

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	J	R	1	1	0	1	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	18										

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : INTRAMICRITA RECRISTALIZADA

FOSILES : CIBICIDES SP

AMMONIA BECCARII (L.)

ELPHIDIUM SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

ATAXOPHRAGMIDÆ

FRAGMENTOS OSTREIDÆ

FRAGMENTOS EQUIMYDERMÆ

FRAGMENTOS PORITES

EDAD MIOCENO SUP. (MESINIENSE)

PROCEDIMIENTO 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	SPP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	2	0	0																
23	25							32								35							

AMBIENTE ARRECIFAL (TALUD φ BI(STR)Mφ)

OBSERVACIONES

1	2
---	---

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38276SJR1102L1
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : GASTEROPHOS (CERTHIVM PICTUM) 46
 AMMONIA BECCARII (L.) 55
 QUINQUEVULVINA CF. PBLONGA (MONTG.) 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

ELPHIDIUM CRISPUM (L.) 19
 ELPHIDIUM ACULEATUM (D'ORB.) 28
 ELPHIDIUM ADVENUM (CUSHM.) 37
 ELPHIDIUM CRISPUM BINIACENSIS COLLM 46
 NANNON DEPRESSULUM (WALK. JAC.) 55
 CYPRIDEIS TOROSA (JONES) 64
 PHSTRACOPUS 19
 GASTEROPHOS 28
 _____ 37
 _____ 46
 _____ 55
 _____ 64

2
80

3
80

EDAD MIOCEN SUP (MESINIENSE)

PROCEDIMIENTO 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
 112713200

E 43

44

AMBIENTE LITRAL (MANGLAR)

44

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S J R 1 1 0 5 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : MICRITA RECRISTALIZADA MUY BIOTURBADA, ARENOSA

FOSILES : ϕ STRACODOS
GASTERODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO SUP (MESINIENSE)

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
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 LACUSTRE CARBONATADA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 G S J R 9 0 0 1 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1	5	9
13	14	15
16		

19		22

LITOLOGIA : BLOMCRITA
 FOSILES : FRONDICULARIA WILFORDI
HALOBIA
MOLUSCOS
STRACODOS
CRINOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD MUSCHELKALK

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A
 FOSILES 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 CORRESPONDE A UN PLISTOPLITO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 6 5 M A 9 0 0 1 T 1

[] [] [] []

INFORME PALEONTOLOGICO

[] [] [] []

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA: CALIZA BRECHIDE (MICROBRECHA FINA) ARENOSA

FOSILES: AGONIOS DE CHARACEAS

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 PALEOGENO

CODIGO EDAD INFORME

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

48 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES GRANES DE AGONIOS de EXTRACLASTOS con CALIPNEILLAS

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	M	A	9	0	0	2	L	1
1		5		7		9		13	14		15		16

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOGENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	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		

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827 GSM A 9003 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA CON "GRAVELES" (φ EXTRACLASTOS) FINAMENTE ARENOSA

FOSILES : FAUREINA

φ STRACODDS

MELASIRA? SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOGENO (oligo inf.)

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	19	20	21	22	23	24	25	26	27

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F
 FOSILES Y MICROFACTES 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 POSIBLES EXTRACLASTOS FINOS CON RADOLARIOS Y CALIPONELLAS / ZONAS ALGALES CON CLADOPHYCEAS

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	M	A	9	0	0	4	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

LITOLOGIA : CALIZA BRECHILDE ARENOSA CON ALGUNOS GRANOS DE GLAUCONITA OXIDADA

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 PALEOGENO OLIGOCENO INF. ?

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

<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 EXTRACLASTOS CON CALDONELLAS RAROS FOSILES RESEDIMENTADOS FRAGMENTOS DE CALIZAS ALGALES

INFORMACION ADICIONAL 1 45

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 G S M A 9 0 0 5 L 1

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

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

EDAD PALEOGEMP

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

E 43

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOILES INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827 GSMAG006TH

15 18

LITOLOGIA : BIOMCRITA
 FOSILES : PITHONELLA PHALIS (KAUFM.)
 PITHONELLA SPHAERICA (KAUFM.)
 HEDBERGELLA SPP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

GLABOTRUNCANA SPP.
 PRAEGLABOTRUNCANA SP.
 ESPICULAS
 G. CORONATA BOLLI
 G. ANGUSTICARINATA GANDOLFI

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

2 80

3 80

EDAD CRETACICO SUP. (PROB. TURON.)
 SEWONIEWSE 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

G 48

44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 11020000 11020700

AMBIENTE PLATAFORMA EXTERNA A TALUD

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38276SP01202T1

1 2 3 4 5 6 7 8

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIOMCRITA SILICIFICADA

FOSILES : MICROFILAMENTOS

EPITHRIX ALPINA

RADIOLARIOS

MOLUSCOS

CRINOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD DJGGER

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA A TALUD

KL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	P	Φ	1	2	0	3	L	1
1	5	7	9	13	14	15	16						

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES :

LENTICULINA CF. AVDAX

LENTICULINA MÜNSTERI

AMMΦBACULITES AGGLUTINANS

RADIOLARIOS

CYTHRELLA INDEX

DISTRACΦΦA NΦH. GEN B SP 103 OERTLI

CRINΦIDES

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 DÖGGER (BATHON. SVP)

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE PLATAFORMA EXTERNA

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO 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

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

K1

INFORMACION ADICIONAL

1
45

19 22

19 22

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 6 S P 1 2 0 4 L 1

15 18

LITOLOGIA :

FOSILES : LENTICULINA AUDAX

LENTICULINA MÜNSTERI

RADIOLARIOS

CRINÓIDES

DIENTE PEZ

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD DOGGER

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B

PROBABLE - P

DUDOSA - D

A 45

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

1 1 0 2 1 0 0 0 0

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

33 35 42

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S P 0 1 2 0 5 L 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : LENTICOLINA AUDA X
LENTICOLINA MUNSTERI
LENTICOLINA QUENSTEDTI

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

1 80

LENTICOLINA SUBALATA
RADIOLARIOS

Large grid table for fossil recording, rows 19, 28, 37, 48, 55, 64.

2 80

3 80

EDAD DOGGER

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

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

A BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

121

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 G S P Ø 1 2 0 5 T 1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIFMIRITA
 FOSILES : MICROFILAMENTOS
 RADIOCLARLOS
 PROTOGLABIGERINAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

EPTIRIK ALPINA
 CRINOIDES
 OSTROCOLOS

2
80

EDAD

DÖGGER ^{PROB} CALIF. ~~ca~~

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

5
45

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

4
44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

K1

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 G S P 1 1 2 0 7 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIMICRITA
 FOSILES : RADIOLARIOS
ESPICULAS
PROTOGLABRIGERINAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

LENTICULINA (ASTACUS) SP
CRINOIDES
SPIRILLINA SP
ASTRACOIDS
RICOS MANDIBLARES ("RHYNCHOTENTHIS")

2
80

EDAD MALM (OXFORD)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

43 44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

K14

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S P 1 2 1 0 4 1

1 1 1 1

LITOLOGIA :
FOSILES : LENTICULINA CF. MUNSTERI
RADIOLARIOS
PICOS MANDIBULARES (RHYNCHOTEUTHIS)

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

1 80

Large empty grid table for data recording.

2 80

3 80

EDAD MALM

PROCEDIMIENTO 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

Table with columns: CODIGO, EDAD, INFORME. Values: 1 0 0 3 0 6 0 0

Table with columns: S, SS, SR, SSR, P, SP, SSP, I, 2. Values: 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

19 22

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 G S P 0 1 2 1 0 7 1

15 18

LITOLOGIA : MICRITA FOSILIFERA
FOSILES : RADIALES
OSTRACODOS (R)
CRINOIDES (R)

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 MALM (PRBA KIMMERIDG)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

3827GSP9001TH

15	16	17	18
----	----	----	----

19	22
----	----

LITOLOGIA : MICRÓBRECHA CALCAREA CON CUARZO GRUESO

FOSILES : AMPHISTEGINA LESSONII

BRIÓZOOZ

LITHOTHAMNIUM SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

ΦPERCULINA COMPLANATA

ΦSANGULARIA SP.

MIΦEYPDINA SP (M. mediterranea?)

AMMONIA CF. BECCARII

RESTOS EQUIVÁDERMOS

2
80

EDAD MIOCENÓ INF-MEDIÓ (BURDIG-LANGH)

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

49

44

AMBIENTE PLATAFORMA

OBSERVACIONES PUEDA TRATARSE DE MATERIALES DE LA PLATAFORMA DESLIZADOS AL

TALUD

INFORMACION ADICIONAL

1
45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	P	0	9	0	0	2	L	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

19	22		

LITOLOGIA : _____

FOSILES : GLABIFERINOIDES BISPHAERICUS

GLABIF. QUADRINA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MIOCEN. INF. MED. (BURDIG. LANGH)

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	7	1	1	0	0			1	2	2	1	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 Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

A 45

B BUENA

C PROBABLE

D DUDOSA

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES MICROFAUNA ESCASISIMA Y PESIMAMENTE CONSERVADA

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 6 5 P 0 9 0 0 3 L 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : RADIOLARIOS
GLABRERINIDS APLASTADO Y DEFORMADO

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

EDAD MIocene INF & MEDIO (BURDIG & LANGH)

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

A BUENA ___ B
 B PROBABLE ___ P
 C DUDOSA ___ D
 45 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES MICROFAUNA ESCASISIMA Y PESIMAMENTE CONSERVADA.

INFORMACION ADICIONAL

1 80
 2 80
 3 80
 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	P	6	9	0	0	4	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

19	22		

LITOLOGIA : CALIZA CON CALCIFICACIONES ALGALES y ABUNDANTE MATERIA ORGANICA

FOSILES : "MICROCODIUM" "ELEGANS"
 MELOSIRA? SP
 ALGAS FILAMENTOSAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD PALEOGENO OLIGOCENO

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

M 45

44

AMBIENTE LACUSTRE CARBONATADO

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	P	φ	9	0	0	5	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

19 22

LITOLOGIA : BIMICRITA FERRUGINOSA

FOSILES : φφNLOS DE CHARACEAS DE GRAN TAMAÑO
φSTRACφφS
MOLUSCOS FRAGMENTADOS

	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 PALEOGENO

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA B 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 45

AMBIENTE LACUSTRE CARBONATADO

6 2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 6 5 P 0 9 0 0 6 7 1
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

10 22

LITOLOGIA : MICROΦΦLΦMIA
 FOSILES : HALOBIA SP
 RETOS CRINΦIDEUS (R)

	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 POSIBLE MURCHELKALK

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

G 43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

4 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	P	6	9	0	0	7	L	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO INF-MENIO (BURDIG-LANGH)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA B
 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

E 48

44

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	P	φ	9	0	0	8	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

19			22

LITOLOGIA : BIOMICRITA ARENOSA

FOSILES : GLAUCERINIDOS (AB)

ESPICULAS SILICEAS

DIATOMES (ACTINOCYCLUS EHRENBERGI)

MICROFRAMINIFEROS INDETERMINABLES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MICENI INF φ MEDI φ (BURDIG φ LANGH)

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	7	7	1	1	1	0	0	0	1	7	7	1	7	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

43

44

AMBIENTE PLATAE EXT. A TALUD

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

K1

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA 3827655001 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 64 15 18

19 22

- LITOLOGIA:
FOSILES: ORBULINA UNIVERSA D'ORB
ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN
ORBULINA BILBOATA (D'ORB.)

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

1 60

- GLØBØRØTALIA MARGARITAE BØLLI y BERNUDEZ 19
GLØBØRØTALIA PUNCTICULATA PADANA D'ANDI y PAPERØ
GLØBØRØTALIA CRASSULA ? CUSH. y STEW. 37
GLØBØRØTALIA PUNCTICULATA (DESHAYES) 46
GLØBØRØTALIA ACØSTÆNSIS BLØW 55
GLØBØRØTALIA SCITULA (BRADY) 64
GLØBIGERINA FALCØNENSIS BLØW 19
HASTIGERINA PELØGICA D'ORB. 28
GLØBIGERINA BULLØIDES D'ORB. 37
GLØBØQUADRINA GLØBØSA BØLLI 46
GLØBØQUADRINA ALTISPIRA (CUSH. y JARVIS) 55
GLØBØQUADRINA CØNGLØMERATA (SCHWAGER) 64

Large grid table for specimen classification and tracking.

2 80

3 80

EDAD Plioceno INF-MEDIO

Figura ->

PROCEDIMIENTO 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
45 44

CODIGO EDAD INFORME 13221000 13222000

AMBIENTE PLATAFORMA EXTERNA

k/1

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : ORBULINA SUTURALIS BRÖNNING 46
ORBULINA UNIVERSA D'ORB. 55
GLÖBÖRÖTALIA INCOMPTA (CIFELLI) 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

GLÖBÖRÖTALIA DCÖSTÄENSIS BLÖW 19
GLÖBÖRÖTALIA MARGARITAE BÖLLI y BERNUDEZ 28
GLÖBÖRÖTALIA PRÆBULLÖIDES BLÖW 37
GLÖBÖRÖTALIA HELICINUS (D'ORB.) 46
GLÖBÖRÖTALIA EXTREMUS-ELÖNGATUS (f. intermedia) 55
GLÖBÖRÖTALIA QUADRILÖBATUS BANNER y BLÖW 64
GLÖBÖRÖTALIA TRILÖBUS (REUSS) 19
GLÖBÖRÖTALIA EXTREMUS BÖLLI y BERNUDEZ 28
GLÖBÖRÖTALIA INMATURUS LERÖY 37
HÖSTIGERINA PELAGICA D'ORB. 46
GLÖBÖRÖTALIA FNEISI BÖLLI 55
GLÖBÖRÖTALIA SACCULIFER (BRADY) SIPHON 64

2
80

3
80

EDAD PLÖCENÖ INF-MEDIÖ

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	3	2	7	1	0	0			1	3	2	2	2	0	0		
23	25						32		33	35						42	

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827GS S 01 L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	<i>ORBULINA UNIVERSA</i> D'ORB.				
	<i>ORBULINA SUTURALIS</i> BRÖNNIMAN				
	<i>ORBULINA BILOBATA</i> (D'ORB.)				

<i>GLÖBIGERINÓIDES EXTREMUS-ELONGATUS</i> (f. interm.)	19				
<i>GLÖBIGERINÓIDES EXTREMUS</i> BÖLLI y BERMUDEZ	28				
<i>GLÖBIGERINÓIDES INNATUS</i> LERØY	37				
<i>GLÖBIGERINÓIDES TRILOBUS</i> (REUSS)	46				
<i>GLÖBIGERINÓIDES SACCULIFER</i> (BRADY)	55				
<i>GLÖBIGERINÓIDES IRREGULARIS</i> LERØY	64				
<i>GLÖBIGERINÓIDES OBLIQUUS-EXTREMUS</i> BÖLLI y BERMUD.	19				
<i>GLÖBIGERINÓIDES RUBER</i> (D'ORB.)	28				
<i>GLÖBIGERINÓIDES ELONGATUS</i> (D'ORB.)	37				
<i>HADSTIGERINA PELAGICA</i> D'ORB.	46				
<i>ARENACEOS</i>	55				
<i>MARGINULINA COSTATA</i> (BATSCH.)	64				

EDAD PLIOCENO INF. - MEDI

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSP P SP SSP I 2
1	3221000	1	3222000
	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 PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : *ORBULINA BILOBATA* (d'ORB.) 46*ORBULINA UNIVERSA* d'ORB. 55*ORBULINA SUTURALIS* BRÖNNIMAN 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80*GLOBOROTALIA OBESA* BÖLLI 19*GLOBIGERINOIDES EXTREMUS* BÖLLI Y BERMUDEZ 28*GLOBIGERINOIDES QUADRILOBATUS* BANNER Y BLOW 37*GLOBIGERINOIDES INMATURES* LERØY 46*GLOBIGERINOIDES RUBER* (d'ORB.) 55*GLOBIGERINOIDES EXTREMUS-ELONGATUS* (forma intern.) 64*GLOBIGERINOIDES EMEISI* BÖLLI 19*GLOBIGERINOIDES TRILOBUS* (REUSS) 28*HASTIGERINA PELAGICA* d'ORB. 37*NONION BOVEANUM* (d'ORB.) 46

RADIALES DE EQUINIDOS 55

ARENACEOS 64

SIGUE →

2
803
80

EDAD PLIOCENO INF-MEDIÓ

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA. B
 PROBABLE. P
 DUDOSA. D

F
43B
44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

M

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3 8 2 7 6 5 5 0 0 1 L

1 1 3 0

LITOLOGIA :

FOSILES :

ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN
ORBULINA BILOBATA (d'ORBIGNY)
ORBULINA UNIVERSA d'ORBIGNY

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

1 80

SPHAERØIDINELLØPSIS SP.

GLØBØRØTALIA ØBESA BØLLI

GLØBØIGERINA FALCØNENSIS BLØW

GLØBØIGERINA EGGERI RHUMBLER

GLØBØIGERINA BULLØIDES d'ORBIGNY

GLØBØIGERINA WØDDI JENKINS ?

GLØBØIGERINØIDES ØBLIQUUS-EXTREMUS BØLLI - BERMUDEZ

GLØBØIGERINØIDES TRILØBUS (REUSS)

GLØBØIGERINØIDES EXTREMUS BØLLI Y BERMUDEZ

GLØBØIGERINØIDES INMATURUS LERØY

ØBØIGERINA PYGMÆA d'ØRB.

CIBICIDES FLØRIDANUS (CUSH.)

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

Large grid table for fossil classification.

2 80

3 80

EDAD PLØCENØ INF-MENØ

PROCEDIMIENTO 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

- F BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE PLATAF EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

38276SS00114

64

19 22

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

GLØBIGINIDÉS EXTREMUS BØLLI y BERN. 46
 GLØBIGINIDÉS IRREGULARIS LERØY 55
 GLØBIGINIDÉS SACCULIFER (BRADY) 64

GLØBIGINIDÉS IMMATURUS LERØY 19

GLØBIGINIDÉS EMEISI BØLLI 28

GLØBIGINIDÉS ØBLIQUUS - EXTREMUS BØLLI y BERN. 37

GLØBIGINIDÉS ELØNGATUS (d'ØRB.) 46

ØSTRACØDØS 55

SPHERØIDINA BULLØIDES d'ØRB. 64

ØMMØNIA BECCARII (LINNE) 19

NØNION PØMPILIØIDES (FICHT. y MØLL) 28

RØBULUS ØØRTEX (FICHT. y MØLL) 37

ØRENACEØS 46

NEØPØNIDES SCHREIBERSII (d'ØRB.) 55

GUTTULINA ØMMUNIS d'ØRB. 64

Sigue ->

EDAD Pliocen INF-MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	3	2	7	1	0	0			1	3	2	7	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
 F 45 B 44

AMBIENTE

PLATAF. EXTERNA

KT

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827GS S 01 L

78

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : GLØBIGERINØIDES IRREGULARIS LERØY 46

GLØBIGERINØIDES ØBLIQUUS-EXTREMUS BØLLI y BERN. 55

ØSTRACØDØS 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

CIBICIDES FLØRIDANUS (CUSH.) 19

NEØPØNIDES SCHREIBERSII (d'ØRB) 28

HARTINØTTIELLA CØMMUNIS d'ØRB. 37

MARGINULINA CØSTATA (BATSCH.) 46

SPHERØIDINA BULLØIDES d'ØRB. 55

ΔMPØNIA BECCARII (LINNE) 64

ØRENACEØS 19

NØNION BØVEANUM (d'ØRB.) 28

BULIMINA PUPØIDES d'ØRB. 37

BULIMINA ØVULA d'ØRB. 46

NØNION PØMPILIØIDES (FICHT. y MØLL) 55

RØBULUS ØØRTEX (FICHT. y MØLL.) 64 *Sigue →*

2 80

3 80

EDAD PLØCENØ INF-MEDIØ

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2
13	221000	13	222000
23	25	32	35

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3	8	2	7	4	S	S	0	0	1				L
1	5	7	9	13	14	15	8						

1	1	2	4
15	8		

LITOLOGIA : _____

FOSILES : *CIBICIDES FLORIDANUS (CUSH.)* 46
DENTALINA COMMUNIS (d'ORB.) 55
CANCRIS AURICULUS (FICHT. & MÖLL) 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

MARTINOTTIELLA COMMUNIS d'ORB. 19
DOROTHIA GIBBOSA (d'ORB.) 28
RHOMBULUS ULTRATUS MONTF. 37
OSTRACODUS 46
SPHÆROIDINA BULLOIDES d'ORB. 55
BULIMINA PUPOIDES d'ORB. 64
BULIMINA ORTA MACFAD. 19
BIGENERINA NODULARIA d'ORB. 28
BULIMINA OCULEATA BASISPINOSA TEDESCHI y ZANNA. 37
NONION POMPILIODES (FICHT. y MÖLL) 46
NONION BUEANUM (d'ORB.) 55
PULLENIA BULLOIDES (d'ORB.) 64 *SIGUE →*

2 80

3 80

EDAD *PLIOCEN. INF-MEDIO*

CODIGO						EDAD						INFORME								
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP			
1	3	2	2	1	0	1	3	2	2	7	0	1	3	2	2	7	0	0	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 _ 6

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

VALORACION

F 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE *PLATAF. EXTERNA*

1 1 1

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

L 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

3 8 2 7 6 5 5 0 1 L

1 1 2 6

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

CIBICIDES REFULGENS (MONTF.)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

BULIMINA PUPOIDES d'ORB.

46

55

CIBICIDES FLORIDANUS (CUSHN.)

64

1
90

SPHAERODINA BULLOIDES d'ORB.

19

MARGINULINA COSTATA (BATSCH.)

28

NONION POMPILOIDES (FICHT. Y MÖLL)

37

CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS (CUSH.)

46

ROBULUS CALCAR (LINNE)

55

LENTICULINA CONVERGENS (BÄRNEMANN)

64

2
90

HALYULINERIA BRADYANA (FÖRN.)

19

CANCERIS AURICULUS (FICHT. Y MÖLL)

28

DOROTHIA GIBBOSA (d'ORB.)

37

BULIMINA PLACENTINA

46

PULLENIA BULLOIDES (d'ORB.)

55

BULIMINA ARTA MACFAD.

SIGUE →

64

3
90

EDAD PLIOCENO INF-MEDIO

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

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

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

K1

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3 8 2 7 G S S 0 1 L
1 5 7 9 13 14 15 16

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

RADIOLAS DE EQUINIDØ 46
PULLENIA BULLØIDES (d'ORB.) 55
NONION BØVEANUM (d'ORB.) 64

BØLIVINA LEØNARDII ACCØRDI y SØLMI 19
BØLIVINA PLOCENTINA 28
NEØEPONIDES SCHREIBERSII (d'ORB.) 37
BØLIVINA APENNINICA BARBIERI y MØSNA 46
CASSIDULINA LAEFIGATA CARINATA SILV. 55

EDAD PLOCENØ INF-MEDIØ

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 3 2 2 1 0 0 0 1 3 2 2 2 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 _ S

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

F 43

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA K 1

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827GS3001LE

64

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : CIBICIDES UNGERIANUS (d'ORB)
ROBULUS ORBICULARIS (d'ORB.)
BULIMINA ACULEATA BASIS PINOSA TEDESCHI Y P.

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

1 80

PULLENIA BULLOIDES (d'ORB.)
MARGINULINA STRIATISSIMA SCHRØDT.
MARTINØTTIELLA COMMUNIS d'ORB.
BULIMINA PYRULA d'ORB.
ROBULUS CALCAR (LINNE)
ROBULUS CULTRATUS MONTF.
MARGINULINA COSTATA (BATSCH.)
VIGERINA PYEMAEA d'ORB.
CIBICIDES BOVEANUS (d'ORB.)
NONION PADANUM PERCONIG
SIPHONINA PLANCONYEXA (SILF.)

Large empty grid table for specimen records

2 80

3 80

EDAD PLIOCEN MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2
13271000 13222000

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F 43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

B 44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

K-1

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

L 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 4 0 1 L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: FOSILES: RØBULUS CALCAR (LINNE) 46
ØRTHØMØRPHINA TENUIØSTATA (CØSTA) 55
GUTTULINA ØMMUNIS d'ØRB. 64

RØBULUS COLTRATUS MØNTF. 19
MARGINOLINA FILICØSTATA FØRN-
CANCNIS AURICULUS (FICHT. Y MØLL) 37
VØIGERINA PYGNAEA d'ØRB. 46
PULLENIA BULLØIDES (d'ØRB.) 55
GYPHIDINA SØLDANI (d'ØRB.) 64
BØLIØINA PLØCENTINA 19
CASSIDULINA LØVØIGATA CARINATA SILV. 28
PLANØRBULINA MEDITERRANEENSIS d'ØRB. 37
CIBICIDES UNGERIANUS (d'ØRB.) 46
BØLIØINA PUNCTATA d'ØRB. 55
BØLIØINA DENARIENSIS (CØSTA) sigue -> 64

EDAD PLIØCENO INE-MEDIO

CODIGO EDAD INFORME S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 3 2 2 1 0 0 0 1 3 2 2 2 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 BUENA B
PROBABLE P PROBABLE P
DUDOSA D DUDOSA D
E A

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	S	S	0	1			L	
1	5	7	9	13	14	15	18					

1124

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES : CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS (CUSH.)

46

SARACENARIA ITALICA DEFR.

55

64

1
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
803
80EDAD PLIOCENO INF-MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

D
44

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

K1

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 6 5 5 0 0 1 L

1 1 2 6

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

BIGENERINA NØ DØ SARIØ d'ØRB.
 BØLIXINA PLATA SEZ.
 ØRTHØMØRPHINA PRØXIMO (SILV.)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PLØCENØ INF-MEDØ

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

F 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

D 44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

1 80

2 80

3 80

K-1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	5	0	1			L					7	8
1				5		7		9			13	14		15			16

INFORME PALEONTOLOGICO

19				22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : SIPHONINA PLANOCONVEXA (SILK.)
BULIMINA FUSIFORMIS WILL.
ELPHIDIUM ACULEATUM (d'ORB.)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD PLIOCENO INF-MEDIO

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

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

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	0	2	L	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

		6	7
15	16		

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO SUPERIOR (BURDIGALENSE)

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

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL BURDIGALENSE - LANGHIENSE

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S S 0 2 L 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : NITELLOPSIS (TECTOCHARA) MERIANI L. y N. GRAMB.
RUABDOCHARA SP.
CHARA NOTATA GRAMB.

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

1 80

Large empty grid table for data recording.

2 80

3 80

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers 112713000

PROCEDIMIENTO DE DATACION
FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA
FOSILES Y MICROFACIES
FOSILES Y LITOLOGIA
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION
BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE LACUSTRE CARBONATADA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

4 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	S	S	0	2	L	1
1	5	7	9	13	14	15	16			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES :

PLANORBIS SP.
 HYDROBIA 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 MIOCENO SUPERIOR ~~MIOCENO~~ ~~OLIGOCENO~~

CODIGO EDAD INFORME

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

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTARIOS DE BURNIGAL-LANQUENSE

INFORMACION ADICIONAL

1
45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	2		L	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

1	8	6
15	16	18

19	22
----	----

LITOLOGIA : _____

FOSILES : PLANORBIS SP

HYDRABIA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ 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	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	1	3	0	0	0											
23	25					32	33	35									42

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DE BURDIGAL - LANGHIENSE

INFORMACION ADICIONAL

1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 5 0 2 4 1 1818

LITOLOGIA :
FOSILES : HYDRABIA 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 MIOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 2 7 1 3 0 0 0 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 LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL BURDIGAL-LANGHENSIE

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	S	S	0	2		L	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

		9	10
15	16		

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO SUPERIOR ~~OLIGOCENO SUPERIOR~~

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE

LACUSTRE

OBSERVACIONES

FOSILES RESEMIM. DE BORDIGAL-LANGHIENTE

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827GSSφ02 | **L1**

1114

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD ^{SUPERIOR} ~~MIOCENO~~ ~~ALBUJA~~ ~~(CENozoico)~~

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	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28

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 BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE LAGUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL BURDIGAL - LANGHIENSE Y DEL CRETAC. INF.

INFORMACION ADICIONAL **1**

38 27 GS SD 02 LI

INFORME PALEONTOLOGICO

126

LITOLOGIA :
FOSILES :

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

1 80

Large grid table for detailed data recording.

2 80

3 80

SUPERIOR

EDAD MURCIENSE

PROCEDIMIENTO 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

Form for CODIGO EDAD INFORME with boxes for S, SS, SR, SSP, P, SP, SSP, I, 2.

AMBIENTE LAKESTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL BURDIGAL-LANGHIESE Y DEL CRET. INF

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 5 0 2 2 1

1 1 4 2

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

SUPERIOR

EDAD ~~MIOCENO~~ ~~OLIGOCENO~~ ~~CRETACEO~~

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

1 7 7 1 3 0 0 0 3 3 3 5 4 2

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DE BURDIGAL - LANGHIENDE Y DEL CRETAC. INF.

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

1 1 5 1 4

19 22

LITOLOGIA :
 FOSILES : HYDRARIA SP.

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

1 7 2 1 3 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_

A 45

44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTARIOS DE BIRNIGAL-LANGHIENSE

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

MAGNA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	4	7	6	5	0	2			11	
1	5	7	9	13	14	15	18				

19	22		

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : CÓPRULITOS DE GASTERÓPODOS

	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 MIOCENO SUPERIOR ~~MIOCENO SUPERIOR~~

CODIGO		EDAD	INFORME														
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	0	0	0										
23	25						32	42	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 43
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D 44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL BURDIGAL-LANGHLENSE Y CRETAC. INF.

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827 GS S 02 L1

263

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

SUPERIOR

EDAD MIOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE FLUVIAL - LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL BURDIGAL-LANGHIENSE Y DEL CRETAC. INF.

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 5 0 0 2 L 1 2 8 2

19 22

LITOLOGIA : _____
FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Miocene CIPERLUP ~~...~~

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

7 7 7 1 3 0 0 0 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 FLUVIAL - LACUSTRE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL BURDIGAL - LANGHIENSE Y DEL CRETAC. INF

INFORMACION ADICIONAL

B/C

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	5	0	0	2			4	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

12918

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO SUPERIOR
~~MIOCENO INFERIOR~~

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

43

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

44

AMBIENTE FLUVIAL - LAEUSTRE

BS

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL ZURDIGAL-LANGHIENSE Y DEL CRETAC. INF.

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 38 27 65 50 03 2

INFORME PALEONTOLOGICO

67

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

ORBULINA UNIVERSA d'ORB. 46
 ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN 55
 ORBULINA BILOBATA (d'ORB.) 64

1
80

HASTIGERINA PELAGICA d'ORB. 19
 GLOBOROTALIA MARGARITAE BÖLLI y BERMUDEZ 28
 GLOBOROTALIA PUNCTICULATA PADANA DÖNDI y PAPETTI 37
 GLOBOROTALIA PUNCTICULATA (DES HAYES) 46
 GLOBIGERINA FALCONENSIS BLØW 55
 GLOBIGERINOIDES HELICINUS (d'ORB.) 64
 GLOBIGERINOIDES RUBER (d'ORB.) 19
 GLOBIGERINOIDES EMEISI BÖLLI 28
 GLOBIGERINOIDES ELONGATUS (d'ORB.) 37
 GLOBIGERINOIDES SACCUЛИFER (BRADY) 46
 GLOBIGERINOIDES IMMATUS LERØY 55
 GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS - EXTREMUS BÖLLI y BERMUDEZ 64

2
80

3
80

EDAD PLIOCENO INF-MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

Figura →

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

F 43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

D 44

AMBIENTE PLATAFORMA EXTERNA

XI

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

382765503 L

77

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
FOSILES: <u>ORBULINA UNIVERSA D'ORB.</u>					46
<u>ORBULINA SUTURASIS BRÖNNIMAN</u>					55
<u>GLÖBBÖRÄTALIA MARGARITAE BÖLLI Y BERMUDEZ</u>					64
<u>GLÖBBÖRÄTALIA INCOMPTA (CIFELLI)</u>					19
<u>HASTIGERINA PELAGICA D'ORB.</u>					28
<u>GLÖBIGERINA APERTURA LUSH.</u>					37
<u>GLÖBIGERINA FOLIATA BÖLLI</u>					46
<u>GLÖBIGERINÖIDES IMMATUS LERØY</u>					55
<u>GLÖBIGERINÖIDES SACCULIFER (BRADY)</u>					64
<u>GLÖBIGERINÖIDES TRILOBUS (REUSS)</u>					19
<u>GLÖBIGERINÖIDES OBLIQUUS - EXTREMUS BÖLLI Y BERMUDEZ</u>					28
<u>GLÖBIGERINÖIDES RUBER (D'ORB.)</u>					37
<u>GLÖBIGERINÖIDES HELICINUS (D'ORB.)</u>					46
<u>GLÖBIGERINÖIDES BÖLLI BLØW</u>					55
<u>GLÖBIGERINÖIDES EXTREMUS BÖLLI Y BERMUDEZ SIGUE →</u>					64

EDAD PLIOCENO INF-MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

13221000 13220000

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	S	Φ	0	3		L		
1		5	7		9			13	14			15	18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
ORBULINA UNIVERSA d'ORB.					46
ORBULINA BILOBATA (d'ORB.)					55
HASTIGERINA PELAGICA d'ORB.					64
GLØBIGGERINA FOLIATA BØLLI					19
GLØBIGGERINØIDES BØLLII BLØW					28
GLØBIGGERINØIDES HELICINUS (d'ORB.)					37
GLØBIGGERINØIDES SACCOLIFER (BRADY)					46
GLØBIGGERINØIDES ØBLIQUUS-ELØNGATUS (d'ORB.)					55
GLØBIGGERINØIDES ENESIS BØLLI					64
GLØBIGGERINØIDES ØBLIQUUS-EXTREMUS BØLLI y BERMUDEZ					19
FORMA INTERM. G. ØBLIQUUS-EXTREMUS y G. ØBLIQUUS-ELØNGATUS					28
GLØBIGGERINØIDES IMMATURUS LERØY					37
GLØBIGGERINØIDES TRILOBUS (REUSS)					46
GLØBIGGERINØIDES RUBER (d'ORB.)					55
NEØPEONIDES SCHREIBERSII (d'ORB.) SIGUE ->					64

EDAD PLIOCENO INF-MEDIO

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	3	2	2	1	0	0	0	0	1	3	2	2	2	0	0	0	0
23	25				32				33	35							42

POSIBLES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

F B D

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
90

2
80

3
90

44

45

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3827 6550 03 4

1103

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA:
FOSILES: ORBULINA UNIVERSA d'ORB.
ORBULINA BILOBATA (d'ORB.)
ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN

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

GLØBØRØTALIA ØBESA BØLLI
GLØBØGERINA WØØDI JENKINS
GLØBØGERINA FALØNENSIS BLOW
GLØBØGERINA FØLIATA BØLLI
SPHÆRØDINE LØPSIS SEMINULINA (SCHWAGER)
SPHÆRØDINE LØPSIS SUBDEHISCENS BLOW
GLØBØGERINØIDES IMMATURUS LERØY
GLØBØGERINØIDES ØBLIQUUS - EXTREMUS BØLLI y BERM.
FORMA INTERN. G. ØBLIQUUS - EXTREMUS - G. ØBLIQUUS ELØNGATUS
GLØBØGERINØIDES ØBLIQUUS - ELØNGATUS (d'ORB.)
GLØBØGERINØIDES TRILØBUS (REUSS)
GLØBØGERINØIDES ENEISI BØLLI SIGUÉ →

Large empty grid table

EDAD PLIOCENO INF-MEDIØ

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

F BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 65 50 03 14

67

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GLØBIGGERINØIDES TRILØBUS (REUSS).
 PULLENIA BULLØIDES (d'ØRB.)
 CIBICIDES PSEUDO UNGERIANUS (CUSH.)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

AMMONIA BECCARPI (LINNE)
 ØSTRACØDOS
 NEØFØNIDES SCHREIBERSII (d'ØRB.)
 EPØNIDES HØIDINBERI (BRADY)
 CIBICIDES LØBATULUS (WALK. y JAC.)
 ØRENACEØS

2
80

RØBULUS CALCAR (LINNE)
 SPHERØIDINA BULLØIDES d'ØRB.
 BAGGINA GIBBA CUSH. y TØØD
 GUTØULINA COMMUNIS d'ØRB.
 BULIMINA PUPØIDES d'ØRB.
 ØDGINULINA STRIATISSIMA SCHRØDT.

3
80

EDAD PLIOCENØ INF.-MED.

SIGUE →

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
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 13 22 10 00 13 22 20 00

AMBIENTE PLATAFORMA EXT.

OBSERVACIONES

K11

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	5	0	0	3		2
1	5	7	9	13	14	15	16				

					7	7
					15	18

INFORME PALEONTOLOGICO

	19		22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GLOBIGERINOIDES ENEISI BOLLI 46
EPONIDES HDIDINGERI (BRADY) 55
PLANULINA ARMINENSIS (d'ORB.) 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

NEPEONIDES SCHREIBERSII (d'ORB.) 19
RABULUS CALCAR (LINNE) 28
RABULUS RPTULATUS (LDMARCK) 37
RABULUS CULTRATUS MONTF. 46
ANOMALINA ORNATA? (LØSTA) 55
MARGINULINA COSTATA (BATSCH.) 64
RABULUS ORBICULARIS (d'ORB.) 19
SPHAERØIDINA BULLØIDES d'ORB. 28
GUTTULINA COMMUNIS d'ORB. 37
UVIGERINA PYGMAEAE d'ORB. 46
BRENCEOS 55
GYRØIDINA SØLDANII (d'ORB.) 64

2 80

SIGUE →

3 80

EDAD PLIOCENO INF. - MEDIO

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

F 43

BUENA __ B
 PROBABLE __ P
 DUDOSA __ D

G 44

AMBIENTE PLATAFORMA EXT.

OBSERVACIONES

151

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827GS503 L

88

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : DRENACEOS 46

NONION POMPILIODES (FICHT. y MOLL) 55

RHOMBULUS ROTULATUS (LAMARCK) 64

EPONIDES HALLINGERI (BRADY) 19

RHOMBULUS ULTRATUS MONTE. 28

SPHAERODINA BULLOIDES D'ORB. 37

CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS (CUSH.) 46

BULIMINA VATA D'ORB. 55

ORTHOMORPHINA PROXIMA (SILV.) 64

OSTRACODOS 19

MARGINULINA COSTATA (BATSCH.) 28

PLANULARIA AURIS 37

RHOMBULUS CALCAR (LINNE) 46

NONION BUEANUM (D'ORB.) 55

RHOMBULUS STELLATUS (SEG.) 64

SIGUE →

EDAD PLIOCEN INF. - MED.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

13221000 13222000

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE PLATAFORMA EXT.

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827655003 L

1103

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : GLØBIGERINØIDES SACCOLIFER (BRADY) 46
CIBICIDES FLØRIDANUS (CUSH.) 55
SPHÆRØIDINA BULLØIDES d'ØRB. 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

ØRENACEØS 19

RØBULUS RØTULATUS (LDMARCK) 28

ØSTRACØDØS 37

CIBICIDES UNGERIANUS (d'ØRB.) 46

DENTALINA CØMMUNIS (d'ØRB.) 55

NEØEPØNIDES SCHREIBERSII (d'ØRB.) 64

MARGINULINA CØSTATA (BATSCH.) 19

MARGINULINA HIRSUTA d'ØRB. 28

NØNIØN BØUEANUM (d'ØRB.) 37

GLANDULINA LØEFIGATA d'ØRB. 46

RØBULUS CALCAR (LINNE) 55

NØNIØN PØMPILIØIDES (FICHT. Y HØLL) 64

Sigue ->

2
80

EDAD PLØCENO INF - MEDIO

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

F 43

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B 44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSP P SP SSP I 2

13221000

13222000

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE PLATAEA EXTERNA

K1

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : *ROBULUS CULTRATUS* MONTF. 46

CIBICIDES UNGERIANUS (d'ORB.) 55

DENTALINA ACICULATA (d'ORB.) 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

ROBULUS CALCAR (LINNE) 19

DENTALINA LEGUMINIFORMIS (BATSCH.) 28

PULLENIA BULLOIDES (d'ORB.) 37

MARTINOTTIELLA COMMUNIS d'ORB. 46

RADULAS DE EQUINIDØ 55

UTIGERINA PYGMAEA d'ORB. 64

NONION POMPILIØIDES (FICHT. Y MØLL) 19

BULMINA PUPØIDES d'ORB. 28

NONION BOVEDNUM (d'ORB.) 37

LOGENØNØDØSARIA SEMICØSTATA (LØSTA) 46

BULMINA ACULEATA *BASISPINØSA* *TEDESCHI* Y ZAMM. 55

CANCERIS BURICULUS (FICHT. Y MØLL) 64

2 80

3 80

EDAD PLØCENØ WÆ-MEDIØ

PROCEDIMIENTO 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
1	3	2	2	1	0	0	0		1	3	2	2	2	0	0	0	
25	25							32	33	35							42

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

K 1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 6 5 5 0 0 3 | | 2 | | | |

| | 6 7 |

INFORME PALEONTOLOGICO

| | | | |
 19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : GYRODINA SOLDANII (d'ORB.)
NONION BUEANUM (d'ORB.)
LOHELIBRANQUIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

MARGINULINA COSTATA (BOTSCH.)
COSSIDULINA LEXIGATA CARINATA SILV.
UWIGERINA PYGMAEA d'ORB.
VALVULINERIA COMPLANATA (CUSH.)
BOLIVINA PLACENTINA
SIPHONINA PLANCONVEXA (SILV.)
BOLIVINA DILATATA REUSS
MARTINOTTIELLA COMMUNIS (d'ORB.)
CANCERIS AURICULUS (FICHT. Y MOLL)

2
80

3
80

EDAD PLIOCENO INF. - MED.

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

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

AMBIENTE PLATAFORMA EXT.

OBSERVACIONES _____

K 1

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 5 0 0 3 L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES :

MARGINULINA SUBBULLATA HANTK.

46

NONION BOUEANUM (D'ORB.)

55

SIPHONINA PLANCONVEXA (SILV.)

64

1
80

OSTRACODOS

19

CIBICIDES FLORIDANUS (CUSH.)

28

PULLENIA BULLOIDES (D'ORB.)

37

BODGINA GIBBA CUSH. & TODD.

46

CANCERIS AURICULUS (FICHT. & MOLL)

55

BOLIVINA PLACENTINA

64

2
80

BOLIVINA PUNCTATA D'ORB.

19

CASSIDULINA LAEVIGATA CARINATA SILV.

28

BULIMINA ACULEATA BASISPINOSA TEDESCHI & ZAMMATTI

37

46

55

64

3
80

EDAD PLIOCENO INF.-MED.

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

F 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE PLATAFORMA EXT.

121

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	0	3				L
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	---

			8	8
--	--	--	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

GYRODINA SOLDANI (d'ORB.) 46GUTTULINA COMMUNIS d'ORB. 55MARTINOTTIELLA COMMUNIS (d'ORB.) 64~~LAGINULINOPSIS INVERSA CARINATA (COSTA)~~ 19CIBICIDES FLORIDANUS (CUSH.) 28LENTICULINA PEREGRINA (SCHW.) 37NONION PADANUM PERCONIG 46SIPHONINA PLANCONVEXA (SILV.) 55UWIGERINA PYGMAEA d'ORB. 64EPONIDES UNBONATUS STELLATUS (REUSS) 19ORTHORPHINA TENUICOSTATA (COSTA) 28UWIGERINA CANARIENSIS d'ORB. 37SIPHONODUSARIA MONILIS (SILV.) 46UWIGERINA TENUISTRIATA SIPHONGENERINOIDES LIPPORINI 55SIPHONODUSARIA HISPIDA (d'ORB.) SIGUE → 64EDAD PLIOCENO INF.-MED.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

F

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B

AMBIENTE PLATAF. EXT.

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	Y	G	S	S	Ø	0	3			L
1	5	7	9	13	14	15	18					

1	1	0	3
15	18		

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : RADIOLAS DE EQUINIDØ 46

BULIMINA ACULEATA BASISPINØSA TEDESCHI Y ZANMATTI 55

SIPHONINA PLANØCONVEXA (SILV.) 64

UVIGERINA PYGMAEA d'ORB. 19

BØLIVINA PUNCTATA d'ORB. 28

GYRODINA SØLDANII (d'ORB.) 37

LAGENØNØDØSARIA SUBLINEATA (BRADY) 46

UVIGERINA CANARIENSIS d'ORB. 55

NØNION PADANUM PERCONIG 64

PULLENIA QUINQUELOBØA (REUSS) 19

REPHAX PAPILLOSUS (NEUG.) 28

BIGENERINA NØDØSARIA d'ORB. 37

PULLENIA BULLØIDES (d'ORB.) 46

MARTINØTTIELLA COMMUNIS d'ORB. 55

64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD PLIOCENØ INF. - MED.

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	3	2	2	1	0	0			1	3	2	2	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 PLATF. EXT.

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 1

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 5 0 4 L 1

13 14 15 18

- LITOLOGIA : _____
- FOSILES : *ORBICULA SUTURALIS* 46
- GLABIGERINIPIDES EMEISI* 55
- GLABIGERINIPIDES TRILOBUS* 64
-
- NONION GRANOSUM* 19
- NONION BOVEANUM* 28
- EPHIDIUM MACELLUM* 37
- BOLIVINA PUNCTATA* 46
- VALIGERINA PYGMAEA* 55
- AMMONIA BECCARII* 64
- DISCORBIC ORBICULARIS* 19
- CIBICIDES LABATULUS* 28
- CIBICIDES FLORIDANUS* 37
- OSTREACIDUS* 46
- 55
- 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

2 80

3 80

EDAD PLIOCEN INF

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 6

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

A 43

B 44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 38 27 GS S 04 L1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	GLØBIGERINØIDES EMEISI	46				
	GLØBIGERINA FALCØNENSIS	55				
	ØRBØVUNA SUTVRALIS	64				
	BULMINA INFLATA	19				
	ØHIGERINA PYGMÆA	28				
	AMMØNIA BECCARII	37				
	PULLENIA BULLØIDES	46				
	EPØNIDES SP	55				
	CIBICIDES LØBATULUS	64				
	ELPHIDIUM ACULEATUM	19				
	FØRAMS ARENACEUS	28				
		37				
		46				
		55				
		64				

1 80
2 80
3 80

EDAD PLØCENØ INF

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 13 27 1 0 0 0 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 43
 PROBABLE ___ P 44
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE PLATAFORMA INT. A EXT.

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

382765504 L1

74

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : ORBULINA SUTURALIS
SPHAERIDINA BULLIDES
AMMONIA BECCARI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

EPIDIDES SP.
SPIROPECTAMMINA DIRIGHTI

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

2
80

3
80

EDAD MIOCENO SUP (MESLENJE)

PROCEDIMIENTO 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	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	7	0	0	0									
23	25							32	33	35							42

AMBIENTE PLATAF. INTERNA

K2

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	4			L	1
1				5			7		9		13	14

					18	
				15		16

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>ORBULINA UNIVERSA</i>	46			
	<i>GLAUCOPHALIA PSEUDOPACHIDERMA</i>	55			
	<i>ORBULINA SUTURALIS</i>	64			

1
80

	<i>GLAUCIGERINOIDES INMATURES</i>	19			
	<i>GLAUCIGERINOIDES BALQUUS-EXTREMUS</i>	28			
	<i>GLAUCIGERINOIDES ELONGATUS</i>	37			
	<i>GLAUCIGERINOIDES SACCOLIFER</i>	46			
	<i>GLAUCIGERINOIDES EMEISI</i>	55			
	<i>SPHAERODINELLOPSIS SUBDEHUCENS</i>	64			
	<i>SPHAERODINELLOPSIS SEMINULINA</i>	19			
	<i>SPHAERODINELLOPSIS SP</i>	28			
	<i>GLAUCIGERINA WOODI</i>	37			
	<i>GLAUCIGERINA APERTURA</i>	46			
	<i>GLAUCIGERINA BULLIDES</i>	55			
	<i>SPHAERODINA BULLIDES</i>	64			

2
80

3
80

EDAD PLIOCEN INF.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- 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

F

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

B

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

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES _____

SIGUE

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 GS S 04 L 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ORBULLINA UNIVERSA
ORBULLINA BILFATA
ORBULLINA SUTURALIS

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

LOBIGERINOIDES IMMATURUS
LOBIGERINOIDES TRILOBUS
LOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS
LOBIGERINOIDES HELICINUS
LOBIGERINOIDES SACULIFER
LOBIGERINA BULLOIDES
LOBIGERINA EQUATA
HATIGERINA PELAGICA
LOBIGERINOIDES EMEISI
SPHAERODINELLOPSIS SUBDEHISCENS
SPHAERODINELLOPSIS SEMINULLA
ORBULUS SEPTENTRIONALIS

Large empty table grid for fossil classification.

EDAD PLIOCENO IMF

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA
FOSILES Y MICROFACIES
FOSILES Y LITOLOGIA
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA

VALORACION

Form with boxes for BUENA, PROBABLE, DUDOSA and a large box for F.

CODIGO EDAD INFORME grid with numbers 1-42.

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

SIGUE INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	4		L	4				18
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

--	--	--	--	--

LITOLOGIA : _____

FOSILES : EPONIDES SCHREIBERSII 46
 ROBULVS CALCAR 55
 ROBULVS ROTULATUS 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

CIBICIDES FLORIDANVS 19
 CIBICIDES PSEUDOUNGERIANVS 28
 CIBICIDES LABATULVS 37
 MARGINULINA COSTATA 46
 ORTHOMORPHINA PROXIMA 55
 ELPHIDIUM CRISPUM 64
 ELPHIDIUM MACELLUM 19
 MARGINULINA COSTATA PARTACTA 28
 MARTINPTIELLA COMMUNIS 37
 HALTULLNERIA BRADYANA 46
 GYRARDINA SÖLDANII 55
 PULLENIA BULLIDES 64

2 80

3 80

EDAD _____

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA __ B
 PROBABLE __ P
 DUDOSA __ D

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

SIGUE

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 G S S 0 4 L 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : ~~.....~~

FOSILES : RABULUS ROTULATUS
RABULUS ARMINENSIS
RABULUS CALCAR

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

1 80

RABULUS COSTATUS
EPONIDES HALDINGERI
EPONIDES SCHREIBERII
MARGINULINA COSTATA
CIBICIDES FLORIDANUS
MARGINULINA MUREX
VIGERINA PYGMAEA
MARTINOTTIELLA COMMUNIS
SPHAERULINA BULLOIDES
BIGENERINA NODOSARIA
LAGENODOSARIA HISPIDA
BULLMINA PLACENTINA

Large empty table grid with 19 rows and 4 columns.

2 80

3 80

EDAD

Form for EDAD with CODIGO and INFORME sections containing boxes for 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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIGVE

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S S 0 4 C 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : UWIGERINA TENUISTRATA SIPHONERIMPIDES 46
BULLMINA ACULEATA BASISPINOSA 55
CANCERIS AURICULUS 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

UWIGERINA PYGMAEA 19
NONION OVEANUM 28
BOLLVINA PLACENTINA 37
SIPHONIMA PLANICORNITEXA 46
BIGENERIMA NODULARIA 55

EDAD _____

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 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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	5	0	4	L	1
1	5	7	9	13	14	15	16	2	3	

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : ORTHOMORPHINA TENUICOSTATA 46

CANCERIS AURICULUS 55

OSTRACODUS 64

FORAMS. ARENACEUS 19

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

2
80

3
80

EDAD _____

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 G S S 0 5 L
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ORBULINA UNIVERSA D'ORB. 46

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS - EXTREMUS BOLL & BERM. 55

GLOBIGERINOIDES IMMATUS LE ROY 64

GLOBIGERINOIDES ELONGATUS (D'ORB.) 19

ORBULUS ORBICULATUS 28

AMMONIA BECCARII 37

CIBICIDES FLORIDANUS 46

UTIGERINA PYGMAEA 55

NONION BOVEANUM 64

NONION CITAE 19

ELPHIDIUM ACULEATUM 28

EPONIDES HALDINGERI 37

BOLLINA SP 46

GASTEROPHAGUS 55

OSTRACOPHAGUS 64

EDAD PLIOCENÓ INF-MEDIÓ

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

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES MICROFAUNA DEFORMADA Y LUCIA

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

38 27 65 50 05 11

168

LITOLOGIA :

FOSILES : ORBULINA UNIVERSA 46
GLOBIGERINOIDES TRILOBUS 55
GLOBIGERINOIDES SACULIFER 64

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

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS-EXTREMUS 19
GLOBIGERINOIDES ELONGATUS 28
ORBULINA BILOBATA 37
GLOBIGERINOIDES ENEISI 46
GLOBIGERINA FALCONENSIS 55
GLOBIGERINA FOLIATA 64
GLOBOROTALIA CF. INCOMPTA 19
ORBULINA SUTURALIS 28
EPONIDES HADINGERI 37
CIBICIDES PSEUDUNGERIANUS 46
ARENACEUS 55
NONION BOUEANUM 64

Large grid table for fossil classification. Row 1: 1, 2, 3

EDAD PLIOGENO INF. - MED.

SIGUE ->

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
113221000 113222000

PROCEDIMIENTO 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 PLATAFORMA EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

ORBULINA UNIVERSA 46
ORBULINA SUTURALIS 55
GLØBIGERINØIDES ØBLIQUUS - EXTREMUS 64

GLØBIGERINA PRÆBULLØIDES 19

GLØBIGERINØIDES TRILØBUS 28

GLØBIGERINØIDES BØLLII 37

GLØBIGERINØIDES EMEISI 46

NØNØN BØVEANUM 55

CIBICIDES PSEUDØUNGERIANUS 64

CIBICIDES FLØRIDANUS 19

BULMINA PUPØIDES 28

EPØNIDES HØIDINGERI 37

PULLENIA BULLØIDES 46

NØNØN PØMPILØIDES 55

RØBULUS RØTULATUS 64

figue →

2 80

3 80

EDAD PLIØCENØ INF. - MED.

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

AMBIENTE PLATAF. EXT.

TKI

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1	2	3
---	---	---

19 22

3	8	2	7	6	5	4	3	2	1	1	6	8
1	5	7	9	13	14	15	18					

LITOLOGIA :

FOSILES :

RHOMBULUS CALCAR
OSTRACODUS
EPONIDES SCHREIBERSII

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

MORTINOTTIELLA COMMUNIS
RHOMBULUS ROTULATUS
RHOMBULUS ULTRATUS
GYRODINA SÖLDANII
RHOMBULUS COLERATUS SUBSP. *PLANULARIODES*
SPHAERODINA BULLOIDES
MARGINULINA COSTATA
CIBICIDES LOBATULUS
ELPHIDIUM COMPLANATUM
UWIGERINA PYGMAEA
SIPHONINA PLANOCORNEA
BIGENERINA NOSSARIA

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

2
80

3
80

lipue →

EDAD PLIOCENÓ INF. - MED.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
 FOSILES Y MICROFACIES ___ B
 FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ 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	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	3	2	7	1	0	0			1	3	2	2	2	0	0		
23	25						32		33	35							42

AMBIENTE PLATF. EXT.

K11

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

38 29 GS S6 OS L1

195

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

BOLIVINA PUNCTATA

46

ORTHOMORPHINA TENUCOSTATA

55

ORTHOMORPHINA PROXIMA

64

EPONIDES SCHREIBERSII

19

BOLIVINA PLACENTINA

28

SIPHONINA PLANCONHEXA

37

MARGINULINA COSTATA

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD PLIOCENÓ INF. - MED.

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	3	2	2	1	0	0			1	3	2	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

5
43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

5
44

AMBIENTE PCATDF. EXT.

141

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

38 27 65 50 05 11

168

LITOLOGIA :

FOSILES : BOLLIVINA PUNCTATA 46

BULIMINA ACULEATA BASISPINOSA 55

BOLLIVINA PLACENTINA 64

ORTHOMORPHINA TENUI-COSTATA 19

SIPHONODORSARIA ADORPHINA 28

BOLLIVINA LEONARDII 37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD PLIOCENÓ INF. - MED.

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
 13221000 13222000

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

45

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE PLATF. EXT.

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

45

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 6 5 5 0 5 T 1

1 1 4 1 3

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BLOMICRITA LIGERAMENTE LIMPLITICA

FOSILES : GLABRIGERINACEOS (AB)

BULLMINIDOS

LAGENIDOS (RUBULUS)

ANOMALIIDOS

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 PUCCENY INF-MEDIY

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	6				L	1
1	5	7	9		13	14	15	18					

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : *ORBULINA UNIVERSA* 46

ELPHIDIDUM IMMATURUS 55

ELPHIDIDUM ADVENUM 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

GYRODINA FOLDANI 19

BRIOPHOS 28

2 80

EDAD *MIOCENO SUP (MESIN) + PLEOCENO INF*

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA... B

PROBABLE... P

DUDOSA... D

A 43

AMBIENTE *PLATAFORMA*

K

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	6			L	
1	5	7	9	13	14	15	18					

		3	5

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ORBULINA UNIVERSA

ORBULINA SUTURALIS

GLABIFERINOIDES TRILOBUS

GLABIFERINOIDES EMEISI

GLABIFERINOIDES IMMATURUS

GLABIFERINOIDES SACCVLIFER

GLABIFERINOIDES OBULVUS - EXTREMUS

GLABIFERINOIDES EXTREMUS - ELONGATUS

GLABIFERINOIDES HELICINUS

GLABIFERINOIDES ELONGATUS

GLABIFERINA FALCONENSIS

GLABIFERINA FOLIATA

HASTIGERINA PELAGICA

ROBULUS CALCAR

ROBULUS ROTULATUS

EDAD PLEOCEN INF-MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

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

DUOSA ___ D

F B

43 44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

SIGVE INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 6 5 5 0 6 1 1

1 3 5

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

EPHONIDES SCHREIBERSII

AMMONIA BECCARII

ELPHIDIUM COMPLANATUM

PLANULARIA CF. QUACHITAENSIS

CIBICIDES LOBATULUS

MARGINULINA COSTATA

NONION BUEANUM

UJIGERINA PYGMAEA

GYRODINA SOLDANI

HOPKINSINA BOPNIENSIS

ORTHOMORPHINA TENUICOSTATA

SIPHONINA PLANOCONEXA

SPHAERODINA BULLIDES

BULLINA PUNCTATA

BULLINA PLACENTINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

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

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

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIGUE INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S S 0 6 L 1

3 1 5

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : VALVULNERIA BRADYANA 46
MARTINOTTIELLA COMMUNIS 55
OSTRACODS 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD _____

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

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

INFORME PALEONTOLOGICO

3 8 2 7 G S S 0 6 T 1

1 7 2

19 22

19 22

LITOLOGIA : CALCIRUDITA

FOSILES : BORELS MELØ

LITHOTHAMNIUM SP

BRIØPHØS

ALGAS CALCAREAS

MØLUSCØS

GASTERØPØDØS

ØSTREIDØS

GYPSSINA SP

RESTØS EØVINØDERMØS

CLIBICIDES SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
90

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

2
80

3
80

EDAD Miocene sup. (MESOGENE)

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	2	7	1	3	2	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

G 43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

B 44

AMBIENTE PLATAF. INTERNA

K 2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

A 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 6 5 5 6 0 6 T P

1 8 1 9

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA DOLOMITICA ARENOSA 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 MIOCENO SUPERIOR (MESSELIENSE)

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	2	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 SIN FOSILES IDENTIFICABLES

INFORMACION ADICIONAL

4 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S S 0 6 T H

1918

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALCARENITA GRAVELOSA Y ARENOSA

FOSILES : ELPHIDIUM SP

ROTALIDOS

OSTREIDOS

BRACHIOPODOS

TRACALIDOS

GASTEROPODODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO SUPER. (MESINIENSE)

CODIGO EDAD INFORME

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

1 2 2 1 3 2 0 0 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

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ G

VALORACION

BUENA ___ B 43

PROBABLE ___ P 44

DUDOSA ___ D

AMBIENTE LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 GS Sφ 06 T1 243

19 22

LITOLOGIA: CALCARENITA ARENOSA
FOSILES: HETEROSTEGINA SP, ROTALLA SP, AMMONIA SP

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

1 80

MILIOLIDOS, RESTOS EQUIMODERMOS, ATAXOPHRAGMIDOS, LITHOTHAMNION SP.

Large empty grid table for data recording.

2 80

EDAD Mioceno sup (Tortonense)

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. Includes box with 'C' and number '43'.

CODIGO EDAD INFORME. Boxes with numbers 23, 25, 32, 33, 35, 42.

AMBIENTE MARINO (PLATAF. INTERNA)

42

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 65 50 07 4 L

1 7 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : ELPHIDIUM MACELLUM (FICHT. y MOLL)

CIBICIDES REFULGENS (MONTF.)

ΦΦΦΦNIΦ DE CHARACEA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
80

DISΦRBIS ΦRBICULARIS (TERQUEM)

AMMONIA BECCARII (LINNE)

ELPHIDIUM CRISPUM (LINNE)

ELPHIDIUM ACULEATUM (d'ORB.)

CIBICIDES LOBATULUS (WALK. y JAC.)

ΦSTRACΦDΦS (CANDONA SP)

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD PLIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

E 43

44

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE LITORAL A TRANSICIONAL

H

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

4
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 G S S 0 7 L 2 3 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : CANDONA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

2
80

3
80

EDAD MIOCENO SUPERIOR ~~MIOCENO SUPERIOR~~

CODIGO EDAD INFORME

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

1 7 7 1 3 0 0 0 E

PROCEDIMIENTO 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

43 44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES FORAMINIFEROS y RADIOLARIOS RESEDIMENTADOS

e

INFORMACION ADICIONAL 1 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

382765507 L

97

19 22

LITOLOGIA :

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 1-3.

FOSILES : ORBULINA UNIVERSA d'ORB.

46

ORBULINA BILOBATA (d'ORB.)

55

GLOBOROTALIA PUNCTICULATA PADOVA (1907)

64

1 80

GLOBIGERINA PRAEBULLOIDES BLOW

19

GLOBIGERINA APERTURA CUSH.

28

GLOBIGERINOIDES TRILOBUS (DEUSS)

37

GLOBIGERINOIDES SACCULIFER (BRADY)

46

GLOBIGERINOIDES EMEISI BÖLLI

55

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS-EXTREMUS BÖLLI Y BERMUDEZ

64

2 80

GLOBIGERINOIDES IMMATURUS LERØY

19

GLOBIGERINOIDES ELONGATUS (d'ORB.)

28

AMMONIA BECCARII TEPIDA (LINNE)

37

DOROTHIA GIBBOSA (d'ORB.)

46

OSTRACODS

55

AMMONIA BECCARII (LINNE)

Sigue ->

64

3 80

EDAD PLIOCEN MEDIO

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

43

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

CODIGO EDAD INFORME

13777000

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

127

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 38 27 65 50 07 L

1137

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES : ORBULINA UNIVERSA D'ORB. 46
ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN 55
GLÖBINGERINA FOLIATA BÖLLI 64

1
80

GLÖBINGERINA FALCÖNENSIS BLÖW 19
GLÖBINGERINÖIDES TRILOBUS (REUSS) 28
GLÖBINGERINÖIDES EMEISI BÖLLI 37
GLÖBINGERINÖIDES IMMATUS LERÖY 46
GLÖBINGERINÖIDES ÖBLIQUUS-EXTREMUS BÖLLI Y BERMUDEZ 55
GLÖBINGERINÖIDES SACCULIFER (BRADY) 64
FORMA INTERM. G. ÖBLIQUUS-EXTREMUS Y G. ÖBLIQUUS ELONGATUS 19
GLÖBINGERINÖIDES HELICINUS (D'ORB) 28
CIBICIDES PSEUDÖUNGERIANUS (CUSH.) 37
UVIGERINA BÖNÖNIENSIS FORNASINI 46
GYRÖIDINA SÖLDANII (D'ORB) 55
NEÖEPÖNIDES SCHREIBERSII (D'ORB.) 64

2
80

3
80

EDAD PLÖCÖN MÖDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

[F] 43 BUENA _ B
 [] 44 PROBABLE _ P
 [] 45 DUDOSA _ D

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA [K] 1

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL [] 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 655 007 L

1112

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

ORBULINA UNIVERSA d'ORB. 46

ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN 55

GLÖBÖRÖTALIA PUNCTULATA PADANA DÖNDI y PAPETTI 64

1
80

GLÖBÖGGERINA WÖDDI JENKINS 19

GLÖBÖGGERINA FALCÖNENSIS BLÖW 28

GLÖBÖGGERINA FÖLIATA BÖLLI 37

GLÖBÖGGERINÖIDES ÖBLIÖVUS-EXTREMUS BÖLLI y BERNUDEZ 46

GLÖBÖGGERINÖIDES TRILÖBUS (REUSS) 55

GLÖBÖGGERINÖIDES ELÖNGATUS (d'ÖRB.) 64

GLÖBÖGGERINÖIDES INMATURUS LERÖY 19

GLÖBÖGGERINÖIDES BÖLLII BLÖW 28

HÖSTIGERINA PELÖGICA (d'ÖRB.) 37

GLÖBÖGGERINÖIDES EMEISI BÖLLI 46

GLÖBÖGGERINÖIDES IRREGULARIS LERÖY 55

EPÖNIDES HÖDINGERI (BRADY) SIGUE → 64

2
80

3
80

EDAD PLÖCENÖ MENÖ

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

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

F BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE PLATF. EXTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

N.º HOJA EMP. REC. N.º MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3	8	2	7	G	S	S	0	7	L
1	5	7	9	13	14	15	18		

1198

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

LITOLOGIA :

FOSILES : *ORBULINA UNIVERSA* d'ORB. 46*ORBULINA SUTURALIS* BRÖNNIMAN 55*ORBULINA BILOBATA* (d'ORB.) 64*GLOBIGERINA BULLOIDES* d'ORB. 19*GLOBIGERINA FALCÖNENSIS* BLÖW 28*GLOBIGERINA CF. EGGERI* RHYMBLER 37*GLOBIGERINA FOLIATA* BÖLLI 46*HASTIGERINA PELAGICA* d'ORB. 55*SPHAERÖIDINELLÖPSIS SEMINULINA* (ab) 64*SPHAERÖIDINELLÖPSIS SUBDEHISCENS* (ab) 19*GLOBIGERINÖIDES ÖBLIQUUS* EXTREMUS BÖLLI y BERMUDEZ 28*GLOBIGERINÖIDES INMATURES* LEFÖY 37*GLOBIGERINÖIDES SACCULIFER* (BRADY) 46*GLOBIGERINÖIDES TRILÖBUS* (REUSS) 55*GLOBIGERINÖIDES EMEISI* BÖLLI SIGUE → 64EDAD PLIOCENO INF

CODIGO EDAD INFORME

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

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

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

F 43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B 44

INFORMACION
ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

3 8 2 7 6 5 5 0 7 2 L 2 0 9

19 22

LITOLOGIA :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES : *ORBULINA UNIVERSA* d'ORB.

46

ORBULINA BILOBATA (d'ORB.)

55

ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN

64

1
80

GLØBIGERINA DECORAPERTA TAKAYANAGI Y SAITO

19

GLØBIGERINA BULLØIDES d'ORB.

28

GLØBIGERINØIDES ØBLIQUUS-EXTREMUS BØLLI Y BERNUDEZ

37

GLØBIGERINØIDES TRILØBUS (REUSS)

46

GLØBIGERINØIDES EMEISI BØLLI

55

GLØBIGERINØIDES RUBER (d'ORB.)

64

2
80

GLØBIGERINØIDES ELØNGATUS (d'ORB.)

19

GLØBIGERINØIDES INMATURUS LERØY

28

GLØBIGERINØIDES HELICINUS (d'ORB.)

37

GLØBIGERINØIDES SACCULIFER (BRADY)

46

GLØBIGERINØIDES BØLLII

55

FØRMA INTERM. G. ØBLIQUUS EXTREMUS Y G. ØBLIQUUS ELØNGATUS

64

3
80

EDAD PLØCENO INF.

SIGUE →

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

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

K 1

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

38 27 65 5 07 1 L

218

19 22

LITOLOGIA :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES :

ORBULINA UNIVERSA d'ORB. 46

ORBULINA BILOBATA (d'ORB.) 55

ORBULINA SUTURALIS BRÖNNIMAN 64

1
90

GLÖBGERINØIDES IMMATURUS LERØY 19

GLÖBGERINØIDES ØBLIQUUS - EXTREMUS BØLLI y BERNHEDER 28

GLÖBGERINØIDES TRILØBUS (REUSS) 37

GLÖBGERINØIDES SACCULIFER (BRADY) 46

FORMA INTERN. G. ØBLIQUUS EXTREMUS y G. ØBLIQUUS ELØNGATUS 55

GLÖBGERINØIDES EMEISI BØLLI 64

GLÖBGERINØIDES RUBER (d'ORB.) 19

GLÖBGERINØIDES ELØNGATUS (d'ORB.) 28

HASTIGERINA PELAGICA d'ORB. 37

CIBICIDES FLØRIDANUS (CUSH.) 46

RØBULUS RØTULATUS (LAMARCK) 55

RØBULUS CULTRATUS MONTF. 64

2
90

3
90

EDAD PLØCENO LNE

SIGUE →

CODIGO EDAD INFORME

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

13 22 1 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

43 44

AMBIENTE PLATAI. EXTERNA

OBSERVACIONES

XI

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

3	8	2	7	6	5	5	0	0	7								L
1				5		7			9					13	14		

								9	7			
15												18

LITOLOGIA :

FOSILES :

RADIOLAS DE EQUINIDØ
 ELPHIDIUM COMPLANATUM (d'ORB.)
 NØNION BØVEANUM (d'ORB.)

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

ELPHIDIUM MACELLUM (FICHT. y MØLL)
 CIBICIDES LØBATULUS (WALK. y AC.)
 HÆGINULINA STRIATISSIMA SCH RØDT.
 URIGERINA PYGMÆA d'ORB.
 CONCRIS AURICULUS (FICHT. y MØLL)

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

EDAD _____

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	
23		25						32		33		35						42	

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

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

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 6 5 5 0 7 L

1 1 3 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : SPHAEROLIDINA BULLOIDES d'ORB.
MARGINULINA COSTATA (BATSCH.)
OSTRACODS

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows for SPHAEROLIDINA BULLOIDES d'ORB., MARGINULINA COSTATA (BATSCH.), OSTRACODS.

1 90

NOMIDON BUEANUM (d'ORB.)

AMMONIA BECCARII (LINNE)

ROBULUS CALCAR (LINNE)

NOMIDON POMPILIODES (FICHT. y MOLL)

BOLIVINA PLACENTINA

BOLIVINA PUNCTATA d'ORB.

PULLENIA BULLOIDES (d'ORB.)

MARTINOTTIELLA COMMUNIS (d'ORB.)

BAGGINA GIBBS CUSH. y TODD

BIGENERINA NODOSARIA d'ORB.

UIGERINA PYGMAEA d'ORB.

SIPHONINA PLANOCORNIXA (SILV.)

Large empty table grid for additional fossil records.

2 90

3 90

EDAD

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

Table with columns: CODIGO, EDAD, INFORME. Row: S SS SR SSP P SP SSP I 2

Table with columns: CODIGO, EDAD, INFORME. Row: S SS SR SSP P SP SSP I 2

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
38 27 65 5 0 7 L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

- FOSILES : SPHAEROLIDINA BULLOIDES d'ORB.
CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS (CUSH)
RADIOLAS DE EQUINIDØ

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

1 80

MARGINULINA COSTATA (BATSCH.)

RØBULUS RØTULATUS (LDHARCK)

DENTALINA COMMUNIS (d'ORB.)

RØBULUS CURVISEPTUS (SEG.)

NONION BOUEANUM (d'ORB.)

NEPHEPONIDES SCHREIBERSII (d'ORB.)

PULLENIA BULLOIDES (d'ORB.)

GYPHIDINA SØLDANII (d'ORB.)

BULIMINA ACULEATA BASISPINØSA TEDESCHI y ZANMATTI

UÆIGERINA PYGMAEA d'ORB.

BØLIVINA PLACENTINA

SIPHONINA PLANØCONVEXA (SILV.)

SIGUE ->

Large grid table with columns for species and rows for each species listed on the left.

2 80

3 80

EDAD

CODIGO EDAD INFORME
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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 65 50 07 L

1 198

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : GLOBIGERINØIDES ELØNGATUS (d'ØRB.)

RØBULUS CALCAR (LINNE)

EPØNIDES HAIDINGERI (BRADY)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

80

CIBICIDES UNGERIANUS (d'ØRB.)

19

ØSTRACØDØS

28

NEØEPØNIDES SCHREIBERSII (d'ØRB.)

37

RADIØLAS DE EQUINIØS

46

RØBULUS RØTULATUS (LAMARCK)

55

FRAGMENTØS DE LAMELIBRANQUIØS

64

CIBICIDES FLØRIDANUS (CUSH.)

19

ELPHIDIUM CØPLANATUM (d'ØRB.)

28

RØBULUS CULTRATUS MØNF.

37

SPHAERØIDINA BULLØIDES d'ØRB.

46

DRENCEØS

55

MARTINØTTIELLA CØMMUNIS (d'ØRB.)

64

SIGUE →

2

80

3

80

EDAD

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

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

3 8 2 7 6 5 5 0 7 L

2019

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

HASTIGERINA PELAGICA 46

CIBICIDES FLORIDANUS (CUSH.) 55

OSTROCODOS 64

NEPHEONIDES SCHREIBERSII (d'ORB.) 19

ARENACEOS 28

EPONIDES HAIDINGERI (BRADY) 37

MARGINULINA COSTATA (BATSCH.) 46

ROBULUS ROTULATUS (LAMARCK) 55

NONION BOUEANUM (d'ORB.) 64

ROBULUS CULTRATUS MONTE. 19

SIPHONINA PLANOCONHEXA (SILV.) 28

CIBICIDES UNGERIANUS (d'ORB.) 37

ELPHIDIUM CRISPUM (LINNE) 46

MARTINOTTIELLA COMMUNIS (d'ORB.) 55

SPHAERODINA BULLOIDES d'ORB. 64

SIGUE →

2
80

3
80

EDAD _____

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO

S SS SR SSP P SP SSP I 2

23 25 32

EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35 42

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

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

38 27 65 51 07 L

218

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :

FOSILES : ARENACEOS

RADIOLAS DE EQUINIDOS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

EPONIDES HAIDINGERI (BRADY)

TEXTULARIA CONSECTA d'ORB.

CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS (CUSH.)

MARGINULINA COSTATA (BATSCH.)

DENTALINA COMMUNIS (d'ORB.)

NONION PAMPILIIDES (FICHT. Y MOLL)

RIBULUS CALCAR (LINNE)

MARTINOTTIELLA COMMUNIS (d'ORB.)

SPHAERIDINA BULLOIDES d'ORB.

NONION BOUEANUM (d'ORB.)

BIGENERINA NODULARIA d'ORB.

MILIOLIDOS

SIGUE ->

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	4	0	7		L									
1	5	7	9	13	14	15	18												

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22				

LITOLOGIA : _____

FOSILES : *MARTINOTTIELLA COMMUNIS* (d'ORB.)
ORTHOMORPHINA TENUICOSTATA (COSTA)
BOLIVINA PUNCTATA d'ORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

NONION POMPILIODES (FICHT. Y MOLL)
UWIGERINA CANARIENSIS d'ORB.

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

2
80

3
80

EDAD _____

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		S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
23	25							32	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 ___ 6

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
 38 27 65 50 07 L
 1 5 7 9 13 14

1198
 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : MARGINULINA COSTATA (BATSCH.)
PLANULARIA ELONGATA
ELPHIDIUM CRISPUM (LINNE)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

MARGINULINA HIRSUTA d'ORB.
BIGENERINA NODOSARIA d'ORB.
GYRODINA SOLDANII (d'ORB)
NONION POMPILIODES (FICHT. Y MOLL)
UWIGERINA PYGMAEA d'ORB.
REUSSELLA SPINULOSA

2
90

BULIMINA ACULEATA BASISPINOSA TEDESCHI Y ZANHATTI
BOLIVINA PLACENTINA
UWIGERINA BONNIENSIS FORNASINI
CANCERIS AURICULUS (FICHT. Y MOLL)
DIMORPHINA TUBEROSA d'ORB.
SIPHONINA PLANCONVEXA (SILV.)

3
90

sigue →

EDAD _____

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

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

3	8	2	7	6	5	5	0	7		2	
1	5	7	9	13	14	15	18				

2	1	8
15	18	

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : GASTERÓPODOS

PULLENIA BULLIQUES (d'ORB.)

BULIMINA QUATA d'ORB

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

TEXTULARIA ARTICULATA d'ORB.

BOLIVINA APENNINICA BARBIERI y MUSNA

BOLIVINA PLACENTINA

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

2
80

3
80

EDAD _____

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 6 5 5 0 7 L

1 1 9 8

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : PULLENIA BULLΦIDES (dΦRB.)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD _____

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	
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

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 6 5 5 0 8 1 1

1 4 1 5

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

1 80

Large empty grid table for data entry.

2 80

3 80

LITOLOGIA : FOSILES :

EDAD CUATERNARIO

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers 1400000000.

PROCEDIMIENTO 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 BUENA
PROBABLE PROBABLE
DUDOSA DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS DEL NEOGENO

INFORMACION ADICIONAL

4 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 1 7 6 5 5 0 8 1 1 7 8

19 22

LITOLOGIA: ARCILLA

FOSILES: _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD PLIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

1 3 2 2 7 0 0 0 1 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

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

G 45

AMBIENTE EOLICO (DUNA)

OBSERVACIONES MICROFOSILES DESGASTADOS POR ACCION EOLICA

INFORMACION ADICIONAL 1

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	5	0	8			L	1	1	1	1	2
1	5	7	9	13	14	15	16									

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : NONION BONEANUM 46
ELPHIDIUM SP 55
ELPHIDIUM CRISPUM 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

AMMONIA BECCARI 19
CIBICIDES REFULGENS 28
DISCREPIS GLOBULARIS 37
EQVINIDIS 46
OSTRACODIS 55

2 80

EDAD PLIOCENO MEDIO - SUP.

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

3 80

AMBIENTE LITORAL A PLATAF. INTERNA

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 G S S 08 L 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : ASTRACODOS MAL CONSERVADOS REFERIALES A CYTHEROMORPHA SP.
Y HALOCYTHERIDEA SP

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

1 80

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

2 80

3 80

EDAD PLEISTOCENO INF. MIOC. SUP.

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 SS SR SSP P SP SSP 1 2
17 7 1 3 0 0 0

e 43
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	8		L	L
1	5	7	9	13	14	15	16				

14019

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO SUP. (MESIN.)

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	2	1	3	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 RAROS MICROFOSILES RESEDIMENTADOS

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	0	8		L	1		
1	5	7	9	13	14	15	16						

1	4	3	1	4
15	16			

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD POSIBLE BURDIG - LANGH.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827 G S S 0 0 8 L 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ORBULINA UNITERIA
GLOBIGERINOIDES BISPHAERICA
GLOBIGERINOIDES TRILOBATA

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

GLOBIGERINOIDES INMATURA
GLOBIGERINOIDES SACCULIFERA
GLOBIGERINOIDES IREGULARIS
GLOBIGERINOIDES HELICINA
GLOBIGERINOIDES ADRIATICA
GLOBIGERINOIDES OBLOQUUS
GLOBIGERINOIDES OBLOQUI EXTREMUS
GLOBIGERINOIDES AMPLUS
GLOBIPORTALIA MARGARITAE
GLOBIGERINA BULLOIDES
GLOBIGERINA OBESA
SPHAERODINA BULLOIDES

Large empty grid table for fossil classification.

EDAD PLIOCENO INF.

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers 13721000.

PROCEDIMIENTO 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 PLATAF. EXTERNA

OBSERVACIONES

SIGUE

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S S 0 8 L 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ORBULINA UNIVERSA

ORBULINA BILOBATA

GLABIGERINOIDES TRILOBATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

GLABIGERINOIDES INMATURA

GLABIGERINOIDES SACCVIFERA

GLABIGERINOIDES OBLIQUUS

GLABIGERINOIDES AMPLVS

GLABIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS

GLABOFOFALIA MARGARITAE

GLABRIGERINA BULLOIDES

GLABRIGERINA OBESA

SPHAERODINELLIPSIS SEMINULLA

SPHAERODINELLIPSIS SUBDEHISCENS

SPHAERODINA BULLOIDES

PULLERIA BULLOIDES

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

EDAD PLIOCENO INF.

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 3 2 2 1 0 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 Y MICROFACIES - B
- FOSILES Y LITOLOGIA - C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA - D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - E
- FOSILES - F
- ESTRATIGRAFICA - E
- MICROFACIES - M
- LITOLOGIA - L

VALORACION

BUENA - B

PROBABLE - P

DUDOSA - D

45

44

AMBIENTE PLATAF. EXTERNA

1 1

OBSERVACIONES

SIGUE

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 G S S 0 8 L I

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRÓFAUNA FERRUGINOSA MAL CONSERVADA

FOSILES : *ORBULLINA UNIVERSA*

ORBULLINA BILOBATA

ORBIGERINOIDES TRILOBATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

ORBIGERINOIDES INMATURA

ORBIGERINOIDES SACCULIFERA

ORBIGERINOIDES OBLIQUUS

SPHAERODINELLOPSIS SEMINULLA

SPHAERODINELLOPSIS SUBDEHISCENS

SPHAERODINA BULLOIDES

PULLENIA BULLOIDES

CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS

UTIGERINA PYGMAEA

ORBULLUS CALCAR

AMMONIA BECCARII INFLATA

NONION POMPILIROIDES

PLIOCEN INF

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 3 7 2 1 0 0 0

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP I 2

3 3 3 5 4 2

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA S

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

F 45

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

44

AMBIENTE PLATAFORMA EXTERNA

OBSERVACIONES

SIGUE

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

38 27 GS S 08 L1 2615

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : TEXTULARIA ARTICULATA
DOROTHIA GIBBOSA
HYGIERINA PYGMAEA

RHIBYLUS ORBICULARIS
RHIBYLUS CALCAR
NEPHEPONES SCHREIBERSII
AMMONIA BECCARI INFLATA
NONION POMPILIPIDES
MARGINULLA COSTATA
MARTINOTTIELLA COMMUNIS
CIBICIDES HAIDINGERI
CIBICIDES PRAECINTA
NONION BOVEANUM.
MODIOLARIA VERTEBRANS

1 80
2 80
3 80

EDAD _____

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	
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

3	8	2	7	G	S	S	0	8			L	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

3	9	1	2
15	18		

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : CIBICIDES HAIDINGERI 46

NONION BOVEANUM 55

ORTHOMORPHINA TENNICOSTATA 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

GUTTULINA GIBBA 19

BOLLVINA PUNCTATA 28

BOLLVINA PLACENTINA 37

BULLIMINA ACULEATA BASISPINOSA 46

CANCERIS AURICULA 55

SIPHONINA PLANOCONEXA 64

BOLLVINA ALATA 19

2 80

3 80

EDAD _____

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3827GS5008 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

63

19 22

LITOLOGIA : CALCARENITA ARENOSA

FOSILES : ELPHIDIUM SP

ROTALIDOS

ANOMALINIDOS

GLABIGERINACEOS

reclados

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 PLIOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

G 43

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

13223000

AMBIENTE EOLICO (DUNA)

OBSERVACIONES MICROFOSILES RESEDIMENTADOS POR ACCION EOLICA

E1

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3827GS S 08 T1

98

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIOMICRITA CON GRAVELES, RECRISTALIZADA

FOSILES : CIBICIDES SP

ELPHIDIUM SP

ROSTALIDES

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

Empty grid table with 4 columns and 6 rows.

Empty grid table with 4 columns and 6 rows.

GYRODINA SP.

LITHOTHAMNIUM SP

OSTRACODOS

EDAD PLIOCENO MEDIO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
13222000

S SS SR SSP P SP SSP I 2
13223000

AMBIENTE LITORAL A PLAT. INTERNA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 4 0 8 T 1 1 1 1 5

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIOPORMICA RECRISTALIZADA ALGO ARENOSA

FOSILES : DENTALUM SP

CIBICIDES SP

ROTALIDOS

ATAXOPHRAGMIDOS

BOULIMODERIDOS

GASTEROPPODOS

LAMELIBRANQUIOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

2

3

EDAD PLIOCENO MEDIO - SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

6

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
<u>1</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>7</u>	<u>7</u>	<u>0</u>	<u>0</u>			<u>1</u>	<u>3</u>	<u>2</u>	<u>2</u>	<u>3</u>	<u>0</u>	<u>0</u>		
23	25						32		33	35						42	

AMBIENTE LITORAL A PLATAFORMA INTERNA

OBSERVACIONES MICROFAMINIFEROS NO DETERMINABLES EN SECCION

4

INFORMACION ADICIONAL

7

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 G S S 0 8 T 1 1 1 1 8

LITOLOGIA : BIPELMIKRITA LIGERAMENTE ARENOSA
FOSILES : CLIBICIDES SP ANOMALINIDOS ROTALIDOS

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

1 80

AMMONIA SP
OLIBIGERINACEOS
ATAXOPHRAGMIDOS
GASTEROPHOS
EQUIMODERMOS
LITHOTHAMNIUM SP

Large empty grid table for fossil recording.

2 80

EDAD Plioceno Medio-Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D



CODIGO EDAD INFORME
1 3 2 2 2 0 0 0 1 3 2 2 3 0 0 0

AMBIENTE Litoral a Plataf. Int

OBSERVACIONES Microforaminiferos no determinables en seccion



INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

131919

19	22
----	----

LITOLOGIA : MICRODOLOMIA

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 MIOCENO SUP. ~~CRETACEO SUP.~~ (MESIN.)

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2
1	7 7 1 3 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 6
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES CANTO DEL CLAS EN UN CONGLOMERADO

INFORMACION ADICIONAL

1
45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

1	4	0	1	9
1	15			18

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

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 ^{SVP} MICRITA ~~PERMIANA~~ (MESINIENSE)

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	7	7	1	3	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

L

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES CANTO DEL LIAS EN VW CONTEMPORANEO CON MICRITA SVP.

INFORMACION ADICIONAL

4

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 8 2 7 G S S 0 9 L I

3 7

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD CUATERNARIO

CODIGO EDAD INFORME

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

1 4 0 0 0 0 0 0 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 MICROFAUNA RESEDIMENTADA

INFORMACION ADICIONAL

1
45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	G	S	S	φ	0	9			L	I
1		5		7		9				13	14	15	18

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

19	22
----	----

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : AMMONA BECCARII (L)

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 PLIOCENO INF-MEDIO

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	5	0	9		L	1
1	5	7	9	13	14	15	18				

11119

1	1	1	1	9
---	---	---	---	---

LITOLOGIA :

FOSILES :

GLYPTOTALIA ACOSTAENSIS BLOW
 ELPHIDIUM CRISPUM (L)
 AMMONIA BECCARI (L)

CIBICIDES PSEUDOPUNGERIANUS (CUSHM)
 GASTEROPHOS

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 PLIOCENO INF-MEDIO

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

48

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL
45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 8 2 7 6 5 5 0 9 L 1

1 2 4 2

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : GASTEROPHILUS

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 Miocene CIP (MELLENSE)

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 7 2 1 3 2 0 0 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

E 43

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES FOSILES RESEDIMENTADOS

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 8 2 7 G S S 0 9 T 1

6 1 8

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : BIFURCITA CON PELLETS Y LIMÓ

FOSILES : GLOBIGERINACEOS

ATAXOPHRAAGMILIDS

CIBICIDES SP

ROTALIDS

AMMONIA SP

GYRODINA SP

RESTOS EQUIMODERMOS

RESTOS MÓLUSCOS

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 PLIOCENO MEDIO - SUP.

CODIGO EDAD INFORME

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

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

G
43

44

AMBIENTE PLATAF. INTERNA

K12

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
38 27 G S 5 1 0 L I 1 2 3 5

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : GLOBROTALLA O BESA
EPONIDES SCHREIBERSI (D'ORB)
ELPHIDIUM CRISPUM (L.)

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

AMMONIA BECCARI (L.)
AMMONIA PUNCTATA - GRANOSA SEG.
RADIOLAS EQUINODERMOC

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

EDAD MICENOVA (TORTONENSE O MESIN)

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 2 1 3 1 0 0

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

A

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES MICROFAUNA ESCASA Y MAL CONSERVADA

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	8	2	7	6	5	5	0	1	0					6	1
1	5	7	9	13	14	15	16								

12610

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MURCIENSE SUP (TERT. Q. MESSIN.)

CODIGO EDAD INFORME

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

E

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

45