

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 3317 E I Δ N 1948 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA
 FOSILES: AZOICD

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42				
51				
60				
69				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

AD. EOCENO
CUISIENSE - LUTECIENSE ?

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

EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 29 31 39

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L
 PROCEDIMIENTO DE DATACION
 FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A
 FOSILES Y MICROFACIES _____ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _____ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ G

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE MARINOS ?

OBSERVACIONES

Q

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 3 3 1 7 F I Δ N 1 9 5 2 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : AZOICA

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42				
51				
60				
69				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

AD EDCENO
QUISIENSE - LUTECIENSE ?

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 2 9 3 1 3 8

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE SALOBRE ?

OBSERVACIONES _____

(C.3)

INFORMACION
 ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 3 1 7 F I Δ N 1 9 5 3 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : FRAGMENTOS DE LAMELIBRANQUIOS

GASTEROPODOOS

ΦΦΦΦΝΙΦS DE CHARACEAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

MAEDLERIELLA SP.

MAEDLERIELLA CF. HANGENΦTI

EDAD EOCENO

QUISIENSE + LUTECIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

1 2 1 7 0 0 0 0

23 25 32 33 35 42

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

43

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3317F1ΔM1954T

1 6 7 9 13 14 15 19

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: BIONICRITA LIGERAMENTE ARCILLOSA

FOSILES: OSTRACÓDOS

ΦΦΦΝΙΟΣ ΔΕ ΧΑΡΑΣΣΕΑΣ

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

42
51
60
69
19
28
37
46
55
64
19
28
37
46
55
64

AD ECCENS
QUIESIENSE-LUTECIENSE?

CODIGO								EDAD								INFORME															
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39
1	2	1	2	0	0	0	0																								

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

39

40

C3

AMBIENTE SALOBRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317 FIAN 1955 L

15 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

ΔϕICA

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 EOCENO

CRUZIENSE + LUTECIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

17120000

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

E 43

A 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 3317FIAM1956T

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

ALGAS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42				
51				
60				
69				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

AD EOCENO

CRUZIENSE - LUTECIENSE ?

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 12120000

EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 29 31 38

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE SALABRE

OBSERVACIONES _____

39
 40
 (C.3)

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 3 1 7 F I Δ N 1 9 5 7 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA:

FOSILES:

RESTOS DE MOLUSCOS
FOFONIOS DE CHARACEOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
90

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

2
90

3
90

EDAD EOCENO
CUISIENSE + LUTECIENSE

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

1 2 1 2 0 0 0 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION



BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D



44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 3 3 1 7 F I O M 1 9 5 8 7
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

□□□□

LITOLOGIA: BIÓMICRITA

FOSILES: OSTRACÓDOS

ÓOGONIÓS DE CHARACEPS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

AD. Edceno
CUISIENSE - LUTECIENSE ?

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 1 2 0 0 0 0
 19 21 28

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 □ □ □ □ □ □ □ □ □ □
 29 31 38

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

39 BUENA _____ B
 40 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE SALOBRE

(3)

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

□

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

3 3 1 7 F I A N J 9 5 9 L

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : GASTEROPODOS
TURBOS DE GUSANOS

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Row 1 empty, Row 2 empty, Row 3 empty.

1 80

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

2 80

3 80

EDAD EOCENO
CUISIENSE + LUTECIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME. Grids for S, SS, SR, SSP, P, SP, SSP, I, 2. Values: 121120000.

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 43

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

G 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3 3 1 7 F 1 Δ N 1 9 6 0 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 19

LITOLOGIA: ARCILICRITA DREÑOSA

FOSILES: ALGAS

OSTRACODOS

RESTOS DE EQUINIDOS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42				
51				
60				
69				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

AD. EOCENO
CUISIENSE - LUTECIENSE?

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
29 31 38

AMBIENTE SALOBRE?

3

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317FIAN1961L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOILES : TUBOS DE GUSANOS

46
55
64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

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

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

2
80

3
80

EDAD Eocene
CUISIENSE + LUTECIENSE

CODIGO EDAD INFORME

SS SR SSP P SP SSP 1 2
17120000

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 S~~

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 33 17 FI Δ N 196 2 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : BIOMICRITA
 FOSILES : ALGAS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42				
51				
60				
69				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

AD. EOCENO
 CUISIENSE-LUTECIENSE?

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

EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 29 31 38

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L
 PROCEDIMIENTO DE DATACION
 FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A
 FOSILES Y MICROFACIES _____ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _____ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ G

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D
 39 40

AMBIENTE ~~FAKLE~~
 OBSERVACIONES

C.3

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	3	1	7	F	1	A	M	1	9	6	3	L		
1	5	7	9	13	14	15	18							

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES :

$\Delta z\phi / \Delta$

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Eocene
CUISIENSE + LUTECIENSE

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	1	2	0	0	0	0										
23	25					32										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 type="checkbox"/>	BUENA _ B	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	PROBABLE _ P	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	DUDOSA _ D	<input type="checkbox"/>

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	3	1	7	F	I	A	M	1	9	6	4	C					
1	5	7	9	13	14	15	18										

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : _____

FOSILES : ΦΦGΦNIΦS DE CHARACEAS 46

ΦSTRACΦDS 55

MILIO LIDOS 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD EOCENO

CRUZIENSE + LUTECIENSE

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

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

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

5 43

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

2 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3317FIAM196ST

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA :

FOSILES : RESTOS DE MOLUSCOS
RESTOS DE EQUINIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42			
51			
60			
69			
19			
28			
37			
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			

AD. OLILOCENO
ESTAMPIENSE

CODIGO
S SS SR SSR P SP SSP I 2
12130000

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
17130700

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

39

40

(K2)

AMBIENTE MARINO SUPERFICIAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	3	7	F	I	A	M	1	9	6	E	L
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : AZOICA

	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 OLIGOCENO
ESTAMPIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL
 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3	3	1	7	F	1	Δ	N	1	9	6	Y	T
1	5	7	9	13	14	15	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: BIØ MICRØ ESPARITA

FOSILES : ALGAS

ØSTRACØDUS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42				
51				
60				
69				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

AD. ØLIGOCENO
ESTAMPIENSE

CODIGO

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	0	0	0	0	0	0
19	21	28						

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	1	3	0	2	0	0	0
29	31	38						

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

PROCEDIMIENTO 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

<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"/>
39		40

AMBIENTE S ØLIGOCENO

OBSERVACIONES _____

(K2)

INFORMACION ADICIONAL

--

41

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3	3	1	4	F	1	A	M	1	9	6	8	T
1	5	7	9	13	14	15	16					

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

LITOLOGIA: INTRABIOMICROESPARITA

FOSILES: RESTOS DE EQUINIDOS

RESTOS DE MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42			
51			
60			
69			
19			
28			
37			
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			

JAD OLIGOCENO
ESTAMPIENSE

CODIGO

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	0	0	0	0	0	0
19	21	23	25	27	29	31	33	35

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	0	2	0	0	0	0
29	31	33	35	37	39	41	43	45

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	3	1	7	F	I	C	G			A	T		
1	5	7	9	13	14	15	18						

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : DOLOMIA
 FOSILES : AZOICAS

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 LIAS

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

Q

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

33	1	7	F	I	C	G				27							
1	5	7	9	13	14	15	18										

19	22				

LITOLOGIA : DOLÓMIA

FOSILES : LAHELIBRANQUIOS ??
GASTERÓPODOS ??

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1
60

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

2
60

3
60

EDAD LIAS

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A

FOSILES Y MICROFACIES B

FOSILES Y LITOLOGIA C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA B

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

2

AMBIENTE MARIAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	3	1	7	F	I	C	G					5	7		
1		5		7		9		13	14	15		16			

19 22

LITOLOGIA : BRECHA CALCAREA

FOSILES : AZOICS

	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 LIAS

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

Z 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

3 44

AMBIENTE MARINO

2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	3	1	7	F	I	C	6			9	7				
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA
 FOSILES : AZOICAS

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 LIAS

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP
1	0	0	1	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 POSICIÓN ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICIÓN ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRAFICA ___ G

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

VALORACION

43

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

44

AMBIENTE MARINO

Q

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317 P1 C6 10 T

15 18

LITOLOGIA : DOLOMITA

FOSILES : AZOICA

	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 LIAS

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

7 0 0 1 0 0 0 0

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

43

44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

33 1 7 A 1 C G 1 1 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA
 FOSILES : AZOICA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

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

2
90

3
90

EDAD LIAS

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 0 0 1 0 0 0 0

23 25 32 33 35 44

- 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 MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Q

45

3317 FICG 12T

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : INTRACRIBIOSPARITA
FOILES : RESTOS DE EQUINIDOS
RADIOLAS DE EQUINIDOS
OSTROCOLOS

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

1 80

RESTOS DE MOLUSCOS

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

2 80

3 80

EDAD LIS

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2 3 SS SR SSR P SP SSP 1 2
10010000 33 35 42

AMBIENTE MARINO

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 G

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D



INFORMACION ADICIONAL

45

LITOLOGIA: INTRAMICRITA
FOSILES: RESTOS DE EQUINIDOS
RADIOLAS DE EQUINIDOS
RESTOS DE MOLUSCOS

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

1 80

OSTRACODOS

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

2 80

3 80

EDAD LIDS

Table with columns: CODIGO, EDAD, INFORME. Rows 23-32, 33-42.

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

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

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D



AMBIENTE MDRINP



OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

3317FICG 1ST

19 22

LITOLOGIA : INTRABIOMICRITA

FOSILES : RESTOS DE EQUINIDOS
OSTRACODOS
RADIOLARIOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

LEMELIBRANQUIDS
FORAMINIFEROS
GLOBULCHETE SP.

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

2
80

3
80

EDAD LIAS

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

(2)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317AICG 167

15 18

LITOLOGIA : INTRABIBLICRITA 46
 FOSILES : RESTOS DE EQUINIDOS 55
RADIOLARIOS 64
OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

LAGENIDOS
RESTOS DE MOLUSCOS
GLOBOLICHAEDE SP.

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

2 80

3 80

EDAD LIAS

CODIGO EDAD INFORME

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

OBSERVACIONES

(2)

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3317 FICG 17T

LITOLOGIA: BIOMICRITA
FOSILES: RADIODARIOS, OSTROCODOS, GLOBOCHAETE SP. ?

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

1 80

PEQUEÑOS RESTOS DE EQUINIDOS
GASTERODODOS

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

2 80

3 80

EDAD LIOS

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
23 25 32 33 35 42

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

33 17 FICG 187

15 18

LITOLOGIA: BIOMICRITA 46
FOSILES: RADIOLARIOS 55
OSTRACODOS 64
GASTEROPODOS

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

1 80

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

Large empty grid table for data entry.

2 80

3 80

EDAD LIAS

CODIGO EDAD INFORME

Grid for coding: S SS SR SSP P SP SSP 1 2

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

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

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

4 43

5 44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

6 45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3317FICG 19T

LITOLOGIA: BIOTRASPARIITA ARENOSA
FOILES: RESTOS DE EQUINIDOS
RESTOS DE MOLUSCOS
ALGAS MELOBESIAS

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

1 80

ELPHIDIUM SP.
HETEROSTEGINA SP.

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F 43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

G 44

CODIGO EDAD INFORME

12210000

AMBIENTE MARINO

2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317 FICG 207

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: BIOTINTRAMICRITA ARENOSA
FOSILES: RESTOS DE EQUINIDOS
MOLUSCOS
HETEROSTEGINA (TROZOS)

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

1 80

ROTALIA SP.
GLOBIGERINAS
ALGAS CORALINACEAS
RUBULUS SP.
EGGERELLA SP.
MILIOLIDOS
GLOBOROTALIA SP.
TEXTULARIA ?

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
12210000

PROCEDIMIENTO DE DATACION
FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
FOSILES Y MICROFACIES B
FOSILES Y LITOLOGIA C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

F 43

G 44

AMBIENTE MARINO

Q

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317 HICG 217

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIØINTRADSPARØMICRITA ARENØSA

FOSILES: RESTOS DE EQUINIDØS

RESTOS DE MØLUSCØS

ALGAS CØRALINACEAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

ELPHIDIUM SP.

GLØBØGERINAS

TEXTULARIDØS

HETERØSTEGINA (TRØZØS)

MILIØLIDØS

AMMØNIA SP. ?

GLØBØRØTALIA SP.

TEXTULARIA

EDAD MIOCENØ

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

PROCEDIMIENTO 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 MØRINØ

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3317 FICG 207

LITOLOGIA : BIØINTRAMICRITA DRENØSA

FOSILES : RESTOS DE EQUINIDOS

RESTOS DE MOLUSCOS

ALGAS CORALINACEAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

BRIOZOS

GASTERØPODOS

MILIOLIDOS

2
80

3
80

EDAD MIØCENØ

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

77 0000

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

F 43

B 44

AMBIENTE MARINØ

(D)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

3	3	1	7	F	I	C	G		2	3	T					
1	5	7	9	13	14	15	18									

LITOLOGIA: BIOTRANSMICRITA ARENOSA 46

FOSILES: RESTOS DE EQUINIDOS 55

RESTOS DE MÓLUSCOS 64

BRIOZOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

ALGAS CORALINACEAS

ELPHIDIUM SP.

GLOBIGERINAS

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSP P SP SSP I 2
4	7 7 4 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

43

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

44

AMBIENTE MDRINO



OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3317 FICG 24T

LITOLOGIA : DOLOMIA
FOSILES : DELTAICA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

19
28
37
46
55
64

2
80

EDAD MIOCENO JURASICO

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 44

PROCEDIMIENTO 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 **B** 44

AMBIENTE MARINO

Q

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

33	17	AICG	1257
1	5	7	9
	13	14	15
			18

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : DOLOMIA

FOSILES : NO SE APPRECIAN FOSILES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MUSCHELKALK

PROCEDIMIENTO 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

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
0	4	0	7	0	0	0	0	0
25	25						32	

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

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

33 17 A 1 C 6 2 6 T

15 18

LITOLOGIA: DOLÓMITA
 FOSILES: NO SE ADRECIAN FOSILES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MUSCHELKALK

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
09070000

PROCEDIMIENTO 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 MARIN

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

(2)

1 80

2 80

3 80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3 3 1 7 F I C G 2 7 7

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : DOLÓMITO
 FOSILES : RESTO DE MUSCULO & EQUINIDA ??

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MUSCHELKA

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

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

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

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

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

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 60

2 80

3 80

(2)

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317 FICG 287

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : DOLOMIT

FOSILES : NO SE ADRECIAN RESTOS

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO

EDAD INFORME

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

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

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

S SS SR SSP P SP SSP I 2
 09020000

S SS SR SSP P SP SSP I 2
 33 35

48

44

AMBIENTE MARINO

Q

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

--	--	--	--	--

--	--	--	--

LITOLOGIA: DOLOMIA

FOSILES: LAMELIBRANQUIOS ??

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MUSCHELALK

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
0	9	0	2	0	0	0	0																
23	25					32		33	35					42									

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

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

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE MARINO

Ⓟ

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317ACKG 307

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : DOLOMIA

FOSILES : Nº SE APRECIAN FOSILES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD MUSCHELKALK

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

09070000 32 33 35 42

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

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

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

E 46

B 44

AMBIENTE MARINO

(R)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

33	17	7	1	1	1	3	7	7						
1	5	7	9	13	14	15	18							

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : RADIOLARIDS?

	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 PALEOZOICO

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
7	4	0	0	0	0	0	0																
23	25					32		33	35														

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA _ B
- PROBABLE _ P
- DUDOSA _ D
- 48
- 44

2

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3	3	1	7	A	I	C	6	1	4	0	7
1	5	7	9	13	14	15	18				

--	--	--	--

--	--	--	--

19 22

LITOLOGIA : LICRITA FERRUGINA LIGERAMENTE ARENOSA

FOSILES : NO SE ADRECIAN 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 PALEOZOICO

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

48

44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

33 17 FICG 53 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISA S MICROCENCLAMERAS

FOSILES: AZOICA

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: CARBONIFERO

CODIGO EDAD INFORME

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

06000000

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE: MARIN

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 G

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

E

43

P

44

Q

INFORMACION ADICIONAL

I

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3317 HLC6 957

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : DELOLIA

FOSILES : TRILICIA

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 1

PROCEDIMIENTO 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

46

B

44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

09070100

25 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARIN

Q

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3 3 1 7 A I C G 9 7 T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Dφ Lφ MIA
 FOSILES : AZφICA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
90

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

2
90

3
90

EDAD MUSCHEL KALK 1

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

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

42

44

AMBIENTE MARINOS

2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

33177106 1027

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRIST.

FOSILES : AFONICA

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 CARBONIFERO

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
06000000

S SS SR SSR P SP SSP I 2
33 35

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

