

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A 0 6 P 1 0 5 6 4

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: MARGA ALGO CALCAREA

FOSILES: GLOBIGERINA

GLOBOROTALIA G.P.

GLOBIGERINOIDES

GLOBOQUADRINA

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

EDAD PROBABLE AQUITANIENSE

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

A 39

P 40

CODIGO

EDAD

INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES ESCASOS RESTOS FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843AD6P10S7L

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA : MARGA CALCAREA, ALGO DE OFE  
 FOSILES : ESTERIL

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

EDAD PROBABLE AQUITANIENSE

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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 2 1 1 1 00

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843AD6P10582

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
TROZOS CALIZOS					
FOSILES :					
GLOBIGERINA S.P.	42				
GLOBOQUADRINA S.P.	51				
GLOBIGERINOIDES S.P.	60				
GLOBOROTALIA S.P.	69				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD PROBABLE AQUITANIENSE

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

CODIGO  
 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 23 24 25 26 27 28

INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50

4  
39

P  
40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES ESCAROS PEQUEOS SOSIES MUY DESFORMADOS

INFORMACION ANCIIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843AD6P10594

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA: MARGA CALCAREA

FOSILES: GLOBIGERINA  
GLOBOROTALIA

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

EDAD PROBABLE AQUITANIENSE

FOSILES \_\_\_\_\_  
ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_  
MICROFACIES \_\_\_\_\_  
LITOLOGIA \_\_\_\_\_  
PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

BUENA \_\_\_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE  
OBSERVACIONES Escasos restos fósiles deformados

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  
 1843ADGP1067L

INFORME PALEONTOLOGICO

1 2 3

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA CALCAREA COLALCO DE OPE, RESTOS DE ROCAS METAMORFICAS				
STILOSTOMELLA NUTTALI				42
EPONIDES HARDINGERII				51
PULLENIA BUCCOIDES				60
GLOBOROTACIA S.P				69
GLOBOQUADRINA S.P				19
GLOBIGERINA VENEZUELANA				28
STILOSTOMELLA NUTTALI				37
STILOSTOMECCA NUTTALI BRACICIANA				46
CIBICIDES S.P.				55
				64
				19
				28
				37
				46
				55
				64

EDAD ~~PROBABLE~~ OLIGOCENO - AQUITANIENSE  
~~PROBABLE~~

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  
 A 39 B 40

CODIGO EDAD INFORME  
 6 99 SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 1 3 0 0 0 0 1 2  
 19 21 28  
 5 59 SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 3 1 1 1 0 0 1 2  
 29 31 38

AMBIENTE OBSERVACIONES Fósiles deformados

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D 0 0 1 0 6 2 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGO-CALIZA CON OFE		42			
	STILOSTOMELLA CONSOBRINA	51			
	STILOSTOMELLA NUTTALI	60			
	GLOBIGERINOIDES S.P.	69			
	RADIOLARIOS.	19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD ~~PROPA~~ AQUITANIENSE

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

1 0 2 1 1 1 0 0

19 21 28

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

29 31 38

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA : ARCILLITA CON SILICE

FOSILES : RADIOLARIOS

GLOBIGERINIFEROS

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

EDAD OLIGOCENO - MIOCENO INT

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

FOSILES \_\_\_\_\_  
 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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--

LITOLOGIA : MARGA ALGO CALCAREA  
 FOSILES : TUBOS CALIZOS  
STICOSTOMELLA  
LAGENA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD PROBABLE BURDIGALIENSE-INFERIOR

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	2	2	1	1	2	1	0										
19	21			28					29	31						38	

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

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES Escasas vestigios fósiles

INFORMACION ANCIIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1943 ADGP 10657

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA OOLITICA

FOSILES: TEXTULARIDOI

ALVORAMA cf. ~~ALVORAMA~~ AMINI

VIBALINA? MARTANA

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

EDAD DOMERINENSE

- FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 29 31 38

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

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 39 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D G P 1 0 6 6 T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES: ALGA?

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

EDAD: INDETERMINADA

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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 19 21 28

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

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D 6 P 1 0 6 7 2  
 1 8 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : MARGA CON ALGO DE OFE

FOSILES : ESTERIC

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

EDAD INDETERMINADA

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 19 21 28

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

39 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D 9 P 1 0 7 3 7  
 1 6 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1  
 1 1 1 1

LITOLOGIA: ARENISCA FERRUGINOSA CALCAREA ; GLAUCONITA  
 FOSILES: RAMULARIOS >  
GLAUCONITAS >

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

EDAD TERCIARIO

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

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 0 0 0 0 0 0 0 0  
 19 21 28 29 31 38

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843AD6P1074L

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA:	POSILES:		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS, MARGA Y CUARZO						
	PULLENIA BULLOIDES	42				
	6LOBIGERINA	51				
	6COBOROTACIA	60				
		69				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD MIOCENO INFERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 1 0 0 0

19 21 28 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 \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES Escasos restos fósiles muy mal conservados

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA ENP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843AD6P107JL

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS, MARGA Y CUARZO					
	STILOSTOMELLA	42			
	GLOBOQUADRINA	51			
	EONIDES	60			
	CIBICIDES	69			
	RADIOCAS DE EQUINIO	19			
	GLOBOROTALIA	28			
	GLOBIGERINA	37			
	CATAPSYDRAX	46			
	GLOBIGERINOIDES?	55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD MIOCENO INFERIOR

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

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

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

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES FOSILES MAL CONSERVADOS

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D 6 P 1 0 7 6 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS, MARGA Y CUARZO

FOSILES: GYROIDINA

PULLENIA

GLOBOROTALIA

GLOBIGERINA

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

EDAD: MIOCENO INFERIOR

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

CODIGO

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

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

29 31 38

AMBIENTE OBSERVACIONES escasos restos fósiles mal conservados

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	7	D	6	P	1	0	7	7	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS, MARGA Y CUARZO

FOSILES :  
RADIOZARIOS  
COBIBERINA

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

EDAD: MIOCENO INFERIOR

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  
PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_\_\_ D  40

CODIGO

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

19 21 28

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

29 31 38

AMBIENTE  
OBSERVACIONES Escasos restos fósiles mal conservados

INFORMACION ADICIONAL

--



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843AD6P10782

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
OFE, MARGA, FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS					
	GLOBIGERINOIDES QUADRICOBATUS	42			
	GLOBIGERINA	51			
	GLOBOROTALIA ACROSTOMA	60			
	GLOBIGERINOIDES PRIMORDIUS	69			
	GLOBOQUADRINA	19			
	GLOBIGERINOIDES TRICOBUS	28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD MIOCENO INFERIOR. (PROBABLE  
BURDIGALIENSE)

CODIGO  
 S SR SSR P SP SSP I 2  
 12211000

EDAD INFORME  
 S SR SSR P SP SSP I 2  
 12211200

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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 7 9 13 14 15 18

1843 ADCP 1080T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

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

EDAD INDETERMINADA

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

CODIGO

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

19 21 28

EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

29 31 38

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	17	18
18	4	3	A	D	G	P	1	0	8	1	T						

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

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

EDAD INDETERMINADA

CODIGO

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	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  39  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P   
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 AD 6 P 10 8 2 2

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA, ACODE OFE						
	EPONIDES UMBONATUS	42				
	BOBOROTACIA S.P.	51				
	CIBICIDES	60				
	STILOSTOMELLA NUTTALI	69				
	STILOSTOMELLA S.P.	19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD MIOCENO INFERIOR

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 2 1 1 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 \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D G P 1 0 9 0 T  
 1 5 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITICA  
 FOSILES : LAMELIBRAWQUIAS  
RADIOLARIOS

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

EDAD LIAS INFERIOR

- 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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 7 0 0 1 1 0 0 0  
 19 21 28

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

4  
39

3  
40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

□  
41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
1 8 9 0 A D G P 1 0 9 1 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

POSILES : THAUMATOPORELLA PARVOVESICULIFERA  
VALVULINIDOS

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

EDAD LIAS MEDIO-SUPERIOR (PROBABLE LIAS MEDIO)

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

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

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
184JADGP10927  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

POSILES: MOLUSCOS

✓ ALVULINIDOS

THAUMATOPORELLA PARVOVESICULIFERA

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

EDAD LIAS MEDIO-SUPERIOR (PROBABLE LIAS MEDIO)

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
10012000  
 19 21 28

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
10013000  
 29 31 38

POSILES \_\_\_\_\_ 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

B  
39

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

B  
40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 AD GP 1093T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

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 43 44 45 46 47 48 49 50

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES: VALVULINIDOS

THAUMATOPORELLA PARVOVESICULIFERA

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

EDAD: LIAS MEDIO-SUPERIOR (PROBABLE LIAS MEDIO)

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 1 9 9 1 3 0 0 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

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 39 40

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 4 D G P 1 1 1 1 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES: AMMONITES

EQUIWONERINOS

VALVULINIDOS

OSTRACODOS

LENTICULINA

VIDALINA MARTANA

ESPICULAS

LINGULINA

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

EDAD: DOMERIENSE

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

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	D	C	P	1	1	1	2	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1	2	3	4
---	---	---	---

LITOLOGIA: CALIZA ORGANIGENA

FOILES : EQUINODERMOS

FILAMENTOS

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

EDAD DOGGER - TOARCIENSE(?)  
PROBABLE DOGGER

- FOILES \_\_\_\_\_ F
- ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E
- MICROFACIES \_\_\_\_\_ M
- LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO

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

19 21 28

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	1	0	4	0	0	0

29 31 38

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D G P 1 1 1 3 T  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA:		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA ORCAWOGENA	42				
FOFILES : EQUIWODERMOS	51				
VAVULINIDOS	60				
FILAMENTOS	69				
LAGENIDOS	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD TOARCIENSE - DOGGER (PROBABLE DOGGER)

- FOFILES \_\_\_\_\_ F
- ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E
- MICROFACIES \_\_\_\_\_ M
- LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 M 39 40

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 1 0 0 1 0 4 0 0  
 19 21 28

INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 1 0 0 2 0 2 0 2  
 29 31 39

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1843 ADQP 1119T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ORGANOGENA  
 FOSILES: LAMELIBRANQUIOS  
 AMMONITES  
 OSTRACODOS  
 FILAMENTOS  
 LAGENIDOS  
 APTYCHUS  
 GLOMOCCHAETE  
 SACCOCOMA

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

EDAD PROBABLE OXFORDIENSE-DOGGER

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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 10030100

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 10020000

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41

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
1	8	7	9														

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA ORGANOGENA

FOSILES: RADIOLARIOS  
ESPICULAS  
EQUINODERMOS

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

EDAD DOGGER - OXFORDIENSE (PROBABLE OXFORDIENSE)

CODIGO

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

19 21 25

EDAD INFORME

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

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

39  40

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

17 18 19 20

LITOLOGIA: PROZOS CALIZOS

FOSILES: TUBOS CALIZOS

RESTOS DE EQUINODERMOS

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

EDAD POSIBLE DOGGER

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

PROCÉDIMIENTO 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

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

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

AMBIENTE No se observan Foraminíferos

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D G P 1 1 1 7 T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

17 18

LITOLOGIA: CALIZA MUY RECRISTALIZADA

FOSILES: EQUINODERMOS

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

EDAD: DOGGER - OXFORDIENSE

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

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

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

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 17 18 19 20

INFORME PALEONTOLOGICO

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

LITOLOGIA :	GRUPO	PAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA.				
FOSILES : RESTOS DE EQUINODERMOS	42			
TUBOS CALIZOS	51			
AMMODISCUS	60			
	69			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

EDAD POSIBLE DOGGER

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

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843 AD GP 111197

INFORME PALEONTOLOGICO

10 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : <del>HOLCOPHYLLOCERAS</del> CE. <del>MEDITERRANEUM</del> NEUMAYR				
<del>SWERBYCERAS</del> <del>TORTISULCATUM</del> (?) D'ORBIGNY				
<del>LYTOCERAS</del> SP.				
<del>CARDIACERAS</del> <del>VERTEBRALIS</del> (?) <del>SWERBY</del>				
<del>PERISPHINCTES</del> CE. <del>CHLOROLITHICUS</del> GÜMBEL				
<del>PERISPHINCTES</del> CF. <del>LUCINGENSIS</del> FAVRE				
<del>PERISPHINCTES</del> SP.				
<del>LAMELLAPTICHUS</del> CE. <del>INLEXICOSTA</del> TRANTH				
<del>LAMELLAPTICHUS</del> CE. <del>RECTECOSTATUS</del> (PETERS)				
<del>CYLINDROTEUTHIS</del> <del>PRAESI</del> D'ORBIGNY				
<del>PUNCTAPTICHUS</del> SP				
<del>ACROTEUTHIS</del> SP.				

EDAD ~~PROBABLE OXFORDIENSE SUPERIOR.~~ TITONICO

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

VALORACION  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

3 SS SR SGR P SP SSP I Z  
 1 0 0 3 0 3 0 0

3 SS SR SGR P SP SSP I Z  
 3 3 3 3 3 3 3 3

43  44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843ADGP1120F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOILES : LYTOCERAS SP.	46				
<del>PERISPHINCTES CF. CHLOROPHINTICUS GÜMBEL</del>	55				
<del>PERISPHINCTES LACINGENSIS FAYRE</del>	64				
<del>DICHTOMOCERAS DICHTOMUS (BUCKMAN)</del>	15				
<del>IDOCERAS CF. SCHROEDERI WEGELE</del>	24				
PARABERRIASSELLA BLONDETI (DONZE)	33				
HIMALAYITES TREUBI	42				
PARAPALLASICERAS	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD. ~~OXFORDIENSE SUPERIOR~~ TITONICO

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  43  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  44  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

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

S SS SR SRR P SP SSP I Z  
 33 35 42

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA    ENP. REC    Nº MUESTRA    TA

4	8	3	AD	4	P	4	1	2	4	2	
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA  
 FOSILES : ESTERIC

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

EDAD POSIBLE DOGGER

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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D G P 1 1 2 2 T

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES: CALPIONELLA ALPINA

CALPIONELLA ELLIPTICA

G. LORSOCHAETE

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

EDAD: TITONICO

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

B 39

40

CODIGO

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

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 31

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843 ADGP 1194T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES: LAMELIBRANCULOS

BRIOZOOS

EQUINODERMOS

¿MIOGYPSINAS?

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

EDAD: PROBABLE MIOCENO

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

CODIGO

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
 19 21 28

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10  
 29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	J	G	P	1	1	2	5	T
5	7	9	13	14	15	18						

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES: Poríferos  
EQUINODERMOS

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

EDAD: PROBABLE MIOCENO

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

M  
39

P  
40

CODIGO

EDAD

INFORME

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 7 9 13 14 15 18  
 1843 AD GP 1126 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ZONALMENTE RECRISTALIZADA

FOSILES: EQUINODERMOS  
 VALVULINIDOS

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

EDAD: POSIBLE LIAS MEDIO-SUPERIOR

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

M 39

D 40

CODIGO

EDAD

INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D G P 1 1 3 0 T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

15 18

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES: ESPICULAS

CC LINGULINA??

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

EDAD POSIBLE LIAS MEDIO-SUPERIOR

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

CODIGO

EDAD

INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D O P 1 1 3 7 2  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1

LITOLOGIA : MARGA  
 FOSILES : ESTERIL

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

EDAD POSIBLE MIOCENO

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

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 \_\_\_\_\_

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 17 18  
 1843AD 411562

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: OFE Y CUARZO

FOSILES: FRAGMENTO DE STILOSTONELLA

GLOBIGERINA?

GLOBOTRUNCANA (IRESEDIMENTADA?)

ARENA CEOS

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

EDAD EOCENO - ~~PROCEANO~~ OLIGOCENO

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 12120000

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 12130000

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  
 A 39 A 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843 AD 4P 11572

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: YESO, CALIZA Y OFE  
 FOSILES: GLOBIGERINA  
 CYCLAMMINA  
 EPONIDES  
 STILOSTOMECCA

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

EDAD EOCENO SUPERIOR-OLIGOCENO

FÓSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 13123000

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 12130000

FÓSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ A  
 FÓSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B  
 FÓSILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 7 9 13 14 15 16  
 1 8 4 3 A D G P 1 1 5 8 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITICA

FOSILES : EQUINODERMOS

STOMOSPHAERA SPHAERICA

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

EDAD TURONENSE - SENONENSE

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 1 1 0 2 0 7 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  39  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843 A D P 1159L

1 8 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: MARGA, CUARZO, OFe, YESO

FOSILES: AMMODISCUS

ECOBIBERINA

ECOBOROTACIA

GLORIGERINOMEST?

BATHISYPNON

CYCLAMMINA

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

EDAD: EOCENO SUPERIOR-OLIGOCENO

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

A 39

B 40

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 13123000

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 12130000

AMBIENTE OBSERVACIONES Escasos fósiles deformados

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 9 3 A D C P 1 1 6 0 7

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA  
 FOSILES : GLODOTRUNCANA (GRUPO LINNÆLAWA)  
 ANOMALIIDOS  
 HETEROHELIX GLOMULOSA

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

EDAD SENOWENSE

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 31 36

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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

18 43 AD 11612

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : OFE. MARGA, CUARZO  
 FOSILES : HAPLOPRAGMOIDES  
 CYCLAMMINA  
 GLOBIGERINIDO

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

EDAD EOCENO SUPERIOR - OLIGOCENO

~~FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L~~  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

A BUENA \_\_\_\_\_ B  
 39 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES Escasos restos fósiles muy mal conservados

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D G P 1 1 6 E T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : VALVULINIDAS

AMONALINIDAS

GLODIGERINA

GLOBOROTALIA

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

EDAD PALEOCENO

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

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

EDAD

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843 AD 6441 632

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : MARCA  
 FOSILES : ESTERIL

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

EDAD EOCENO SUPERIOR-OLIGOCENO

~~FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

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

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

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

VALORACION  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D G P 1 1 6 4 T

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: ANOMALINIDAS

GLONIGERINA

GLONOROTALLA

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

EDAD: PALEOCENO

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

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

EDAD

INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 31 30

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 28 43 7 10 16 5 2

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA Y MARGA CALCAREA, CUARZO		42			
AMMODISCOS		51			
CYCLAMMINA		60			
		69			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD EOCENO SUPERIOR-OLIGOCENO

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 1 3 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  39  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P   
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_  
 INFORMACION ADICIONAL  41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D G P 1 1 6 6 T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

15 18

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: GLOBIGERINA

GLOBOROTALIA ANGULATA

GLOBOROTALIA

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

EDAD THANETIENSE

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

CODIGO

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

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
29 31

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D 6 P 1 1 6 8 L  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA, CUARZO, OFC  
 FOSILES : ~~NARONIA MONDA~~  
 ESPICOCAS  
 GLOBIGERINA

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

EDAD EOCENO SUPERIOR-OLIGOCENO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

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  
 OBSERVACIONES Los escarificados, restos fósiles, están muy mal conservados

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 40 0 0 1 16 9

13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

13 14 15 16

LITOLOGIA : MARGA, TROZOS CALIZOS, OFE  
 FOSILES : GLOBIGERINA

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

EDAD EOCENO SUPERIOR-OLIGOCENO

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

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

39

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES Escaso residuo

INFORMACION ADICIONAL

41

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 AD 04 11702

15 18

15 18

LITOLOGIA : MARGA, TROZOS CALIZOS, ALGO DE OFe  
 FOSILES : ESTERIC

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

EDAD. EOCENO SUPERIOR - OLIGOCENO

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

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

- FOILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L
- PROCEDIMIENTO DE DATAION  
 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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 4 18 4 3 1 A D 1 4 7 1 2

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA		42			
	ATAXOPRAMIDOS	51			
	HAPLOPRAGMOIDES ?	60			
	BATHISYPHON ?	69			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD EOCENO SUPERIOR-OLIGOCENO

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES Fauna muy mal conservada

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1843ADGP1172T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA	42			
ANOMALINIDOS	51			
GLONIGERINAS	60			
GLONOROTALIA	69			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

EDAD THANETIENSE - ILERDENSE (POSIBLE THANETIENSE)

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

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

NR HOJA EMP. REC NR MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D G P 1 1 7 3 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA ALGO ARENOSA

FOSILES : EQUIMODERMAS  
 GLOMERINAP  
 VALVULINIDOS  
 GLOMOROTALIA

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

EDAD TERCARIO (PROBABLE THANETIENSE - ILERDIENSE)

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

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

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843 AD 117410  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA, TROZOS CALIZOS.		42			
	ANMODISCUS	51			
	LENTICULINA	60			
	<del>HAPLOPHRAGMELLA</del>	69			
	GLOBIGERINA	19			
	GLOBOTRUNCANA (RESEDIMENTADA)	28			
	RESTOS DE EQUINODERMOS	37			
	MARSONELLA	46			
	GLOMOSPIRA	55			
	STILOSTICHMELLA	64			
	RADIOLARIOS	19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD ~~PALEOGENO~~ EOCENO SUPERIOR - Oligoceno

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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 13123000  
 19 21 28

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 12130000  
 29 31 38

A 39

P 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La fauna cretacea es muy abundante y la otra escasa

INFORMACION ADICIONAL

41

INFORME PALEONTOLOGICO

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

--	--	--	--	--

LITOLOGIA: BIOMIHRITA RECRISTALIZADA

FOSILES: MIMIAMULITES

ALVEDIARIA GR. FUSIFORMIS

ESPONGIACIU

LAMELIBRACHIOIDI

ROTALIDOS

MILIOIDOS

MEZONETIAS

ROTALIA

BISELOCYCLINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD: CALLISTENSE

CODIGO						
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	3	4	5	6	7

EDAD

INFORME						
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP

- 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

<b>4</b> 39	BUENA _____ B	<b>6</b> 40
	PROBABLE _____ P	
	DUDOSA _____ D	

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 5 6 5 T

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES :

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

EDAD: INDETERMINADA

- 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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 19 21 28

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 5 8 0 2

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA CON ABUNDANTES FRAGMENTOS DE ROCA METAMORFICA	CATAPSYDRAX	42				
	CIBICIDES	51				
	STILOSTONECLA CONSOBRINA EMACIATA	60				
	NONION	69				
	GLOBOROTALIA ACROSTOMA	19				
	GLOBIGERINA TRIPARTITA	28				
	STILOSTONECLA NUTTALI	37				
	GLOBOQUADRINA EX-GR. DEHISCENS	46				
		55				
		64				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD OLIGOCENO TERMINAL - AQUITANIENSE

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

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

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

F 39

G 40

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES Fosiles muy deformados.

INFORMACION ADICIONAL

41

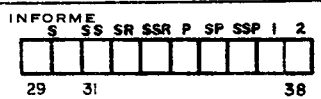
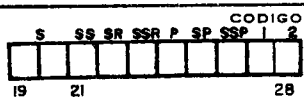
Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
1843ADMA 5872

INFORME PALEONTOLOGICO

Grid for Magna scale

Table with columns: LITOLOGIA, FOSILES, GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows include: FRAGMENTOS DE ROCA METAMORFICA, CON CUARZE Y WAKKA; STILOSTOMELLA PAUCISTRIATA; GLOBIGERINOIDES S.P; CATAPSYDRAX; ANOMALINA GROSSERUGOSA; CASSIDULINA; RADIOCARIOS; LAGENA; PULLENIA BULLOIDES; GCOBOQUARRIWA; GLOBIGERINA VENEZUELANA; STILOSTOMELLA NUTIACI; STILOSTOMELLA VERNEVILI; ORILLO SPONIDES HAIDINGERII; SPHAEROIDINA BULLOIDES; PLEUROSTOMELLA ALTERIYANS; KARRERIELLA.

EDAD CONTINUA ->



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
OBSERVACIONES
INFORMACION ADICIONAL 41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 AD MA 158 12  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA: (CONTINUACION)

FOSILES: CIBICIDES  
KARRERIELLA

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

EDAD: AQUITANIENSE

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

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  
 F 39 B 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843ADMA 5822

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA: FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS, TROZOS CALIZOS, CUARZO Y MARGA  
 FOSILES: STILOSTOMELLA NUTTALI  
 EPONIDES  
 GYROIDINA  
 KARRERIECLA  
 GLOBIGERINA  
 DIENTES DE PEZ  
 CASSIDULINA  
 RADIOLARIOS  
 Sphaeroidina bulloides  
 PULLENIA BULLOIDES  
 PULLENIA QUINQUELOBA  
 GLOBIGERINOIDES S.P.

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

EDAD AQUITANIENSE

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 3 1 1 1 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 \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1843 ADMA 5334

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA Y FRAGMENTOS DE ROCA METAMORFICA						
	PULLENIA BULLCOIDES	42				
	PULLENIA QUINQUELOBA	51				
	GLOBIGERINA	60				
	SPHAEROIDINA BULLCOIDES	69				
	GYROIDINA	19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD AQUITANIENSE

- 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

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 29 31

39

40

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES Escasos restos fósiles

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843ADMA 584L  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESTOS DE ROCAS METAMORFICAS, MARGA Y CUARZO					
	RADIOLARIOS	42			
	ECOBIGERINA S.P.	51			
	CIBICOIDES PSEUDOUNGERIANUS	60			
	CATAPSYDRAX	69			
	ORCDORSALIS UMBONATUS	19			
	STILOSTOMELLA NUTTALI	28			
	PULLENIA BULLOIDES	37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD AQUITANIENSE

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

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

[ ]  
 41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 AD MA 585 L  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS Y CUARZO					
FOSILES :					
RADIOLARIOS	42				
GYRODINA	51				
GLOBIGERINA	60				
PULLENIA BULLOIDES	69				
KARRERIELLA	19				
CATAPSYDRAX	28				
ORIODORSALIS UMBONATUS	37				
STICOSTOMELLA NOTTALI	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD AQUITANIENSE

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

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 \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

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
1	8	9	3	A	D	M	A	5	8	6	T							

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : EQUINODERMOS

EPOVIDES

GLOBIGERINOIDES?

GLOBOROTALIA

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

EDAD. PROBABLE MIOCENO INFERIOR

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

CODIGO

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 AD MA 5874

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
TROZOS CALIZOS, ALGO DE OFE					
FOSILES :					
GLOBIGEMINA	42				
GLOBOROTALIA	51				
GLOBIGERINOIDES	60				
EAPONIDES S.P	69				
FRAGMENTO DE STILOSTOMECOA	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD ~~ADULTA~~ MIOCENO INFERIOR. PROBABLE BUADIGALIENSE INFERIOR

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

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

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

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES FOSILES MUY MAL CONSERVADOS.

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 5 8 8 2

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: TROZOS CALIZOS

FOSILES: GLOBIGERINIDS

GLOBOROTALIA

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

EDAD: PROBABLE BURDIGALIENSE

FOSILES \_\_\_\_\_ E  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLÓGICA \_\_\_\_\_ 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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 0 0 1 1 2 0 0

19 21 28

S SS SR SSR P SP SSP I 2

29 31 38

A 39 B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES: ESCASOS RESTOS FOSILES MAC CONSERVADOS

INFORMACION ADICIONAL

41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843 ADMA 589T  
 1 8 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA MUY RECRISTALIZADA

FOSILES: GLOBIGERINA

GLOBOROTALIA

¿GLOBIGERINOIDES??

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

EDAD: POSIBLE MIOCENO INFERIOR

- 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

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

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

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ANEXIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 4 D M A 5 9 0 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ADENOSA RECRISTALIZADA

FOSILES: CLONICERIAS  
 GLOBORETALIA

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

EDAD PROBABLE MIOCENO INFERIOR

- 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

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

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

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 843 ADMA 5912

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
TROZOS CALIZOS, GRANOS DE CUARZO, RESTOS DE ROCAS METAMORFICAS					
	GLOBIGERINOIDES QUADRICOBATUS	42			
	RADIOLARIOS	51			
	GLOBIGERINA	60			
	GLOBOROTACIA	69			
	PULLENIA QUINQUELOBA	19			
	GLOBOQUADRINA DEHISCENS	28			
	GLOBOQUADRINA S.P.	37			
	GLOBIGERINOIDES S.P.	46			
	NONION S.P.	55			
	CIBICOIDES S.P.	64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD BURDIGALIENSE

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

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

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

A 39 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  40

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES Fosiles muy deformados

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843ADMA 592L

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARCA CALCAREA y ALGUNOS RESTOS DE ROCAS METAMORFICAS		42				
	GLOBOQUADRINA S.P.	51				
	GLOBIGERINOIDES	60				
	GLOBIGERINA	69				
	ORIDORSALIS UMBONATUS	19				
	GLOBOROTALIA	28				
	GLOBOQUADRINA DEHISCENS	37				
		46				
		55				
		64				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD BURDIGALIENSE

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

A 39 B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES Fosiles muy deformados

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1843ADMA 5937

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA

FOSILES : GLOBIGERINA

GLOBOROTALIA

GLOBIGERINOIDES?

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

EDAD PROBABLE MIOCENO INFERIOR

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

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 \_\_\_\_\_  
 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	17	18	19

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA Y FRAGMENTOS DE ROCAS METAMORFICAS	42				
6LOBIGERINOIDES TRICOBUS	51				
6LOBIGERINOIDES QUADRILOBATUS	60				
6LOBOROTACIA ACROSTOMA	69				
RADIOLARIOS	19				
6COBOQUADRINA S.P	28				
6COBOQUADRINA DEHISCENS	37				
6LOBOROTACIA SCITULA	46				
STILOSTOMELLA MONICIS LAEVIGATA	55				
BOLIVINOIDES MIOCENICUS	19				
6LOBIGERINOIDES S.P. (FORMA DE PASO DE 6TRICOBUS A 6. BISPHAERICUS)	28				
BOLIVINA ARTA	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD BURDIGALIENSE PROBABLEMENTE  
SUPERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
7	2	2	1	1	2	3	0										
19	21				28				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 \_\_\_\_\_  
OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 18 43 AD MA 5952  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : MARGA, ALGO DE OFE  
 FOSILES : ESTERIK

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

EDAD BORDIGALIENSE PROBABLEMENTE  
SUPERIOR

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

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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 5 9 6 T  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA Y EMBLONITIZADA?

FOSILES: EBULWODERMOS  
 GLODIGERINA

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

EDAD PROBABLE MIOCENO INFERIOR

~~FOSILES F~~  
~~ESTRATIGRAFICA E~~  
~~MICROFACIES M~~  
~~LITOLOGIA L~~  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 BUDOSA — D

E 39

B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 6 2 6 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA  
 FOSILES : VALVULINIDOS  
 OPTHALMIDIIDOS  
 ECPICULAS  
 ¿THAUMATOPORELLA PARVOVEGICULIFERA?

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

EDAD LIAS MEDIO

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 31 36

- FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATAION  
 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 \_\_\_\_\_  
 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	17	18	19	20	
		1	8	4	3	A	D	M	A		6	2	7	T						

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA

FOSILES : VALVULINIDOS

THAUMATOPORELLA PARVOVESICULIFERA

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

EDAD LIAS MEDIO

CODIGO

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

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

29 31 38

FOSILES \_\_\_\_\_  
 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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D M A 6 2 8 T

1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ORGANOGENA

FOSILES: LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

ECPICULAS

RADIODARIOS

GASTEROPODOS

THAUMATOPORELLA PARVovesiculifera

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

EDAD LIAS MEDIO

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGICA 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

M

39

B

40

CODIGO S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 0 0 1 2 0 0 0

19 21 28

EDAD

INFORME S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 1 1 1 1 1 1

29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 6 3 1 T  
 1 8 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : OPTHALMIDIIDOS  
 DASYCLADACEAS

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

EDAD: LIAS MEDIO-SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

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

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 16  
 1843 ADMA 632T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITICA

FOSILES : RADIOLARIOS  
 ESPICULAS

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

EDAD LIAS MEDIO-SUPERIOR

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTOS DE DATAION

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

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 10012000

S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 10013000

39

40

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D M A 6 3 4 T

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : CALIZA ORGANIGENA

FOSILES : EQVINDERMOS

LINGULINA

ESPICULAS

LENTICULINA

CVIDALINA MARTANA??

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

EDAD LIAS MEDIO (PROBABLE DOMERIEUSE)

CODIGO

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

19 21 28

EDAD

INFORME

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

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

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



NR HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : DACTYLO CERAS POLYMORPHUM FUCINI	46			
HILDØ CERAS CF. LEVISØNI (SIMPSON)	55			
HILDØ CERAS CF. SUBLEVISØNI FUCINI	64			
HILDØ CERAS BIERØNS ANGSTISIPHONATUM PRINZ.	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD. TARCIENSE INFERIOR

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	0	0	1	0	4	1	0		
23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35								42

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

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
1	8																

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARCA CALCAREA	RADIOLAS DE EQUIMMO	42			
	RADIOLARIOS	51			
	LOBIGERONA	60			
	CATAPSYDRAX	69			
	HEDBERGELLA PLANISPIRA (RESEDIMENTADA)	19			
	UVIGERINA	28			
	LATICARINA S.P.	37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD LUTECIENSE-MIOCENO INFERIOR

FOSILES \_\_\_\_\_  
 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

EDAD INFORME

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

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

A 39

B 40

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES Escasa fauna. Resedimentación del cretácico inferior

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 5 7 9 13 14 15 18  
 1843ADMA 6384

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA CALCAREA					
FOSILES :	42				
GLOROROTALIA CRASSATA CRASSATA	51				
GLOROROTALIA CRASSATA DENSA	60				
TRUNCOROTALOIDES.	69				
GLOROROTALIA C.F. ARAGONENSIS	19				
CATAPSYDRAX	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD LUTECIENSE

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

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

- 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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1943ADMA 639T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: ARENISCA DE GRAVO FINO IMPREGNADA DE OXIDA DE HIERRO

FOSILES: NO SE APRECIAN RESTOS FOSILES

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

EDAD: INDETERMINADA

- 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

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 29 31 38

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1843ADMA 640T

1111

LITOLOGIA:	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CAUZA ORGANO-DETRITICA				
FOSILES : AMPHISTEGINA	42			
BRIOZOOS	51			
MELODESIAS	60			
LEPIDOCYCLINAS	69			
GLOBIGERINOIDES	19			
¿MIOGYPSINA?	28			
	37			
	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

EDAD MIOCENO INFERIOR

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

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

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

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

F 39

B 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  
 41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1843ADMA 6417

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA

FOSILES: RADIOLARIOS  
 ESPICULAS  
 GLOBIGERINAS

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

EDAD: MIOCENO INFERIOR

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

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 29 31 38

39

40

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 6 4 3 2  
 1 5 7 9 13 14 15 19

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : MARGA Y GRANOS DE CUARZO  
 FOSILES : RADIOLARIOS  
 TUBOS CALIZOS  
 FRAGMENTO DE GLOBIGERINA

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

EDAD PROBABLE OLIGOCENO TERMINAL -  
 BURDIGALIENSE

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 3 1 3 3 0 0 0  
 19 21 28

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

39 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 40 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES Escasos restos fósiles

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	D	M	A	6	4	4	L
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA MUY CALCAREA					
	6COBIBERINA SOLDADOENSIS ANGULOSA	42			
	GLOBOROTALIA REX.	51			
	6COBOTRUNCANA (RESEDIMENTADA)	60			
	ROTALIPORA (RESEDIMENTADA)	69			
	CHILOGUMBEICINA (RESEDIMENTADA)	19			
	HETEROHEUX (RESEDIMENTADA)	28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD CUISIENSE

CODIGO

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

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	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

<input checked="" type="checkbox"/> 39	BUENA <input type="checkbox"/> B	<input type="checkbox"/> 40
	PROBABLE <input type="checkbox"/> P	
	DUDOSA <input type="checkbox"/> D	

AMBIENTE

OBSERVACIONES Fauna abundantísima del cretácico superior y escasa del eoceno y cretácico inferior

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 6 4 5 2  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: MARGA CACCAREA  
 FOSILES: GLOBOTRUNCANA (RESEDIMENTADA)  
GLOBOROTALIA REX  
GLOBOROTALIA ARAGONENSIS  
GLOBOROTALIA EX. G.R. FORMOSA

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

EDAD CUISIENSE

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 19 21 28 29 31 38  
 5 1 2 1 3 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

A BUENA \_\_\_\_\_ B  
 39 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 40 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES La fauna más abundante es del cretáceo superior.

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
	18	43	A9	KA		64	67										

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA : BIOHERCINIA

FOSILES : RADIOLARIOS

LAUELIARANULOIDES

ECUMINODERMOS

OSTRACODOS

ESPICULAS

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

EDAD N EOLIOCIENSE

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
**PROCEDIMIENTO DE DATACION**

VALORACION

CODIGO

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

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

29 31 38

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ A  
 FOSILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B  
 FOSILES - LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ D  
 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"/>

39 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 5 7 9 13 14 15 18  
 1843ADMA 6472

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA CALCAREA	RADIOLO DE EQUINIDO	42			
	STICOSTOMELLA	51			
	GLOBOROTALIA <del>QUETZELI</del> S.P.	60			
	GLOBIGERAPSIS	69			
	PORTICULASPHAERA	19			
	TRUNCOROTALOIDES	28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD ~~QUETZELI~~ LUTECIENSE

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 39 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES FOSILES MAL CONSERVADOS

INFORMACION ADICIONAL

1

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843ADMA 6482  
 1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARCA					
FOSILES :					
RADIOLARIOS	42				
GLOBOROTALIA AEQUA?	51				
	60				
	69				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD POSIBLE EOCENO INFERIOR. (DUBOSO LERDIENSE.)

- 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

A BUENA \_\_\_\_\_ B  P  
 B PROBABLE \_\_\_\_\_ P   
 C DUDOSA \_\_\_\_\_ D   
 39 40

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 13121000 12121100  
 19 21 28 29 31 38

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES Escasos restos fósiles

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843 AD MA 6492  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1  
 1 1 1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARCA Y OFE	BOLIVINOPSIS CLOTHO	42				
	GLOBIGERINA <del>TRIPARTITA</del> S.P.	51				
	STILOSTOMELLA	60				
	BOLIVINA	69				
	Eponides	19				
	POLLENIA BULLOIDES	28				
	ROTACIA RIMOSA	37				
	TUBOS CALIZOS	46				
	CATAPSODRAX DISSIMILIS	55				
	GLOBOROTACIA <del>MORABEANA</del> CRASSATA	64				
	UVIGERINA	19				
	GLOBOROTALIA CRASSATA DENSA.	28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD ~~PROBABLE LUTECIENSE~~  
 LUTECIENSE

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

INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 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  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: INTRAPOROS PARITA DECRISTALIZADA

FOSILES: LAMELLIBRANULUS

ZAYEKII

THALMATHOPORELLA PARVOBICULIFERA

VALVULINULUS

TECTULARIBUS

GASTROPORUS

DENTILINA

OPHITHELIUM

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD: LITS (PROBABLE LITS aren.)

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

CODIGO

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

EDAD

INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ANCIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843A DMA 6512

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA CALCAREA					
FOILES : GLOBIGERINA SOLPADOENSIS ANGULOSA	42				
GLOBOROTACIA ARAGONENSIS	51				
	60				
	69				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD COISIENSE

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

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

FOILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ A  
 FOILES Y MICROFACIES \_\_\_\_\_ B  
 FOILES Y LITOLOGIA \_\_\_\_\_ C  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ADICIONAL



Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA
1	8	4	3	A	D	M
1	8	7	9	6	5	2
1	8	7	9	13	14	15

15	16	17	18	19	20

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: BIOMBRITA ALGO RECRISTALIZADA CON POROS

FOSILES: RASTOLARIAS

ESPIRILLAS

SACCOCOMA ?

OSTRACODOS

CALPIONELLA ?

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

EDAD: TITONICO

CODIGO									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
1	0	3	0	0	0	0			
19	21	23	25	27	29	31	33	35	37

EDAD

INFORME									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
29	31	33	35	37	39	41	43	45	47

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

4	BUENA _____ B	1?
	PROBABLE _____ P	
	DUDOSA _____ D	
39		40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº MOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843 ADMH 6537  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<del>BIOSPARITA</del> CON PELETS? INTRACLASICOS						
	LARVALEIRANALUCI	42				
	EQUINODERMUS	51				
	'FILAMENTOS'	60				
	TEXTULARIUS	69				
	OPHIALIUCITIAS	19				
	LITULIDUS	28				
		37				
		46				
		55				
		64				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD BOGGER

- 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

CODIGO

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

INFORME

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

5  
39

6  
40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1  
41

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
1	8	4	3	A	D	M	A	6	5	4	L							

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: MARGA CALCAREA

FOSILES: ESTERIC

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

EDAD PROBABLE DOGGER

- 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

CODIGO

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

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

29 31 38

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	17	18
1	8	7	9	13	14	15	16	17	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : PIRMITA RECRISTALIZADA

FOSILES : FILAMENTOS  
RADIALES  
GLOBOCHAETE  
ESPICILLIS  
OSTRACODOS  
RADIALES

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

EDAD DOGGER

- 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 type="checkbox"/> A	BUENA _____ B	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/> B	PROBABLE _____ P	<input type="checkbox"/> C
<input type="checkbox"/> C	DUDOSA _____ D	<input type="checkbox"/> D

CODIGO

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

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

29 31 38

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843ADWA 6562

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : MARGA CALCAREA

FOSILES : ESTERIC

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

EDAD INDETERMINADA

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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 19 21 28

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

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	17	18	19	20
1	8	4	3	A	U	M	A	6	5	7	7								

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA: BIOHERCITA RECRISTALIZADA

FOSILES: RABDOLARIS

ESPICULAS

LAQUELIZBRANDUS

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

EDAD: NEOCOMIENSE

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

CODIGO

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	1	2
1	1	0	7	0	7	0	0	0

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	1	2

29 31 38

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	D	H	A	6	5	8	T
1	6	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : PIOMIERITA RECRISTALLIZADA

FOSILES : RADIOLARIOS

ESTRATOCAROS

ESPIRILLAS

LAMELICERAMENULOS

AMMONITES ? (FERRIFERUS)

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

EDAD JURASICO

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  
 DUBOSA \_\_\_\_\_ D

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ANCIIONAL

41





Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 4 B M A 6 6 0 T  
 1 5 7 9 13 14 15 19

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA : STROMBILITA RECPSTALIZADA, ALGO ACCENTUADA

FOSILES : ESPICULAS

RAVIOLETTAS

GLAUCOMATE

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

EDAD DOGGER-KALM

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

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

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

4 39

6 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 41

NR HOJA EMP. REC N° MUESTRA TA  

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

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>BIOMORFITA RECRISTALIZADA</u>	42				
POSILES : <u>LAMELIBRANQUIDS</u>	51				
<u>EQUINO CERROS</u>	60				
<u>VIDUA MARTANA</u>	69				
<u>MYDASARIA</u>	19				
<u>RADIOLARIS</u>	28				
<u>ESPICULAS</u>	37				
<u>ATALO PHRAGMOIDS</u>	46				
<u>LINGULINA ? o PSEUDOLINGULINA ?</u>	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD LIAS SUPERIOR

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

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2											
19	21								28							29	31		38

39 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 40 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_\_\_ D

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  1

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 6 6 3 7  
 1 8 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : BIOMULCRITA

FOSILES : ERULINDERMUS

LITHELIA BRANQUIOS

GLOBIGERINIDOS (MUY POCOS)

SPHAEROGYPUS?

METOBESINS

ROTALIDOS

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

EDAD TERCIARIO (PROBABLE EOCENO OCCIDENTAL)

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

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 3 0 0 0 0 0  
 19 21 28

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 1 3 0 0 0 0  
 29 31 38



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

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
1	8	7	9	13	14												

LITOLOGIA: MARCITA ARBOLOSA FISURADA

FOSILES: RHIZOZOOS  
ESPICULAS

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

EDAD: JURASICO SUP- NEOCOMIENZO

CODIGO

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

19 21 28

INFORME

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

BUENA \_\_\_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUDOSA \_\_\_\_\_ D

39  40

AMBIENTE

OBSERVACIONES: Para el estudio de campos de Paleocena Eoceno

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
1	8	4	3	A	D	M	A	6	6	7	7								

INFORME PALEONTOLOGICO

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----

LITOLOGIA : MILKITA

FOSILES : NO SE OBSERVAN RESTOS

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

EDAD JURASICO - NEOCOMIENSE

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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES Para el Geólogo de campo va con la 666 y junto Palaeozoos-Dicrus

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D U A 6 6 8 2

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: OFE, MARGA CALCAREA.

FOSILES: RESTOS DE EQUINODERMOS

GLONOSPIRA

CYCLANMINA

HAPLOPHRAGMOIDES

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

EDAD CRETACICO SUPERIOR-EOCENO INFERIOR

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

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

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

A 39

A 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1	2	3	4
---	---	---	---

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA CALCAREA	ESTERIC	42			
		51			
		60			
		69			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD POSIBLE LERDIENSE

- 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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

<input checked="" type="checkbox"/> 39	<input type="checkbox"/> 40
--	-----------------------------

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41
----

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
1	8	7	9														

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: ARCILLITA ARCILLOSA

FOSILES: FILAMENTOS

GLOBORHINETS

RADULARIOS

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

EDAD: DOGGER

~~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

M  
39

B  
40

CODIGO

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

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
ADICIONAL

1  
41



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
1	8	4	3	A	D	M	A	6	7	1	7							

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :	Bios PARITO	42				
FOSILES :	CHAROLIBEA/RUMIUS	51				
	ROTA/IDUS	60				
	GLOBOROTALIA ARAGONENSIS	69				
	ERLIAN/ERMOS	19				
	VALVULINIDUS	28				
	MILIDUS	37				
	ESPIRUS	46				
	OSTRACODUS	55				
	GIOMIGERINA	64				
		19				
		28				
		37				
		46				
		55				
		64				

EDAD Eocene inferior-medio

~~FOSILES \_\_\_\_\_ F  
ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L~~  
PROCEDIMIENTO DE DATACION

CODIGO

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

19 21 28

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	3	7	2	2	9	0	0	

29 31 38

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

VALORACION

<b>41</b> 39	BUENA _____ B	<b>B</b> 40
	PROBABLE _____ P	
	DUDOSA _____ D	

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	D	M	A	6	7	2	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : BIOSPARITA RECRISTALIZADA con HUECOS

FOSILES : TRILUMATHOPODELLA

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

EDAD CIAS

CODIGO

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

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

9 39	BUENA _____ B	6 40
	PROBABLE _____ P	
	DUDOSA _____ D	

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 4 A A M A 6 7 3 7 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BRACHIOIDIA RECRISTALIZADA				
	GLORIGERINA	42			
	GLOROTALIA	51			
	EQUINOPODUS	60			
	PERALINA	69			
	CATAPSYDRA	19			
	LALLIBRANDUS	28			
	MILIOLINX	37			
	VALLULINUS	46			
	MELOBESIAS	55			
	BROTIDUS	64			
	ROTALIDUS	19			
	LAGENIDUS	28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD OLIGOCENO

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

CODIGO EDAD INFORME

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

1 2 1 3 0 0 0 0 1 2 2 9 3 1 3 8

19 21 28 29 31 38

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1893 ADMA 674T

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: BIOMICRITA

POSILES: GLOBIGERINA

GLOBOROTALIA EX GR. CRASSATA

GLOBOROTALIA AFF VELASCOENSIS

cc GLOBIGERAPSIS??

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

EDAD: EOCENO INFERIOR-MEDIO

POSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ V

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

CODIGO

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 13121000

S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 13122000

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 8 4 3 A D M A 6 7 5 T

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: GLOBIGERINA

GLOBOROTALIA (TRUNCOROTALIA)

GLOBOROTALIA EX GR CRASSATA

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

EDAD: EOCENO INFERIOR-MEDIO (POSIBLE)

CUISIENSE

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

CODIGO

EDAD

INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41

Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA
1	2	3	4	5	6	7
18	43	A	D	M	A	678T
8	7	9	13	14	15	18

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES : EQUINODERMOS  
LENTICULINA

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

EDAD PROBABLE LIAS

CODIGO

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

EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	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

<input checked="" type="checkbox"/> M	BUENA <input type="checkbox"/> B	<input checked="" type="checkbox"/> F
39	PROBABLE <input type="checkbox"/> P	40
	DUDOSA <input type="checkbox"/> D	

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843ADMA 6812  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : MARGA CALCAREA  
 FOSILES : GLOBOROTACIA CRASSATA  
 TRUNCOROTALOIDES

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

EDAD 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  
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ D  
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ G

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

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

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

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 6 8 2 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA MUY ARENOSA

FOSILES: GLOMERULINIDOS

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

EDAD: TERCARIO

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



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ANEXIONAL





Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1843 ADMA 6837

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: RADIOLARIOS

FRONDICULARIA

CALPIONELLA ALPINA

GLOSOCHAETE ALPINA

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

EDAD: TITONICO

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

M 39

B 40

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

1 0 0 3 0 0 0 0 0 0

19 21 28

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

29 31 38

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1 8 4 3 A D M A 6 8 6 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MICRITA	42			
ESPICULAS	51			
FRONDICULARIA	60			
	69			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

EDAD JURASICO

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

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 31

71  
39

8  
40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 4 3 A D M A 6 9 0 T  
 1 5 7 9 13 14 15 19

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES: LAMELÍBRANQUIOS

RADIOLARIOS

OSTRACODOS

ATAXOPHRAGMÍDOS

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

EDAD JURASICO

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

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0  
 19 21 29

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



39



40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

1

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

12 434 DMA 7182

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA : MARGA, YESO, OFE

POSILES : STICOSTOMELLA

GYROIDINA

6LOBIGERINITA

6LOBOQUADRINA

6COBOROTACIA

6COBIGERINA

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

EDAD: MIOCENO INFERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

CODIGO

EDAD

INFORME

3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

19 21 25

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

29 31 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843ADMA 719L

INFORME PALEONTOLOGICO

||||

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MARGA CALCAREA					
FOFILES :	42				
6LOBOROTALIA ARAGONENSIS					
TRUNCOROTALIA	51				
CIBICIDES	60				
STILOSTOMELLA	69				
6LOBOROTALIA EX. GR. FORMOSA	19				
6LOBOROTALIA QUATRA	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD CUISIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUBOSA — D

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

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

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1843ADMA 7212

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA : OFE, YESO Y MARGA

POSILES : DIENTE DE PEE

GLOBOQUADRINA DEHISCENS

GLOBIGERINA

GLOBOROTALIA

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

EDAD Miocene inferior

POSILES \_\_\_\_\_ 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

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 31 36

AMBIENTE OBSERVACIONES Escasos restos fosiles

INFORMACION ANEXIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

4	8	4	3	A	D	M	A	7	2	J	T
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : MICRITA

POSILES : RADIOLARIOS

OSTRACODOS

ATAXOPHRAGMIIDOS

VALVULINIDOS

THAMATOPORHELLA PARVOVESICULIFERA

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

EDAD LIAS MEDIO-SUPERIOR

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

CODIGO

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

19 21 28

EDAD

INFORME

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

29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ANCIIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 1 8 7 9 13 14 15 18  
 1843404A I26T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: MALTA RECRISTALIZADA CON ESPARITA PEZETI

FOSILES: THALIAHATHOPORELLA PARVOSICULITENR

ATHALOPHRENIDIIDROS

GLOMOSPIRA

RAVULARIUS

LAGENTHOS

DI TRACODS

TEXTULARIA

COGNOSPIRA ?

OPHTHALMIDIDROS

ETOLIDIDROS

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

EDAD LIAS

- 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

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 29 31 36

A 39

B 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

7



Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA	
1	84	3	4	4	7	2	7
1	8	7	9	13	14	18	19

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--

LITOLOGIA: INDURITA, NEOLITIZADA

FOSILES: ELLINOIDEOS

PROTOCORCHAS?

CAMELIARADIIUS

NOGOSINA O PLEUROCLAMULINA?

OSTRACOS

ATHOPHREAGIBIOS

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

EDAD: LI1 - JAGG02

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

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	D	V	G	0	2	B	8	L
1	5	7	9	13	14	15	18					

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES : Elphidium macellum (Fichtell y Moll)  
Ammonia beccarii punctatogranosa (Seguenza)  
Bulimina sp.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

Heterolepa praecincta (Karrer)  
Fragmentos de Lamalibranquios  
Fragmentos de Equinodermos


2  
80

3  
80

EDAD Serravallense-Tortonense inferior

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			1	2	2	1	3	1	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     44  
 DUDOSA \_\_\_ D     44

M

AMBIENTE Marino muy costero

OBSERVACIONES Microfauna muy mal conservada

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1 8 4 3 A IV G O 2 3 9

15 18

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

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
1 4 0 0 0 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 \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES Azoica

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	IV	6	0	2	4	0	L
---	---	---	---	---	----	---	---	---	---	---	---

1	5	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

## INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

19 22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOILES : Restos de vegetales

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

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

2  
803  
80

EDAD Messinense-Plioceno inferior?

CODIGO EDAD INFORME

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

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

AMBIENTE Lacustre

## PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A

FOILES Y MICROFACIES — B

FOILES Y LITOLOGIA — C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

FOILES — F

ESTRATIGRAFICA — E

MICROFACIES — M

LITOLOGIA — L

## VALORACION

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

B  
44

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

□  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1 8 4 3 A D V G O 2 4 2 L

1 1 1 1

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_

FOSILES : Gasterópodos continentales

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

	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 1 2 S SS SR SSR P SP SSP 1 2

1 2 2 1 3 1 3 0 1 2 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

VALORACION

- BUENA    B
- PROBABLE    P
- DUDOSA    D

D  
43

B  
44

C

AMBIENTE Probablemente lacustre

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	8	4	3	A	D	V	G	O	2	4	3	L
1	5	7	9	13	14	15	18					

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19			22

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : Cibicides ungerianus (d'Orbigny) 46  
Heterolepa bellincionii (Giannini y Tavani) 55  
Globigerinoides sp. 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

**1**  
80

Dientes de peces 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	S	SS	SR	SSP	P	SP
1	2	2	1	3	1	3	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  I

VALORACION

- BUENA  B
- PROBABLE  P
- DUDOSA  D

**D**  
43

**B**  
44

*(Handwritten mark)*

AMBIENTE Marino costero

OBSERVACIONES Microfauna escasa y mal conservada

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

1 8 4 3 A D V Q 6 4 7 I  
1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : Textularia abbreviata d'Orbigny  
Martinottiella communis d'Orbigny  
Globorotalia cf. incompta(Cifelli)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

Heterolepa bellincionii (Giannini y Tavani)  
Orbulina suturalis Brönnimann  
Globigerinoides bollii Blow  
Globorotalia gr. dutertrei (d'Orbigny)  
Globorotalia globorotaloides (Colom)  
Globorotalia margaritae Bolli y Bermúdez

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

2  
80

3  
80

EDAD \_\_\_\_\_

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	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

43 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45