORME PALEONTOLOGICO

19				22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA
 FOSILES : ERVINOIDEOS
GLORIGERINIDOS?

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
46					
55					
64					1
					80
19					
28					
37					
46					
55					
64					2
19					80
28					
37					
46					
55					
64					3
					80

EDAD LERDIENSE-CUISIENSE

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

~~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 43
 PROBABLE — P 44
 DUDOSA — D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L S 3 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : RABIOZARIOS

GLOBORETALIA (TRUNCOROTALIA)

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 HERCINIENSE-CUISIENSE

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 SSP P SP SSP I 2

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

23 25 32 33 35 42

45

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	0	0	0	0	0	4	T
1	5	7	9	13	14	15	16					

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : CALIZA MARGALISTALINA

FOSILES : RADIOLARIOS
NUMMULITIDOS?

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

1 80
2 80
3 80

EDAD ILERDIENSE-CUISIENSE

CODIGO						EDAD						INFORME											
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	SP						
1	2	1	2	1	1	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	1	2	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 8
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

<input type="checkbox"/> F	BUENA <u> </u> B	<input type="checkbox"/> P
<input type="checkbox"/> E	PROBABLE <u> </u> P	<input type="checkbox"/> D
<input type="checkbox"/> M	DUDOSA <u> </u> D	
<input type="checkbox"/> L		
45		44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 4 0 2 0 ST

1 5 7 9 13 14

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCALSTALINA

FOSILES : RADIOLARIOS

EQUINODERMOS

CLOROTALIDOS

OPHTHALMIDIIDOS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46
55
64

1 80

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

2 80

EDAD 14 ERDENSE - CUISIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR S3R P SP SSP I 2
1 2 1 1 2 0

S SS SR S3R P SP SSP I 2
1 2 1 2 0 0

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

F 45

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

P 44

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 6 T

1 2 3 4 5 6

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : ORBITOIDS

HELLENOCYCLINA BEOTHICA

SIDEROLITES

ORBITOIDES

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

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

1 90

Large empty grid table for fossil classification.

2 90

3 90

EDAD MAASTRICHTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

U 1 0 2 3 6 0 a

S SS SR SSP 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 G

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

7

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

8

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 7 L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: RESIDUA DE CALIZA ARCILLOSA

FOSILES: ORBITOIDES (FRAGMENTO)
LITICIDET

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

Large empty table grid with 4 columns and 10 rows (19-64).

EDAD MASTRICH TIENE

CODIGO EDAD INFORME

1 1 0 2 0 6 0 0

3 3 5 6

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



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B					Z	T				
1		5		7		9			13	14		15		18			

INFORME PALEONTOLOGICO

19				22

LITOLOGIA : CALIZA ACILLOSA

FOILES : EQUINODERMOS

TEXTULARIOS

RADIOLARIOS

ROTALIOS

PITHONELLA SPHAERICA

NUMMIFALLOTTIA CRETACEA

HELLENOCYCLINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MASTRICHTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
23	25																

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 1 0 9 A D L A 8 7
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : SIDEROLITES
 O R MITOIDES
 ROTALIDOS
 EQUINO DERMOS

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

EDAD M. HARTSCHTIEVSE

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

25 25 32 33 35

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

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



43

VALORACION

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



44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	R					9	T				
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	---	---	--	--	--	--

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : CALIZA MACULOSA ARENOSA

FOSILES : ~~BRACHIOPODA~~ EQUINODERMIA

SIDEROLITES

ORBITOLITES

ROTALIA OR

CLYPEORIS ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD MARTINCHTIEENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

--

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 1 0 9 A D L B 1 0 L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA ARCILLOSA ARENOSA
 FOSILES : MARSOWELLA OXYCOMA
 CIBICIDES SP
 EQUIVODERMES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MAASTRICHTIENSE

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 6 0 0

- 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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 109 AD 10 11 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: ORBITOIDES

SIDEROLITES CALCITRAPOIDES

HELLENOCYCLINA NEOTHICA

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 MAASTRICHTIENSE

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

11020600

23 25 32 33 35 42

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

P
46

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

0
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 1 0 9 A D U 0 1 3 T

--	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA

FOSILES: DISCARDIDOS

OPHTHALMIDIIDOS

OSTRACODOS

EQUIVODERMOS

ESPICULAS

GLOMERINA?

GLAUCOTALIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

1 90
2 80
3 90

EDAD PALFOCEYO

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

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

F 48

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 1 5 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES: MILIOLIDOS

GASTROPODOS

ROTALIDOS

EQUINOIDEOS

TEXTULARIDOS

CUILLERINA?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO (INFERIOR PROBABLE)

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSP 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

F 46

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	2	B			1	7	7		
1	5	7	9	13	14	15	18							

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA

FOSILES : MILIOLIDAS

DISCORDIAS

OSTRACODAS

MICROCODIUM

GLOBOROTALIA

GLOBIGERINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SP	SSP	P	SP	S	SS	SP	SSP	P	SP	S	SS	SP	SSP	P	SP
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
 3 1 0 9 A D L B 1 9 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : GAUZITA RECristALIZADA

FOSILES : TEXTULARIIDOS
MILIOLIDES
DISCORBIOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO

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

E 45

S 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	2	B	2	4	T
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : ARENISCAS

FOSILES : MICROCOELUM

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 PALEOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2
1	2	1	1	0	0	0	0	0	1	2	1	1	0	0	0	0	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 M
- LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

B
48

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

--

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	10	9	A	D	L	B	2	6	7				
1	5	7	9	13	14	15	16						

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : CAUZA DICRISTALITADA ARENOSA

FOSILES : MULLOLIDOS

EQUINODERMOS

TEXTULARIDOS

MICROCODIUM

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1
80

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	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 B
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

45

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 3 3 T

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : ANOMALINIDOS

MISCELLANEA?

DISCOCYCLINA

DICTIHOPLAX

MELONESIAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD PALEOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SRR P SP SSP I 2

S SS SR SRR P SP SSP I 2

25 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

F 45

I 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 4 0 L B 3 7 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : CAUTA RECRISTALIZADA

FOSILES : MISCELLANEA

MILLOLIDOS

DISCOCYCLINA

EQUINODERMOS

MELOBESIAS

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 PALEOCENO

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSP P SP SSP I 2

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 S

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	C																	
1	5	7	9	13	14	15	16																	

INFORME PALEONTOLOGICO

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

19 22

LITOLOGIA: CELITA MICROCISTALINA

FOSILES : MELOBESIA

DISCOCYCLINA

EQUIWOODERMOS

MISCELLANEA

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 PALEOCENO

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
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 — S

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B			4	0	T			
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : TRACADOS

DISCORDIAS

MELOBESIAS

TEXTULARIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOCENO

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

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

3 109 ADLB 49T

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA: CALIZA MICACENISTALINA

FOSILES: MISCELLANEA

TEXTULARIIDOS

MELONESIAS

EQUINODERMOS

MILIOLIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO

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

43

44

CODIGO

EDAD INFORME

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

S SS SR SSP P SP SSP 1 2
32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109 AD CD 447

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA
 FOSILES : EQUINODERMOS
 MILIOLIDOS
 DISCORDIDOS
 COSKINOLINA LIVORNICA

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 THAMETIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
12110300

S SS SR SSP P SP SSP I 2
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 S

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 4 6 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : MILIOLIDOS

TEXTULARIDOS

ROTALIDOS

COSKINOLINA LIRURNICA

MISCELLANEA

CLOMALVEOLINA PRIMAENA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1 80

2 80

3 80

EDAD : THANETIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 2 1 1 0 3 0 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35

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

A 46

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	2	B			4	8	T				
1		5		7		9		13	14		15					16

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : MILLIOLIDOS

MISCELLANEA

COSKINOLINA LIBURVICA

GLOMALVEOLINA PRIMAeva

LACAZINELLA?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

1
80

2
80

3
80

EDAD THANETIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO												EDAD												INFORME											
S	33	3R	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	33	3R	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	33	3R	SSP	P	SP	SSP	1	2									
1	2	1	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

F
45

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

3	1	0	9	A	D	L	B					S	O	T							
1	5	7	9	13	14	15	18														

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA ORGANOGENA

FOSILES : EQUINODERMOS

MILLOLIDOS

COSKINOLINA LIBURNICA

GLOMALVEOLINA PRIMAeva

DISTICHOPLAX

MISCELLANEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD THAMETHIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	L	R			S	I	T		
1	5	7	9	13	14	15	18							

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : EQUIVO DERMOL
DISTICHOPLAX
ANOMALIMOL

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

1 80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD THAWETIENSE?

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

A 43

P 44

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	7	A	D	L	B			5	2	T	
1	5	7	9	13	14	15	18						

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : ARENISCA

FOSILES : ROTALIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD THANETIENSE

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	2	B			S	6	L
1	5	7	9	13	14	15	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : RESIDUO ARCILLOSO CON ABUNDANTE CUARZO

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
-------	------	------	---------

46
55
64

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

1
80

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO

CODIGO EDAD INFORME

S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2
1	2	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 ___ G

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	L	B			S	7	T				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA, ASPECTO DRECHOLIDE

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

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

2
90

3
90

EDAD TRAMETLENTE - VPRESILENSE

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

- 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

3	1	0	9	A	D	L	B			5	8	7				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA: CALIZA ORGANOGENA

FOSILES: MILIOLIDOS

ALVEOLINIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD THANETIENSIS - IBERIENSIS

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	0			5	9	T				
1	5	7	9	13	14	15	16									

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA: CAJITA RECRISTALIZADA

FOSILES : ALVEOLINIDOS (A. EFF. DECIPIENS)
CUVILLERINA
MILIOLIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOGENO SUPERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME											
S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	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 — E
- FOSILES — F
- ESTRATIGRAFICA — E
- MICROFACIES — M
- LITOLOGIA — L

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	2	B			6	1	7			
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	---	---	---	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES: ALVEOLINIDOS

ORBITOLITES

MILIOLIDOS

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 PALEOCENO SUPERIOR *Mercurense*

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

F
43

P
44

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	2	B		6	2	7	
1	5	7	9	13	14	15	18					

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

19 22

LITOLOGIA : CALIZA

FOSILES : MILIOLIDOS

DISTICHOPLAX

ANOMALINIDOS

TEXTULARIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PLEISTOCENO SUPERIOR

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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D 2 0 6 4 T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : ORBITOLITES

ALVEOLINIDOS

MILIOLIDOS

EQUINODERMOS

MELONCESIAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
90

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23 25 32 33 35 42

~~PROCEDIMIENTO DE DATAION~~

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

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

F
43

A
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109ADLB 65T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ORGANOGENA

FOSILES: EQUINODERMOS

MILIOLIDOS

MELONIAS

ANOMALINIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOCENO SUPERIOR?

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 13 11 30 00 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

F 45

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109ADL4 65T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : MELORBESIAS

MILIOLIDOS

ACVEOLIVIDOS

ANOMALIVIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

19
28
37

46
55
64

19
28
37
46
55
64

1 80
2 80
3 80

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA S 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

B

B

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SRP SP SSP I 2
 03113000

S SS SR SRP SP SSP I 2
 33 35

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	3	6	8	7
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : CALIZA AREILLOSA

FOSILES :

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 PALEOCENO SUPERIOR -
EOCENO INFERIOR

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109ADLB 69T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA

FOSILES: EQUINODERMOS

LENTICULINA

CLOBOROTALIA (TRUNCOROTALIA) VELASCOENSIS?

ROTALIA

DALIOLOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

19
28
37
46
55
64

19
28
37
46
55
64

1
80

2
80

3
80

EDAD PALEOGENO SUPERIOR - EOCENO 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 S

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

S SR SRP P SP SSP I 2
13 1 1 3 0 0 0

S SR SRP P SP SSP I 2
13 1 2 1 0 0 0

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 7 0 7 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUCA INTRACLASTICO (INTEGRARITA FOSILIFERA)

FOSILES : MILLIOLIDS

LACAZINA

NUMMOFALLOTTIA

ROTALIA

BRIOZOOIS

CUNEDUINA

IBALINA

LACAZINARANQUINUS

GAJTEROPODOS

EDULINUS

VIARINA

ACTYNOBELLIA ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SANTONIENSE

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 6 1 0 0 2 3 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 E

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

45

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B					7	4	7	1
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MASLESA, EN PARTE RECRISTALIZADA (BIDULICRITA)

FOSILES : PITHONELLA SPHAERICA

EPICULAI

OSTRACOIDS

HETEROHELIX

TETULARIOS

LAMERIREANULLIA

PITHONELLA OVALIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
902
803
80EDAD SENDERENTE INFERIOR - JURASICO

CODIGO								EDAD								INFORME													
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	1	2	3	4	5	6	7	8				
																		1	1	0	2	0	7	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

A
43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES CALIZA ROSA, CON MUCHAS VETAS RELENAS DE CALCITA

INFORMACION
ADICIONALA
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 4 0 9 A 0 7 L B 7 5 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUDA CRISTINA (MIDPARREUTA INTRAOLITICA)

FOSILES : LANEIZICANALIN

ETALINIDIAS

BAIDORS

ROTALIA

PERMOCALCHUS

MILIDIAS

CUNEOUNA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

19

28

37

48

55

64

19

28

37

48

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD SECONDAIRE INFERIEUR

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D



CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SPP P SP SSP I 2 S SS SR SPP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 7 0 0 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	4	L	6					7	C	7	1
1															

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

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : CAUSA INTENCIONADA (INTERPARQUINIZADA FOSILIFERA)

FOSILES : LAMELIREANULUS

RHIZOIDS

EDULINIDS

GASTROPODS

MILIDULUS

PERMOCALICULUS

CUNEOLETA

TEXTULARIIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD SEADWICENSIS INFERIOR

CODIGO				EDAD				INFORME			
S	SS	SSP	P	S	SS	SSP	P	S	SS	SSP	P
1	1	0	0	1	1	0	0	1	1	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 B

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

6

4

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 4 6 2 8 7 1

1 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA MARGOLIN EN PARTE RECRISTALIZA CON ALGO DE Q

FOSILES : CAMELINA ANTELLIS

REIDRUS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

NUMERO FALLO TIA CRETACEA

EDAD SECONDAIRE 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 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 2 0 7 0 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES RETO EN PARTE SE RECRISTALIZO POR LA RECRISTALIZACION

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3409ADLB 7971

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA EN PARTE RECONSTITUIDA (BIDRUCALIBITA EN INTRACALIBITA)

FOSILES : AMOPEOS

LAMELIBRANQUIOS

EQULINDOGERALOS

MILIDOLIOS

CUARDELINA

LACAZINIA

DICTADPFEZLA >

VISALINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD SANTO NDEWFE

CODIGO EDAD INFORME

5 33 34 35 P 36 37 1 2
11020400

3 33 34 35 P 36 37 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 G

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

4

4

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 4 0 9 A B L B 8 6 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CRUDA FOSILIFERA (MICRURUMITA ALGO MASOPH)

FOSILES : BRIDOU

EDULINIA

LARVA BRANTONIA

LARVA EDULINIA

ROTHLIA AF. RETICULI

NUMMULITIA VILPANTIA

NUMMULITIA GREYER

MILIDIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
1 1 2 0 9 d e

S SS SR SSR P SP SSP I 2
33 35

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

A BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 7 A b L B 8 1 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA CALCAREA CON FRECUENTE OX. DE HIERRO

FOSILES : LAURELIDORALIA

COLLINDA

BALIZOOL

ROTHIA

MILIOLIA

PLANOLINA

TEXTULARIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD SEMIPRETA

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

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	7	0	0												
23	25							32	33	35							42		

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A 0 L B 8 2 7 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA FOSILIFERA (BIOMERITA INTRACLASTICA)

FOSILES : LAMELIORANOIDOS

EQUINORII

ALGAS DIATYCLASACEAS

MICRODIPTEROS

RHIZOZOON

ROTALIA

GASTEROPODOS

MEGALOPODOS

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

EDAD SE ANTIENE

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 7 0 0

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA X
 FOSILES Y MICROFACIES X
 FOSILES Y LITOLOGIA X
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA X
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA X

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

3 1 0 9 A D L B 8 4 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISA CALCAREA

FOSILES : EQUIMOUS

LAMELIARANTHUS

BRIODIUS

TEXTILLANIN

CUNEOLITHA

MILROCIUS

ROTALIA

SULCOPERCULINA CUBENSIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD SENONIANSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

6
45

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

7
44

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES PARTE LA PARTE DE LAS "ADENTISCHEN DE AREN"

INFORMACION ADICIONAL

7
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B			8	5	L				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA: RELLIDO CON ABUNDANTE CUARZO

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CRETACICO SUPERIOR (SENONIEWIC)

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 10 9 A 9 L B 8 6 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA CALCAREA

FOSILES : LANGLIBRANQUIOS (RUDISTAS)

EQUINOIDES

ELIPICULAS

GAMAZINELLA

ROTALIAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD CRETACIO SUPERIOR (SE
NOVAZEMPE) CAMPANIENSE PROBABLE

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 B

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

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
 33 35

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	4	0	6	0	8	7	7	1				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENISCA ARCILLOSA CON OXIDOS DE HIERRO

FOSILES : NO SE OBSERVAN

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
46					
55					
64					1
19					
28					
37					
46					
55					
64					2
19					
28					
37					
46					
55					
64					3

EDAD CRETACICO SUPERIOR

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	4	D	4	B	0	0	8	8	T	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19	22
----	----

LITOLOGIA: MICRITA ARCILLOSA CON LIMG DE CUARZO Y OXIDOS DE HIERRO

FOSILES: NO SE OBSERVAN RESTOS CLAROS
OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
802
803
80

EDAD CRETACICO SUPERIOR (SENONIENSE?)

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

EDAD INFORME								
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A FOSILES _____ F
FOSILES Y MICROFACIES _____ E 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
43B
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES CALIZA FINAMENTE BANDAADA

INFORMACION
ADICIONAL1
48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 1 0 9 A D L B 8 9 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA CON ALGO DE CUARZO ALGO RECRISTALIZADA

FOSILES : MOLUSCOS

ESPICULAS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

PITHONELLA ESFERICA

PITHONELLA OVALIS

GLOBOTRUNCANA AF BULLOIDES

GLOBOTRUNCANA AF VENTRICOSA

TEXTULARIA

EDAD CAMPANIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

A BUENA B
 C PROBABLE P
 D DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	0	0	9	1	7	1
1													
	5		7		9		13	14		15			18

INFORME PALEONTOLOGICO

19			
22			

LITOLOGIA : CALIZA CRISTALINA (INTRASPARITA)

FOSILES : MELOBESIAS

EQUINIDOS

ROTALIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

ROTALIA

DISTICHOPLAX BISERIALIS

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

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS	SR	SSR	P	SP
1	2	3	4	5	6
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

A BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	0	0	9	3	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16						

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : CALIZA CRISTALINA (INTRASPARITA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

GASTEROPODOS

EQUINIDOS

BRIOZOOS

MERODEMIAS

MILIOLIDOS

DICTYOPSELLA (?) y/o ABRARDIA?

CONEOLINA

DISCORDIDOS

ESPICULAS

BOLIVINOPSIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENONENSE (SAWTONIENSE)

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SR	S	SR	S	SR
11	020900				
23	25	32	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 B
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 0 0 9 3 T 1

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMICRITA)

FOSILES : PITHONELLA ESFERICA

PITHONELLA OVALIS

GLOBOTRUNCANA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

HEDBERGELLA

HETEROELIX

MICROCODIUM

LENTICULINA

GLOBOTRUNCANA HELVETICA

GLOBOTRUNCANA AFF IMBRICATA

EQUINIDOS

LAMELIBRANCHIOS

PRÆGLOBOTRUNCANA

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD TURONENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSP P SP SSP I 2
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

A BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

A

45

B

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

I

45

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 0 0 9 4

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA RECRISTALIZADA y DOLOMITIZADA (?)

FOSILES: SOMBRAS DE: TEXTULARIOS
DISTRACADOS
EDULINIDAE

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

Large empty grid table for data entry, rows 19-64.

1 80

2 80

3 80

EDAD CRETACICO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME table with columns for sample types and 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 - E
FOSILES - F
ESTRATIGRAFICA - E
MICROFACIES - M
LITOLOGIA - L

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109ADLB 103T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA

FOSILES: LAMELISRAVUIDS

EQUINODERMOS

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: SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

11020400

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 M
 LITOLOGIA L

VALORACION

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	1	0	5	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA: CAUZA RECRISTALIZADA

FOSILES :

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

EDAD CANTONIENSE

CODIGO						EDAD		INFORME							
S	SS	SR	SRP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SRP	SP	SSP	1	2
25	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 M
- LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
80

2
80

3
80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	2	0	1	0	6	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : SALINA RECRISTALIZADA

FOSILES : TEXTULARIDOS
EQUINODERMOS
MILIOLIDOS
MELODESIAS
BRIOSOS
ROTALIDOS

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

EDAD SANTONENSE

CODIGO				EDAD				INFORME			
S	SR	SRP	SP	S	SR	SRP	SP	S	SR	SRP	SP
1	1	0	2	0	4	0	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 M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
80

2
80

3
80

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	4	0	4	B	1	0	7	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

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

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE

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

E
46

P
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	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	25								32	33	35						

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 1 0 8 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : EQUINODERMOS MILIOLIDOS

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

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

EDAD SANTOMIENSE

CODIGO EDAD INFORME. Grids for S, SR, SSP, P, SP, SSP, I, 2. Values: 1, 0, 2, 0, 4, 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

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 1 0 9 T
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA

FOSILES: EQUINODERMOS

MILLIOLIDOS

MELONCIAS

BRIozoos

ESPONGIARIOS

ESIDEROLITES?

NUMMOFALLOTIA CRETACEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD CANTONIENSE

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

5 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

1 1 0 2 0 4 0 0

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	A	1	1	0	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIA ALGA DOLOMITICA

FOSILES : MELODESIAS

ROTALIDOS

MILIOLIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
90

NUMMOFALLOTIA CRETACEA

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD SANTOWIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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 B

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

A 45

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	L	1	1	1	T						
1	5	7	9	13	14	15	18										

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22				

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CAWTONIENSE

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SR	SR	SR	P	SP
1	1	0	2	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

<input 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 _____

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	2	B	1	1	2	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : CALIZA

FOSILES : MILIOLODOS

TEXTUARIOS

~~TEXTUARIOS~~ ROTAIDOS

DICYCLINA

DICTYOPSELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

1
80

2
80

3
80

EDAD CHWTONIEWCE

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	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 B

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

3 1 0 9 A D L B 1 1 J T

1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA

FOSILES : EQUIWODERMOS

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 CANTONIENSE - CAMPANIENSE

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

F 43

A 44

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	1	1	4	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: BRALOZOS

EQUINODERMOS

CRIDEROLITEC?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD CAMPANIANE

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

A
48

P
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	2	0	5	0	0										
23	25							32	33	35							42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B			1	1	S	T				
1	5	7	9	13	14	15	18										

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1
80

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

2
80

EDAD CAMPANIENTE

CODIGO		EDAD	INFORME														
S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	5	0	9										
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

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	1	1	7	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA
 FOSILES : EQUINODERMOS
 CONIFOLINA
 BRIOZOOS
 SIDEROLITES?
 ORNITOIDES!

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD CAMPANIENSE

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	5	0	0		3								
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
 DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA /
 3 1 0 9 A D L B 1 1 9 7
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGAN DETRITICA

FOSILES : LAMELISERANOID

EQV. WOODWARDI

DAIOPUS

ORBITOINES

SIDEOLITES

MELOESIAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD CAMPANENSE

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	5	0	0	0	0	0	0	0	0	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 S

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

43 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 1 2 0 T

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITICA

FOSILES :

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

1 80

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

2 80

3 80

EDAD CAMPANIE NYP

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

Form with fields for CODIGO, EDAD, INFORME, and sub-fields with numbers 1-42.

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

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

3	1	0	9	A	D	L	B	1	2	1	T				
1				5				7				13	14	15	16

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES : RUDISTAS

EQUILIBERINIDAE

MILIOZOIDES

ROTALIDOS

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 CAMPANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P P
 DUDOSA D

4
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	5	0											
23									33								

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	1	2	2	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES: BRYOZOOS

MILIOLIDOS

EQUILWODERMOI

DISCORBIDOS

ROTALIDOS

SIDEROLITES

ORBITOIDES

MELONESIAS

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

EDAD CAMPANIENTE

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SPP I 2	S	SS SR SSP P SP SPP I 2
11	20500		
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

A

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

D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	C	A	1	2	3	T				
1		5	7	9	13	14	15								18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

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 CAMPANIENSE

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

--

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 1 0 9 A D L D 1 2 4 T
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : EQUINODERMOS
 MELODESIAS
 SIDEROLITES
 MILIOLIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CAMPANIENSE

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

B

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	1	2	5	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA: DOLOMIA

FOSILES :

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

EDAD CAMPANILENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

INFORMACION ADICIONAL

1
80

2
80

3
80

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	0	1	2	7	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : ANOMALINIDAE
EQUIWODERMES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
-------	------	------	---------

46				
55				
64				

1
80

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

2
80

EDAD CAMBRIENSE

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	2	0	5	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

E
43

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

4
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L G 1 2 8 7

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ORKONITICA ARENOSA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CAMPANIENSE

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 5 e a

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

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	L	B	1	2	9	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : CAJITA DLOMITICA GROSERAMENTE ARENOSA

FOSILES : EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD CAMPANILENSE ?

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	S	0	S	P									
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 P
 PROBABLE P P
 DUDOSA D D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109 ADLB 130T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ~~ARENISCA~~ ARENISCA

FOSILES : EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

1
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD CAMBRIENSE?

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

E 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

1102050P

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109ADLA 131T

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: NUMMULITIA

SULCO PERCULINA

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 CAMPANIENSE - MAASTRICHTIENSE
(PROBABLE CAMPANIENSE)

CODIGO EDAD INFORME

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

11020500 11020600

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

43

VALORACION

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109ADLB 132T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: ANOMALIIDOS

MOLUSCOS

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 CAMBRIENSE - MASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ~~B~~
 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~~

43
 44

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

11020300

11020600

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	1	3	3	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: ORBITOIDES

HELLENOCYCLINA KSEOTHIKA

AVONALINIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD M. PARTRICHTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	6	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

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D



43



44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	L	B	1	3	4	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: DALMANITES

ORBITOIDES

TEXTULARIIDS

SIDEROLITES

HELLENOCYCLINA PEOTHICA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD: M. MASTRICHTEME

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	6	0	0	0

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

A

B

C

D

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

4

5

6

7

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	0	2	B	1	3	S	7
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA ARENOSA

FOSILES: BRIOZOOS

HELLENOCYCLINA VERTICILLA

EQUINODERMOS

ORBITOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD M. MASTRICHTEMIÉ

CODIGO EDAD INFORME

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

45

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 1 0 9 A D L B 1 4 4 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA MICROCALISTAZINA

FOSILES: "VIDALINA"

TEXTURADOS

MILLOLIDOS

OSTRACODOS

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

EDAD CRETACICO SUPERIOR

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	8	A	D	L	B	1	4	6	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : CALIZA CRISTALINA (INTRASPARITA)

FOSILES : EQUINIDOS

LAMELIBRANQUIOS

MILIOLIDOS

CUNEOLINA PAVONIA

BRIOZOOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENONIENSE

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

G

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

I

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	1	4	7	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

19				22

LITOLOGIA : CALIZA CRISTALINA (INTRASPARITA)

FOSILES : MICROLIDOS

VALVULINIDOS

TEXTULARIDOS

CUNEOлина

THAUMATOPORELLA

MONTCHARMONTIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENONIENSE INFERIOR

PROBABLE SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	7	0										
23	25						32	42	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 _ B

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

F

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

1
80

2
80

3
80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 1 0 9 A D L B 1 4 9 T I

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : DOLOMITA DE GRANO MEDIO ROTA

FOSILES : NO SE OBSERVAN

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

1 80
2 80
3 80

EDAD MALM

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

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

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 6 9 A D L B 1 5 1 + 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA EN PARTE RECRISTALIZADA (BIOMICRITA)

FOSILES : CUNEOLINA

MINOLUKIA

DICTYOPSELLA

TEXTULARIIDOS

VALVULINIDOS

ROTALIA

RHAPYDIONINA ?

BIGENERINA

MONTCCHARMONTIA

THAUMATOPORELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENONIENSE INFERIOR

SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

5 35 38 39 P 3P 39 1 2 1 1 0 2 0 7 1 0

3 35 38 39 P 3P 39 1 2 1 1 6 2 0 4 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 _ 6

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

A

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

3	1	0	9	A	D	L	B	1	5	9	T	1				
1				5		7		9		13	14		15			18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA BIOMICRITA

FOSILES : NUMMULITES

EPHAERO ASTEROCICINA

OPERCULINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

DISCOCLINA

GLOBIGERINIDOS

ROTALIDOS

DISTICHOPLAX BISERIALIS

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

EDAD EOCENO INFERIOR (PROBABLE)
CUISENSE

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

1
45

8	1	0	9	A	D	L	B	1	6	0	T	1						
1	5	7	9	13	14	15	18											

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19					22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : MILIOLIDOS

VALVULINIDOS

TEXTILLARIDOS

EQUINIDOS

DISCORBIDOS

GAVELINELLA (?)

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD SENONIENSE

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SR	SR	SSP	P	SP
1	2	S	SR	SR	P
1	2	S	SR	SR	P
1	1	0	2	0	7
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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
48

3 1 0 9 A D L B 1 6 1 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA RECRISTALIZADA

FOSILES : TEXTULARIDOS

MILIORIDOS

VALVULINIDOS

KINOUXIA

DICYCLINA

DASYCLADACEAS (THAUMATOPORELLA)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENONIENSE 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	2	0	7	1	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

6 43

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

3	1	0	9	A	D	L	B	1	7	6	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	16									

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMICRITA) EN PARTE RECRISTALIZADA

FOSILES : LAMELIBRANQUIO
MILIOLIDOS
OPHTHALMIDIDOS

DISCORBIS

RODALINA

OSTRACODOS

ACICULARIA

GASTEROPODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD SENONIENSE

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B												
1	5	7	9	13	14	15	16												

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

--	--	--	--

19 22

LITOLOGIA : CALIZA CRISTALINA (INTRASPARITA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS
MILIOLIDOS
TEXTULARIDOS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

NUMMOFALLOTIA CRETACEA
VALVULINIDOS
ROTAALIDOS

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

EDAD SENONIENSE

CODIGO				EDAD		INFORME	
S	SS	SSP	P	S	SS	SSP	P
1	1	0	2	0	7	0	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

VALORACION

A BUENA B
 PROBLEMA P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

1 80

2 80

3 80

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A B L G 1 9 0 7 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : CAIZA ARENOSA FOSILIFERA

FOSILES : EQUINIADOS

LITHOTHAMNILLUM

BALIZUOS

LAMELIBRANQUIOS

MICROCOELUM

MILLOLIOS

ROTALIA

DISTICHOPLAX BISERIAUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

40

55

64

19

20

37

46

55

64

19

20

37

46

55

64

EDAD PALEOCENO - EOCENO 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 S

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

S SR SRP P SP SP I 2 S SR SRP P SP SP I 2

(1 2 1 1 0 0 0 0) (1 3 1 2 1 0 0 0)

23 25 32 33 35 42

6 40

7 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 1 9 1 T 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : CALCIRRUBITA

FOSILES : EQUINIOS

LAMELIBRANULOID

MELOBELLAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

ALVEOLINA

DISTICHOPLAX BISERIALIS

OPERCULINA

CUVILLERINIOS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD PALEOCENO - EOCENO 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 SR SRP P SP SP I 2 S SR SR SRP P SP SP I 2

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

25 25 32 33 35 42

6 48

8 48

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A 9 L B 1 9 2 7 1

1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA RECRISTALIZADA

FOSILES : EQUIMILUS

MICROCODIUM

MILIOCLHUS

ROTALIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOCENO - EOCENO 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
 2 3 2R 2SP P 3P 3SP 1 2 3 3R 3SP P 3P 3SP 1 2
 1 2 1 1 0 0 0 0 1 3 4 2 1 0 0 0

AMBIENTE

OBSERVACIONES REJETA MAL CONSERVADOS, ROTOS Y DEFORMADOS

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	4	LB	1	9	3	7	1
1	5	7	9	13	14	15					18

INFORME PALEONTOLOGICO

19					22

LITOLOGIA : MARGA CALCAREA CON LIMOS DE CUARZO Y MATERIA ORG.

FOSILES : BONDISA (ALGO) 46

MICROCODIUM ? 55

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD PALEOGENO - EOCENO 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	SR	SRR	P	SP	SPP	I	2	S	SR	SRR	P	SP	SPP	I	2
1	2	1	1	0	0	0	0	1	3	1	2	1	0	0	0
23	25							32	33	35					42

13
45

P
44

AMBIENTE

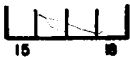
OBSERVACIONES RESTO MAL CONSERVADO

INFORMACION ADICIONAL

7
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 7 6 3 7 1



INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA CON LIMO DE CUARZO, RESTOS ESCALOSI

FOSILES : EDULINIDOS

LAMELIBRANQUIOS

ALGAS. (CARBONIZAMA)

GLOBOTRUNCANA A.F. BULLONES

GLOBOTRUNCANA LAPPARENTI

OSTRACODOS

RADIOLAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CAMPAÑIENSE - MESTRICH

TIENSE INF

CODIGO EDAD INFORME

3 20 2R 2RP P 2P 2SP 1 2 5 39 3R 3RP P 3P 3SP 1 2

11020509 11020610

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 TURBIDITA

OBSERVACIONES PARECE LA FACIES DE 'ARENISCHAS DE AREN'

INFORMACION ADICIONAL

44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D C B 7 6 7 T

15 16 17

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : EQUINODERMOS

STOMILOPHAEA

GLOBOTRUNCANA GR. HELVETICA

HETEROHELIX

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
60

2
66

3
80

EDAD TURONENSIS

CODIGO EDAD INFORME

3 30 3R 3RP P 3P 3SP 1 2 3 33 3R 3SR P 3P 3SP 1 2

1 3 2 1 3 2 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 — S

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

46

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	7	6	9	F
1	5	7	9	13	14	15	18				

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

--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA

FOSILES : STROMIOSPHAERA SPHAERICA

EQUINODERMOS

HEDBERGELLA

METEROHELIX

PITHOWELLA OVALIS

LAMELLISRAWAJIOI

LARENIDOI

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

1
90

2
90

3
90

EDAD JURASSENCE

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

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 1 0 9 A D L B 7 7 0 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : STOMIOPHAERA SPHAERICA

EQUINODERMOS

LAGEWIDOS

TEXTULARIDOS

HETEROHELIX

OSTRACODUS

BRIOZOOS

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

Large empty grid table with 4 columns and 19 rows.

1 80

2 80

3 80

EDAD TURONENSE

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

Grading boxes for values 48, 44.

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers 13213200.

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D C B 7 7 7 T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA

FOSILES : BRIOZOOS

VIDALINA?

TEXTULARIIDOS

MILIOLIDOS

DOROTHIA

DICTYOPSELLA

MARINELLA LUGONI

DISCORBIOS

OPHTHALMIDIIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1 80

2 80

3 80

EDAD SANTONIENSE - CONIACENSE

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 G

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

3 30 SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 2 0 4 0 0

3 30 SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 2 0 3 0 0

3 48

7 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	7	7	2	7
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA

FOSILES : EQUINODERMOS

OPHTHALMIDIOS

MILLOLIDOS

TEXTULARIOS

CUNEOCLINA

MILAVUKIA LORATA

ATAKOPHRAKILLUM

QICVCLINA

IDALINA ANTIQUA

QUINQUELOCELLINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80
2 80
3 80

EDAD SANTOALLENSE

CODIGO						EDAD						INFORME											
S	SR	SRP	P	SP	SP1	2	S	SR	SRP	P	SP	SP1	2	S	SR	SRP	P	SP	SP1	2			
1	1	0	2	0	0	0						4						4					
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 _ M
- LITOLOGIA _ L

VALORACION

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

B

P

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109ADL8 77471

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGENITA INTRACLASTICA, EN PARTE RECRISTALIZADA

FOSILES : MIKIDOLIDS

TEXTULARIIDS

OSTRACODOS

THAUMATOPORELLA

NUMMOLOCULLINA

ACICULARIA

ROTAIIDS

PENELOPLIS ? @ LITYOLLA ?

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 FOSILES Y MICROFACIES _ B
 ESTYLES 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 SSP P SP SSP I 2

0020900

B 46

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

31 09 10 13 77 6 71

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA INTRACLASTICA CON FRECUENTE ARENA DE CUARZO

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINOQUERLOS

MELOBESIAS

MILIOLINOS

BRIOZOOS

TETZULARIOS

NEUMERIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

19
28
37
46
55
64

19
28
37
46
55
64

EDAD SANTOALENSE

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	4	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 ___ G

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

B
43

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

P
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

1
90

2
90

3
90

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 0 9 A D L B 7 7 7 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA CON INTRACLASTOS ALGO DE Q

FOSILES : LAMELIBRANQULOS 46

EQUINODERMOS 55

MILIOLIDOS 64

CUNEDINNA 19

MELOBESIAS 28

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
-------	------	------	---------

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

EDAD SANTONENSE

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

3
46

P
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	7	7	8	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16					

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : REALIZA RECRISTALIZACION CON INTRAACLITOS

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

MELOBESIAS

EQUINOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19

CUNEDUNA

20

QUINQUELOCULINA

37

46

58

64

19

20

37

46

58

64

1
80

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE

COORDO EDAD INFORME

8	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25	25
23	25												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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

4
48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3109 ADL B 780 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA CON INTRACLASTOS Y ALGO DE CUARZO

FOSILES : BODIZOOS

EDULINIOS

LAMELIBRANQUIOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19

MELDRELLIAS

28

NUMMIFALLOTA RETACEA

37

RETALLA

46

IDALINA

55

THAMMATOPORELLA

64

MARSSONELLA

19

DIETVOPSELLA

28

ESPICULAI

37

46

55

64

EDAD SANTOPIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

COMO EDAD INFORME

S	SS	SR	SRP	P	SP	SP1	2
33	35	37	39	41	43	45	47

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

46

Nº HOJA ENR. REG. Nº MUESTRA TA

710914DLB 78471

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CAJIZA OREANOGENA CON CUARZO Y CANTOS CALIZOS

FOSILES: LAMELIBRANTIDUS

BRIOSIDS

EQUINUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

58

64

1
80

MEGOCESLUS

IDALINA

LACAZINA

CUNEO LINA

NUMMIFALLOTTIA CRETACEA

ROTALIA

19

28

37

46

58

64

19

28

37

46

58

64

2
80

3
80

EDAD SANTONIANO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME							
S	SS	SR	SRP	P	SP	SP	SP	I	2	S	SS	SR	SRP	P	SP	SP	SP	I	2
1	1	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	23					32					33	33				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 HAY FRAGMENTOS DE FOSES CON REVEDIMIENTOS DEL CERVO MANTENIDO

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	0	9	A	D	L	B	7	8	5	7	1
1	5	7	9	13	14	16	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARRON (BIOMICRITA) con LIMO

FOSILES : ESPICULAI

OSTRACODOS

NUMMULITIA CRETACEA

OPHTHALMIDILUM

TEXTULARIA

MONTCHARMONTIA

PALMULA

BOLIVINOPSIS

ROTALIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD COMPANIENSE-SANTONIENSE

CODIGO						EDAD						INFORME							
S	SR	SRP	P	SP	SP1	2	3	SR	SRP	P	SP	SP1	2	3	SR	SRP	P	SP	SP1
1	1	0	2	0	5	0	1	1	0	2	0	4	0	2	0	4	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 B

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

48

