

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 6 2 0 0 0 9 L

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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 Plioceno-Cuaternario

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 2 0 0 0 0 1 4 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 _ 6

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

43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

199	4	2	I	B	2	C	O	L	L						
1	5	7	9	13	14	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 Plioceno- Cuaternario

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	2	0	0	0	0	0	1	4	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"/> D	BUENA	___ B
	PROBABLE	___ P
	DUDOSA	___ D

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Contiene respos de moluscos continentales, aparentemente recientes

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B 2 Z 0 0 1 3 L L L L L
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 20 21 22
 L L L L

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
35				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 2 1 3 1 3 0 L L L L
 23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE Marino ?, de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B D Z 0 0 1 6 L
 1 8 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior-Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

41

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 2 1 3 7 0 0
 33 35 42

AMBIENTE Marino? de circulación retringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes,

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B A Z d d l 7 L

1 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior-Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

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

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

AMBIENTE Marino?, de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes

y abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B D Z CO 188 L
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
54				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior-Messinense

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes

y abundante yeso en el levigado.

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B D Z O O 1 9 I

1 1 1 1

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 Serravallense-Tortonense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

D
43

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

P
44

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

(S.D.)

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 1 B 0 2 0 0 2 1 L
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior-Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SRR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 1 3 0

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

33 35 42

(3)

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes y

abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	46			
	65			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD Tortonense superior -Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	1	3	0		
23	25							32	

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	2	0	0		
33	35							42	

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes y abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B 2 0 0 2 4 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :		48			
		55			
		64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD Tortonense superior-Messinense

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

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

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

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes y abundante yeso en el levigado

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B D 2 0 0 2 5 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior-Messinense

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



43



44

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

23 25 32

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

33 35 42

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes y

abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

43

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19				22
----	--	--	--	----

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD ^Tortonense superior Messinense

S SS SR SGR P SP SSP I 2

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

S SS SR SGR P SP SSP I 2

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

Q

AMBIENTE ²⁹Marino? ²⁵de circulación ³²restringida ³³ ³⁵ ⁴²

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B D 2 0 0 4 2 L
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior - Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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



AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales aparentemente recientes y abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
		46			
		55			
		64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD Tortonense superior- Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 2 Z 0 0 4 8 I

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
76			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD Tortonense superior- Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

Q

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	9	4	2	I	B	D	7	0	0	5	0	I				
1	6	7	9	13	14	15	16									

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22	

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :		46			
		55			
		64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD Tortonense superior- Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

Q

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

9	4	2	I	B	6	Z	0	0	5	2	L
1	6	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
		46			
		55			
		64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD Tortonense superior- Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	1	3	0		
23	25							32	

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	2	0	0		
33	35							42	

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes y abundante yeso en el levigado.

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 Z 0 0 5 5 L

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

III

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
55				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

1/45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 Z 0 0 5 7 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	46			
	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD Tortonense superior-Messinense

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

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

PROCEDIMIENTO VALORACION
 FOSILES _____ F 43 BUENA _____ B
 ESTRATIGRAFICA _____ E PROBLEMA _____ P
 MICROFACIES _____ M 44 DUDOSA _____ D
 LITOLOGIA _____ L

AMBIENTE Marino? de circulación restringida
 OBSERVACIONES Contienen abundante yeso en el levigado

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B 0 Z 0 0 5 9 I

15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

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

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

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE Marino? de circulacion restringida

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

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	17	18	19	20	21	22
	9	4	2	I	B	0	Z	0	0	6	I										

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
65				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	1	3	0			
23	25							32		

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	2	0	0			
33	35							42		

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida
 OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales, aparentemente recientes y abundante yeso en el levigado

Q

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 2 Z 0 0 6 3 L

15 18

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	46				
	55				
	64				
	15				
	24				
	35				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 1 3 0

23 26 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

33 36 42

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 4 0 0 6 5 L

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Dientes de peces

46

Briozoarios

55

Fragmentos de Lamelibranquios

64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

Orbulina universa d'Orbigny

19

Globigerinoides obliquus Bolli

28

Globigerina bulloides d'Orbigny

37

Globigerina falconensis Blow

46

Globigerina cf. woodi Jenkins

55

Globigerina bollii Cita y Premoli Silva

64

Globigerina cf. riveroae Bolli y Bermúdez

19

Globigerina praebulloides Blow

28

Globigerinoides trilobus (Reuss)

37

Globorotalia scitula ventriosa Ogniben

46

Globorotalia gr. dutertrei (d'Orbigny)

55

Globorotalia humerosa Takayanagi y Saito

64

SIGUE

2
80

3
80

EDAD Tortonense superior-Messinense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

17
43

B
44

CODIGO

EDAD

INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 7 3 1 3 0

1 2 2 7 3 2 0 5

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE Marino

Q

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B B 2 0 0 6 5 L
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	Globorotalia acostaensis Blow	46			
	Globorotalia incompta (Cifelli)	55			
	Heterolepa bellincionii (Giannini y Tavani)	64			
	Sphaeroidina bulloides d'Orbigny	19			
	Planorbulina mediterraneensis d'Orbigny	28			
	Martinottiella communis(d'Orbigny)	37			
	Cylindroclavulina bradyana (Cushman)	46			
	Planulina ariminensis d'Orbigny	55			
	Sigmoilopsis celata (Costa)	64			
	Textularia soldanii Fornasini	19			
	Textularia abbreviata d'Orbigny	28			
	Lenticulina cultrata (Montfort)	37			
	Marginulina costata (Batsch)	46			
	Nonion pompilioides (Fichtell y Moll)	55			
	Elphidium crispum (Linneo)	64			

1
80

2
80

3
80

EDAD _____

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

43

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 2 0 0 7 2 L

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : Cibicides? 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 Tortonense superior- Messinense

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	3	0		1	2	2	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 ___ 6

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

D
43

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B
44

AMBIENTE Marino?

OBSERVACIONES Microfauna escasisima y con señales evidentes de estar rodada

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18
 1 9 4 2 1 B 0 Z 0 0 7 6 1
 1 5 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
13				
26				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B 44

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

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

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene restos de moluscos continentales aparentemente recientes

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B D 2 0 0 7 8 I
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Fragmentos de Lamelibranchios
Briozoarios
Cibicides sp.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

Heterolepa pærecincta (Karrer)

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

2
80

EDAD Tortonense superior-Messinense

CODIGO EDAD INFORME

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

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

43 44

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES Microfauna escasa y mal conservada. Hay, además, restos de moluscos continen-
tales, aparente ente recientes

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 Z O O 8 0 L

1 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Frgmentos de equinodermos

Heterolepa praecincta (Karrer)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Tortonense superior-Messinense

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 2 1 3 1 3 0 1 2 1 2 2 1 3 2 0 0 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 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES Microfauna escasa y mal conservada. Algunos fragmentos de yeso. Hay, además, restos de moluscos continentales.

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA ENP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B D Z 0 0 8 6 L

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior-Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 1 3 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

(A)

AMBIENTE

Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Contiene abundante yeso en el levigado

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

L 9 4 2 I B D Z O 8 8 L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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 Plioceno-Cuaternario

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	2	2	0	0	0	0	0	1	4	0	0	0	0	0	0	0
23	25								33	35							

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 Continental

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B S Z 0 0 9 0 L

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Plioceno- Cuaternario

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 2 2 0 0 0 0 1 2 1 9 0 0 0 0 0 0 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 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	9	4	2	I	B	D	2	0	1	1	1	1	1	L
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
38				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior-Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	1	3	0		
23	25	26	27	28	29	30	31	32	33

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	3	2	0	0		
33	35	36	37	38	39	40	41	42	43

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F 43

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDDOSA _____ D 44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Azoica

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 Z O 1 1 5 L

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Briozoarios

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Tortonense superior-Messinense

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 2 1 3 1 3 0 1 2 2 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

D 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ O

B 44

AMBIENTE Marino?

OBSERVACIONES Microfaunan escasísima, rodada?

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B D Z O L I 7 I

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	46			
	50			
	64			
	13			
	24			
	35			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD Tortonense superior- Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 1 3 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

33 36 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44



AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : ¿Cibicidina boueana (d'Orbigny)?

	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 Tortonense superior-Messinense

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

PROCEDIMIENTO 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

D
43

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B
44

AMBIENTE Marino?

OBSERVACIONES Microfauna escasísima y mal conservada, ¿rodada?

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I E D Z 0 1 2 1 I

1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Briozoarios

Elphidium crispum (Linneo)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Tortonense superior- Messinense

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 2 1 3 2 0 0 1 2 2 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

D
43

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B
44

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B D 2 0 1 2 3 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



AMBIENTE Marino?de circulación restringida

OBSERVACIONES Azoica

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	17	18	19	20	21	22
1	9	4	2	B	9	Z	0	1	2	5	L										

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
58				
64				
15				
24				
38				
42				
51				
60				
69				
76				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD Tortonense superior- Messinense

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D



AMBIENTE ³¹ Marino? ³² de circulación ³³ restringida ³⁵

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 Z O 1 2 7 L

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 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 Tortonense superior- Messinense

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 2 1 3 1 3 0 1 2 2 2 1 3 2 0 0 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
43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ O

B
44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 2 0 7 2 9 I

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Tortonense superior- Messinense

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	2	1	3	1	3	0		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

D
43

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B
44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B D 20 1 3 3 L

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				

1 80

2 80

3 80

EDAD Tortonense superior- Messinense

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	3	0		1	2	2	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

D 43

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B 44

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B D Z O 1 3 5 I

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Fragmentos de equinodermos
Elphidium crispum (Linneo)
Ammonia beccarii (Linneo)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Tortonense superior- Messinense

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

OBSERVACIONES Microfauna muy escasa

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

B 44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

L 9 4 2 I B 0 20 L 3 7 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Elphidium crispum (Linneo)

Cibicides? sp.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Tortonense superior-Messinense

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

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 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES Microfauna muy escasa

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 9 4 2 I B 0 Z O 1 3 9 L

1 5 8

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Tortonense superior- Messinense

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 1 3 0 1 2 2 1 3 2 0 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE Marino? de circulación restringida

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

L 9 4 2 I B 0 20 1 4 7 L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Ammonia beccarii inflata (Seguenza)

Gyroidinoides nitidulus (Schwager)

Cibicides ungerianus (d'Orbigny)

Nonion pompilioides (Fichtell y Moll)

Lenticulina rotulata (Lamark)

Cibicides pseudoungerianus (Cushman)

Lenticulina vortex (Fichtell y Moll)

Fragments de escafòpodos

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 _____

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

23 25 32 33 35 42

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

1 9 4 2 I B D 20 1 5 4 L

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

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 Messinense superior? - Plioceno

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP
1	2	2	1	3	1	3	6					1	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 Continental

OBSERVACIONES Azoica

(E)

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B 0 Z O 1 5 8 L

1 1 1 1

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 Messinense superior? - Plioceno

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
 1 2 2 1 3 1 3 0

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

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES : Textularia articulata d`Orbigny
Heterolepa bellincionii(Giannini y Tavani)
Pullenia bulloides d`Orbigny

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

Planulina ariminensis d`Orbigny
Lenticulina calcar (Linneo) s. l.
Cribrorobulina serpens (Seguenza)
Lenticulina rotulata (Lamark)
Nonion soldanii (Fichtell y Moll)
Margulinulina costata (Batchs)

EDAD _____

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
80

2
80

3
80

43
44

43

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

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

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

LITOLOGIA: _____

FOSILES: Fragmentos de equinodermos

Espículas de espongiarios

Globorotalia acostaensis Blow

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

Globigerina bulloides d'Orbigny

Globigerina cf. bulloides d'Orbigny

Globigerina juvenilis Bolli

Globorotalia incompta (Cifelli)

Globigerina falconensis Blow

Globorotalia globorotalpidea (Colom)

Globigerina praebulloides ~~xxx~~ Blow

Nonion soldanii (Fichtell y Moll)

Cibicides pseudoungerianus (Cushman)

Heterolepa bellincionii (Giannini y Tavani)

Sigmoilopsis celata (Costa)

Siphonina planoconvexa (Silvestri)

SIGUE

EDAD Tortonense superior-Messinense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	3	1	3	0	1	1	2	2	1	3	2	1	6	
23	25							32	33	35							42

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

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

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

AMBIENTE Marino

(3)

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	9	4	2	I	B	6	2	1	6	1	1		
1	5	7	9	13	14	15	18						

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : Lenticulina rotulata (Lamark)
Heterolepa praecineta (Karrer)
Ammonia beccarii inflata (Seguenza)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

Planulina ariminensis d'Orbigny 19
Valvulineria sp. 28
Pullenia bulloides d'Orbigny 37
Sphaeroidina bulloides d'Orbigny 46
Cribrorobulina serpens (Seguenza) 55
Lenticulina calcar (Linneo) s.l. 64

2
80

3
80

EDAD _____

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

43

44

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	9	4	2	I	B	2	0	1	6	2	L				
1	5	7	9	13	14	15									

19				22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : <u>Espiculas de espongiarios</u>	46				
<u>Fragmentos de equinodermos</u>	55				
<u>Fragmentos de lamelibranquios</u>	64				
<u>Globigerinoides obliquus Bolli</u>	19				
<u>Globigerina bulloides d'Orbigny</u>	28				
<u>Globigerina cf. bulloides d'Orbigny</u>	37				
<u>Globigerina praebulloides Blow</u>	46				
<u>Globorotalia incompta(Cifelli)</u>	55				
<u>Globigerina decoraperta Takayanagi y Saito</u>	64				
<u>Globigerinoides bollii Blow</u>	19				
<u>Globorotalia globorotaloidea (Colom)</u>	28				
<u>Globorotalia cultrata(d'Orbigny)</u>	37				
<u>Heterolepa bellincioni (Giannini y Tavani)</u>	46				
<u>Cibicides pseudoungerianus (Cushman)</u>	55				
<u>Sphaeroidina bulloides d'Orbigny</u>	64				

1
90

2
80

3
80

SIGUE

EDAD Tortonense superior- Messinense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

A
43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B
44

AMBIENTE Marino

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

19			22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : Pullenia bulloides d'Orbigny	46				
Dentalina vertebralis (Batchs)	55				
Sigmoilopsis celata (Costa)	64				
Heterolepa praecincta (Karrer)	19				
Elphidium crispum (Linneo)	28				
Lenticulina rotulata (Lamark)	37				
Cribrorobulina serpens (Seguenza)	46				
Planulina ariminensis d'Orbigny	55				
Marginulina aculeata Neugeboren	64				
Gyroidinoides nitidulus (Schwager)	19				
Ammonia beccarii inflata (Seguenza)	28				
Siphonina planoconvexa (Silvestri)	37				
Nonion pompilioides (Fichtell y Moll)	46				
	55				
	64				

1
90

2
80

3
60

EDAD _____

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	9	4	2	I	B	0	20	16	3	I	
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

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 Messinense superior?-Plioceno

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

D

VALORACION

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

B

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Azoica



INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B D 20 1 6 5 L

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1 1

19 22

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 Messinense superior?- Plioceno

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	3	0		1	2	2	2	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 _ 6

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

43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

(F1)

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B A Z O 1 6 7 L

1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 9 2 2

LITOLOGIA :
FOSILES :

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

1 80

Empty lines for LITOLOGIA and FOSILES entries.

Empty grid for paleontological data.

2 80

3 80

EDAD ~~Terciario~~ Messinense superior?-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

B 44

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

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Azoica

Handwritten signature 'F.A.'

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 9 4 2 I B SZ O 1 6 9 I

1 15 18

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :				

1 80

2 80

3 80

EDAD Cuaternario

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

D 43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

K 44

AMBIENTE Continental

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	9	4	2	I	B	S	20	17	1	L
1	5	7	9	13	14	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				

1
90

2
80

3
80

EDAD Cuaternario

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA ___ B

PROBABLE ___ P

DUDOSA ___ D

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

AMBIENTE Continental

(S)

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	9	4	2	I	E	20	17	I
1	5	7	9	13	14	15	18	

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

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

2
80

3
80

EDAD Tortonense superior-Messinense

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 1 3 0	1 2 2 1 3 2 0 b	
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

D

B

44

FD

AMBIENTE Continental?

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL

45