

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2119AD1@ T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

P/79

19 22

LITOLOGIA: CALIZA OOLITICA DOLOMITIZADA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD RHETIENSE - HETTANGLIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	A	D	1	Q					2	T
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 RHETIENSE-HETTANGIENSE

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

D

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I 0 3 T

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CALIZA CALPTOCRISTALINA CON IMPREGNACION OXIDO DE HIERRO

FOSILES : ESTROMATOLITO DE CIANOCEAS ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

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

2 90

3 90

EDAD HETTANGLIENSE-SIEMURRIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA \_ B  43  
 PROBABLE \_ P  44  
 DUDOSA \_ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2414 A D I Q 4 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
FOSILES :	PHOLADOMYA SP.	46				
	PSEUDOPECTEN AERIVALVIS, SOU.	55				
	TEREBRATULA SUBPUNTATA, DAV.	64				1
	TETRARHYNCHIA NORTHAMPTONENSIS, (WALK.)	19				
	PASSALOTEUTHIS PAXILLOSUS, SCHLOT.	28				
	DACTYLOCERAS DIRECTUM, BUCK.	37				
	HILDOCERAS BIFRONS, BRUG.	46				
	AMALTHEUS MARGARITATUS, MONTF.	66				
		64				2
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				3

EDAD PLENSBAQUIENSE SUPERIOR - TOARCIENSE INFERIOR.

CODIGO EDAD INFORME

3 25 26 27 28 P 29 30 S 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUBOSA \_\_\_ D

A 45

B 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 AD IQ 5 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : TRIGONIA SP. 46

PECTEN SP. 55

TETRA RHYNCHIA BATALZERI, DUVAR; VAR. TRIFITENSIS, FLAMAN. 64

ORTHILDAITES ORTHUS, BUCK. 19

BELEMNOPSIS SP. 28

HARPOCERAS FALCIFER, DUVAR. 37

\_\_\_\_\_ 46

\_\_\_\_\_ 55

\_\_\_\_\_ 64

\_\_\_\_\_ 19

\_\_\_\_\_ 28

\_\_\_\_\_ 37

\_\_\_\_\_ 46

\_\_\_\_\_ 55

\_\_\_\_\_ 64

EDAD TOARCIENSE INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

10010910 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  
 2114 ADI Q 6 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LINA TOARCENSIS, DESL.  
 CTENOSTREON ELEA, D'ORB.  
 BELENNITES SP.

TEREBRATULA SP.  
 RHYNCHONELA SP.  
 CRASSICERAS CP. LATUM, (MERLA)  
 GRAMMO CERAS DISTANS, BUCK.  
 LIOCERAS OPALINUM, REIN.  
 HILDOCERAS BIFRONS, BRUG.  
 HILDOCERAS SUBLEVISONI, SIMPS.  
 LEPTOSPHINCTES MARTINSI, D'ORB.  
 LEPTOSPHINCTES LEPTUS, BUCK.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TOARCIENSE - BAJOCIENSE

CODIGO EDAD INFORME

25 26 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42  
 10010400 10020200

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B   
 PROBABLE - P   
 DUDOSA - D

A  45  
 B  44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 ADI Q 7 F

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : CRIBOS PONGIA CF. PARALLELA, GOLDE.  
 WALDHEIMIA CARDIUM, VAR. LECKHAMPTONENSIS, WALK.  
 TETRARHYNCHIA TETRAEDRA, SOW.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

90

TEREBRATULA SP.  
 TURBO CALLOPE, D'ORB.  
 LEPTOSPHINGES LEPTUS, BUCK.  
 NORMANNITES ORBIGNYI, BUCK.  
 SHIRBURNIA TRIGONALIS, BUCK.  
 GARANTIANA GARANTI, (D'ORB)  
 SERPULA GORDIALIS, SCHLOT.


2

90

EDAD BAJOCIENSE SUPERIOR -  
 - BATHONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

10020230 10020300

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

7

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

6

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

4

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2449ADZQ 8F

15 18

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : PHOLADOMYA CF. ESCHERI, AGASS.

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE

Large grid table for detailed data recording

EDAD BATHONIENSE - CALLOVIENSE INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME
70020300 70020400

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES



N° HOJA EMP. REC. N° MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q      9 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : HOMOEOPLANULITES HOMOEOMORPHU, BUCK.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD BATHONIENSE SUPERIOR -  
- CALLOVIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

23 25 32 33 35 42

1 0 0 2 0 3 3 0      1 0 0 2 0 9 1 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

**A**  
43

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

**B**  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D 1 A 9 T

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA  
 FOSILES : MILIOLIDOS  
 FILAMENTOS  
 EQUIWODERMOS  
 OSTRACODOS  
 MOLUSCOS  
 TEXTULARIIDOS  
 LAGENIIDOS  
 SERPULIDOS  
 PALEOMILIOLINA OCCULTA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2114AD1G 10E

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA ARENA
FOSILES: CALCIFICACIONES DE ALGAS

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

1 80

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

2 80

3 80

EDAD PURBECK-WEALD

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP I 2
10040000 11010700

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

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

3 1 1 4 A D I Q [ ] [ ] 1 1 E  
 1 5 7 9 13 14 15 18

[ ] [ ] [ ] [ ]  
 19 22

LITOLOGIA : CALIZA  
 FOSILES : CONCRECIONES DE ALGAS

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 WEALD

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 1 1 2 7 0 0 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
 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 / POSICION ESTRATIGRAFICA G

B BUENA B  
 P PROBABLE P  
 D DUDOSA D

40 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL   
 45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

OPHTHALMIDIIDOS

NAUTILOCULINA

ESPONGIARIOS

EGGERELLA

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 KIMMERIDGIENSE

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

2	1	14	A	D	1	Q	1	4	T
1	5	7	9	13	14	15	16		

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : INTASPARLTA

FOSILES : OSTRACODOS

MILIOLIDOS

TEXTULARIOS

VALVULINIDOS

GAUDRYINA

FIGUERELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19										
22										
37										
46										
55										
64										
19										
22										
37										
46										
55										
64										

EDAD KIMMERIDGIEWE

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 2 1 5 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : MILLOLIDOS

OSTRACODOS

EQUINODERMOS

CHARACEAS

GAUDRYINA

MARGINIFERA

ORNITHOMILLOLIDOS

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 KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

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

A  
43

B  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D 1 0 1 6 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : INTASPARITA  
 FOSILES : MOLUSCOS  
OSTRACODOS  
TEXTULARIIDS  
MILIOZIDOS  
CORAZARLOS  
CAROFITAS  
NAUTILOCULINA ODOLITHICA  
Eggerella  
PEENDERINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD KIMMERIDGIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	0	0	3	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 6

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

2119AD1Q 177

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

TEXTULARIOS

EQUINODERMOS

PITHONELLA?

DISCOROIDOS

ESPICULAS

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 CENOMANENSE

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

71020100 32 33 35 42

7 43

7 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 1 8 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: INTRAPARTITA

FOSILES: EQUINODERMUS

MILIOLIDOS

OSTRACODOS

LAMELIBRANQUIOS

DISCORBIDOS

BOVEINA

SERPULIDOS

STOMIOPHAERA!

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 CEWOMANENTE-TURO NENXE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA    B
- PROBABLE    P
- DUDOSA    D



CODIGO

EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 1 0 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 2 0 0

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

48

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 21 14 A D I Q 19 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_ 46  
 FOSILES : LAMELIBRANQUIOS \_\_\_\_\_ 55  
 \_\_\_\_\_ 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

\_\_\_\_\_ 19  
 \_\_\_\_\_ 28  
 \_\_\_\_\_ 37  
 \_\_\_\_\_ 46  
 \_\_\_\_\_ 55  
 \_\_\_\_\_ 64  
 \_\_\_\_\_ 19  
 \_\_\_\_\_ 28  
 \_\_\_\_\_ 37  
 \_\_\_\_\_ 46  
 \_\_\_\_\_ 55  
 \_\_\_\_\_ 64


2  
80

3  
80

EDAD CENOMANENSE - TURONENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22  
 1 1 0 2 0 1 0 0 1 1 0 0 0 1 1 0 0 0 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 \_\_\_ G

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

A  
48

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

B  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 9 A 0 1 2 1 9 T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : SERPULIDOS
OSTRACODOS
EQUI MODERNOS
RUDISTAI

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

1 80

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

2 80

3 80

EDAD CENOMANENSE - 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



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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	4	A	0	J	0		2	0	F.			
1	5	7	9	13	14	15	16						

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : JANIRA AEQUICOSTATA D'ORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

\_\_\_\_\_ 19  
 \_\_\_\_\_ 28  
 \_\_\_\_\_ 37  
 \_\_\_\_\_ 46  
 \_\_\_\_\_ 55  
 \_\_\_\_\_ 64  
 \_\_\_\_\_ 19  
 \_\_\_\_\_ 28  
 \_\_\_\_\_ 37  
 \_\_\_\_\_ 46  
 \_\_\_\_\_ 55  
 \_\_\_\_\_ 64


EDAD CENOMANENSE - TURONENSE.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO											EDAD											INFORME																					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12								
1	1	0	2	0	1	0	2				1	1	0	2	0	2	0																										
23	25										32													35																			

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

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL 1

1  
80

2  
80

3  
80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

9 1 1 4 A D I @ [ ] [ ] 2 0 T

INFORME PALEONTOLOGICO

[ ] [ ] [ ] [ ]  
19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : EQUINODERMOS

OSTRACODOS

PITHOWELLA SPHERICA

TEXTULARIIDOS

MILIOLIDOS

DISCORDIIDOS

HETEROHELIX

HEDBERGELLA

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 TURENSE

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  
45

B  
44

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I O 2 1 T

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : MILIOLIDOS

EQUINODERMOS

OSTRACODOS

PITHOWELLA

TEXTULARIOS

DISCORDIOS

DICTYOPSELLA KILLANI

DRIZOOS

ATAXOPHRAGMIIDOS

NUMMIFALLOTIA ?

HEBERGELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD TURONIENSE-COINCIDENTE

PROBABLE COINCIDENTE TURONIENSE

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

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



2 1 1 4 A D 1 Q 2 2 T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : MILIOLIDOS

PITHONELLA SPHERICA

OSTRACODOS

EQUINODERMOS

DISCORDIOS

LAMELIBRANQUIOS

VIDALINA

ATAXOPHRAGMILOS

BOLEINA

OPHTHALMIUM

HEBERGELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONIENSE CONTACTENSE - SANTONIENSE

POSIBLE TURONIENSE

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 7 1 0 3 0 3 0 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 7 1 0 3 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 — E
- FOSILES — F
- ESTRATIGRAFICA — G
- MICROFACIES — M
- LITOLOGIA — L

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA		EMP.	REC.	Nº MUESTRA		TA
2114	AD10			237		

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : RUDISTAS

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

EDAD : SANTONIENSE - COMACIENSE

POSIBLE COMACIENSE

CODIGO		EDAD	INFORME
S SS SR SSP P SP SSP I 2	S SS SR SSP P SP SSP I 2		
11020900	17020300		

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 \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I R 2 4 F  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : METACAPRINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD JURONENSE - SENONENSE

CODIGO EDAD INFORME

3	28	32	33	P	SP	SSP	1	2	3	33	37	38	P	SP	SSP	1	2	
1	1	0	2	0	2	0	0		1	1	0	3	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 \_\_\_ E
- ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E
- MICROFACIES \_\_\_ M
- LITOLOGIA \_\_\_ L

VALORACION

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

A 5

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114 AD10 25T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA RECRISTALLADA

FOSILES : MILIOLIDOS 46  
 TEXTULARIDOS 55  
 DICYCLINA 64  
 CUNEOLINA PAVONIA PARVA  
 MINOXIA 19  
 RUBISTAS 28  
 ORBITOLINOPSIS SEYONICUS 37  
 PSEUDOLI TUOWELLA 46  
 THAMMATOPORELLA PARVOVESICULIFERA 58  
 ATAXOPSELENA 64  
 DICTYOPSELENA 19  
 28  
 37  
 46  
 55  
 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD CONIACIENSE - SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1120300 1120400  
 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

F BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D  
 43 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  
 45

**INFORME PALEONTOLOGICO**

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	I	Q		2	6	F				
1	5	7	9	13	14	15	18							

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : METACRAPINA SP.

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 TURONENSE - SENONENSE.

**PROCEDIMIENTO DE DATACION**

**VALORACION**

CODIGO		EDAD		INFORME	
3	28	29	30	P	SP
1	2	5	33	SR	33R
1	2	3P	35P	1	2
1	2	0	2	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

- A BUENA    B
- PROBABLE    P B
- DUDOSA    D 4

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I O 2 6 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : RUDISTAS

MILIOLIDOS

OSTREIDOS

OSTRACODOS

DICTYOPFERUM

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CONIACIENSE-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

CODIGO EDAD INFORME

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

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

25 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 1 1 4 4 0 1 0 9 7 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : DIOMICRITA  
 FOSILES : THAMATOPORELLA PARVOVESICULIFERA  
LAMELIBRANCHIOS  
MILICOLIDOS  
TEXTULARIIDOS  
EQUINODERMOS  
ORBITOIDES TISSOTI  
VERUCULIUM

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CONIACIENSE - SANTONIENSE

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 3 0 0 1 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

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 A D I @ 2772

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : RUDITAS  
 LACAZITA ELONGATA  
 EQUINODERMOS  
 IDALINA ANTIQUA  
 PSEUDOLITUOWELLA  
 ROTALIA GE. TROCHINIFORMIS  
 DICYCLINA SCHLUMBERGERI  
 THAUMATOPORELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SANSONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A 0 1 0 2 8 T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : MILIOLIDOS

EQUIWODERMOS

LACATINA

IDALINA

CURALARIUS

NUMMOFALOTIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

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

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

**INFORME PALEONTOLOGICO**

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADZQ 29E

1	2	3	4	5	6	7	8
---	---	---	---	---	---	---	---

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

LITOLGIA :

FOSILES :

METACAPRINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE - SENONENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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



CODIGO					EDAD				INFORME							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	1	0	2	0	1	1	0	2	0	2	0	7	0	0		
23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	A	1	@				3	0	T	
1		5		7		9			13	14		15	16

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : RUDISTAS

MILCOLIIDS

EQUINODERMOS

ATAKOPHRAGMIDIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

EDAD CAMPANIESE - MAASTRICHTIENSE  
(PROBABLE CAMPANIESE)

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			1	1	0	2	0	6	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   
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	J	6	3	1	F
1	5	7	9	13	14	15	16		

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA :

FOSILES :

EXOYRA COLUMBA, DESH.  
TEREBRATULA BIPLICATA, SOW.

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 CENOMANENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME											
S	SR	SRP	P	SP	SP1	2	S	SR	SRP	P	SP	SP1	2										
1	1	0	2	0	1	0																	
23	25					32	33	35					42										

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

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

A 43

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

B 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADIA 32E

1 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LAMELIBRANQUIOS

CIPRINA SP.

CARDIUM SP.

MYTILUS ORNATUS, D'ORB.

EXOGYRA FLABELLATA, GOLDF.

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

46									
55									
64									

1  
80

19									
28									
37									
46									
55									
64									
73									
82									
91									
100									

2  
80

3  
80

EDAD CENOMANENSE

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 \_\_\_ H
- LITOLOGIA \_\_\_ L

VALORACION

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

4  
45

8  
45

CODIGO EDAD INFORME

3 38 3R 3RP P 3P 3P I 2 3 38 3R 3RP P 3P 3P I 2

1h a a a / a a

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	A	D	I	R	3	3	E					
1	5	7	9	13	14	16	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA :

FOSILES :

CIPRINA LIGERIENSIS, VORB.  
 EXOXYRA FLABELLATA, GOLDF.  
 GERITHIUM SP.

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 CENO MANENSE

CODIGO										EDAD										INFORME									
S	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2						
1	1	0	2	0	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 \_\_\_ G

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

2	1	4	A	D	I	R	3	4	F			
1	5	7	9	13	14	15						

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA :

FOSILES :

*OSTREA SP.*

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

46					
55					
64					

1  
80

19					
----	--	--	--	--	--

29					
----	--	--	--	--	--

37					
----	--	--	--	--	--

46					
----	--	--	--	--	--

55					
----	--	--	--	--	--

64					
----	--	--	--	--	--

19					
----	--	--	--	--	--

29					
----	--	--	--	--	--

37					
----	--	--	--	--	--

46					
----	--	--	--	--	--

55					
----	--	--	--	--	--

64					
----	--	--	--	--	--

2  
80

3  
80

EDAD CENOZANENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 ADI R 36 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : Pecten sp. 46  
 Spiriferina Münsterji, (Dav.) 55  
 Lobothyris punctata, Sow. 64

Passalotheetis apicicurvatus, (Blam.) 19

28  
37  
46  
55  
64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90


2 90

3 90

EDAD PLENS BAQUIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

48



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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


**INFORME PALEONTOLOGICO**

19		22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : ESPICULAS 46  
EQUINODERMAS 55  
LAGENIDIOS (LINGULINA TENERA) 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

\_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

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


2  
80

EDAD SIVEMURIENSE - PLIENBACHUENSE

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

2	1	1	4	A	1	0		4	0	T	
---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	--

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : OSTRACODOS

ESPICULAS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

EDAD SINEMURIENSE

CODIGO							EDAD		INFORME									
S	SR	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	
0	0	0	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 \_\_\_ G
- 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

2 1 1 4 A 0 1 0 4 1 7

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA PSEUDOOLITICA

FOSILES: EQUINO DERMOS  
 LAMELIBRANQUIOS  
 ANHODISCUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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


2 80

3 80

EDAD CINEMURIESE

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 33 35

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

E 43

R 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 Q 4 2 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

MICRITA

FOSILES :

LAMELISBRANQUIOS
OSTRACODOS
EQUINO DERMOS
ESPICULAS

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows numbered 19, 28, 37, 46, 55, 64. Includes handwritten numbers 1, 2, 3 on the right margin.

EDAD SINEMURIENSE-LOTHARIENSE
(PROVABLE SINEMURIENSE)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 0 4 3 T

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ESTROMATOLITICA ?

FOSILES : CALCIFICACIONES DE ALGAS ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PLIENS BACHIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 1 0 3 0 0

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

4 44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	A	D	I	Q	4	4	F
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES :

PHOLADOMYA AMBIGUA, SOW.  
 RHYNCHONELLA SP.  
 LOBOTHYRIS PUNCTATA, SOW.

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 PLIENSBA QUIENSE

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	SR	SR	P	SP	S	SR	SR	SR	P	SP	S	SR	SR	SR	P	SP
1	2					1	2					1	2				
25	25				32	35	35				42						

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114AD10 44T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

MICRITA

FOSILES :

LAMELIBRANQUIOS  
 ESPICULAS  
 EQUINODERMOS  
 LAGENIDOS (LINGULINA)  
 GASTEROPODOS  
 GELITRINITA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PLIENS BACHIENTSE

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

F BUENA - B  
 PROBABLE - P  
 DUDOSA - D

CODIGO EDAD INFORME

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

10309

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114	ADIR	45F			
------	------	-----	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRYPHAEA OBLICUA ? GOLDF.  
 RHYNCHONELLA SP.  
 TEREBRATULA SP.

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 PLENSBARVIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A01a 46T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : GEITWITZINITA

OSTRACODOS

ESPICULAS

SARACENARIA

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Row 1: empty, empty, empty, empty. Row 2: empty, empty, empty, empty. Row 3: empty, empty, empty, empty.

1 80

Large empty grid for data recording.

2 80

3 80

EDAD PLIENSBACHIEWPE

CODIGO EDAD INFORME

Grid for coding: S SS SR SSP P SP SSP I 2. Values: 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A010 47T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MICRITA					
FOSILES :	LAMELIBRAWQUIAS	46			
	OSTRACODOS	55			
	EQUINODERMOS	64			
	GASTEROPODOS				
	DASYCLADACEAS	19			
	CERITHIUM?	28			
	ESPICULAS	37			
	AMALGAMUS	46			
	LINGULINA TENERA	55			
	HAPLOPHRAGMIUM?	64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD PLIENSBACHIEWSE 'SUPERIOR!

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2
	10010320		
23	25	32	33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA — A
- PROBABLE — B
- DUDOSA — C

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

2114 ADEA 48 F

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

PSEUDPECTEN AEQUIVALVIS, SDW.
RHYNCHONELLA MERIDIONALIS, DESL.
CHAMYS HUMBERTI, DUM.

LOBOTHYRIS PUNCTATA, SDW.
ANDROGYMOCERAS CF. HYBRIDUM, (D'ORB.)

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

EDAD DOMERLENSE

CODIGO EDAD INFORME
2 30 SR SPP F SP SPP 1 2
3 30 SR SPP F SP SPP 1 2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 90

2 90

3 90

21	14	AD	JR	49	F.				
1	5	7	9	13	14	15			18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA :

FOSILES :

PLEUROMYA CF. LISIANA, SCHUB.  
 GRYPHAEA SP.  
 GRYPHAEA CYMBIUM, LAM.

RHYNCHONELLA SP.  
 CHLAMIS TEXTORIUS, SCHLOTT.  
 CFENOSTREON ELECTRA, (D'ORB).  
 LOBOTHYRIS PUNCTATA, SOW.  
 PASSALOTHEUTIS SP.  
 DACTYLIOCERAS DIRECTUM, BUCK.

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 TOARCIENSE INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

5	SR	SR	SR	P	SP	SP	1	2	5	SR	SR	SR	P	SP	SP	1	2
100	10	4	10														
23	25							32	33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA — 8
- PROBABLE — P
- DUDOSA — D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D J R 5 0 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES :

*PLEUROMYA UNIoidES*, *RDEM.*

*PECTEN* SP.

*CTENOSTEON ELECTRA*, (*D'ORB.*)

*PASSALOTHEUTIS* SP.

*LIARPOCERAS FALCIFER*, *SDW.*

*HILPOCERAS BIFRONS*, *BRWG.*

*ORTHILDAITES ORTHUS*, *BUCK.*

*AMATHEUS MARGARITATUS*, *MONT.*

*DACTYLOTHEUTIS* SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
90


2  
90

3  
90

EDAD TARCIENSE.

CODIGO EDAD INFORME  
 S SR SRP P SP SSP I 2 S SR SRP P SP SSP I 2  
 1 0 0 1 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  
 2144 ADIQ 51 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

DUMORTIERIA LEVESQUEI, (D'ORB.)  
 PLAGIOSTOMA HESIONE, D'ORB.  
 SONNINIA SP.

WITCHELLIA LAEVINUSCULA, (SOW.)

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46				
55				
64				

1  
80

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

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

2  
80

EDAD TOARCIENSE SUPERIOR -  
 - AALENIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SR	SRP	P	SP	SP1	2	S	SR	SRP	P	SP	SP1	2
1	0	0	1	0	4	3	1	0	0	2	0	0	
23	25				32		33	35				42	

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

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

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	A	D	1	2		S	2	T				
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22				

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : OSTRACODOS 46  
AMMODISCIDOS 55  
FILAMENTOS (RAROS) 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

ESPICULAS  
RADIOLARIOS

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

2  
80

EDAD BALEARENSE-BAJOCIENSE

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

**A** BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D **4**

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 5 3 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA  
 FOSILES : FILAMENTOS (RAROS)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD DAJOCIEWIE

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
7	0	0	2	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



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2144ADIR 54F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

TEREBRATULA SP.
HIBDLITES SP.

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

Grid for fossil classification with columns for GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE and rows for 46, 55, 64.

1 90

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

2 90

3 90

EDAD DOGGER

CODIGO EDAD INFORME

Grid for coding age and information with columns for S, SR, SRP, P, SP, SSP, I, 2 and rows for 25, 35, 42.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - A
POSILES Y MICROPACIES - B
POSILES Y LITOLOGIA - C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA - D
MICROPACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - E
FOSILES - F
ESTRATIGRAFICA - E
MICROPACIES - M
LITOLOGIA - L

VALORACION

4 45 BUENA - B
PROBABLE - P 5 44
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA  
 FOSILES : FILAMENTOS (RAROS)  
 AMMODISCUS  
 GLOBOCHAETE ALPINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD YSAJOLENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 2 0 0 0 0 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 \_\_\_ G

VALORACION

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

A 45  C 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 0 5 6 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Diamicrita
FOSILES : CHARACEAS
OSTRACODOS

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Row 1: 1

Large grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64 and columns 1, 2, 3.

EDAD BATHONIEUSE

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
A 43
Q 44

CODIGO EDAD INFORME

Grid for CODIGO EDAD INFORME with handwritten values.

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADIR 57T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : OSTRACODOS

ESPICULAS

EQUINODERMOS

ESPONGIARIOS

LENTICULINA

BRIOZOS

WUBECULARIA

PROTODONCHAS

AMMADISCUJ

SERPULIDOS

OXFORDIENSE

EDAD ~~KIMMERIDGEEWEE~~

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

CODIGO EDAD INFORME

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

10030100

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 2 5 8 T

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : LAMELIBRANCULOS

SERPULIDOS

MILIOLIDOS

EQUINODERMOS

CUNEOFINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CENOMANENSE

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

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 1 0 0 3 3 3 5 4 2

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	I	Q	5	9	F				
1	5	7	9	13	14	15	18						

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : EXOGRYA FLABELLATA, GOLDF.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CENO MANENSE.

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D  
 A 46  
 S 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 6 0 T

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : SERPULIDOS

BRACHIOPODOS

GASTEROPODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CENOMANENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B  
 PROBABLE - P  
 DUDOSA - D

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSP P SP SSP I 2

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2414 ADI Q 61 F

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :

FOSILES :

EXOGYRA FLABELLATA, GOLDF.
EXOGYRA PSEUDO-AFRICANA, CHOFF.
MYTILUS CF. SEMIRADIATUS, D'ORB.
OSTREA OUREMENSIS, CHOFF.

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE and rows for fossil entries.

EDAD CENO MANENSE

CODIGO EDAD INFORME
71020100

PROCEDIMIENTO DE DATACION

POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - A
POSILES Y MICROFACIES - B
POSILES Y LITOLOGIA - C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA - D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - B
POSILES - 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  
 2 1 1 4 A D 1 1 @ 6 2 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA  
 FOSILES : SERPULIDOS  
 MILIOLIDOS  
 OSTRACODOS  
 GASTEROPODOS  
 DISCORBIDOS  
 OPHTHALMIDIUM

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CENOZOICA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

7 1 0 2 0 1 0 P

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80  
 2 80  
 3 80

2	1	4	A	J	R	6	3	F				
1	5	7	9	13	14	15	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : ARCA SERRATA , Dº ORB.

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 CENO MANENSE

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	1	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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 ADI@ 6YT

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA

FOSILES : LAMELIPRANQUIOS 46  
 MILIOLIDOS 55  
 DISCORDADOS 64  
 EQUINO DERMOS  
 GASTEROPODOS 19  
 SERPULIDOS 28  
 BOUEINA 37  
 BARKERINA 46  
 55  
 64  
 19  
 28  
 37  
 46  
 55  
 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 60  
 2 80  
 3 90

EDAD TUROWENSE - CENOMANIENSE

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

VALORACION

A BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q C S T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA AREILLOSA

FOSILES : EQUINODERMOS

DISCORDIOL

PITHOWELLA

HEDBERGELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

7 7 0 2 0 2 0 0 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I A 6 6 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA  
 FOSILES : LAMELIBRANQUIOS  
OSTRACODOS  
ESQUIVODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD TURONENSE

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	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 B LITOLOGIA L  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	0	2	A	6	7	F	
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : HEMIASTER SP.

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 TURDNENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SR	SRP	P	SP	SP1	2
7	1	0	2	0	2	0
23	25				32	

S	SR	SRP	P	SP	SP1	2
33	35					42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 18

2	1	1	4	A	1	Q					
				6	8	J					

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA

FOSILES : DISCORNIOS

EQUINODERMOS

LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

STOMIOSPHAERA

MILIOLIDOS

CAROFITAS

DASYCLADACEAS (NEOMERIS)

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 TURONENSE

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSP P SP SSP I 2
1	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 \_ G

VALORACION

A	BUENA _ B	1
	PROBABLE _ P	
	DUDOSA _ D	

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 0 6 9 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA ALGODARROSA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUIWODERMOS

DISCORBIDOS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE - COMIACIENSE  
(P. TOLONENSE)

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

7

4

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 7 0 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA CON PSEUDOOOLITAS

FOSILES : DISCORBIDOS

OSTRACODOS

SERPULIDOS

OPHTHALMIDIIDOS

MILIOLIDOS

FAUREINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SEVOWENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I Q 7 1 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA  
 FOSILES : RUDISTAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SAWTONIENSE - CONIACIENSE  
PROBABLE CONIACIENSE

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 4 0 0 1 7 0 2 0 3 0 0

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

A BUENA — B

7 PROBABLE — P

44 DUDOSA — D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A01a 72T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : RUDISTAS

EQUIVODERMOS

ATAXOPHRASMIUM

NUMMOFALLOTIA

IDALINA

CUNEDLINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SANTONIENSE

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

VALORACION

BUENA    B   
 PROBABLE    P   
 DUDOSA    D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

Grid boxes for page numbering: 19, 22

Grid boxes for document identification: 21, 4, 4, 1, 1, 2, 7, 3, F, 13, 14, 15, 18

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
FOSILES : TEREBRATULA SP.

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

1  
60

19  
28  
37  
46  
55  
64

Large grid table for data entry.

2  
60

3  
60

EDAD DOGGER

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME grid boxes: 1, 0, 0, 2, 0, 0, 0, 0, 0, 3, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 5, 1, 2, 23, 25, 32, 33, 35, 42

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

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

4  
45

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

6  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21 14 A D J Q 7 4 F

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

PLEUROMILIA CARRAPATEIRENSIS? KOBY (MOLDE EXTERNO)
MYTILUS SP.

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

1 80

Large empty grid for stratigraphic data.

2 80

3 80

EDAD SEQUANIENSE

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers 10030210.

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

A BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D G 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 A D I A 74 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANO-DETRITICA ARENOSA

FOSILES : ~~RARELL~~ OSTREIDOS  
 EQUIMODERMOS  
 OSTRACODOS  
 STREPTOCYCLAMINA?  
 SERPULIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD LIMMERIDGIENSE

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP
0	0	3	0	2	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 \_ 6
- 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

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

### INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21	4	A	D	J	Q							7	5	F	
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	22				

19	22
----	----

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : STYLOSMILIA ? SUEVICA? BECK.

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
60

2  
80

3  
90

EDAD KIMMERIDGIENSE.

#### PROCEDIMIENTO DE DATACION

#### VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

4  
45

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

8  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114AD10 7PT

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : MILIOLIDOS

RUDISTAS

CUNEOCLINA

PSEUDOLITUWELLA

DISCORBIOS

PILA?

DICYCLINA SCHLUMBERGERI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SANTOWLENSE PROBABLE

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

1 1 0 2 0 4 0 0

23 25 32 33 35 42

4

4

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	4	1	4	A	D	I	R			7	8	F			
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA :

FOSILES :

*PHOLADOMYA* SP.  
*TEREBRATULA JAVBERTI*, DESL.  
*TEREBRATULA PUNCTATA*, SOW  
  
*TETRARHYNCHIA TETRAEDRA*, SOW.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1  
90  
2  
90  
3  
90

EDAD LIAS MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

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

**A**  
45

**B**  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 ADI A 79 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : LIMA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

RHYNCHONELLA SUTHERLANDI, DAV.  
LOBDIDOTHYRIS LATOVALIS, BUCK.

46  
55  
64

1  
90

SPHAEROCERAS BROGNIARTI, (SOW)  
OPPELIA SUBRADIATA, (SOW)  
DECOTRAUSTES GENICULARIS (WAAG.)  
GARANTIANA SP.

19  
28  
37  
46  
55  
64

2  
90

3  
90

EDAD BAJO CIENSE

CODIGO EDAD INFORME

1	0	0	2	0	2	0	2	1	2	3	3	3	3	3	3	3	3
23	25							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  
45

- BUENA    B
- PROBABLE    P
- DUDOSA    D

B  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

46

MAGNA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	3	4	A	D	J	Q	8	0	F
1	5	7	9	13	14	15	18			

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_ 46

FOSILES : *PARKINSONIA PARKINSONI*, (SOW.) \_\_\_\_\_ 46  
*HEMIGARANTIANA JULII* (D'ORB.) \_\_\_\_\_ 65  
*BELEMNOPSIS CANALICULATA* SEHLOT. \_\_\_\_\_ 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

*PHAULOZIGZAG PHAULOMORPHUS* (BUCK) \_\_\_\_\_ 19  
*LEPTOSPINCTES PSEUDOMARTINSI* (SIEM.) \_\_\_\_\_ 28  
*SPHAERODOTHYRIS GLOBISPHAEROIDALIS* (SOW.) \_\_\_\_\_ 37

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

2 90

EDAD *BAJOCIENSE SUPERIOR -*  
*- BATHONIENSE INFERIOR*

CODIGO					EDAD					INFORME									
0	10	20	30	P	1	2	3	4	5	1	2	3	4	5					
0	0	2	0	2	3	0	1	0	1	2	3	4	5	0	1	2	3	4	5
23	25	32	33	35	42														

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

4 48

5 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

6 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 21 14 A 5 10 10271  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA MARGOSA (ALOMICRITA)

FOSILES : EQUINODERMOS

LAMELIORANQUIA

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46  
55  
64

1  
80

HETEROPORELLA LEPINAE

NEOMERIS BUSTENNE

HETERONELLA

HEDBERGELLA

MARSSONELLA

GJONDPIRA

LINDPORELLA

DISCORAIS

GASTEROPODOS

ACICULARIA

RITHONELLA AMERICA

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


2  
80

3  
80

EDAD TURONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	2	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 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  
43

5  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	2	7	1	0	1	0	5	7	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARZOJA (PERALMITHA FOILIFERA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS  
MILICOLIDOS  
OSTRACODOS

AMALONITIBO ?  
BERPULIDOS  
DICORALIS  
QUELINELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD TURCONIENSIS - SERRANILENSE INF

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	2	0	0	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

**A** 43      **B** 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 4 A 0 1 0 1 0 6 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUCA FOSILIFERA E INTRACALICATA CON ALGO DE LIMLO DE W.

FOSILES : LAMELIBRANCHIOS

GASTEROPODOS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

MILIOLIDOS

OR THALAMINIDOS

DISCORBIDOS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD SENDENTE 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 6

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

3 44

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A51R 21371

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA FOSILIFERA (BIDOMICRUNITA) CON ALGO DE LIMLO DE CUARZO

FOSILES : GAITEROPOROI

LAMELIBRANQUIOS

OSTEOLABROS

KINODONOS

VALVULINA

DISCOBIS

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

Large empty grid table for classification.

EDAD SENONIANE INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME grid with numbers 11020300

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 grid with options BUENA, PROBABLE, DUDOSA and checkboxes 4, 2, 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21144510 21471

1 5 7 9 13 14 15 8

## INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA EN PARTE RECRISTALIZADA Y ALONITIZADA

FOSILES : ZAMELIRIANQUIOS

EQUINODERMOS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

MILIOIDIOS

TERTULARIA

GAUELINELLA

DISCORBIS

BRIDGOS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

EDAD SENONIENSE INF.

CODIGO EDAD INFORME

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

45

B

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 | 1 | 4 | A | D | 1 | Q | 2 | 1 | 5 | 7 | 1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA FOSSILIFERA (BIDMICRANITA)

FOSILES : LAKEUBRANQUIA (RUSIGSTAI)

GAITEROPANOS

OSTRACODOS

SERPULLIDOS

ERUINDEITANOS

VIDUA LINA

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

4  
45

4  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 21144D10 216T1  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIONICKITA)  
 FOSILES : LAMELIBRANQUIOS  
 GASTEROPODOS  
 SERPULIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

NEOMERIS  
 MOLLUSCA  
 HETEROPODAZEA?  
 MOLLUSCOS  
 DISCORIDES  
 TEXTULARIOS


2 80

EDAD SENONTIENE INFERIOR

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	7	0	5	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



48

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21144510 21771

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : LALIZA INTRACALCATION Y FOJILIFERA

FOSILES : LAHELISERANINOS

GASTEROPUSOS

EQUINOBERNOS

HALIMESCH

ATAXOPHRAGNILIN

ASCORINOS

BRIDIOS

TRINDCLAUS

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 SENDA NIENTE INTERIOR

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11050700

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114401A 218T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA INTRACLASTICA Y FOSILIFERA

FOSILES : GASTEROPODOS

OSTRACODOS

ALGAS?

DPYTHALMIDIIDOS

MILIRLIDOS

USCORBIDOS

GRUPO	FA. M.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SEDIMENTE INF.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

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 7 0 0 23 25 32 33 35 42

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114401R 21971

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA MARGOSA (MICRITA CON FOSILES)

FOSILES : OSTRACOODS

DISCORBIS

ROTAUNA

GAVELINELLA

ACICULARIA

EQUINODERMOS

LAHELIPANQUOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD SENDCAMENTE INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SR	SSP	P	SP	SSP
0	0	2	0	7	00
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

2 1 1 4 4 6 1 9 2 2 0 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : CALIZA FOSILIFERA (BIDMICRUDITA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS (RUDISTA) ENTRE OTROS)

GASTEROPODOS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

EQUINODERMOS

DISCORBIS

OPHTHAZMIDURIA

ACICULARIA

ESPICULAS

GAVELINELLA


2  
80

EDAD SENONIANSE INFERIOR

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	7	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 checked="" 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  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19				22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : MILIOLIDOS

EQUINODERMOS

RUDISTAS

VIDALINA

BRUZEOS

DISCORBIDOS

TEXTULARIIDS

PSEUDOLITUOWELLA

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

**1**  
80

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

**2**  
80

EDAD SANTONIENSE-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	4	0		1	1	0	2	0	5	0		
23	25						32		33	35							42

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

<input checked="" 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

--

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2 1 1 4 A D I G 3 4 9 F

19 22

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

EXOGYRA SP.  
CYPRINA SP  
ANISOCARDIA HERMITEI, CHOFF.

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

PHOLADOMYA cf. FABRINA, AGASS.  
EXOGYRA FLABELLATA, GOLDF.  
TYLOSTOMA SP.

Large grid table for stratigraphic dating with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64 and columns 43, 44.

EDAD CENOMANENSE INFERIOR

Stratigraphic code table with columns: CODIGO, EDAD, INFORME and rows S, SS, SR, SSP, P, SP, SPP, 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 \_ 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  
 2 1 1 4 A D 1 0 2 5 0 T

## INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : MILIOLIDOS 46

CHROFITAS 55

OSTRACODOS 64

TEXTULARIIDS

ROTALIDOS

DISCORBIIDOS

CUNEOLINA

DICYCLINA

DASYCLADEAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80


2  
80

EDAD SANTONIENSE-CAMPANIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	5	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  4  
 PROBABLE \_ P  3  
 DUDOSA \_ D  44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 A D I @ 2517

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : CALIZA LACUSTRE

FOSILES : CONCRECCIONES DE ALGA CLOROFICEAS

MICROCODIUM

CONC. CIANOFICEAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD ~~PALEOGENO~~ MIOCENO

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

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

21 14 A D 10 25 2 T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : INTRASPARIDA

FOSILES : MILIOLIDOS

OSTRACODOS

TEXTULARIOS

EQUINODERMOS

ROTAIDOS

DISCORAIIDOS

~~BRACHIOPODOS~~ BRACHIOPODOS

LACAZIWA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SANTONIENSE

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 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

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 2 5 3 F

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

OSTREA MULTIRIRATA, CONRAD.  
OSTREA SUBSPATHULATA, SDW.  
JANIRA STRIACOSTATA, D'ORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CAMPA NIENSE. - CONIACIENSE

(~~POSTE CAMPA NIENSE SUPERIOR~~)

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			1	1	0	2	0	3	0		

23 25 32 33 35 42

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

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

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

4

5

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

6

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 AD 10 2537

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICAITA  
FOSILES : LAMELIBRANCHIOS  
OSTRACODOS  
STOMIOPHYERA  
EQUINODERMOS  
BOQUEINA  
DISCORBIOS  
HEDBERGELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENYENSE INFERIOR PROBABLE  
TURONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 AD10 254T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICALITA

FOSILES : OSTRACODOS

EQUINO DERMOS

DISCORDIOS

STOMIOSPHAERA

MOLUSCOS

MILIOLIDOS

HETEROHELICIDOS

TEXTULARIDOS

BOUEINA

HEDBERGELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSIS-SANTONIENSIS

PROBABILE TURONIENSIS

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
11020200

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
11030400

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

2114AD10 255T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : EQUINODERMOS

DISCORBIDOS

LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

HEDBERGELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CENOMANESE-TURONENSE  
(PROBABLE TURONENSE)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
11020100 11020200

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

2114AD10 25GT

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA CONGLOMERATIVA O CONGLOMERADO CALCAREO

FOSILES : MILIOLIDOS 46

MUMMIFALLOTTIA 55

DAPYCLADACEAS 64

MICROCODIUM

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD ¿PALEOGENO?

CODIGO EDAD INFORME

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

(C)

OBSERVACIONES LO MAS MODERNO PARECE EL MICROCODIUM, LUEGO DEBERIA SER DE UNA EDAD POST-GARUM.

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 2 5 7 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : RUDISTAS

MILIOLIDOS (IDALINA)

EQUINODERMOS

CUNEOFINA

THALLOPOROELLA

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-CAMPANIENSE  
POSIBLE SANTONIENSE

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 9 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

4  
45

4  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D 1 Q 2 5 8 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : MILIOLIDOS

CUWEOFINA

EQJINODERMOS

RHIPIDIONINA ?

DICYCLINA

RUDISTAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

26

37

46

55

64

19

26

37

46

55

64

1  
80

2  
80

3  
80

EDAD SENONIENSE (INFERIOR PAO-  
BASILE)

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	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   
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22				

LITOLOGIA : CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES : RUDISTAS

MILIOLIDOS

CUNEOLINA

TEXTULARIDOS

DICYCLINIA

DICTYOPSELLA

MANGASTHIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENOWENSE / PROBABLE  
SNOWIENSE

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SR	SR	SSP	P	SP	S	SR	SR	SSR	P	SP	S	SR	SR	SSR	P	SP
1	1	0	2	0	7	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	0	4
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 checked="" type="checkbox"/>	BUENA	<u>B</u>
<input type="checkbox"/>	PROBABLE	<u>P</u>
<input type="checkbox"/>	DUDOSA	<u>D</u>

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 ADIQ 260T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : MILIOLIDOS

CUNEOLINA

MILINOXIA

TEXTULACRIDOS

OPHTHALMIDIDOS

EPICULAS

RUDISTAS

ATAXOPHRAGMIUM

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 SEWONIENTSE (PROBABLE)  
(SAWONIENTSE-CAMPANIENTSE)

CODIGO EDAD INFORME

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

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

2	1	4	A	0	1	Q	2	6	1	T
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : RUDISTAS

CUWEOLEINA

MILIOIDOS

EQUINODERMOS

OSTRACODOS

ESPIGULAS

PSEUDALITUONELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CENOWIENSE (PROBABLE CAL-  
PAWIESE - PANTONIESE)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

A  
43

A  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	1	Q	2	6	2	T
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES : ASTRACODOS

MILIOLOIDOS

DISCORBIDOS

MOLUSCOS

ALGAS

GHATEROPODOS

HALIMEDA

OPHTHALMIDILUM

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 SENONENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0	9	
23	25						32	

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A D10 263T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : MILIOLIDOS

LAMELIBRANQUIOS

ROTALIDOS

EQUINO DERMIS

OSTRACODOS

CUNEOLINA

NUMMULIOTIA CRETACEA

VIDALINA

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 PENOWENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP I 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 G

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

A 43

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADIA 264T

1 5 7 9 13 14 15 B

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : RUDISTAS

MILIOLIDOS

ROTALIA

TEXTULARIDOS

EQUINODERMOS

PSEUDOLITUWELLA

LACHZIM

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 SEMURENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	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 G

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	1	Q	2	6	S	T	
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	22

INFORME PALEONTOLOGICO

**MAGNA**

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD CE NOW EWSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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

5

4

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

4

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21 14 A D 1 Q 266 T

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : DISCORDIAS

2 ASTEROPODOS

OSTRACODOS

CAROFITAS

ROTALIA CAVEUXI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CAMPANIENSE SUPERIOR -

MASTRICHTTENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 2 5 3 0

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 6 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

A

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	1	0	2	6	7	F				
1	5	7	9	13	14	15	16							

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : CALIZAS CON :

FOSILES : ~~BRACHIOPODAS~~ RUDISTOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENONENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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	7	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

**4** BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D **6**

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 AD12 267T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANOGENA

FOSILES : EQUINODERMOS

MILIOLIDOS

RUDISTAS

ACICULARIA

ROTALIDOS

NUMMOFALLOTIA

CUNEOFINA

BOUEINA

OPHTHALMIDIUM

BRIOZOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD SEYOWEWESE (SANTON.)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS	SR	SSR
P	SP	SSP	I
2			
1	7	2	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

BUENA  B  
 PROBABLE  P  
 DUDOSA  D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

2	1	1	4	4	0	1	9	2	6	8	L
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO FORMADO POR MATRIA DE CALIZAS DE TONDO BLANCO  
 FOSILES : MAMARILLOS Y ROJIZOS, ALGUNA FRAGA DE HRENTISCAI CAL.  
 CABEAL.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

NO SE OBSERVAN RESTOS CLAROS  
 TUBOS CALIZAS DE ALGHA


2  
80

3  
80

EDAD MIOLENO

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

P

P

AMBIENTE CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114AD18 269L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO FORMADO POR ARENA DE CUNIZAS DE TUNDI ALAYUA

FOSILES : ROMBOS Y AMARILLETOS. FRAGMENTOS DE ARENISCAS CALCAREAS  
 DE TUNDI ADIQUER. ALGUNAS PARTES DE OSTE Y DE PUCH METALURGICA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

NO SE OBSERVAN

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

2 80

3 80

EDAD MIOCEANO

CODIGO EDAD INFORME

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

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

VALORACION

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

43

44

P

AMBIENTE CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 1 0 1 0 2 7 0 7

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MEZLO-UTRIILLAS

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 7 0 0 3 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 \_\_\_ G
- 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

2774ADJR 271E

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

PSEUDO DIADEMA VARIOLARE, COIT.

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 CENO MANENSE - JURONENSE

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

CODIGO EDAD INFORME

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

4  
43

8  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

0  
45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	9	A	D	1	Q	2	7	1	7				
1	5	7	9	13	14	15	18							

19			22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : RUDISTAS  
ASTEROPODOS  
OSTREIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

EDAD TURONENSE-SENONENSE (PROBABLE SENONENSE + CONIAC)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	0	0		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 E
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

48

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADJR 272F

[ ] [ ] [ ] [ ]

INFORME PALEONTOLOGICO

[ ] [ ] [ ] [ ]

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : BIRRADIOLITES CF. CANALICULATUS, D'ORB.

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 CONIACIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

11020300 [ ]

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

4  
45

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

P  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL [ ]

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 9 4 1 1 2 2 7 2 T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : INTRASPARITA

FOSILES : BRIOZOS

EQUINODERMOS

MILIOLIDOS

ROTALIDOS

CUNEOLENA

MELUTESIAS

MACROPORELLA

MARSSONELLA

LACAZINA-FABULARIA

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 SENONENSE (SANTON)

CODIGO EDAD INFORME

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

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

A  
48

D  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADIQ 273F

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

MELANIA DOLLEUSI, CHOFF

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

1 80

Large empty grid table for data entry.

2 80

3 80

EDAD SENONENSE FLUVIO-MARINO (GARUNNENSE)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

4 43 BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D 44

CODIGO EDAD INFORME

Grid for CODIGO EDAD INFORME with handwritten numbers.

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
2 1 4 4 A D 1 6 2 7 3 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA  
FOSILES : LAMELIBRANQUIDOS  
GASTROPODOS  
CAROFITAI  
DISCORBIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD GARUM

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

A 45

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	A	0	1	Q	2	7	4	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

LITOLOGIA : CALIZA CONGLOMERADICA

FOSILES : CANTOS CON FOSILES SENONIENSES  
CALCIFICACIONES DE CIANOFICEAS

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO		EDAD	INFORME	
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2	
	1 2 3 4 5 6 7 8		1 2 3 4 5 6 7 8	42
	23 25		32 33 35	

AMBIENTE

OBSERVACIONES SOLO HAY FAUNA EN LOS CANTOS RESEDIMENTADOS

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114AD10 075T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA  
 FOSILES : ESPICULAS  
 OSTRACODOS  
 NAUTILOCULINA  
 LAMELIBRAMBIOS

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 KIMMERIDGENSE

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  
 10030200  
 23 25 32 33 35 42

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



BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	I	Q	2	7	6	L				
1	5	7	9	13	14	15	18							

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO FORMADO POR ARENA DE CUARZO (PREDOMINAN LOS TAMA

FOSILES : NO SE ENCONTRAN (ALGUNOS GRANOS DE TRINCHERA ARCILLUNA DE

TAMBIEN SE ENCONTRAN EJEMPLOS Y ALGUNAS VARIACIONES)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

NO SE OBSERVAN OTROS FOSILES


EDAD PALEOCENO

CODIGO												EDAD												INFORME											
S	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2																				
7	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 \_ E
- FOSILES \_ F
- ESTRATIGRAFICA \_ E
- MICROFACIES \_ M
- LITOLOGIA \_ L

VALORACION

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

(P)

AMBIENTE CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 2 7 7 F

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : LYCHNUS SANCHEZI , VID.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SARUMNENSE.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

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

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

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

A 48

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

B 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

19	22
----	----

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : GASTEROPODOS  
CAROFITAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD CARUMWENSE

CODIGO		EDAD	INFORME															
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	1	2	3	4	5	6	7	8	9	
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

2114ADIR 278F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GASTEROPODOS EN SECCION

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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


1 90 2 80 3 80

EDAD WEALDENSE

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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

23 25 32 33 35 42

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

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

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

**A** 43 **B** 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 1 4 A D I Q 2 7 8 T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA ALGO ARENOSA  
 FOSILES : GASTEROPODOS  
 OSTRACODOS  
 SERPULIDAE

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD WEALD

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	1	0	7	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 — G
- FOSILES — F
- ESTRATIGRAFICA — E
- MICROFACIES — M
- LITOLOGIA — L

VALORACION

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114ADIA 279F  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : DUMORTIERIA LEVESQUET, D'ORB. 46  
 HAMMATOCERAS INSIGNE, ZIETEN 55  
 GRAMMOCERAS STRIATULUM, SDW. 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

19 \_\_\_\_\_  
 26 \_\_\_\_\_  
 37 \_\_\_\_\_  
 46 \_\_\_\_\_  
 55 \_\_\_\_\_  
 64 \_\_\_\_\_  
 19 \_\_\_\_\_  
 26 \_\_\_\_\_  
 37 \_\_\_\_\_  
 46 \_\_\_\_\_  
 55 \_\_\_\_\_  
 64 \_\_\_\_\_


2  
80

EDAD TOARCIENSE SUP.-AALENIENSE  
(ZONA JURENSE)

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 10010930 10020100  
 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 \_ G

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

2	1	4	A	2	8	0	F
---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

1 5 7 9 13 14 15 16 19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

REINECKEIA ANCEPS, REIN.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CALLOVIENSE MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	2	0	7	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 ... G

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

VALORACION

**A** BUENA ... B  
**B** PROBABLE ... P  
**C** DUDOSA ... D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 | 1 | 4 | A | 5 | 1 | R | 2 | 8 | 1 | L

**INFORME PALEONTOLOGICO**

1 5 7 9 13 14 15 16

1 9 22

LITOLOGIA : REGIONO FORMADO POR FRAG. DE RAMEN BLANCA Y RESTOS ALONJOS

FOSILES : HEBERGELLA SP. (AFF. H. PLUMSPIRA)  
HEBERGELLA SP. (AFF. H. TROCHOIDEN)  
HETEROHELLA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

GUMBELINA SP. (AFF. G. REUSI)

ZOXOSTOMUM

PLEUROSTOMELLA

CYRIDIUMIDES NITIDA

NDANONELLA

AMMONOACULITES

SPIROPECTAMMINA

DITRACONS

ATAKOPHRAGMIUM

DISCORIS

NDANONELLA


EDAD CENOMANIENSE - TURONIENSE

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	1	0	0	0	1	1	0	2	0	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

VALORACION

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2	1	4	A	D	I	Q	2	8	2	E
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--	--

--	--	--	--	--

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ARCA LIGERIENSIS, D'ORB.

PHOLADONIA LIGERIENSIS, D'ORB.

OSTREA CF. REDIVIVA, COR.

FUSUS RENAUXIANUS, D'ORB.

HEMIASTER SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE INFERIOR.

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

A 43

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

  45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	B	1	Q	2	R	3	T
1	5	7	9	13	14	15	18			

19	22		

LITOLOGIA : ARENISCA GRANO GRUESO

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 VTRILLAS I

CODIGO					EDAD					INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	S	SS	SR	SSR	P	S	SS	SR	SSP	1	2
1	1	2	1	0	1	1	0	1	0	1	1	0	1	0	0
25	25				33	35				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

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 / 14 ADI Q 284 F

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

VENUS CF. RHOTOMAGENSIS, D'ORB.  
 OSTREA BIAURICULATA, LAM.  
 CERITHIUM SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD

CENO MANENSE

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	1	9	2	8	4	L
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

LITOLOGIA : ARENAS DE CUARZO, FRAGM. CALIZAS, ALGUNO GRANDE GLAUCO MITA DE

FOSILES : FRAGM. DE LAMINIBRANQUIOS (OSTEOLOS) ENTRE OTROS

PLACAS Y RADIALES DE EQUILIBROS

OSTERACORAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

MICROCODIUM

TUBOS CAJOS


2  
80

3  
80

EDAD LENDO MANTERIA

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

**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**

E 43	BUENA — B	P 44
	PROBABLE — P	
	DUDOSA — D	

H

AMBIENTE COASTAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I Q 2 8 J F

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : CYPRINA CF. LIGERIENSIS, D'ORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD GENOMANENSE

CODIGO					EDAD					INFORME				
S	SS	SR	SSP	P	S	SS	SR	SSR	P	S	SS	SR	SSR	P
1	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
23	25				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 \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	A	D	1	2	2	8	S	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : MOLUSCOS

OSTRACODOS

EQUINODERMOS

BRIozoos

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 CENOMANENSE

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

VALORACION

BUENA B 4  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

01142510 286TH

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA : CALIZA MARBOLIN (PEZALLERITA)

FOSILES : STRACODON

KOELLER

EPICLONIA

ROTALIAS ?

FAUREINA

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

EDAD CENOMANENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

11 0 2 0 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



1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 A D / R 28771

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMILERITA); ALGUN DOLITO; LIMU DE R

FOSILES : GATEROPUS

LAMELIBRANULOS

ELLINDGERALDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

DI TRACUROS

OPTHALMIBIDOS

ESPICULAS

DISCORBIDOS

HEMERGELLA SA (AFF. H. TROCHOIDEA)

ALGAS BASKLADALEAS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 1 0 0 23 25 32 33 35 42

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

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

43

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	9	A	D	I	Q	2	8	8	F
1	5	7	9	13	14	15	18				

19	22		

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : NATICA SP.

VASCOCERAS GAMA I, CHOFF.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE INFERIOR.

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	1	0	3	0	3	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 \_\_\_ S
- FOSILES \_\_\_ F
- ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E
- MICROFACIES \_\_\_ M
- LITOLOGIA \_\_\_ L

VALORACION

- BUENA \_\_\_ B
- PROBABLE \_\_\_ P
- DUDOSA \_\_\_ D
- A** 43
- B** 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114AD7Q 287TA

15 22

LITOLOGIA : CAIZA MAGGOLA PELETIFERA  
 FOSILES : LAMELIBRANQUIUS  
ALGAS  
PSEUDOCYCLAMMINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

SERPULIDOS

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

2 80

3 80

EDAD CEADMANIENSE-TURONIENSE

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	1	0			1	1	0	2	0	1	0		
23	25				32				35	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- A
- B
- P
- D
- 48
- 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº CUADERNO TA

21140010 07571

INFORME PALEONTOLOGICO

16 22

LITOLOGIA : CAIZA MARGOIA (BIOMIERITA DE GASTEROPODOS)

FOSILES : GASTEROPODOS  
OUTRACODOS  
SERPULINOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

MILIOLIAS

OPHTHALMOLIAS

DESCRIBIDAS

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

EDAD CONDORMANIENSE-TURONIENSE  
POSIBLE TURONIENSE

CODIGO

EDAD INFORME

S SP SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 1 0 9

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 2 0 0

33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

A 43

P 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	1	Q	2	9	1	7	1				
1	5	7	9	13	14	15	16	18	22						

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMICALITA INTERCLASTICA)  
 FOSILES : LAMELIBRANQUIOS (OSTREILOS ENTRE OTROS)  
EQUINODERMOS  
OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

NUMMULOCULINID  
RAIETROPODOS  
SERPULIIDS  
DISCORBIIDS

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

EDAD TURONIENSE

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

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



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	9	10	2	9	2	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : CAJIZA MARGOSA (BIOMIERQUIDITA CON PELETS)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

GALTEROPRODI

SERPULIENS

OSTREA LODOS

MILIDIDIOS

OPHTHALMIDIOS

DISCORIENS

FAUREINA

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD ~~SEMPERITURONENSE~~ TURONENSE

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	2	S	SS	SR	SSP	P	2	S	SS	SR	SSP	P	2
1	0	2	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 \_\_\_ G  
 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

4  
44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	1	Q	2	9	3	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

18			22

LITOLOGIA : KALIZA MARGOSA (INTRAMICRITA CON FOSILES)  
 FOSILES : GALTEOPODOS  
LAMELIARANQUIOS  
OSTRACODOS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1  
80

ALGAS  
DISCOIDALS  
OPHTHALMIDIUM

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

2  
80

3  
80

EDAD ~~SEMPERITENSIS~~ TURONIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

A  
43

P  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

L  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I R 2 9 4 F

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : OSTREA HIPPOPODIUM, NILSSON.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SANTONIENSE - CONIACIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

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

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 2 9 5 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA : SALIZA MARGOSA (BIOMICRITA)

FOSILES : BRUINIAS

CAMELIBRANQUIOS

OSTREA COCOS

DISCORIS

ROTALINA

HEBERGELLA

PITHONELLA SPHERICA

MILIONIDOS

EPICULI

OPHTHELEPHIDIOS

GAUDEMELLA

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 TURONIENSE-CONIACIENSE

CONIACIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_ A  
 FOSILES Y MICROFACIES \_ B  
 FOSILES Y LITOLOGIA \_ C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_ D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_ 8

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

4

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

46



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADTR 296F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LIMA INTERMEDIA, D'ORB.  
 NEITHEA DILATATA, D'ORB.  
 VENUS PABA, SOW.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EXOQIRA COLUMBA, QESH.  
 VENUS CF. RHOTOMAGENSIS, D'ORB.  
 EXOQIRA FLABELLATA, D'ORB.  
 NATICA CASSISIANA, D'ORB.  
 TURRITELA. CF. DIFFICILIS, D'ORB.  
 CYPHOSOMA CENOMANENSE, COTT.  
 NAUTILUS SR.  
 ENALLASTER CF. GREENOWI, D'ORB.  
 (NODULOS FERRUGINOSOS).

EDAD CENOMANENSE.

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	
11020100		
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

1 80

2 80

3 80

4 44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21 14 ADIR 297F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

VASCO CERAS SUBCONCILIATUM, CHOFF.

VASCO CERAS MUNDAE, CHOFF.

HEMIASTER VERNEUILI, DESOR.

HEMIASTER CF. TIMIDOSUS, CHOFF.

(NODULOS FERRUGINOSOS)

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 TURONENSE INFERIOR

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	2	1	0										
23	25							32	33	35							42

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

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

A

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

B

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADIR 2977V

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CAUCA MARGOLIA (BIDULICITA) EN PARTE RECRISTAL.

FOSILES : CAMELISERRA BUIOS (OSTREIDOS ENTRE OTROS)

EQUIDERMIOS

GASTEROPODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

HETERODHELIX

PITHONELLA IPHAERICA

TEXTULARIA

HEDBERGETIA

OTRACOA

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

2  
80

3  
80

EDAD TURONIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	D	1	0	2	9	8	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

15			22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMICRITA)

FOSILES : ELLIPSOIDALES

LARVEZAS ABANDONADAS (OTRO TIPO ENTRE OTROS)

EPICLITAS

PITHONELLA APHAERICA

BOULINOPSIS

TELTULANIDUS

HETEROHELIX

HEUBERGEZZA

MILIDIAS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD THRONIENSIS

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

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

44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 ADI 300 E

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

MYTILUS LIGERIENSIS, D'ORB.  
VASCOCERAS DOUVILLEI, CHOFF.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE INFERIOR.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11020210

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

4

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

6

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

16	22			

LITOLOGIA : CALIZA DECRISTALIZADA (BIOPELSPARITA CON QUERTOS)

FOSILES : OSTREA CUROS

GASTEROPODOS

LAMELIARANQUIOS?

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1 80

ALGAS?

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

2 80

3 80

EDAD SENONIENSE - TURONIENSE

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	2	0		
23	25					32			33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21144D1R 30271

15 8

INFORME PALEONTOLOGICO

16 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGEA (BIOMICRITH CON OOLITOS y LIMO DE Q)

FOSILES : GASTEROPODOS

LAMELIBRANQUIOS

ALGAS (DIPLOPORA ENTRE OTRAS)

OTRACODOS

MILLOLIDOS

SERPULIDOS

ASCORBIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD JURASICO-TURONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
11020209

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
11020700

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

INFORMACION ADICIONAL

45

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 4 A 5 1 R 3 0 3 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

16 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA CON INTERACCLARITOS Y POOLINGUI DE FOS.  
 FOSILES : OSTRACODOS  
 MILIOLIBOS  
 TEXTULARIIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

DISCORBIS?  
 GASTROPODOS  
 EQUINODERMOS?

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

2 80

EDAD SENDANIENSE-TURONIENSE

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	2	1	0		1	1	0	2	0	7	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 — G

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

43 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADIG 304F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ARCA ROYANA, D'ORB.
VENUS SUBPLANA, D'ORB.
HEMIASTER SP.

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

1 80

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

Large empty grid table for data entry.

2 80

3 80

EDAD SENDENSE INFERIOR.?

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

- FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

4 45

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

5 44

CODIGO EDAD INFORME

Grids for CODIGO, EDAD, and INFORME with numbers 23-42 below.

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

6 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 R 3 0 4 T A

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

16 22

LITOLOGIA: CALIZA MARGOSA (BIOMICRITA SE OSTRACOLOS)

FOSILES: OSTRACOLOS

MILIDULOS

OPHTHALMIDULOS

ROTALINA

DISCORBIS

CAMBELBRANQUIDS

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 SENONIENSE-TURONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSP P SP SSP 1 2  
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  
 2114AD1R 30571  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

16 22

LITOLOGIA: CALIZA MARGOSA (BIOMICRITA)

FOSILES: LAMELIBRANQUIOS

SERPULINOS

EQUINOBERMOS

OSTRACODOS

MSCORBIS

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 SENONIENSE INF. - TURONIENSE

FURTIVALE?

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	7	0	0		1	1	0	2	0	2	0	0	
23	25						32		33	35							42

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

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

43

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
2 1 1 4 A D I R 3 0 6 T A

16 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMILCITA CON INTRACLASTOS Y OOLITOS)  
FOSILES : CANELIBRANCHIIDS  
OSTRACODOS  
RAIETROPODUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

MILICIDIOS  
OPHTHALMIDIOS  
DISCORBIIDS

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

2 80

3 80

EDAD JURASICO - JURONENSE

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 2 0 0 1 1 1 0 2 0 7 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



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

16					22

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<i>CALIZA MARGON (MORLICHTA)</i>					
	<i>LAMELLEBRANQUIOI (OSTREIOLI Y RUOSTH ENTRE OTROS)</i>				
	<i>OSTRACODI</i>				
	<i>EDULIMOI</i>				
	<i>LIPONGIARIS</i>				
	<i>SERPULA</i>				
	<i>ESPICULAS</i>				
	<i>DISCORIS</i>				
	<i>PITHONELLA</i>				
	<i>HEBERGELLA</i>				

1 80  
2 80  
3 80

EDAD TURONIENTE

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
23	25					32	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	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 \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21/4ADIB 308E

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

VENUS PLANA, D'ORB.  
 MYTILUS LIGERIENSIS, D'ORB.  
 MYTILUS SP.

VASCO CERAS DOUVILLEI, CHOFF.  
 HEMIASTER SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

4 44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 1 4 A D I Q 3 0 9 F

1 15 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

CARDIUM GUERANGERI, D'ORB.

CARDIUM MOUTONIANUM, D'ORB.

EXOIRA FLABELLATA, GOLDF.

PTEROCERA INCERTA, D'ORB.

TYLOSTOMA SP.

HEMISTER DELGADOI, P. DE L.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80


2 80

3 80

EDAD CENOMANENSE

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	1	0												
23	25				32				33	35								42

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

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

4 43

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

5 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	I	Q	3	1	0	F
1	5	7	9	13	14	15	16			

19 22

--	--	--	--

LITOLOGIA :

*PANOPAEA STRIATA*, D'ORB.

*NEITHEA AEquicostata*, D'ORB.

*ARCA SERRATA*, D'ORB.

*EXOIRA PSEUDO-afRICANA*, CHOFF.

*EXOIRA FLABELLATA*, GOLDF.

*CHENOPUS SERVESENSIS*, CHOFF.

*HEMIASTER BELLAENSIS*, P. DE L.

*ANORTHOPYGUS MICHELINI*, COTT.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD CENOMANENSE SUPERIOR -  
BASE DEL TURONENSE

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	1	3	0		1	1	0	2	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 G
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

A 43 BUENA B

B 44 PROBABLE P

C DUDOSA D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : AREA SP.

PLEUROMYA SERVESENSIS, CHOFF.

VALUTA RENAUXIANA, D'ORB.

AVELLANA AVENANAIFORMIS, CHOFF.

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 TURONENSE MEDIO Y SUPERIOR

CODIGO

EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

- 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

2 | 1 | 4 | 0 | 1 | 0 | 3 | 1 | 1 | T | 1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMICRITA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINODERMOS

SERPULIDUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
90

OSTRACODOS

ALGAS (CHARACEA) ENTRE OTROS

BISCORNIS

BOVEINA

DASYCLADACEAS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
90

EDAD ~~8000000000~~ TURONIENSE-CONIACIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

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

23 25 32 33 35 42

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114ADIQ 312E

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : PTERODONTA CF. INTERMEDIA, D'ORB.

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Row 1: 1

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

Large empty grid table.

1 90

2 90

3 90

EDAD TURONENSE

CODIGO EDAD INFORME

11020700

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

D 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 2 5 1 0 3 1 2 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUZA MARGOSA (ALOMICAITH DON OOLITO) E INTERCALADA  
 FOSILES : OSTRACODOS  
LAMELIBRANQUIOS  
GASTEROPODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

MILICIAS

EDAD SENOBIENSE INF. - TIRONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

2 / 14 / A / 10 / 3 / 13 / 7 / 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : LAHELISBRANQUIOS

MILIOLOBOS

TEXTULARIIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
80

CUNEOLINA

DICYCLINA SCHUMBERGERI

PSEUDODOLIA ?

THALINATOPORELLA PARAVETICULIFERA

SCANDONIA

EQUINIDERMOS

MINDOXIA

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

A  
45

B  
44

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114019 314L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARENA DE CUENZO, FRAGA. DE AREASON ROJIZAS ALGUNO  
 FOSILES : ALGUNA-PODITA (NOMILITOS) DE ARCILLA FERUGINOSA  
 NO SE OBSERVAN

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOGENO

CODIGO EDAD INFORME

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

7210000 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

P.

AMBIENTE CONTINENTAL DETRITICO

OBSERVACIONES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	F	Q	3	1	5	F	
1	5	7	9	13	14	15	16				

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : RADIOLITIDAE

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 SENONENSE

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	7	0	9										
23	25					32			33	35							42

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

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

A 43

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

B 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A 0 1 0 3 1 5 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIDNICRUQITA)

FOSILES : RUDISTAS

ERLINDBERMOI

MILIDLIRI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
80

CUNEOLINA PATONIA

MONOCHAMANTIA ?

DISTRALOGI

ALGAS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD SANTOBIENTE

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 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

4

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

9

45

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	4	5	10	3	6	7	1					
1		5		7		9		13	14			15		18

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

19 22

LITOLOGIA : CAUZA MARGOSA (ALDRICRITA CON ETAPICRITA)

FOSILES : LANTERIBRANQUIOS (OSTEOLOS)

BRIDGEMAN

OSTRACODOS

CRATEROPUS

DISCORIBIUS

EOLINDBERGUS

TEXTULARIA

HALIMEDA

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 SENDNIENIE INFERIOR

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



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	5	1	1	3	1	7	7			
1	5	7	9	13	14	15	18						

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : CAIZA MARGOSA (MICAITA CON ESCALOS FOSILES)

FOSILES : DISTRACOSI

HISCOMI

LAGENIDIS?

"ROTALINA CAZEUXI"

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD SENAIENTE INT.

CODIGO		EDAD		INFORME											
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	2
1	1	0	2	0	7										
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 checked="" type="checkbox"/> 4	BUENA <u>B</u>	<input type="checkbox"/> 2
	PROBABLE <u>P</u>	
	DUDOSA <u>D</u>	44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 4 0 1 0 3 1 8 7 1

LITOLOGIA : EAUZA CRISTALINA (BIOMANITA DE GASTEIZ) LOCALIDAD  
 FOSILES : GASTEIZOPODO  
DITOR COBOS  
ALGAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

LABELLORANQUIOS

OPHTHALMIDIUM

DISCORRIDOS


2  
80

EDAD SENONTIENSE MF. - TURONIENSE

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 7 0 0		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 — S

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

4  
43

4  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D 1 0 3 1 9 T 1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA MARGOSA (PEZPARITA FOILIFERA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS (RUOISTAS)

ESQUINODERMOS

OSTRACODOS

DISCORIBIOS

GASTROPODOS

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 SENONIENSE INT. - TURONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA        B  
 PROBABLE        P  
 DUDOSA        D

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE       

OBSERVACIONES       

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 4 1 9 1 0 3 2 0 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (SILICIFICADA) CON UNA MARGA EN EL CENTRO MJS  
 FOSILES : RECRUTALIZA CON ~~OTROS~~ OTROS SEMEJANTES A ESTOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

OSTRACODOS

64

SERPULEO

ITS CORALOID

OSTREOIDS

EQUIDONER MJS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD SE NOVIENSE IMP. - TURONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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

G 43  B 44  P 44  D 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I Q 3 2 1 F

1 5 18

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : EXOGIRA SEMIPLANA, SDM.  
PYCNODONTA VESICULARIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD CONIACIENSE - 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 3 0 0 1 2 1 1 0 2 0 4 0 0 1 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 \_\_\_ S

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

VALORACION

**A** BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P **B**  
 DUDOSA \_\_\_ D 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	4	5	1	Q	3	2	1	7	1
1	5	7	9	13	14	15	18				

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOHERCINICA)

FOSILES : RUDISTAS

OSTRÉIDOS

GASTÉROPODOS

EDULNÓZEMOS

BRIÓZOOS

OSTRÁLOGOS

MILIOIDOS

ALGAS (VALONIA)

/

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 SENDNIENSE IMP.-TURONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

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



43



44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	D	Q	3	2	2	F
1	5	7	9	13	14	15	16		

19	22		

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : VENUS FABIA, SOW.  
TYLOSTOMA SP.

	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 TURONENSE

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

VALORACION

- A** BUENA \_\_\_ B
- PROBABLE \_\_\_ P
- DUDOSA \_\_\_ D
- 45**
- 44**

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	1	4	3	2	2	7	1			
1											15		18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : CALIZA FOSILIFERA (BIDALI CRUQUITA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS (OSTACIADOS)

EQUANDEERKLOI

OSTRA CUOS

DISCORIADOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD SENDALENSE INF-TURONIENSE

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	2	0	0			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

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114 ADI 323E  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : AVELLANA AVELLANAEFORMIS, CHOFF.

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 TURONENSE MEDIO Y SUPERIOR.

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	2	2	0	0	1	1	0	2	0	2	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 \_ 6

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

2 / 14 A D I Q 3 2 3 7 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOCALIZA DE GASTEROPODOS Y SERPULINOS)

FOSILES : GASTEROPODOS

SERPULINOS

CAMELISERAPULINOS

OTRACODOS

DISCORBIDOS

OPHYRALIINOS

QUINQUELOCULINOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

26

37

46

55

64

19

26

37

46

55

64

EDAD SENTADAMENTE INF. (COMIENZANTE) - TIURONENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

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

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

43

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 1 0 1 0 3 2 4 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIONICITA DE SERPULLIDA)

FOSILES : SERPULLIDAE

CALCEOLARINOLIIDAE

FOLIADIDAE

OSTRACOLIDA

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 : SENONIANE INF. (COARCIENTE) - TURONIENSE

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

7 1 0 2 0 3 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

G 48

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

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114AD10 325L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : DELIMITO FORMADO POR FRAGA. DE MARGA Y DE CALIZA, BLANCAS. ALGO DE CUARZO

FOSILES : OSTRACODOS

TRACH. DE LA MELIBRAN RUCUI

" " EQUINOSETRACHOI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19

ROTALUNA ?

28

GASTEROPPODS

37

MONONELLA ?

48

BIENTES DE PECES

55

64

19

28

37

48

55

64

EDAD TURONIENSE - CONIA CIENTE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE MARINHO - LITORAL ?

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	0	2	0	3	2	6	F
1	5	7	9	13	14	15	16			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : ISOCARDIA CARENTONENSIS, D'ORB.

46					
55					
64					

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

EDAD TURONENSE.

CODIGO						EDAD						INFORME														
S	SS	SR	SSP	P	SP	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											

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

2114ADIR 326L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO FORMADO POR FRAGM. CALCAREOS (REYDOS)

FOSILES : LARCELIS GRANULOS (OTRACOLOS)

RAJAS Y PLANCH DE EQUINOS

TALOS DE ALGAS (ARCHAEOLITHO THAMMILUM)

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 19-22.

OTRACOLOS : PTERYGOCTHEREIS

VEENIA

KRITHE

XESTOLEBERIS

FORAMINIFEROS (MUY ESCASOS) : GLOMBIPERA

ROZALINDOS

Large empty table grid for specimen recording.

EDAD TURONIENSE - SENONIENSE INF.

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

A 43

P 44

Handwritten circled number 4.2

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Small empty box for additional information.

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I Q 3 2 7 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : VENUS CF. FABA SOW.  
ARCA LIGERIENSIS', D'ORB.  
CARDIUM MOUTONIANUM, D'ORB.  
  
ISOCARDIA ATAXENSIS, D'ORB.  
ANISOCARDIA HERMITEI, CHOFF.  
HEMIASTER SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 90  
2 80  
3 90

EDAD TURONENSE.

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSP P SP SPP I 2 S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 1 1 0 2 0 2 9 0 2 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  
 A 43  B 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

0	1	1	4	9	1	0	3	2	7	L
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO FORMADO POR FRAGM. CALCAREOS (REILOS)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS (OSTREIDOS)

ETRUINDBERMIOS (RADIIA Y PLACINA)

BRIDZOOS

OSTRACODOS: UENIN

KRITHE

XESTOLEBERIS

BAIRDIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD JURONIESE - SEMUVIENSE LWF.

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	2	0	0		1	1	0	2	0	7	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

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

A

P

K.2

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A18 32871

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA FOSILIFERA (BOMIOLUNTA)

FOSILES : RUBISTA

EQUINODERMOS (OFIURIDEOS)

ASTRACODOS

ESPICULAS

PITHONELLA SPHERICA

PITHONELLA OVALIS

DISCORIS

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

Large empty grid table for specimen recording.

EDAD TURONIENSE

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers.

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

VALORACION BUENA B PROBLEMA P DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	4	0	1	0	3	2	9	L
1	5	7	9	13	14	15	18			

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO FORMADO POR FRAGMENTOS CAJOSO ALGUN GRANO DE Q. GLAUCONITA

FOSILES : HEBERGELLA AFF. PLANICIPES 1  
HEBERGELLA AFF. AMIBILLIS  
HEBERGELLA AFF. TROCHILENA

	GEN.	ESPECIE
46		
55		
64		

**1**  
90

RAVIOLO Y PLACA DE EQUINOIDI 19  
FRAGMENTOS DE CARACOLICAMBIUS 28  
HELOENOS 37  
ALGAL 46  
ASTROLABIA 55  
MONONELLA 64  
SPIROPLEETAKMINIA 19  
ATAKOPHLAGMIUM 28  
CLAVULINA 37  
OSTRACODOS 46  
HETERONELIX 55  
 64

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

**2**  
90

**3**  
90

EDAD CENOMANIENSE - TURONIENSE

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	0	0			1	1	0	2	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 — G

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

**4**  
43

**3**  
44

AMBIENTE MARINO



OBSERVACIONES DESTOS MUY MENOS  
SEMEJANTE A LA MUESTRA 281

INFORMACION  
 ADICIONAL

45

2	1	1	4	4	1	0	3	3	0	7	1				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOHERCITA)

FOSILES : LAMELIBRANQUID

EQUINODERMOS

GASTERODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

DISTRACODI

HETERONEXIA

PITHONELLA SPANERICA

MARSSONELLA

HEOBERGELLA

DISCORAIS

TEXTULARIA

MILLOLISOP

ATAXOPHRAGMINA

~~HALIMEDA~~ HALIMEDA

BOULETIA

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

2  
80

3  
80

EDAD TURONIENSE

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

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

M  
45

B  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 3 3 1 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

VENUS SP.

PHOLADOMYA GIGAS D'ORB.

EXOIRA FLABELLATA, GOLDF.

EXOIRA PSEUDAFRICANA CHOFF.

PECTEN DUJARDI, ROEM.

NATICA SP.

PSEDO-TISSOTIA BARJONAI, CHOFF.

HENIARTER. SP.

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 CENOMANENSE - TURONENSE  
INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 1 0 0 1 1 0 2 0 9 1 0

23 25 32 33 35 42

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

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

A 43

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

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 1 1 4 A D I Q 3 3 2 E

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : ISOCARDIA CRIPTOCERAS, D'ORB.  
CYPRINA SP.  
VENUS SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EXOGIRA FLABELLATA, GOLDF.

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

EDAD CENO MANENSE

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	1	0											
23	25						32	33	35								42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

4 43 6 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21 / 41919 33471

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MAREOTA RECRISTALIZADA

FOSILES : LANGLIRANQVIOS

EDULINBERNOS

RONOCOOI

SICTHOPSELA

CUNEDINA

MILIOLITH (IDALINA)

ATAXOPHONGHILIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SANTOMIENIE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION



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



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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I A 3 3 5 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

MELANIA? SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD GARUMNENSE MIOCENO

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

7 0 2 1 0 0 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 \_ G

BUENA \_ B

PROBABLE \_ P

DUDOSA \_ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

43

44

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 / 1 / 4 A D / Q 3 3 5 7 / 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA CON FRECUENTE CUARZO HETEROMETRICO.

FOSILES : CALCIFICACIONES DE ALGAS : CHIRACENS  
 CHANDICEENS  
 MODUSENS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90


2 90

3 90

EDAD BERRILLIENSE SUP.- PALEOGENO MIOCENO

"FACIES GARRULI."

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	2	3	1	0	0	0	0	0										
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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
2114A01Q 336L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: LETIQUO FORMADO POR ARENA DE CUARZO Y FRAGIL.

FOSILES: SE ARENISA CALCAREA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

NO SE OBSERVAN RESTOS

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

EDAD MIoceneo

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	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
25	25						32		33	35							42

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA S  
 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

E 43

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

P

AMBIENTE CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 / 1 / 4 A D / 1 R 3 3 7 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA EN PARTE RECRISTALIZADA

FOSILES : QUINQUELOCULINA

ISACINA

RODALINA

EXSCORBIS

DICYLINA

CLARELLA

OPHYTHALMIDIUM

OSTRACODUS

TEXTULARIUS

ALGAS

; GLOBOTRUNCANA AFF SIGALI?

THAUMATOPORELLA

MARTIGUESIA?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80


2 80

3 80

EDAD SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SPP I 2  
11 0 2 0 4 0 0

S SS SR SSP P SP SPP I 2  
33 35

~~PROCEDIMIENTOS DE DATACION~~

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

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

21/48518 3387

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : CALIZA EN PARTE RECONSTITUCIONADA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINOBERMOS

MILIOCIDOS

ROTALIA

MELODROMA

TESTULARIOS

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

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

EDAD SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

71020400

33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 21 / 4 A D 1 Q 3 3 9 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUCA FOSSIFERA ALGO DOCHISTAEIZHINA

FOSILES : CAMBRIARIA ANTILLAS

ETALIANTHIDIUM

GANTEROPUS

KLIPKILUM

ARCHAIA > MANGASHIA ?

CLIVEDUNA ?

BISCORBIS

VALULLINUS

TEXTULARIA

LIPTALIA >

NUMMIFALLOIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD SANTONIANE

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	1	0	2	0	4	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

 G 43

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

 P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 1 1 4 A D I Q 3 4 0 F

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ARCA SP.  
 CYPHOSOMA REGULARE, AGAS.  
 CHENOPUS DUREMENSIS, CHOFF.  
 VASCOCERAS AMIERENSIS, CHOFF.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD TURONENSE

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	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 — 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  
 2114A510 34071  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (MICRINITA)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES : LAMELLEBRANQUIOL

46

ENTEROPNEUST

55

PITIRACONDI

64

HALIMEDA

19

OPHTHALMIVIRVA

28

EDULLINOSERRATA

37

HETEROPORCELLA

46

ESPICULAR

55

LAGENIDUS?

64

PITHOVELLA LA PHAERICA (MUY PEQUEÑAS)

19

28

37

46

55

64

EDAD ~~CONDONENSE~~ TURONENSE-CONDONENSE

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

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

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 21144110 34271

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUCA FOULIFERA EN PARTE RECRISTALIZADA  
 FOSILES : RUOIS TAJ  
EDMUND BEYNDI  
MILICQUISI

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 SEXTARIA

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

43

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA FOSILIFERA

FOSILES : LAHELIA BRACHIOLOI

EDINODERMOS

BRIOZOOS

MILIOLOIDOS

OSTRACODOS

PITHONELLA SPHAERICA (MUY MENUDAS)

RODIA TROCHINIFORMIS

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 SEADARENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

1 1 0 2 0 7 0 0

23

25

32

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

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

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	4	0	1	0	3	4	4	1			
1	5	7	9	13	14	15	16						

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : CALIZA FOSSILIFERA RECRISTALIZADA

FOSILES : LAMEZIARA ARQUIOI

E. BILIMBERHOI

MILLOLIAS

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 SEANDNIENSE

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 \_\_ 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

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21/410/10 34571

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA CON ESTARITA (DISSEMINADA)

FOSILES : CALCIFICACIONES DE ALGAS CIANOFITAS  
ELDROFITAS  
CHARACEA

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

1 80

Large empty grid table with 19-64 on the left and 80 on the right.

2 80

3 80

EDAD ~~MURCIANO~~ GARIUNNENSE - PALEOGENO

Form with CODIGO, EDAD, INFORME sections and a grid of boxes for data entry.

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

4

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2144ADJR 349F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

*PHOLADOMYA LINEATA*, GULDFE  
*PHOLADOMYA MURCHISONI*, SOW.  
*MACROCEPHALITES* SP.

*PSEODOPERISPHINTES BAKERIAE*, SOW.

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

46				
55				
64				

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

EDAD BATONIE - CALLOVIENSE  
INFERIOR.

CODIGO EDAD INFORME

5	20	SR	SEP	P	SP	SEP	1	2	5	35	SR	SEP	P	SP	SEP	1	2
7	0	0	2	0	2	0	0		7	0	0	2	0	4	1	0	
23	25						32	35	35							42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

<input type="checkbox"/> A	BUENA	___ B
	PROBABLE	___ P
	SUDOSA	___ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	4	A	0	2	0	3	5	A	F
1	5	7	9	13	14	15	16			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA :

FOILES : CF  
RHYNCHOMYTILUS STODERI? OPPEL WAAGEN

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 ARGOVIENSE INFERIOR - KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ A  
 POSILES Y NICROPACIES \_\_\_ B  
 POSILES Y LITOLOGIA \_\_\_ C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ D  
 NICROPACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_ S  
 POSILES \_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E  
 NICROPACIES \_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_ L

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

S	SR	SRP	P	SP	SP1	2	S	SR	SRP	P	SP	SP1	2
1	0	0	3	0	1	2	1	0	0	3	0	2	0
23	25					32	33	35					42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

2	1	1	4	A	I	R	3	5	6	F
1	5	7	9	13	14	15				18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA :

FOSILES : OSTREA HIPPOPODIUM + NILSS.

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 TURONENSE - SANTONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SRR	P	SP	SPP	I	2	S	SS	SR	SRR	P	SP	SPP	I	2
1	1	0	2	0	2	0	0		1	1	0	2	0	4	0	2	
25	25							32	35	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

A  
48

B  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114401R 360T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUCA RECRISTALIZADA CON ARENA GRUESA DE CUARZO

FOSILES : LAMELIBRANQULOS  
GAITEROPODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD ALBIENSE SUP - CONDANCIENSE 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 G

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

21 0 1 0 6 3 0 2 1 0 3 0 1 0 0 2

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 16

0114AD10 361T1 [ ] [ ] [ ]

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUZA MARGOSA CON ALGO DE LIMO DE CUARZO Y OFE

FOSILES : NO SE OBSERVAN RESTOS CLAROS

OSTRACODOS ?

EQUINODOS ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD CONDANENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3114AD1G 36471

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA HARGOSA (ALOMICRITA)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

FOSILES : EQUINODERMOS

46

LAMELIBRANQUIOS (RUDISTAS)

55

BRIOZOOS

64

1 80

OSTRACODOS

19

ESPICULAS

28

STOMATOSPHAERA

37

METEROHELIX

46

HARSSONELLA

55

TEXTULARIA

64

2 80

LAGENIIDS?

19

ROSAKS. ARENACEUS

28

37

46

55

64

3 80

EDAD TURONIEUSE

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

77020200 33 35 42

23 25 32

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

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

4 43

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

5 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2114A010 36571  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA MARGOSA (BIRMICRITA)

FOSILES : EQUINODERMOS

LAMELIRANQUIC (RUOISTAS ENTRE OTROS)

BRIZOIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

PITHONELLA SPHAERICA

PITHONELLA OVALIS

EPIGULAS

EGGERELLA

MARSSONEZZA

TEXTULARIA

ATAXOPHRAGMUM

DISTRACODUS

ALGAL


EDAD TURONENSE

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	2	S	SS	SR	SSR	P	2	S	SS	SR	SSR	P	2
1	7	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 \_ G  
 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

4  
43

12  
44

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114AD1A 367T1

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19 22

LITOLOGIA : CALIZA FOSILIFERA (BIOMICRODITA)

FOSILES : RUDISTAS

BRIDERS

EQUINODERMOS

PITHONELLA SPHAERICA

PITHONELLA ANALIS

TESTULARIA

HETERONELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD TURONENSE

**PROCEDIMIENTO DE DATACION**

**VALORACION**

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

11032200

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_ A

FOSILES Y MICROFACIES \_ B

FOSILES Y LITOLOGIA \_ C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_ D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_ G

FOSILES \_ F

ESTRATIGRAFICA \_ E

MICROFACIES \_ M

LITOLOGIA \_ L

BUENA \_ B

PROBABLE \_ P

DUDOSA \_ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 90

2 80

3 60

4 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A01Q 368T1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA (BIOMICRITA)

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINODERMOS

OSTRACODOS

PITHOELLA

DISCERBIOS

ESPICILLAI

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 JURASICO

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSP P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

G 43

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

L 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21144010 37071

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA CON ALGO DE LIMÓ DE CUARZO

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINODERMOS

OSTRACODOS

SERPULINOS

HETEROHELIX ?

HEBERGELLA

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 TURONIENSE - CONIACIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

11020200 11020300

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

G 45

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

45

**MAGNA**

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114A010 37171

**INFORME PALEONTOLOGICO**

1 5 7 9 13 14 15 16

1 90

LITOLOGIA : CALIZA DE SERPULINOS  
 FOSILES : SERPULINOS  
 MILIOLIDOS  
 BRNTHALMILIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

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


2 90

3 90

EDAD SEADUENTE INFERIOR (POSIBLE CONTACTO)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 11020700 11020700

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114 A B I R 37271

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA INTERCLASTICA Y FOSILIFERA

FOSILES : SERPULINOS

GASTEROPODOS

EQUINODERMOS

DISCORBIOI

MILIDCINOS

OPHTHALMIIDIOI

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SEGNIENTE INFERIOR / POSIBLE  
CONTACTO (B)

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 7 0 0 1 1 1 0 2 0 3 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

2114A510 37371

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA LARGONA (BIORRUCITA) ~~DE~~ CON ALGO DE LIMÓ

FOSILES : GARTEROPÓDOS 46

OSTRACÓDOS 55

OPHTHALMIDIIDOS 64

DISCORBIOS 19

MILIOLIIDOS 28

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD SENDRIENSE INF. (POSIBLE CONTACTOSE)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

- BUENA  B
- PROBABLE  P
- DUDOSA  D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21141512 37471

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19

22

LITOLOGIA : CAIZA FOSILIFERA E INTERCLASTICA CON LINDA DE CLAYTON

FOSILES : SERPULIDOS

GAITEROPUS

OSTRACODA

MOLLUSCOS

DISCORIS

ROTHALLUM

GAVELINELLA

EQUINODERMOS

TEXTULARIAS

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 SENDAIENTE INFERIOR (POSIBLE CONTINENTE)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	0	0	0
33	35						42	

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

FOSILES  F  
 ESTRATIGRAFICA  E  
 MICROFACIES  M  
 LITOLOGIA  L

4

BUENA  B  
 PROBABLE  P  
 DUDOSA  D

6

45

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21 / 4 / 4 / 0 / 1 / 0 / 3 / 7 / 5 / 7 / 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA (MUCHITA CON FOSILES)

FOSILES : OSTREA CASOI

DISSYODONTES

ROTALINA

TEXTULARIA

ESPICULAS

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 SEGURAMENTE INFERIOR (POSIBLE CONTACIENTE)

CODIGO EDAD INFORME

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

23

25

32

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

33

35

42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

4  
45

8  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2114401R 376T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA INTRACLASTICA Y FOSILIFERA

FOSILES : LAMELIBRANTULOS (RUDISTAS ENTRE OTROS)

EQUIPODERMOS

GARTEROPODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

OSTRACODOS

MILIOIDOS

DISCORBIS

BRIOZOODS

ATHYOPHYRAGMIUM


2  
80

EDAD SENDAENSE INFERIOR (POSIBLE CONTINENTE)

CODIGO EDAD INFORME

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

3  
80

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	1	1	4	0	1	0	3	7	7	7	1
1		5		7		9		13	14	15	18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : CAUSA ALGO DISCANTICA CON INTRACLINIDAD

FOSILES : OSTRACODOS

USCORDIS

GAUELINELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			

1  
80

NOTALINA

HILLIARDS

FAUREINA

OPHTHALMIIDIOS

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

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

2  
80

3  
80

EDAD COINCIDENTE - JANTONENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
23	25								23	25							

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

2	1	4	1	1	1	1	1	1	1	3	7	8	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19	22
----	----

LITOLOGIA : CALIZA CON INTRACLASTOS, PEQUEÑOS, FOSSILES ALGO JURASINICA

FOSSILES : OSTRACODOS

MICRARIS

ROTALIA

MILIDULIDOS

GAUDRYINA

GANELLINELLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CANTABIENSE - CANTABRIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

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



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21144010 37971

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MARGOSA CON ALGO DE ZINCUERITA

FOSILES : OSTRACODOS

EQUIDERMOS

LAMELLEBRANTINOS

USCARIS

ROTAURIA

ACICULARIA

CANTHROPODUS

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 COMARCENSE-SANTONIENSE

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

11020300 11920400

25 25 32 33 35 42

6 43

6 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

21144012 38071

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUCA MASILLONA EN PARTE DELONITICA

FOSILES : LAMNELLA/AMNELLONIA

OSTRACODOS

BRACHIOPODOS

MOLLUSCOS

GAVELINELLA

CAITEROPHOS

TRONCHOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
80

19

28

37

46

55

64

19

26

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD CONTACTO DE PANTONERIE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 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

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	1	1	4	A	D	J	G	4	0	0	F
1	6	7	9	13	14	15	18				

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

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : HELIX RAHONDI, BRONG.  
PLANORBIS CORNU, BRONG.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD SANNOISIENSE

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						
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

<b>A</b>	BUENA ___ B	<b>B</b>
45	PROBABLE ___ P	44
	DUDOSA ___ D	

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45