

0.17

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	3	1	4	1	B	A	5						2	L
1	5	7	9	13	14	15	16							

INFORME PALEONTOLOGICO

19				
22				

LITOLOGIA : CUARZO CON ALGO DE MARGA

FOSILES : NO SE OBSERVAN

	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 TERCIARIO, MIOCENO
PROBABLE

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

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

E
45

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

P
44

(P)

AMBIENTE CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 3 1 4 1 B A S 6 C 15 22

INFORME PALEONTOLOGICO

15 22

LITOLOGIA : CUARZO CON ALGUN FRAGM. DE HUESO BLANQUECINO
 FOSILES : NO SE OBSERVA

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD TERCIARIO MIOCENO
PROBABLE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 3 1 4 1 8 4 5 1 3 2

INFORME PALEONTOLOGICO

15 22

LITOLOGIA : CUARZO CON ALGUN FRAGMENTO DE MATRIZ Y OTE. EN MINUTOS.
 FOSILES : NO SE OBSERVAN

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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 SSR P SP SSP I 2

1 2 1 1 0 0 0 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

E
43

P
44

P.

AMBIENTE CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

13 14 15 16 17 18 19 20

1 2 3 4

INFORME PALEONTOLOGICO

15 22

15 22

LITOLOGIA : FRON. DE MARCA SIN DETACAR ALGUN GRANO DE CUARZA

FOSILES : NO SE OBSERVAN

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 TERCIARIO. PALEOGENO?

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

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE LACUSTRE?

(C)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

13 14 18 15 21 22

15 16 17

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

19 22

LITOLOGIA : FACIES DE ARCILLAS AZULAS, ROJAS Y BLANQUECINAS SIN

FOSILES : DELICADOS; ALCUNO GRANO DE CLIVAZO

NO SE OBSERVAN

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD PALEOGENO

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE LACUSTRE (?) GENICIA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

1 80

2

80

3

80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 3 4 1 B A S 3 1 2

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : RESTILLO SOLAMENTE DE CUARZO

FOSILES : NO SE OBSERVAN

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1
80

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

2
80

3
80

EDAD PALEOCENO

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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

16 22

LITOLOGIA : FRASCOS DE MARCA CUARZO ACOLO DE RAYTA Y OTRO RAYTA

FOSILES : TERRAL NO IDENTIFICADOS

NO SE OBSERVAN

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1
80

2
80

3
80

EDAD PALEOGENO

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L



VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D



AMBIENTE LA CUSTRA

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



MAGNA

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

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

15	16	17	18	19	20	21	22
----	----	----	----	----	----	----	----

LITOLOGIA : FRAGM. DE MAGNA BLANQUECINA ARGILLAS ROJIZAS Y GRANUL
 FOSILES : DE CUARZO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

NO SE OBSERVAN

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

2 80

3 80

EDAD MIOCENO

CODIGO						EDAD						INFORME														
S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
23	25							32	33	35							42									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 CONTINENTAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

(P)