

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615 GSM L500342

1 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : NITELLOPSIS (TECTOCHARA) MERIANI
 RHABDOCHARA SP.
 CHARA NOTATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80
2 80
3 80

EDAD M. G. C. M. W. E. D.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

48

44

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 6 1 5 G S N 4 5 0 0 5 4 7

1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

JLYØCYPRIS GIBBA

JLYØCYPRIS BRADYI

EICYPRIS ? CANONAEFORMIS

XESTØLEBERIS SP.

CYPRINØTUS SALINUS

LIMNØCYTHERE SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1
80

2
80

3
80

EDAD MIOGENO INF-MED

CODIGO EDAD INFORME

S 3S 3R 3SP P 3P 3SP I 2 S 3S 3R 3SP P 3P 3SP I 2
 1 2 2 1 1 0 0 0 2 1 2 2 1 2 0 0 0 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D



AMBIENTE SALOBRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

16 15 G S M L 5 0 0 5 L 2

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : NITELLORIS (TECTOCHARA) MERIANI

PSILOCHARA SP

RHABDOCHARA SP

CHARA MASSICA

SPHAEROCHARA MINUTISSIMA

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 MUY CEN JNF - MED

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D



CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615 GS Nº 5006LH

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ILYOCYPRIS GIBBA
ILYOCYPRIS BRADYI
EVOCYPRIS ? CANDONAEFORMIS

CANDONORSIS JP.
CANDONA AFF. NEGLECTA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIY CENY MES

CODIGO EDAD INFORME

S 33 3R 3RP P 3P 3SP I 2 S 33 3R 3RP P 3P 3SP I 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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615 GSM 4500642

1 8

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : NITELLOPSIS (TECTOCHARA) MERIANI
PSILOCHARA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO CUET

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 2 1 3 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



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



1 80
2 80
3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	6	1	5	G	S	M	L	5	0	0	7	L	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ILYOCYPRIS GIBBA

CYPRINOTUS SALINUS

EUCYPRIS? CANDONAEFORMIS

CANDONA AFF. NEGLECTA

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 MIO CENO MED

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	SR	SRP	P	SP	SP1	2	3	SR	SRP	P	SP	SP1	2
5	2	1	2	0	0								
23	25					32	33	35					42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615 GSM 25007 L2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : *NITELLOPSIS (TECTOCHARA) MERIANI*
RHABDOCHARA SP.
PSILOCHARA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

SPHAEROCHARA MINUTISSIMA

EDAD MIDEMP MED

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SR	SRP	SP	SP1	2	S	SS	SR	SRP	SP	SP1	2
2	2	1	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

48

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615 GS N 4500841

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ILYOCYPRIS GIBBA

ILYOCYPRIS BRADYI

CYPRINOTUS SALINUS

XESTOLEBERIS?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1 60

2 90

3 90

EDAD MIOCEN. MED - SUP

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

8 20 21 22 P 23 24 I 2 9 32 33 34 P 35 36 I 2

2212000 2213006

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

48

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

16459 SML 5008L2

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : NITELLOPSIS (TECTOCHARA) MERIANI

PSILOCHARA SP.

GRAMBASTICHARA TORNATA

SPHAEROPCHARA MINUTISSIMA

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 MIO CENOZOICO MEDIO - PUP

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

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

12312000 12213000

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	6	1	5	G	S	M	L	5	0	0	9	L	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

JLYOCYPRIS BRADYI
JLYOCYPRIS GIABA
CANDONA ? 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 MIOGENO MED

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615 GSM 500942

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : NITELLOPSIS (TECTOCHARA) MERIANI
PSILOCHARA SP.

	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 MIOCEAN MED

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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



BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D



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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615 GSM L 51012

1 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : FRAGMENTO DE CHARACEA (PROBABLE NITELLOPSIS (T.) MERIANI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1
90
2
90
3
90

EDAD M14 CENOZ NEO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO										EDAD										INFORME									
8	5	SR	SRP	P	SP	SRP	1	2		8	5	SR	SRP	P	SP	SRP	1	2		8	5	SR	SRP	P	SP	SRP	1	2	
2	2																												

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

45

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19					
22					

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
FOILES : <u>JLYOCYPRIS GIBBA</u>	46					1 60
	55					
	64					
	19					2 60
	28					
	37					
	46					
	55					
	64					
	19					
	28					
	37					
	46					
	55					
	64					3 60

EDAD MIOLENO INF-MED.

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 16 15 G S P 0 4 0 0 2 L 2
 1 5 7 9 11 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : RHABDOCHARA JP. B

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

EDAD MICENOZ IMF - MED

CODIGO EDAD INFORME

5	8	11	14	17	20	23	26	29	32	35	38	41	44
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

16 15 GS P 0402 127

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
FOSILES :	<i>ILYOCYPRIS GIBBA</i>					46
	<i>ILYOCYPRIS AFF. BRADYI</i>					55
	<i>CYPRIDEIS TOROSA</i>					64
	<i>CYPRIDOPSIS KIMKELINI</i>					19
	<i>CANDONA PRAECOX</i>					28
	<i>POTAMOCYPRIS SP.</i>					37
						46
						55
						64
						19
						28
						37
						46
						55
						64

EDAD *MIOLENO MED - SUP*

CODIGO EDAD INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1 6 15 G S P 0 4 5 0 5 L 3

1 1 1 1

1 1 1 1

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2		
1	2	2	1	3	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 ___ G
- POSILES ___ F
- ESTRATIGRAFICA ___ E
- MICROFACIES ___ M
- LITOLOGIA ___ L

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN GASTEROPODOS

INFORMACION ADICIONAL

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1615 G S P 0450841

1 5 7 9 13 14 15 8

LITOLOGIA :
FOSILES : DIENTES DE PECES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

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

2 90

3 90

EDAD MIocene SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

8	9	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SRP	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

D 48

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

4 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1613 65 P 045 08 L3
1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

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

FOSILES : _____

46									
55									
64									

1
80

_____ 19

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

_____ 28

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

_____ 37

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

_____ 46

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

_____ 55

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

_____ 64

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

2
80

_____ 19

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

_____ 28

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

_____ 37

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

_____ 46

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

_____ 55

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

_____ 64

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

3
80

EDAD MIOCENO SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
FOSILES Y MICROFACIES ___ B
POSILES 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
45 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN RESTOS DE GASTEROPODOS

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1615 GSP 04516 21
 1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615GS P 09510L2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

2
80

3
80

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN RESTOS DE CHARACEAS

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

16156S P0451043

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 MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

9	SR	SS	P	SP	SSP	1	2	9	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	5	1	3	0	0	0									
25	25					32		33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES

SIN RESTOS DE GASTEROPODOS

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	6	15	G	S	P	0	4	5	1	2	1
---	---	----	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

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

2 90

3 90

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO				EDAD				INFORME			
1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
1	2	2	1	3	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 — E

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 6 7 9 13 14 15 16
16 15 GS PO 45 14 2 1

LITOLOGIA : _____
FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

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

2
80

3
80

EDAD MIQUENZ SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	25											32	33	35									42

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

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

48

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 16 15 6 S P 0 4 5 1 7 L 3
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE	
				46
				55
				64
				19
				26
				37
				46
				55
				64
				19
				26
				37
				46
				55
				64

EDAD MIOLENO SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA ___ B 43
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN RESTOS DE GASTEROPODOS

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1615GS P04533L7

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

90

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

90

3

90

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

VALORACION

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



46



44

CODIGO EDAD INFORME

2 22 30 0 0

3 33 35

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

46

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

161565	PO4	536L2			
1	5	7	9	13	14
				15	18

19		22

LITOLOGIA :	_____									
FOSILES :	_____	46								
	_____	55								
	_____	64								<input type="checkbox"/>
	_____									90
	_____	19								
	_____	28								
	_____	37								
	_____	46								
	_____	55								
	_____	64								<input type="checkbox"/>
	_____	19								90
	_____	28								
	_____	37								
	_____	46								
	_____	55								
	_____	64								<input type="checkbox"/>
	_____									90

EDAD MI. CENO SUPERIOR

CODIGO				EDAD				INFORME			
5	3	2	1	5	3	2	1	5	3	2	1
1	2	2	1	3	0	0	0				
25	25			32				33	35		42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN RESTOS DE CHARACEAS

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

16 15 9 8 4 5 3 6 4 3

1 15 18

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 MIOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

POSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 POSILES Y MICROFACIES _____ B
 POSILES Y LITOLOGIA _____ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ E

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN RESTOS DE GASTEROPODOS

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18
 16 15 14 13 12 11 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOSILES : SECCIONES DE: ASTRACODOS
PEQUEÑOS FORAMINIFEROS ROTALIFORMES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
 23 25 32 33 35 42
 2 2 2 1 3 0 0 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

15 16 17 18

LITOLOGIA :

FOSILES : GRAMBASTICHARA TORNATA
PSILOCHARA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

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

2 90

3 90

EDAD MI. CENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

D 45

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

C

CODIGO EDAD INFORME

8 28 SR SSP P SP SSP I 2
 1 2 2 1 3 0 0 0

3 33 SR SSR P SP SSP I 2
 33 35

AMBIENTE SALOBRE - LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45