

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 507A DLY 2017

INFORME PALEONTOLOGICO

1172

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
Bio pelmicrita BIOPELMICRITA	46			
FILAMENTOS	68			
GLÓBULOCHAETE ALPINA	64			
OSTRACODOS	15			
LAGEMIDAS	24			
EQUIMODERMIDS	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	76			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD CALLOXYENSE - OXFORDIENSE
DOGGER

S SS SR SRR P SP SPP I 2
1 0 0 2 0 4 0 0

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

PROCEDIMIENTO
 FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E M
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L 43
 VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P 44
 DUDOSA _____ D
 (K-2)

ORIGEN MARINO HERITICO

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1173

2 5 0 7 A D L V 2 0 2 T

1 5 18

LITOLOGIA : BIÓPELMICRITA

FOILES : FILAMENTOS
 ØSTRACÓDOS
 LAGENIDOS
 EQUIMÓDERMOS

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

EDAD CALLOVIENSE - OXFORDIENSE
DOGGER

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SCR P SP SSP I 2
 1 0 0 2 0 4 0 0

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

AMBIENTE MARINO HERCINICO

OBSERVACIONES

M B B
 H P D
 43 44

2.2

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLY 203T

INFORME PALEONTOLOGICO

174
 19 22

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES : EILAMENTOS
EQUILIBERIAS

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

EDAD: CALLOVIENSE - ~~ALBINO~~

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10020400

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

[Handwritten signature]
 43
 K2

AMBIENTE MARINO MERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL []
 43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	2	0	4	7
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

1175

LITOLOGIA : BIOMICRITA

POSILES : ESPICULAR
OSTRACODOS
EDULINODERMAT

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

EDAD : CALLOSIENTE - OXFORDIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	0	0	3	0	4	0	0		
23	25						32		

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	0	0	3	0	1	0	0		
33	35						42		



PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 2057

INFORME PALEONTOLOGICO

176
 19 22

LITOLOGIA : CALIZA LACUSTRE

FOSILES : CARACEAS
 OSTRACODOS
 MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD PURBECK-WEALD

S SS SR SSP P SP SPP I 2
 1 0 0 4 0 0 0 0

S SS SR SSP P SP SPP I 2
 1 1 0 1 0 7 0 0

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

M 43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

S 44

C

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D L V 2 0 6 T
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

177
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA LACUSTRE				
FOSILES :	46			
CORACEAS	58			
OSTRACODOS	64			
MOLUSCOS	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD PURBECK

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

3 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42
 1 0 0 4 0 0 0 0
 23 25 32

3 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

 33 35 42

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES _____ INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1178

2	5	0	7	A	D	L	V	2	0	7	7
1	5	7	9	13	14	15	16				

15	16			

LITOLOGIA: BIO MICRITA FINAMENTE ARENOSA

FOSILES : PALORBITOLINA LENTICULARIS
CHOFFATELLA DECIPIENS
MOLUSCS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: ADT IENSE INFERIOR

S	SS	SR	SRP	P	SP	SPP	I	2
1	1	1	1	1	1	1	1	1

S	SS	SR	SRP	P	SP	SPP	I	2



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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

F
43

B
44

K-2

AMBIENTE: PERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	2	0	8	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

1179
19 22

LITOLOGIA: BIOPELMICRITA

FOSILES : PSEUDOCHOFFATELLA CUMILLERI
STRACODS
LITUOLIDS
MOLUSCS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
58				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD: ADRIATICO SUPERIOR O GARGASIESE SUPERIOR

S SS SR SGR P SP SSP I 2

1	1	0	1	0	5	2	3		
23	25							32	

S SS SR SGR P SP SSP I 2

33	35							42	



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA ENP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 209T

INFORME PALEONTOLOGICO

1180

19 22

LITOLOGIA : BIMICRITA ARENOSA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>FRUITOLIMOPSIS SIMPLEX</u>	46			
<u>HAPLOPHRAGMITES GABSI</u>	55			
<u>MILIFLIDOS</u>	64			
<u>DASYCLADACEAS</u>	15			
<u>CUMECUMAS</u>	24			
<u>MOLLUSCOS</u>	38			
<u>EQUIMORINA</u>	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD ~~ARTENSE~~ GARGASIENTE SUPERIOR - ALBIENSE
INFERIOR

S SS SR SBR P SP SSP I Z
 11010523

23 25 32

S SS SR SBR P SP SSP I Z
 11010610

33 35 42



PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

43

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3	50	7	A	D	L	V	2	1	0	7
1	5	7	9	13	14	15	18	19	22	

INFORME PALEONTOLOGICO

11811

LITOLOGIA : BIO MICRITA

FOSILES :

- MILIOLIDOS
- ORBITOLINOPSIS SIMPLEX
- SABAUDIA MINUTA
- HAPLOPHRAGMOIDES GREIGI
- CUNEOLINAE
- ATAKOPHRAGMIDAE
- COSKINOLINELLA DAGUINI

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

EDAD : ARTLEAGE ~~SAUBAUDIA MINUTA~~ - ALMENTE INTERM

S SS SR SSR P SP SSP I Z

1	1	0	1	0	6	1	0			
23	25									32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA ENP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 211T

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: COSKINOLIMELLA DAGULINI

SARALDIA HIPUTA

CUMEDLINAS

MILIOLIDES

HALIMEDA

SIMPLEORBITELINA MARAI

HAPLOPHRAGMIUM

PERMOCALCULUS IMPERATUS

HAPLOPHRAGMOIDES GREIGI

MARINELLA LUGERII

MULLUSCS

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

EDAD: AMBIENTE SUPERIOR INFERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I Z
1 1 0 1 0 6 1 0

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I Z

33 35 42

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F 43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

B 44

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 AD LV 2127
 1 6 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :	BIOTURMELMICAITA	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	SABALDIA MITUTA	46			
	CUNEOLITAE	58			
	MILIOLIDAE	64			
	COSKIMOLINELLA DAGKIM	15			
	ATAXOPHRAGMIDAE	24			
	ORBITOLINA (NESTRBITOLINA) TEXANA TEXANA	53			
	SIMPLEXBITOLINA MANAPI	42			
	CRALES	51			
	MOLUSCOS	60			
	DASYCLADACEAE	69			
	EQUIMODERMAT	78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD ARRIENGE SUPERIOR INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 1 1 0 1 0 6 1 0
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
 33 35 42

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 213T

INFORME PALEONTOLOGICO

LAPY
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOPELMICRITA				
FOSILES :	CHIKIMOLIMELLA DAGUIMI	46			
	ORBITOLITA (MEHRIBITOLIDA) TEXANA TEXANA	55			
	ESPICULAS	64			
	HAPLOPHRAGMIDES	15			
	MILIOLIDES	24			
	EQUIMODERMIS	38			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD APARENTE SUPERIOR INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E 43
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P 44
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 1 1 0 1 0 6 1 0

S SS SR SSR P SP SSP I Z

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	2	1	4	L
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19

15	16	17	18	19	20

LITOLOGIA :

FOSILES :

ORBITOLINA (M.) TEXANA TEXANA
 SIMPLORBITOLINA COMULLUS
 HAPLOPHRAGMOIDES GREIGI
 NEOCYTHERE YAN-YEENI

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

EDAD ALBIENSE

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

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 21ST

INFORME PALEONTOLOGICO

11116
 19 22

LITOLOGIA: BIGIPARITA

FOSILES :

HEMISPIRINA LENTICULARIS

SIMPLIRITOLINA COTILLUS

HAPLOPHRAGMOIDES GREIGI

HALIMEDA

BOLLEINA HUCHTETERI

FRIBITOLINA (HEMIRITOLINA) TEXANA TEXANA

MILICLIDES

MACROPURELLA

MOLLUSCOS

EDIMONDERMUS

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

EDAD: ALBIENSE SUPERIOR

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 1 0 1 0 6 3 0

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



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2705ADLV 216T

INFORME PALEONTOLOGICO

1977
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOPELMICRITA				
BRITOLINA (MELTRITOLINA) TEXANA TEXANA	46			
HAPLOPHRAGMIDES GREIGI	58			
SARAUZIA MINUTA	64			
MALUSCAS	15			
CONIFEROS	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD ALBIENSE SUPERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I Z
 1 1 0 1 0 6 3 0

S SS SR SRR P SP SSP I Z
 (Empty boxes)

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E 43
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P 44
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

25	07	AD	LV	22	7L				
----	----	----	----	----	----	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

1188
19 22

LITOLOGIA :

FOILES :

ORBITOLITA (M.) TEXANA TEXANA
GASTERÓPODOS
LAMELIBRANQUIOS
RADIOLAS DE EQUIMIDOS

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

EDAD ALBIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	0	6	7	0		

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

[Handwritten signature]

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 A D LV 218 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1119
 10 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOGRAVELSPARITA				
ORBITOLITA (MELIOLITIDA) TEXANA TEXANA	46			
NEORBITOLITACIS CAPILLUS	66			
CUNEOLITAS	64			
BACINELLA IRREGULARIS	15			
HAPLOPHRAGMIDAEI	24			
MPLUSCO	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD ALBIENSE SUPERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 1 1 0 1 0 6 3 0

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []



PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 A D LV 219 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1190
 19 22

LITOLOGIA :	BIOMCRITA	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	TRIBITOLINA (MEGABITOLINA) TEXANA TEXANA	46			
	PERMOCALCULUS	58			
	CIBALES	64			
	HAPLOPHRAGMIDES GREIGI	15			
	LAGEMIDS	24			
	BACINELLA IRREGULARIS	38			
	HALIMEOA	42			
	CRINIDS	51			
	MOLUSCS	60			
	EQUINODERMS	69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD ALBIENSE SUPERIOR

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

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

PROCEDIMIENTO
 FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION
 BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

43 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 4 D L V 2 2 0 T

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1911

19 22

LITOLOGIA: Solomiciata

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
58				
64				
15				
24				
38				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD: MUSCHELKALK

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 Z
0 9 0 2 0 0 0 0

23 25 32

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

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 A D L V 2 2 1 7

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 9 2

LITOLOGIA: Dóla MICRITA

FOSILES :

MALUSCOs

BSTRACODOS

FRENICULARIA CER. WOODWARDI

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

46				
65				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD: MUSCHELKALK

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

9	88	89	89D	P	SP	SSP	I	Z
0	0	0	0	0	0	0	0	0

23 25

32

9	88	88	SSR	P	SP	SSP	I	Z

33

35

42

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

250 7604 2227

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1193

19 22

LITOLOGIA: Dolo MICRITA

FOSILES :

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

EDAD: MUSCHELKALK

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L



BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D



S SS SR SRR P SP SSP I 2
09020000

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 A B L W 2 2 3 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1941

LITOLOGIA : DOLOMICRITA CON RECRISTALIZACIONES

FOSILES : ESPICULAS ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
13			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD MUSCHELKALK

S SS SR SRR P SP SSP I 2
0 9 0 2 0 0 0 0

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

M 43

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	Y	2	2	4	7
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

1195
19 22

LITOLOGIA: DOLÓMITA RECRISTALIZADA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: MUSCHELKALK

S SS SR SSR P SP SSP I 2

0	9	0	2	0	0	0	0		
23	25							32	

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35							42	

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 A D L W 2 2 5 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1196

10 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : ERIDICULARIA CER. WOODWARDI

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

EDAD : MUSCHELKALK

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D



43

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2
0 9 0 2 0 0 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

PIENTE

SERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 507 A D L 4 226 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1197
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	MARSSAELLA TROCHUS	46			
FOSILES :	LENTICULITA	58			
	GYRODITOIDES NITIDA	64			
	GLOBOTRUNCANA VENTRICOSA	15			
	GLOBOTRUNCANA FORTICATA	24			
	GLOBOTRUNCANA ELEVATA ELEVATA	33			
	HETEROHELLIX	42			
	GLOBOTRUNCANA LAPPARETTI	51			
	DENTALINA CER. SOLUTA	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMPANIEINFE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 1 10 20 53 D

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADL4 227T

INFORME PALEONTOLOGICO

1998

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOMICRITA				
FOSILES :	STRACODOS	46			
	HETEROHELICIDOS	55			
	GLOBOTRUNCANA LAPPARENTI	64			
	GLOBOTRUNCANA ARCA	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: CAMPANIESE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 5 3 0

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 (Empty boxes)

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

25	07	ADLW	22	JT
----	----	------	----	----

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

1199
19 22

LITOLOGIA: BISHICRITA ARENOSA

FOSILES : BRIØZØS

EQUIDERMØS

LETTICULINAS

LITHOTHAMNIUM

MILIOIDØS

ATAXOPHRAGMIIDØS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD CAMPANIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

43

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	Z
1	1	0	2	0	5	3	0	

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	Z

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5074 DLV 2 29L

INFORME PALEONTOLOGICO

15 18

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GAUDRYINA RUGOSA	48			
	DELTALINA CF SOLUTA	58			
	DOROTHIA CF BULLETA	64			
	ALLOMORPHIDA CF ALLOMORPHINOIDES	15			
	HAPLOPHRAGMOIDES	24			
	GYRODINOIDES NITIDA	35			
	HETEROHELIX COSTULATA	42			
	PSEUDOTEXTULARIA ELEGANS	51			
	GLOBOTRUNCANA ELEVATA STUARTIFORMIS	60			
	GLOBOTRUNCANA DORNICATA	69			
	GLOBOTRUNCANA ARCA	73			
	GLOBOTRUNCANA CITAE	15			
	GLOBOTRUNCANA LAPARENTI	24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MASTRICHIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11 10 0 6 1 0

S SS SR SSR P SP SSP I 2

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E 43
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 250 7AD LY 2307
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

2011
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIDMIRITA LIGERAMENTE ARENOSA				
FOFILES : RUBROGLOBIGERINAS	48			
HETEROHELICIDOS	55			
GLOBOTRUNCANAS (G.E.F. STUARTI)	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

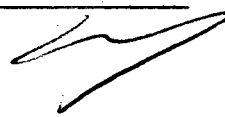
EDAD MATRICHTEMS INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11 0 10 0 10
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
 33 36 42



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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADL4 231T

INFORME PALEONTOLOGICO

1202

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIDMICAITA ALGO ABRASADA				
FOSILES : GLAUCORHYNCHIDAE (G. STUARTI ENTRE ELAS)	48			
LEPTICULINA	58			
HETEROHELICIDOS	64			
TEXTULARIIDS	15			
EQUILIBRIFORMES	24			
POLIMORFINIDS	33			
RACEHIGUMBELINA	42			
NAVARELLA	31			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	31			
	60			

EDAD: MAASTRICHTIENSE SUPERIOR

8 SS SR SRR P SP SSP I 2
11010630

8 SS SR SRR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO
FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION
BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

43

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL
43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 074 D L Y 232 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1203

LITOLOGIA :	BIOMICRITA	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	LAGEMIDOS	46			
	HETEROHELIX	55			
	STRACODOS	64			
	GLOBOTRUNCANA CE STUARTI	15			
	GLOBOTRUNCANA S	24			
		35			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MARTRICHTIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 2337

INFORME PALEONTOLOGICO

12104

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIDMIRITA ALGÓ ARENOSA					
MOLUSCOS	48				
EQUINODERMOS	55				
OSTRACODOS	64				
ATAKOPHRAGMIDOS	15				
ANELIDOS	24				
	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD APTENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 1 0 5 0 0

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

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

43

INFORME PALEONTOLOGICO

1205

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

25	07	ADL	V	2347		
----	----	-----	---	------	--	--

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

19 22

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOILES :

- CORALES
- HAPLOPHRAGMÓIDES GREIGI
- CHOFFATELLA DECIPiens
- AMELIDÓS
- PERMOCALCULLUS
- ORBITOLINAS
- LAGENIDÓS
- MOLUSCÓS
- EQUINÓDERMÓS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD APTENJE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

25 07 AD LV 235 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1206

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : PELMICAITA

FOSILES : EQUINODERMUS

ATAXOPHRAGMIDOS

MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD OXFORDIENSE - CALVIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

44

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

S SS SR SSR P SP SSP I Z
1 0 0 3 0 4 0 0

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 A 0 4 V 2 3 6 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1207

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOILES : STRACODOS

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

EDAD : OXFORDIENSE - CALOV

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2
1 0 0 2 0 4 0 0

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	2	3	7	7
1	5	7	9	13	14	15	19				

INFORME PALEONTOLOGICO

12108
19 22

LITOLOGIA : BIØPELMICRITA

FOSILES : FILAMENTOS
CRINØIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
13			
24			
38			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD BATHONIESE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44



S SS SR SRR P SP SSP I Z

1	0	0	0	0	0	0			
23	25						32		

S SS SR SRR P SP SSP I Z

33	35						42		

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 238T

INFORME PALEONTOLOGICO

1209

LITOLOGIA: BIÓPELMICRITA

POSILES: FILAMENTOS

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

EDAD: OXFORDIENSE - BATHON

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

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I Z

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	2	3	9	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

1210

19 22

LITOLOGIA : DOLOSPIRITA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48				
58				
64				
15				
24				
38				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD BATHONIENSE

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

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

E

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

250740LX 2407

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

2111

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOILES : GLOBÓCHAETE
MOLUSCOS
FILAMENTOS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
58				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD BAJO CENOM

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

33 36 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

12112

2	5	0	7	A	D	L	V	3	0	1	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

15	18		

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOMICRITA				
FOSILES :	FILAMENTOS	48			
	LAGEMIDOS	58			
	GLÓBULO ALPINA	64			
	ATAXOPHRAGMIDOS	15			
	OSTRACÓDOS	24			
	EQUIMÓDERMOS	35			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD BAJOCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLGIA L

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

2	5	0	7	A	D	L	V	3	0	1	T
23	25										

3	5	0	7	A	D	L	V	3	0	1	T
33	35										

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 2427

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1213

19 22

LITOLOGIA: BIFELMICRITA con INTRACLASTOS

FOSILES: FILAMENTOS
ATAXOPHRAGMIIDS
MOLUSCOS
EQUINODERMOS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
68				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD: BAJOCENO

8 SS SR SSR P SP SSP I 2
 10020200

23 25 32

8 SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 250710LV 2437

INFORME PALEONTOLOGICO

1214
 19 22

LITOLOGIA: BIO MICRITA

FOSILES : FILAMENTOS
OSTRACODOS
LENTICULIMA
EOTHRIX ALPINA
CRINOIDEOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
40			
55			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD BAJO CRETACEO

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 244T

INFORME PALEONTOLOGICO

1215
 19 22

LITOLOGIA: BLO MICRITA

FOSILES : FILAMENTOS
ETHRIX ALPINA
LAGEYIDUS

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

EDAD: TORCIENSE - BAJOC.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44



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

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 2454

INFORME PALEONTOLOGICO

1216
 19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LEPTICULLINA MÜNSTERI
 TRÖCHAMMIA CF. SQUAMATA
 CRINOIDEOS

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

EDAD TOARCIESE

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 1 0 0 1 0 4 0 0

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 246T

INFORME PALEONTOLOGICO

247
19 22

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES : FILAMENTOS
OSTRACODOS
LAGENIDOS
ETHRIX ALPINA
MOLUSCOS
EQUIMODERMOS

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

EDAD: TARCIENSE

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

VALORACION
BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D L Y 2 4 7 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1218
 19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LENTICULINA MÜNSTERI

LINGULINA PUPA

MARGINULLINOPSIS SPECIOSA

APTACOLUS RADIATA

HUNGARELLA AMALTHEI

" CONTRACTULA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD PLEISTOBAQUIENSE SUPERIOR

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 Z
 1 0 0 1 0 3 2 0

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 248L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 219

LITOLOGIA :	FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	CRINOIDEOS	48				
	GASTEROPODOS	55				
	MARGITULINOPSIS SPECIOSA	64				
	FRONDICULARIA BICOSTATA	15				
	LENTICULARIA MÜNSTERI	24				
	HUNGARELLA ANATHEI	33				
	ASTACOLUS RADIATA	42				
	MATULINA	51				
		60				
		69				
		78				
		15				
		24				
		33				
		42				
		51				
		60				

EDAD PLIENSBAQUIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1229
19 22

LITOLÓGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MICRITA					
FOSILES :	LINGULINA CF. PUPA	46			
	ESPICULAS	55			
	VALVULINIDOS	64			
	OSTRACODOS	15			
	MOLUSCOS	24			
	EQUINODERMOS	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD PLIENSBAQUIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E 41
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L 43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P 44
 DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SSP I 2

1	0	0	1	0	3	0	0		
23	25							32	

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33	35							42	

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 25 07 AD LV 2504

INFORME PALEONTOLOGICO

1221

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LENTICULINA HÜMSTERI
 DENTALINA VETUSTISSIMA
 BAIRDIA CF. CLIO
 GASTEROPÓDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD PLIENSBAQUIENSE INFERIOR

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 (Empty boxes)



PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



44

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 251T

INFORME PALEONTOLOGICO

1222
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOMICRITA					
FOILES :	GLØBØTRUMCANA CF. LAPPARENTI	46			
	GLØBØTRUMCANAS	65			
	ESPICULAS	64			
	HETEROHELICIDOS	15			
	GLØBØTRUMCANA CF. STUARTI	24			
	GLØBIGERIMIDAS	35			
	PITHONELLA SPHAERICA	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMPANIENSE SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 5 3 0

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

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

43

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION
 ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 AD 44 252 T

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOMICRITA ALGO AREMOJA				
FOILES : GLOBOTRUNCAMA STUARTI	48			
HETEROHELIX	68			
GLOBOTRUNCAMA CF. CONTUSA	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD MAASTRICHTIENSE (INFERIOR)

S SS SR SCR P SP SPP I 2
 1 0 0 2 0 0 0 0

S SS SR SCR P SP SPP I 2
 0 0 0 0 0 0 0 0

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 253L

INFORME PALEONTOLOGICO

1224

LITOLOGIA :

FOSILES :

PSEUDOTEXTULARIA ELEGANS

BAIRDIA

DOROTHA

LETTICULINA

GLOBOTRUNCANA CITAE

" ROSETTA

MAYARDENIK

EPONIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD MAASTRICHTIENSE 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
11020610

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 254T

INFORME PALEONTOLOGICO

1225

LITOLOGIA : BIOMICRITA ARCILLOSA CON ALGO DE CUARZO

FOSILES : HETEROMELICIDOS
 GLOBIGERINIDOS
 GLOBOTRUNCANAS
 ESPICULAS
 LAGERIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD MASTRICHTIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

5 43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44



9 SS SR SRR P SP SSP I 2
 11020410

9 SS SR SRR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	4	2	5	5	T
1	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

INFORME PALEONTOLOGICO

1226
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIMICRITA ARENOSA				
FOSILES :	HETEROHELIX	48			
	POLIMORPHINIDOS	58			
	NAVARELLA	64			
	GLOBOTRUNCANA STUARTI	15			
	GLOBOTRUNCANAS	24			
	OSTRACODOS	33			
	ESPICULAR	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD. MAASTRICHTIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SSP I Z

1	1	0	2	0	6	1	0
23	24	25	26	27	28	29	32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33	34	35	36	37	38	39	42

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2507ADLY 2567

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOMICRITA ARETVOJA				
FOSILES :	HETEROPHELIX	46			
	ESPICULAS	58			
	NAVARELLA?	64			
	GLOBOTRUNCATAS	15			
	EQUINODERMOS	24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MASTRICHTENSE INFERIOR

S SS SR SRR P SP SPP I 2
1 1 0 2 0 6 1 0

S SS SR SRR P SP SPP I 2
[] [] [] [] [] [] [] [] [] []

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

VALORACION
BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D
43 44

AMBIENTE
OBSERVACIONES
INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	2	5	7	L				
1	8	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

1228
19
22

LITOLOGIA :

POSILES : GLOBOTRUNCANA CONTUSA

STUARTI

RACEMIGUMBELINA FRUCTIOSA

PSEUDOTEXTULARIELLA ELEGANS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
35			
42			
51			
60			

EDAD MAPTRICTIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1	1	d	2	0	6	3	0				
23	26										32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	36										42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLY 258L

INFORME PALEONTOLOGICO

1229
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GLØBØTRUNCANA STUARTI	48			
	GLØBØTRUNCANA CØNTUMA	68			
	GLØBØTRUNCANA RØSSETA	64			
	BØLIVINA INCAPSATA GIGANTEA	15			
	RACEMIGUMBELLINA FRUCTICØSA	24			
	HETERØHELIX	38			
	PSEUDØREXTULARIA ELEGANS	42			
	LEPTICULINA	51			
	GURØIDIØIDES	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MASTRICHTIENSE SUPERIOR

9 88 8R 8SR P 8P 8SP 1 2
 11 020630

9 88 8R 8SR P 8P 8SP 1 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL [] 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 259H

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1230

LITOLOGIA : BIOMICAITA ARCILLOSA

POSIBLES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>GLOBOTRUNCANA STUARTI</u>	48			
<u>GLOBOTRUNCANA CONTUSA</u>	58			
<u>RACEMIGUMBELLINAS</u>	64			
<u>HETEROHELIX</u>	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD MAATRICHTIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 1 1 0 2 0 6 3 0
 23 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

 33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLW 260L

INFORME PALEONTOLOGICO

2311

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOFILES :	GLÓBTRUMCANA STUARTI	46			
	" CONTUSA	68			
	RACEMIGUMBELLINA FRUCTICOSA	64			
	PSEUDOTEXTULARIA ELEGANS	15			
	HETEROHELIX	24			
	AMMOBACULITES	33			
	LENTICULINA	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MASTRICHTIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOFILES _____ F BUENA _____ B

ESTRATIGRAFICA _____ E PROBABLE _____ P

MICROFACIES _____ M DUDOSA _____ D

LITOLOGIA _____ L

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1 1 0 2 0 6 3 0

29 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 2617

INFORME PALEONTOLOGICO

1232

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BLØMICRITA ARCILLOSA				
FOILES :	HETEROHELICIDØS	48			
	GLØBØTRUNCANAS	68			
		64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MAASTRICHTIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

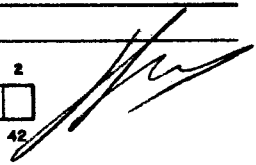
VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44



S SS SR SSR P SP SPP I 2
 11 0 2 0 4 3 0

S SS SR SSR P SP SPP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

15	16	17	18

INFORME PALEONTOLOGICO

233
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ROTALIPORA CUSHMANI

PRAEGLOBOTRUNCANA STEPHANI

CYTHERELLA CF. CYATA

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

EDAD CENOMANENSE MEDIO-SUPERIOR

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	1	0	2	0	1	2	0
23	24	25	26	27	28	29	30

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	2	0	1	3	0
33	34	35	36	37	38	39	40

33 36 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 2777

INFORME PALEONTOLOGICO

1234

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOMICRITA ARENOSA					
FOSILES :	ESPICULAS	46			
	ATAYOPHRAGMILIDS	55			
	PITHONELLA SPALERICA	64			
	SPIROPLECTAMINA	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: CENOMANENSE MEDIO SUPERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 11020120

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 11020130

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E 43
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D L V 2 7 8 T

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22
 1235

LITOLOGIA : BIOINTRASPORITA BRECHONIDE

FOSILES : ORBITOLINA (O.) COMICA
STROMATOPHYTES
DACYLLOACEAN
MILIOLIDS
LUNOLINA

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

EDAD CENOZOICO SUPERIOR

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2607ADLV 279L

INFORME PALEONTOLOGICO

236

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	<i>GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI CORDATA</i>	48			
	<i>GLOBOTRUNCATA GR. LAPPARENTI</i>	55			
	<i>ALLOMORPHINA CF. ALLOMORPHINDI DES</i>	64			
	<i>HEDBERGELLA</i>	15			
	<i>PLEURISTOMELLA</i>	24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD TURONENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

S SS SR SSR P SP SPP I 2
 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D L A 2 8 0 7

INFORME PALEONTOLOGICO

237

LITOLOGIA : BIOGRAVESPARITA

FOSILES : MILIOLIDOS

STOMIOSPHAERAS

ATAXOPHRAGMIDIS

GLOBOTRUNCANA

MELOBESIAS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

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

EDAD TURONENSE

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	2	8	7	L				
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

1238

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GLØBØTRUNCANA HELVETICA	48			
	GLØBØTRUNCANA SIGALI	55			
	GLØBØTRUNCANA REIZI	64			
	PRÆGLØBØTRUNCANA STEPHANI	15			
	HETEROHELIX	24			
	DEITALINA	33			
	AMMØDISCKA	42			
	LENTICULINA	51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD TURONENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

2 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

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

3 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 A D L V 2 8 2 T

15 16 17 18 19

INFORME PALEONTOLOGICO

1 2 3 9

LITOLOGIA : CRINITASPARITA

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOFILES :				
<u>MILIOOLIDOS</u>				
<u>CAMEXIA?</u>				
<u>MELORBESIAS</u>				
<u>MOLUSCOS</u>				
<u>EQUINODERMOS</u>				

EDAD TURONETSE

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

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35 42

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

43

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 2837

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

240

LITOLOGIA: BIOGRAVESPARITA

FOSILES: MARSCHELLA
MILIOLIDOS
ATAXOPHRAGMIIDOS
STOMIOSPHERAS
CICLOSTRUCAMAS
MOLLUSCOS
EQUINODERMOS

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE and rows numbered 46 to 60.

EDAD: TURONENSE

Geological scale from 23 to 32 with handwritten marks.

Geological scale from 33 to 42.

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

Handwritten 'A' and '2' in boxes next to values 43 and 44.

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 284T

INFORME PALEONTOLOGICO

241

LITOLOGIA : BAO GRAVELS PARITA

FOSILES : MILIOIDOS
LAGEMIDOS
MELOBESIAS
GLOBOTRUNCATA
STOMIOPHARA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD TURONENSE - COMACIENSE INFERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 11 0 2 0 2 0 0

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 11 0 2 0 3 0 0

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507 1044 2857

INFORME PALEONTOLOGICO

1242

LITOLOGIA: BIODERIVADOS PARITA

FOSILES :

QUILINOMELOCLINIAS

DASYCLADACEAS

ATAKOPHRAGMIIDOS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

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

EDAD: CONIACIENSE IMF.

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº NOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507A DLA 286T
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1243

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOINTRAMICRITA					
FOSILES :	BRACHIOIDS	46			
	MOLUSCOS	55			
	EQUIMODERMES	64			
	CORALES	15			
	MILIOLIDS	24			
	LITHOTHAMNILLUM	33			
	CUNEOLETA	42			
	LAGEMLIDS	51			
	DICTYOPLELA KILIANI	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMACIENE

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 507 ADLV 2877

INFORME PALEONTOLOGICO

1244

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES : VIDALINA HISPANICA
MILIOLIDOS
DICYCLINA SCHUMBERGERI
LITHOTHAMNIUM
CUREDLINA
DIKTYORPELLA
PELLOLITUONELLA CF. REICELI
MOLLUSCOS
EDULIKODERMOS
BRIOZOOS

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

EDAD: SEMOMIENE INFERIOR

S SS SR SOR P SP SSP I 2
 11 0 2 2 7 1 0

S SS SR SOR P SP SSP I 2



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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 40 44 288 T
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1245

LITOLOGIA : BIOMICAITA

POSIBLES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	MILIOLIDDS	46			
	LITHOTHAMNIUM	55			
	CULREOLINA	64			
	LAGEMIDDS	15			
	RHOTALIDDS	24			
	DICYCLINA	33			
	MOLUSCOS	42			
	EQUINODERMOS	51			
	BRIZOS	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD : SEMOTIENSE INFERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I Z
 1 1 0 2 0 7 1 0
 23 25 32

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



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL
 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 4 D L V 2 8 9 2

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 246

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI TRICARINATA</i>	48			
	<i>GLOBOTRUNCATA FORMICATA</i>	68			
	<i>MARSSONELLA TROCHUS</i>	64			
	<i>ALLOMORPHINA CF. ALLOMORPHINOIDES</i>	15			
	<i>BARDIA</i>	24			
	<i>CYTHERELLA</i>	38			
	<i>LENTICULINA</i>	42			
	<i>ROTALIA CF. REICHELI</i>	51			
	<i>VALVULINA BILLATA</i>	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD COMACIENSE SUPERIOR - SANTONIENSE INFERIOR

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

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 4 1 0

33 35 42

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

43 44

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D L 4 2 9 0 T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1247
 19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	HETERODHELIX	46			
	PITHONELLA SPHAERICA	55			
	GLOBIGERINA CF. CRETACEA	64			
	ESPICULAR	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD : SEMIVOLCANES INFERIOR BARBALE

2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 1 1 0 2 0 7 0 0

3 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 3 0 7 A D L V 2 9 1 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1248

LITOLOGIA : BAJO GRAVELS PARITA BRENTA

FOSILES : PITHOCELLA SPHERICA

ATAXOPHRAGMIDOS

NUMMOPHALLOTIA CRETACEA

DICTYOPSELLA

NEZZAZZATA?

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
66			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
76			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

S SS SR SSP P SP SSP I 2
1 1 0 2 0 4 3 0

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	2	9	2	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

1249

LITOLOGIA : BIDMICRITA

FOSILES :

GLABROTALUNCATA
PITHOHELLA SPHAERICA
ESPICULAS
HETEROHELIX
GLABRIGERITA CF. CRETAREA
LAGEMIDIS
RADIOLARITIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
63			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

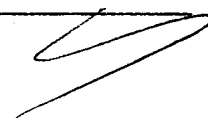
EDAD SANTOPIERRE SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	2	0	4	3	0		
23	25							32	

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35							42	



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D L Y 2 9 3 E

INFORME PALEONTOLOGICO

1250

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
GIPELMICRITA					
FOILES :	PITHOMELLA SPHAERICA	46			
	SPIROPLECTAMINA	55			
	HALYLLIMIDS	64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD _____

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 1 1 0 2 0 4 3 0

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

AMBIENTE ⁸ SANTONLENSE SUPERIOR

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507A DL4 2947
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

12511
18 22

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOSILES :

- GLORSTRUNCANAS
- GLOBIGERINA CF. CRETACEA
- RADIOLARIOS
- ESPICULAS
- LAGENIDAS
- HETEROHELIX

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

EDAD SANTONIENSE SUPERIOR

S SS SR SGR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 4 3 0

23 25 32

S SS SR SGR P SP SSP I 2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADLV 2957

INFORME PALEONTOLOGICO

1252

LITOLOGIA: BIOSPARITA

FOSILES :

- MILIOLIDOS
- TEXTULARIDOS
- ATAXOPHRAGMIIDOS
- LITHOTHAMMUM
- IPALINA ANTIQUA
- CUNEOLINA PAVONIA
- DICYCLINA SCHLUMBERGERI
- MOLUSCOS
- EQUINODERMOS
- BRIOZOOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
59			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: SARTORIENSE SUPERIOR

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 Z
 1 0 2 0 4 3 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

25	07	ADLV	296L		
----	----	------	------	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

1253

LITOLOGIA :

FOSILES :

GAUDRYITA RUGOSA
 MARSSEWELLA TROCHUS
 LENTICULINA
 GLOBOTRUNCATA CONCAVATA CARINATA
 GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI LAPPARENTI
 DENTOLINA

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

EDAD SANTOBIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

9	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
11	0	2	0	4	3	0		

23 26 32

9	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

33 36 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	4	2	9	7	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

1254
10 22

LITOLOGIA :	MICRITA ARENOSA	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	MELOBESIAS	46			
	PITHONELLA SPHERICA	66			
	ESPICULAR	64			
	ATAXOPHRAGMIDOS	15			
	MARSPONELLA	24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		76			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: SANTONIANO SUPERIOR

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	4	3	0	

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

33 35 42

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F 43

ESTRATIGRAFICA _____ E 44

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

NR HOJA EMP. REC. NR MUESTRA TA

2507ADLV 298L

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1255

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GLOBOTRUNCATA CONCAVATA CARINATA

GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI LAPPARENTI

GLOBOTRUNCATA CF. FORNICATA

GLOBOTRUNCATA ELEVATA ELEVATA

PSEUDONYLLINERIA

ALLOMORPHINA CF. ALLOMORPHINOIDES

PITHOHELLA SPHAERICA

GLOBOTRUNCATA VENTRICOSA

DENTALINA

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

EDAD SANTOALENSE SUPERIOR

2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 1 0 2 0 4 3 0

23 25

32

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

33 35

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

11256
19 22

5	0	7	A	2	L	4	2	9	9	L
1	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25

LITOLOGIA :

FOSILES :

GLOBOTRUNCATA ELEVATA ELEVATA

GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI LAPPARENTI

GLOBOTRUNCATA VENTRICOSA

GLOBOTRUNCATA CF. FORRICATA

PSEUDOTALYLLINERIA

ALLOMORPHINA CF. ALLOMORPHINOIDES

MARCONELLA TRACHYP

DENTALINA

HAPLOPHRAGMOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
68			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD CAMPANIANE INFERIOR

8	88	88	88	P	SP	SP	1	2
1	1	0	2	0	3	1	0	
23	25						32	

8	88	88	88	P	SP	SP	1	2
33	35						42	

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D



43



44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 3007

INFORME PALEONTOLOGICO

1257

LITOLOGIA : BIGORAYELSPARITA

FOSILES :

- MILIOLIDOS
- LITHOTHAMNIUM
- ATAXOPHRAGMIIDOS
- DICTYOPSELLA
- MUMMIFALLOTIA ?
- MOLUSCOS

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

EDAD CAMPARIENSE

8 88 8R 8SR P SP SSP I 2
 11020500

8 88 8R 8SR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

- BUENA _____ B
- PROBABLE _____ P
- DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	4	D	4	3	0	1	L
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

1258

LITOLOGIA :

FOSILES :

LEPTICULIMA
 TRITAXIA TRICARINATA
 ALLOMORPHINA ALLOMORPHINOIDEI
 MARSSEONELLA TRICATUS
 GLOBOTRUNCATA ELEVATA ELEVATA
 GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI LAPPARENTI
 GLOBOTRUNCATA VENTRICOSA
 GLOBOTRUNCATA FORNICATA

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

EDAD CAMPANIENSE INFERIOR

S	SS	SR	SSR	P	SP	SOP	I	2
1	1	0	2	0	5	1	0	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SOP	I	2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADLV 3024

INFORME PALEONTOLOGICO

1259

LITOLOGIA : _____

FOSILES :

- GAUDOMINA RUGOSA
- MARLIOTELLA TROCHUS
- TRITAVIA TRICADINATA
- HETEROHELIX
- LENTICULLINA
- GLOBOTRUNCANA LAPPARENTI LAPPARENTI
- GLOBOTRUNCANA FORMICATA
- GLOBOTRUNCANA VENTRICOSA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD CAMPANIA ETIPE INFERIOR

9 9S 9R 9SR P 9P 9SP 1 2
 1 1 0 2 5 1 0

9 9S 9R 9SR P 9P 9SP 1 2
 [] [] [] [] [] [] [] []

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 ADLV 36 B T

INFORME PALEONTOLOGICO

1260

LITOLOGIA: PELMICRITA ARENOSA

FOSILES : ESPICILLAS
STOMOSPHAERAS
ATAXOPHRAGMIIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
66			
64			
13			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
76			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: CAMPANILETGE INFERIOR

S SS SR SR P SP SPP I Z
 1 1 0 2 0 5 1 0

S SS SR SR P SP SPP I Z

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC Nº NUESTRA TA
 250 74 DL 4 304 L

INFORME PALEONTOLOGICO

261

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	TRITAXIA TRICARINATA	46			
	GAUDRYINA RUGOSA	55			
	HETEROHELIX	64			
	DENTALINA	15			
	MARSAWELLA TRÖCHUS	24			
	GLOBOTRUNCATA ELEVATA ELEVATA	33			
	GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI LAPPARENTI	42			
	GLOBOTRUNCATA VENTRICOSA	51			
	GLOBOTRUNCATA MARGINATA	60			
	GLOBOTRUNCATA FERRICATA	69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMPANIENSE INFERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 5 1 0

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	1	4	3	0	5	L
1	5	7	9	13	14	16	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

262	
18	22

LITOLOGIA :

FOSILES :

- PSEUDOTALYULINERIA MONTERELETENSIS
- HETEROHELIX
- GYROIDINOIDES MITIDA
- STENSIGNINA SCULPTA
- GLOBOTRUNCATA ELEVATA STUARTIFORMIS
- GLOBOTRUNCATA FURCATA
- GLOBOTRUNCATA LAPPARENTI (LAPPARENTI)
- CIBICOIDES VOLTZIANA
- TRITAXIA TRICARINATA
- GLOBOTRUNCATA CF. ARCA

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

EDAD CAMPANIENSE SUPERIOR

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	5	3	0	
29	25							32

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	2
33	35							42

[Handwritten signature]

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2507ADL4 306L
1 8 7 9 13 14 15 18

2 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA
263
19 22

LITOLOGIA : _____

POSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			BULLIMINA LIMBATA
55			GAUDRYINA RUGOJA
64			BIAZIA
15			PSEUDHALYLLINERIA CLEMENTINA
24			PSEUDHALYLLINERIA MONTERELEMENS
33			GLOBOTRUNCANA ELEVATA STUARTIFORMIS
42			GLOBOTRUNCANA FORNICATA
51			GLOBOTRUNCANA CF. ARCA
60			PSEUDOTEXTULARIA ELEGANS
69			PLEUROSTOMELLA TORTA
76			GAUDRYINA RUGOJA
15			MARSONELLA TRICHUS
24			GYROIDINOIDES MITIDA
33			LENTICULINA
42			BULLIMORPIS
51			
60			

EDAD CAMPANENSE SUPERIOR - ~~TERTIARIO~~

8 SS SR SSR P SP SPP I 2
1 1 0 2 0 5 3 2
23 25 32

8 SS SR SSR P SP SPP I 2
33 35 42

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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADL4 307T

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

264

LITOLOGIA : MICRITA ARENOSA

FOSES : GLOBOTRUNCANAS
 MILIOLIDOS
 STOMOSPHARAS
 HETEROHELICIDAS

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

EDAD : CAMPANLENSE SUPERIOR - ~~MAGNANLENSE~~

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11020530

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

[Handwritten signature]

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 10 7 4 0 4 4 3 0 8 2
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

265

LITOLOGIA :

FOSILES :

- GAUDRYINA RUGOSA
- TRITAXIA TRICARINATA
- BULIMINA LIMBATA
- PSEUDOTEXTULARIA GLEBANS
- GYRODINIIDES NITIDA
- GLOBOTRUNCANA FORNICATA
- GLOBOTRUNCANA ELEVATA STUARTIFORMIS
- GLOBOTRUNCANA CEREA
- HETEROHELIX COSTULATA
- GLOBOTRUNCANA CITAE
- BOLIVIIDES
- LENTICULLINA

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

EDAD. CAMPAÑETE SUPERIOR - HAASRICHTIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 5 3 0
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 6 0 0
 33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION



- BUENA _____ B
- PROBABLE _____ P
- DUDOSA _____ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

43

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA
 25 07 AD LV 315 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1266
10 22

LITOLOGIA : PELMICRITA

FOILES : ESTRACODOS

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

EDAD : LIAS INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1 0 0 1 1 0 0 0

23 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33 35 42

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	3	1	6	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

1267
19 22

LITOLOGIA : ESPARITA

FOILES : NO SE OBSERVAN RESTOS FOSILES

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

EDAD LIAS INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1	0	0	1	0	0	0		
23	25							32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35							42

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	30	7	A	D	L	V	3	1	D	T			
1	8	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22

INFORME PALEONTOLOGICO

1268

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOINTRAMICRITA ARENOSA				
FOILES :	OPERCULLIDAS	48			
	NEANDROPSIDA YIDALI	58			
	CLYPEIDIS	64			
	MELOBESIA	18			
	SIDEROLITES	24			
	ORBITOIDES	33			
	MILIOLIDOS	42			
	DAPHALOCYCLUS MACRSPORUS	51			
		60			
		69			
		78			
		13			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MARTINCHITENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1	1	0	2	0	6	0	0		
23	25								32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	36								42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	10	7	AD	LA	3	1	8	7									
1	5	7	9	13	14	15	16	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

1269

LITOLOGIA : CUARCITA SEDIMENTARIA

FOILES : NO SE OBSERVAN OTROS FOILES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: ~~11.000.000 años~~ LIAS INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	25																32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35																42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADLV 3197

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1270
 19 22

LITOLOGIA : SLD INTRAMICRITA

FOILES : ORBITALINA CONCAVA
MILIOLIDOS
LAGENIDOS
BRIODOS
ATAXOPHRAGMIIDOS
MOLUSCOS
EQUINODERMOS

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

EDAD CENO MANIENSE

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 11 22 21 00

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 33 35 42

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	7	A	D	L	4	3	2	0				
1	5	7	9	13	14	15	16	18	19				

INFORME PALEONTOLOGICO

1271

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSIBLES :	TRÓCHOCYATUS CF HARVEYANUS, EDW-HAYM.	46			
	NUCULA OVATA, MANTEL	58			
	RAULINIA GAULTIANA, LØRIØL	64			
	SØLARIUM TØLLØTIANUM, PICT.	15			
	SCALARIA SP	24			
	SCAPHITES SP	33			
	UMLIGELLA BALMENSE, JACØB	42			
	DESMØCERAS LATIDORSATUM, MICH.	51			
	SPATHICERAS ANTIPØDEUM, (ETH.)	60			
	HAMITES SP	69			
	BELEMNITES	78			
	RHYNCHØNELLAS	15			
	TEREBRATULAS	24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD ALBIENSE SUP.

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	3	0	0	3	0				
23	25					32					

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35										42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	L	V	3	2	1	T
1	6	7	8	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

1272
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
ARENISCA					
NO SE OBSERVAN RESTOS FOSILES	46				
	55				
	64				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD ~~CRETACICO SUPERIOR~~ CRETACICO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1	1	0	1	0	0	0	0
23	25						32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35						42

FOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E 43
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D 44

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____
INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 7 10 4 3 2 3

INFORME PALEONTOLOGICO

1273

19 22

LITOLOGIA :

FOFILES :

RHYNCHONELLA NORTHAMPTONENSIS, JAV.
WALDHEIMIA PUNCTATA, SDW.
PLEUROMYA LIASINA, SCHUB.
PASSALOTEUTHIS PAXILLIUS, SCH.
~~*PSEUDOPLECTAM AEGUIVALVIS*~~, SDW.
AMALTHEUS MARGARITATUS, (MONTF.)
RENZICERAS NAUSIKAE, (RANZ)
ENTOLIUM SP.
GRAMMOCERAS NORMANIANUM, D'ORB.
PROTOGRAMMOCERAS BASSANII, (FUCCINI)

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
45				
59				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD PLIENSBACHENSE SUP. - TJARCIENSE

8 88 8R 8SR P 8P 8SP 1 2
 1 0 0 1 0 3 2 0

8 88 8R 8SR P 8P 8SP 1 2
 1 0 0 1 0 4 0 0

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1274
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LEIÐCERAS SPALINUM (REIM)
CYCLICÐCERAS UNDATUM (BUCK)
CANAVARELLA BELAPHORUM (BUCK).

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

EDAD PLEISTOCENO SUPERIOR - TERTIARIO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

S SS BR SSR P SP SPP I 2

1	0	0	1	0	3	2	0		
23	25						32		

S SS BR SSR P SP SPP I 2

1	0	0	1	0	4	0		
33	35						42	

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

25	7	A	D	L	V	3	2	J		
1	5	7	9	13	14	15	16			

INFORME PALEONTOLOGICO

1275

LITOLOGIA :

FOSILES :

TEREBRATULA sp.

BELEMNOPSIS CANALICULATA, SCH.

STEPHANOCERAS HUMPHRIESIANUM, (SDW.)

TELONOCERAS BLAGDENI, (SDW.)

CADMIACERAS CADMIENSE, (BLAINV.)

SANNINIA sp.

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
58				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD BALOENSE HEAD - SUP.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2
1	0	0	2	0	2	2	0	
29	26						32	

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	0	L								
1	6	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

74

1	1	8	2
19			22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	GLÓBULOTALIA AEGUA	46			
	GLÓBULOTALIA CF. WHITEI	55			
	GLOBIGERINA LIMAPERTA	64			
	GLOBIGERINAS	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUBOSA _____ D



0	5	5	5	5	P	SP	SP	I	2
7	2	1	1	3	0	0	2		
23	25								32

0	5	5	5	5	P	SP	SP	I	2
33	35								42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ANCIIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD0L 2T

INFORME PALEONTOLOGICO

183
 19 22

LITOLOGIA : BIDSPARITA

FOILES : DACYCLADACEA
LITUOLIDOS
MILIOIDOS
MELOBESIAS
ROTALIDOS
BRIOZOOA
POLIPEROS
GASTEROPODA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD PALEOCENO INFERIOR

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 1/37/11000

S SS SR SRR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507AD0L 3T

1 5 7 9 13 14 15 18

194 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIØ MICRITA				
FOSILES :	ATAXØPHRAGMIDØS	46			
	ØSTRACØDØS	58			
	MILIØLIDØS	64			
	GLØBIGERINIDØS	15			
	GLABRATALLAS	24			
	EQUINØDERMØS	35			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD **PALEOCENO INFERIOR**

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SPP I 2

13711000

23 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33 35 42

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADOL 4T

INFORME PALEONTOLOGICO

195
 19 22

LITOLOGIA :	BIOMICRITA	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	ESPICULAR	46			
	GLOBIGERITA CF. TRILOCULINOIDES	55			
	GLOBIGERITA CF. TRIANGULARIS	64			
	GLOBOROTALIA AMOLLATA	15			
	GLOBOROTALIA CF. COMPRESA	24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E 43
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

BUENA B
 PROBABLE P 44
 DUDOSA D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 13713000

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42



AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 AD 0L ST

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 186

LITOLOGIA : SÍMICRITA

FOSILES : GLÓBIFERINAS
GLÓBIFERINAS (TRUNCÓRIFERAS)

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

EDAD EOCENO INFERIOR

S SS SR SSR P SP SPP I Z
 1 3 1 2 1 0 0 0

S SS SR SSR P SP SPP I Z
 (Empty boxes)

[Handwritten signature]

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	0	0	L			6	7		
1	5	7	9	13	14	15	16						

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>BIOMICRITA</u>					
	<u>GLOBOROTALIAS (G. CF. ARAGONENSIS)</u>	46			
	<u>GLOBIGERINAS</u>	55			
		64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

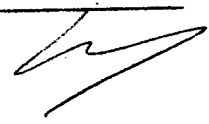
EDAD EÓCENO INFERIOR

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1	3	2	1	0	0	0			
23	25								32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35								42



PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUBOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 A D O L 7 L

15 16

LITOLÓGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BULLOPORA	48			
FOSILES :	GLOBOROTALIA LEHNERI	55			
	GLOBOROTALIA CF. BULLBROOKI	64			
	GLONOSPORA	15			
	CLAVULITOIDES	24			
	NUMMULITES CARAGNANTO(?)	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD LUTECIENSE - LUSITANENSE

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

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

PROCEDIMIENTO

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



45

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507400L 87
 1 5 7 9 13 14 15 16

LITOLÓGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOGRAVELS PARITA					
FOSILES :	LITHOTHAMMUM	46			
	MILLOLIDOS	55			
	VALVULOIDOS	64			
	DISTICHOPLAX BISERIALIS	15			
	ROTALIA CF. TRACHIDIFORMIS	24			
	GLØBIGERITA CF. TRILOCULLA ØIDES	33			
	EQUINØDERMOS	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MORTIEMPE - LANDEN

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

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

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

VALORACION
 BUENA _____ B 43
 PROBABLE _____ P 44
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD0L 9T
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLÓGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOPELMICRITA				
FOSILES :	GLOBIGERINA CF. TRILOCULINOIDES	46			
	LENTICULITA	55			
	ESPICULAS	64			
	OSTRACODOS	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MONTIENRE - LANIEN

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
 33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

M 43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S 44

AMBIENTE
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL [] 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD06L 10T

91
 10 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIO MICRITA	46			
MUMMULITES CF. ATACICUS	58			
MILIOLIDOS	64			
DISCOCYCLINAS (D. SEUWESI)	15			
GLOBIGERINA CF TRIANGULARIS	24			
GLOBOROTALIAS	33			
LITHOTAMMUM	42			
VALVULINIDOS	51			
LENTICULINA	60			
LITOLIDOS	69			
MOLUSCOS	78			
EQUINODERMOS	15			
VERIBRACHIOS	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD. PALEOCENO SUPERIOR - CUIS

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

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

PROCEDIMIENTO VALORACION
 FOSILES F BUENA B
 ESTRATIGRAFICA E PROBABLE P
 MICROFACIES M DUDOSA D
 LITOLOGIA L

43 44

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 40 0 L 1 2 L

INFORME PALEONTOLOGICO

193
 10 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : GLAUCOSTALIA AEUQA
GLAUCOSTALIA DE LASCOENSIS
GLAUBIGERINA TRIANGULARIS
GLAUBIGERINA LINAPERTA
GLAUBIGERINA PRIMITIVA
GLAUBIGERINA DE LASCOENSIS
CHILOGUMBELINA MILWAYENSIS MILWAYENSIS
CHILOGUMBELINA WILCOXENSIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
15			
24			
33			
2			
31			
60			
69			
78			
15			
24			
35			
42			
51			
60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 1 2 7 7 3 0 0 0

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 33 35 42



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADDL 13T

INFORME PALEONTOLOGICO

194
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOPELMICRITA SILTOSA				
FOILES :	GLOBIGERINAS	46			
	GLOBOROTALIAS	55			
		64			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

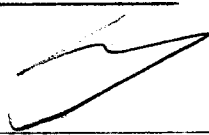
43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 13113002

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION
 ANCIIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

195
19 22

2	5	0	7	A	0	2				1	4	L			
1	5	7	9	13	14	15	16	18							

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSIBLES :	LENTICULLINA	48			
	GLOBIGERINA PRIMITIVA	55			
	GLOBOROTALIA AEGULA <i>Globorotalia aegula</i>	64			
	GLOBIGERINA LINAPERTA	15			
	GLOBIGERINA HELASCØENSIS	24			
	GLOBOROTALIA FORMOSA GRACILIS	33			
	GLOBIGERINA SOLDADUENSIS	42			
	GLOBOROTALIA WHITEI	51			
	GLOBOROTALIA REX	60			
	GLOBOROTALIA WILCOXENSIS	69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CULSIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

POSIBLES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

8	99	9R	9SR	P	SP	SSP	I	2
1	3	1	2	1	3	0	0	
23	25							32

8	99	9R	9SR	P	SP	SSP	I	2
33	35							42



AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25074D0L 15L

INFORME PALEONTOLOGICO

196

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GLØBIGERINA SOLDADOEMIS	48			
	GLØBIGERINA LINAPERTA	68			
	GLØBIGERINA TRIANGULARIS	64			
	GLØBOROTALIA REX	15			
	GLØBOROTALIA FORMOSA FORMOSA	24			
	GLØBIGERINA COLLECTEA	35			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		35			
		42			
		51			
		60			

EDAD CALCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUBOSA _____ D

8 88 8R 8SR P SP 8SP I 2
 72121209

8 88 8R 8SR P SP 8SP I 2

[Handwritten signature]

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D 0 L 1 6 L

INFORME PALEONTOLOGICO

197
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	GLØBOROTALIA REX	48			
	GLØBOROTALIA FORMOSA FORMOSA	58			
	GLØBOROTALIA BROEDERMANI	64			
	GLØBIGERINA LIYAPERTA	15			
	GLØBIGERINA TURGIDA	24			
	GLØBIGERINA PRIMITIVA	35			
	GLØBIGERINA SOLDADODENSIS	42			
	PULLENIA QUIYQUELØBA	51			
	CHILDGUMBELLINA PARALELA	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		35			
		42			
		51			
		60			

EDAD CUISIENJE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 7 2 1 2 1 2 0 0

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

250740 04 17L

INFORME PALEONTOLOGICO

198

LITOLOGIA : BIOSPARITA ARENOSA

FOSILES : DISCOCYCLINA JEMESI

OPERCULITA

ASSILINA WILEYMERIE

LITHOTHAMNIUM

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
65			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
35			
42			
51			
60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUBOSA _____ D

44

0 SS BR BGR P SP SSP I 2
 13113000

0 SS BR BGR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION AMBICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD0L 18L

INFORME PALEONTOLOGICO

1199
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	GLOBOROTALIA ANGULATA				
FOSILES :	GLOBOROTALIA UMCINATA	48			
	GLOBOROTALIA PSEUDOBULLOIDES	55			
	SPHERO TRILOCULINOIDES	64			
	Globiferina	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F
 43

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

B
 44

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

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

L11010
19 22

2	5	0	7	A	D	Ø	L			1	9	L				
1	5	7	9	13	14	15	16									

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
→	GLOBOROTALIA VELASCOENSIS				
→	GLOBOROTALIA ELONGATA	46			
	GLOBOROTALIA WHITEI	58			
	TRITAXILINA BERMUDEZI	64			
	ANOMALINA GROSSERRUGOSA	15			
	GLOBIGERINA PRIMITIVA	24			
	SARDA	35			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D



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

S	SS	SR	SRP	P	SP	SP	I	2
33	35							42

[Handwritten signature]

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADOL 207

INFORME PALEONTOLOGICO

10 22

LITOLOGIA : BIDMIRITA ARENOSA

POSILES : DISCOCYCLINAS
OPERCULINAS
LITHOTHAMMUM
LETTICULINAS
LAGENIDAS
ATAXOPHRAGMIDAS
MOLUSCOS
EQUINDERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD : PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



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

S SS SR SSR P SP SPP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1102
19 22

2	5	0	7	A	D	0	L	2	1	L				
1	5	7	9	13	14	15	18							

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GAUDRYINELLA SØHRØEDERI	46			
	MODOSARIA LONGISCATA	56			
	GLOBOROTALIA FORMOSA FORMOSA	64			
	GLOBOROTALIA ARAGONENSIS	15			
	GLOBIGERINA PRIMITIVA	24			
	GLOBIGERINA SOLDADENSIS	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		76			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD Eocene Inferior

S SS SR SRR P SP SSP I 2

1	3	1	2	1	0	0	0
23	25						32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33	35						42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD0L 227

INFORME PALEONTOLOGICO

1193

LITOLOGIA: BIOPELMICRITA ARENOSA

FOSILES : DISCOCYCLINAS (D. C.F. SCALARA)
OPERCULINAS
ALVEOLINA C.F. OBLONGA
GLOBIGERINAS
BRIOZOOUS
EQUINOBERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: EDCENO INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 13721000

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADOL 23L

INFORME PALEONTOLOGICO

111014
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>BOLIVINOPSIS CARIBBEANA</i>	46			
	<i>TEXTULARIA SPEYERI</i>	66			
	<i>LEPTICULINA</i>	64			
	<i>MARGINULINA FRAGARIA</i>	15			
	<i>CIBICIDES GRANDIS</i>	24			
	<i>GLOBIGERINA PRIMITIVA</i>	33			
	<i>BAGGIA CF. PARISIENSIS</i>	42			
	<i>ALANINA OATUSA</i>	51			
	<i>ALLOMORPHINA TRIANGULA</i>	60			
	<i>GLOBIGERINA LITAPERTA</i>	69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD Eocene inferior

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

0 55 5R 5SR P SP 5OP I 2
 13 12 10 0 0

0 55 5R 5SR P SP 5OP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
 ANEXIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 AD Ø L 24 T
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1105
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOHERCITA					
FOSILES :	ALVEOLINA FRUMENTIFORMIS	46			
	ALVEOLINA CALLOSA	55			
	ORBITOLITES COMPLANATUS	64			
	DISCOCYCLINA	15			
	MUMMULITES	24			
	MELOBESIAS	33			
	MILIOLIDOS	42			
	ERULPERTIA MAGNA	51			
	GYPSIMIDOS	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD. LUTECIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 1 2 2 2 1 1 0
 28 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
 33 35 42

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507A DOL 26L

INFORME PALEONTOLOGICO

1107
19 22

LITOLOGIA :

FOFILES :

- CLAVULIDØIDES EXCURRENS
- ROTALIA CE RIMOSA
- NEOROTALIA BICARINATA
- CHRYSALØØPHIUM LONGISCATUM
- CYRØIDINA QUAYARALENSIS
- GLOBIGERINA JENNI
- GLOBIGERINA BØWERI
- GLOBIGERINA YEGUAENSIS
- GLOBIGERINA LINAPERTA
- GLOBOROTALIA KULLERØØKI
- GLOBOROTALIA BRØDERMANNI
- GLOBIGERINØIDES HIGGINSI
- TRITAXILINA PULPA
- EPOVIDES QUACHITAENSIS
- ADOMALINA GRASPERRUSØØA
- KARRERIELLA HALKYARDI
- CHILLOTØMELLA CYLINDRØIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
68			
64			
15			
24			
33			
42			
31			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
31			
60			

EDAD LUZECIENE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOFILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

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

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

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 07 40 04 27 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1108
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOMICRITA				
FOSILES :	LITHOTHAMNIUM	46			
	ALVEOLIAS	66			
	MUMMULITES	64			
	ORTOPHRAGMIAS	15			
	EDRUPERTIA MAGNA	24			
	ROTALIA	35			
	GYPSINA	42			
	COLEMERIS	51			
	MILLOLIDOS	60			
	LASEMIOS	69			
	OPERCULINAS	78			
	MOLUSCOS	15			
	EQUIMODERMOS	24			
	BRIOZOOS	33			
		42			
		51			
		60			

EDAD LUTECIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

S SS SR SGR P SP SSP I 2
 (Empty boxes)

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD0L 287

INFORME PALEONTOLOGICO

1109
10 22

LITOLOGIA: BIODHICRITA

FOSILES :

LITHOTHAMNIUM

ASTERODISCUS STELLATUS

GYPSINIDIS

MILMULITES

EDRUPERTIA MAGNA

FABIARIA CASIS

ASTERODISCUS STELLARIS

MILIDIS

ATAXOPHRAGMIDIS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

BALDZSOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
15			
24			
38			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
31			
60			

EDAD

LUTECIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 33 35 42

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 7 9 13 14 15 18
 2507ADOL 29L

INFORME PALEONTOLOGICO

L11A10
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOFILES :	ASTERODISCUS STELLA	46			
	ROTALIA CF. RIMOSA	68			
	NEOROTALIA ALICANTINA	64			
	DENTALINA LONGISCATA	15			
	ELLIPSONODONARIA FERRELLI	24			
	CIBICIDES PRAECURSORIUS	33			
	CIBICIDES LOBATULUS	42			
	GLOBIGERINA SENNI	51			
	GLOBIGERARIS KUGLERI	60			
	GLOBIGERARIS INDEX	69			
	GLOBIGERINA YEGUAENSIS	78			
	CIBICIDES GRANDSUS	15			
	CIBICIDES HELDOUNGERIANUS	24			
	GYRODINA GUAYABALENSIS	33			
	GLOBOROTALIA SPINULOSA	42			
	MARGINULINA FRAGARIA	51			
	HAPLOPHRAGMOIDES CF. CARINATUM	60			

EDAD LUTECIENSE SUPERIOR

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

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

S SS SR SSR P SP SSP I Z

 33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507AD 0L 30L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOILES :

- GYRODINA GUAYABALENSIS
- CHILOSTOMELLA CYLINDROIDES
- HAPLOPHRAGMIDES CF. CARINATUM
- ELLIPSOBODONIA VERNELLI
- NONION CF. HARVARDI
- CASSIDULLINA SUBGLORIOSA
- TRUNCOROTALOIDES ROHRI
- GLOBOROTALIA CENTRALIS
- GLOBIGERINA YEGUAEENSIS
- GLOBIGERINA CF. TRILOCULARIS
- GLOBIGERANOPSIS OVIFORMIS
- HARTIGERINA MICRA
- GLOBIGERINA SENNI
- VULVULLINA PECTINATA MEXICANA
- ANOMALINA CF. DORRI
- CATAPSYDRAX ECHINATUS
- GLOBIGERANOPSIS INDEX

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
68			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
35			
42			
51			
60			

EDAD BIARRITZIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

8 SS SR SRR P SP SSP I 2

1 2 1 2 2 2 0 2

23 25 32

8 SS SR SRR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADOL 31 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1112
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOILES :	AMMALINA CF. DORRI	46			
	VALVULINERIA CF. JACKSONEUS	55			
	TRITAXILINA PUPA	64			
	CLAYULINOIDES EXCURSUS	15			
	AMMODISCUS CF. INCERTUS	24			
	VALVULINA LACERA	38			
	GYRODINA GUANABALENSIS	42			
	CIBICIDES GRANOSUS	51			
	GLOBIGERINA YERZUELANA	60			
	GLOBIGERINA YEGUAETENSIS	69			
	GLOBIGERINA SENNI	78			
	GLOBOROTALIA CENTRALIS	15			
	CIBICIDES MAURICENSIS	24			
	TRUNCOROTALOIDES ROHRI	33			
	TRITAXILINA PUPA	42			
	GLOBIGERAPHIS INDEX	51			
	GLOBOROTALIA SPINULOSINFLATA	60			

EDAD: LUTECIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION
 FOILES _____ F BUENA _____ B
 ESTRATIGRAFICA _____ E PROBABLE _____ P
 MICROFACIES _____ M DUDOSA _____ D
 LITOLOGIA _____ L

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

 33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL _____

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507400L 32L

INFORME PALEONTOLOGICO

1113
 19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

- TRITAXILINA PUPA
- CLAVULINOIDES EXCURRENTI
- CHLOROSTOMELLA CYLINDRIFORMIS
- GLABIGERINA YEGUAENSIS
- GLABIGERINA SENNI
- GLABIGERINA VENEZUELANA
- GLABIGERINA CF. TRILOBULARIS
- GLABIGERAPSIS INDEX
- CATAPSIDRAX UNICAVUS
- GLABOROTALOIDES SMYTHI
- HARTIGERINA MICRA
- CIBICIDES GRANDIS
- CIBICIDES PSEUDOUNGERIATUS
- CIBICIDES PRÆCURSORIUS
- TEXTULARIA RECTA
- UXIGERINA CF. HARTKEMI
- VALVULINERIA CF. JACKSONIENSIS

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

EDAD BIARRITZIENSE

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 Z
 1 0 1 2 2 2 0 0

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

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADBL 337

INFORME PALEONTOLOGICO

1114
 19 22

LITOLOGIA : BIOHERITA LIGERAMENTE ARENOSA

POSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	<u>ASTERODISCUS</u>	46			
	<u>DISCOCYCLINAR</u>	65			
	<u>GYPPIRIDOS</u>	64			
	<u>CIBICIDES</u>	15			
	<u>ATAXOPHRAGMIDOS</u>	24			
	<u>ALVEOLINAR</u>	35			
	<u>ROTALIDOS</u>	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		35			
		42			
		51			
		60			

EDAD BIARRITZIENSIS

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADOL 34L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	<i>GLOBIGERINA VENEZUELANA</i>	46			
	<i>GLOBIGERINA PARVA</i>	55			
	<i>CIBICIDES PSEUDOUNGERIANTUR</i>	64			
	<i>CIBICIDES GRANULUS</i>	15			
	<i>CARPIDULINA SUBGLABATA</i>	24			
	<i>GYRODINA GLAYABALETENS</i>	33			
	<i>ELLIPSOHODOSIARIA VERNEULLI</i>	42			
	<i>ELLIPSOGLANDULINA MULTICOSTATA</i>	51			
	<i>BULIMINA CF. ASPENSIS</i>	60			
	<i>ULFAGERINA FARINOSA</i>	69			
	<i>ULFAGERINA CF. HANTKEMI</i>	78			
	<i>SORARENARIA ARBUSTA HANTKEMI</i>	15			
	<i>PECTINA EOLEMICA</i>	24			
	<i>DENTALINA LONGISCATA</i>	33			
	<i>TRITAXILLIDA PUPA</i>	42			
	<i>TEXTULARIA ADALTA</i>	51			
		60			

EDAD BARROVIENTE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
2507AD0/L 35L

INFORME PALEONTOLOGICO

1116
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

LENTICULINA (RODULUS)
GYRODIDIMIDES NITIDA
TEXTULARIA RECTA
BATHYSIPHON
CIBICIDES SASPEI
CIBICIDES GRANOSUS
SARACENARIA ARCUATA
HARTIGERINA NIGRA
GLOBIGERAPSIS INDEX
GLOBIGERINA PARVA

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

EDAD

BIARDITZIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2
1/2/22200

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADOL 36L

INFORME PALEONTOLOGICO

1117
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	MARGINULINA FRAGARIA	46			
	CIBICIDES LOBATULUS	55			
	EPORIDES CAROLINENSIS	64			
	GLOBALOTALIA SPINULOSA	15			
	GLOBALOTALIA ARAGONENSIS	24			
	GLOBALOTALIA BOLIVARIANA	33			
	GLOBIGERINA FENNI	42			
	GLOBALOTALIA BULLBROOKI	51			
	GLOBALOTALIA BROEDERHANNI	60			
	MUMMULITES CF. LAEHLIGATUS	69			
	ASTERODISCUS STELLARIS	78			
	ASILINA CF. EXPOSITA	15			
	AMMALINA CF. GROSSEKUNIGSA	24			
	CIBICIDES CF. MAURICENSIS	33			
	HARTIGERINA MICRA	42			
	CIBICIDES CF. UNGERIANUS	51			
		60			

EDAD LUTECIENSE INFERIOR

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

S SS SR SSR P SP SSP I Z

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD06L 37T

INFORME PALEONTOLOGICO

1118
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	BIOMICRITA CON GRAVELAS				
FOSILES :	SOLENOMORIS	46			
	DISCOCYCLINAS	55			
	ROTALIDOS	64			
	GYPSIMIDOS	15			
	MUMMULITES	24			
	DEMTALES	33			
	EQUINODERMAS	42			
	OPERCULINAS	51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: LUTECIENE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

EDIFICIOS _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ M
 MICROFACIES _____ L
 LITOLOGIA _____ L

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 (Empty grid)

[Handwritten signature]

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507A D6L 38L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	MUMMULITES CF. LAEVIGATUS	46			
	MUMMULITES CF. MILLECAPUT	65			
	MUMMULITES CF. ATURICUS	64			
	ASSILINA CF. EXPONENS	15			
	GLOBIGERINA BOWERI	24			
	GLOBIGERINA YEGUAENSIS	33			
	GLOBOROTARIA BULLBRØKKI	42			
	GLOBOROTARIA SPINULOSA	51			
	ELLIPSOZODONARIA VERNEILLI	60			
	CIBICIDES ALLEMI	69			
	CIBICIDES PERLUCIDUS	78			
	EDRUPERTIA MAGNA	15			
	PENTAMINA LONGISCATA	24			
	CHILITOMELLA CYLINDROIDES	33			
	PSEUDAGLANDULINA MANIFIESTA	42			
	CIBICIDES GRANOSUS	51			
	NEOROTARIA ALICANTINA (SIGUE)	60			

EDAD _____

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD02 382

INFORME PALEONTOLOGICO

1120
18 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	MISSISSIPINA MONCOURI	46			
	CLAYULINOIDES EXCURRENT	55			
	KARRERIELLA HALKYARDI	64			
	PLATYLINA CF. MARIALANA	15			
	PECTINA EDCENICA	24			
	TRITAXILINA PUPA	33			
	YULYULINA NUMMULINA	42			
	BAGGITA CF. PARISIENSIS	51			
	MYDMALINA GRASPERRUGOSA	60			
	TEXTULARIA RECTA	69			
	TEXTULARIA SPEYERI	78			
	ORANGULARIA MEXICANA	15			
	NEOROTALIA BICARINATA	24			
	CF. ROTALIA RIMOSA	33			
	CHRYSALOGONIUM LONGICOSTATUM	42			
	CIBICIDES PSEUDOUNGERIANNUS	51			
	UVIGERINA CF. MULTICOSTATA	60			

EDAD LUTECIENSE INTERIOR

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
 7 2 1 2 2 1 1 0

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 (Empty grid)

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	7	1	0	0	4	3	9	7	
1	5	7	9	13	14	15	16	18	19	22

INFORME PALEONTOLOGICO

11211

LITOLOGIA: BIO MICRITA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>MUMMULITES</u>	48			
<u>COLEOMMERIS</u>	55			
<u>OPERCULINAS</u>	64			
<u>AMPHISTEGINAS</u>	15			
<u>GLOBIGERINAS</u>	24			
<u>ALVEOLINAS</u>	33			
<u>ROTALIDAS</u>	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD LUTECIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

8 65 SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	2	1	1	0	
23	25						32

8 65 SR SSR P SP SSP I 2

33	35						42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1122
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>GLOBIGERINA SEMI</i>	48			
	<i>GLOBIGERINA BOWERI</i>	55			
	<i>GLOBOROTALIA SPINULOSA</i>	64			
	<i>GLOBOROTALIA BULLBROOKI</i>	15			
	<i>GLOBIGERIMOIDES HIGGINSI</i>	24			
	<i>GLOBIGERINA LINAPERTA</i>	35			
	<i>HASTIGERINA MICRA</i>	42			
	<i>CIBICIDES PSEUDOUNBERIANUS</i>	51			
	<i>CIBICIDES LOBATULUS</i>	60			
	<i>CIBICIDES CF. WESTI</i>	69			
	<i>PECTINA EOCENICA</i>	78			
	<i>EPOMIDES CAROLINENSIS MAKARAENSIS</i>	15			
	<i>MODOSARIA LONGICATA</i>	24			
	<i>MULLULLINA MULLULLITA</i>	33			
	<i>MULLULLINA LACERA</i>	42			
	<i>MARGINULLINA EOCENA</i>	51			
	<i>CIBICIDES GRANOSUS</i>	60			

EDAD LUTECIENE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43
 44

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 1 2 3 4 5 6 7 8
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 1 2 3 4 5 6 7 8
 33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL
 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADDL 417

INFORME PALEONTOLOGICO

1123
 19 22

LITOLOGIA : BIOINTRASPARITA

FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>QUILIQWELLOCULLINA</u>	46				
<u>MUMMULITES ATARICUS</u>	55				
<u>EDRUPERTIA MAGNA</u>	64				
<u>ALFEDLINAS</u>	15				
<u>ORTOPHRAGMIAP</u>	24				
<u>MELOBESIAS</u>	33				
<u>GLOBIGERINAS</u>	42				
<u>ROTALIDOS</u>	51				
<u>MOLUSCOS</u>	60				
<u>EDWINODERMUS</u>	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD LUTECIENE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E 43
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D 44

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 12120110

S SS SR SRR P SP SSP I 2

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 4 D 0 L 4 2 L

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

11214
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>GLOBIGERINA GEMMI</i>	48			
	<i>GLOBIGERINA LIMAPERTA</i>	58			
	<i>GLOBIGERINA YEGUAENSIS</i>	64			
	<i>GLOBOROTALIA SPINULOSA</i>	15			
	<i>GLOBOROTALIA CENTRALIS</i>	24			
	<i>CATARSIDRAX ECHINATUS</i>	38			
	<i>GLOBIGERARSIS KUGLERI</i>	42			
	<i>PORTICULASPHERA MEXICANA</i>	51			
	" <i>GLOBIGERINOIDES</i> " <i>HIGGINSI</i>	60			
	<i>HALKYARDIA MINIMA</i>	69			
	<i>GYRODINA GUAYABALENSIS</i>	78			
	<i>CHILDSTEMELLA CYLINDROIDES</i>	15			
	<i>MUMMULITES ATURICUS</i>	24			
	<i>EURUPERTIA MAGNA</i>	33			
	<i>ASTERODISCUS STELLA</i>	42			
	<i>OTALIA RIMOLA</i>	51			
	<i>NEOROTALIA ALICANTINA (SIGUE)</i>	60			

EDAD _____

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507400L 42L

15 18 14

INFORME PALEONTOLOGICO

11213
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :				
<i>ANOMALINA GRASPERRUGOSA</i>	48			
<i>EPONIDET CAROLINENSIS MAHARRAETHUS</i>	65			
<i>HULLULLINA LACERA</i>	64			
<i>CLAVULLINOIDES EXCURRENS</i>	15			
<i>HULLULLINA NUMMULLINA</i>	24			
<i>MEBOTALIA BICARINATA</i>	35			
<i>PSEUDOGLANDULLINA</i>	42			
<i>CIBICIDES PERLUCIDUS VAR.</i>	51			
<i>CIBICIDES GRAMBUS</i>	60			
<i>CIBICIDES CF. MAURICENSIS</i>	69			
<i>MISSISSIPINA MISSOURI</i>	73			
<i>BOLIVINA MOBILIS</i>	15			
<i>CIBICIDES CF. WESTI</i>	24			
<i>TEXTULARIA SPEYERI</i>	33			
<i>CHILOGUMBELINA CF. MARTINI</i>	42			
<i>MONIDONELLA</i>	51			
	60			

EDAD LUTECIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

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

8 SS SR SSR P SP SSP I 2

A 43

B 44

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 A D Ø L 43 L

INFORME PALEONTOLOGICO

11216
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOILES :	<i>EORUPERTIA MAGNA</i>	46			
	<i>FABIANA CAPIS</i>	55			
	<i>NUMMULITES ATURICUM</i>	64			
	<i>ASTERODISCUS STELLATUS</i>	15			
	<i>DISCOCYCLINA</i>	24			
	<i>PORTULASPHERA MEXICANA</i>	33			
	<i>GLOBIGERINA SEMI</i>	42			
	<i>GLOBIGERINA YEGUENENSIS</i>	51			
	<i>GLOBOROTALIA CENTRALIS</i>	60			
	<i>TRILLOBOROTALOIDES KOHRI</i>	69			
	<i>GLOBIGEROPSIS INDEX</i>	78			
	<i>GLOBOROTALIA SPINULOSA</i>	15			
	<i>GLOBOROTALIA LEHNERI</i>	24			
	<i>HARTIGERINA MICRA</i>	33			
	<i>HALKYARDIA MINIMA</i>	42			
	<i>CIBICIDES LOBATULUS</i>	51			
	<i>CIBICIDES PSEUDOLAGERIANUS</i>	60			

EDAD LUTECIENSE SUPERIOR

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

43 44

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25 7 AD 02 44 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1127
 19 22

LITOLOGIA: BIOGRAVELICITA ALGØ ARENOSA

FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	MILIOCLIDAE	46			
	ALVEOLINAE	55			
	MUMMULITES	64			
	OSTOPHRAGMINAE	13			
	MOLUSCOE	24			
	EQUINODERMOS	33			
	BALIZOZOES	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: LUTECIENSE SUPERIOR

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

S SS SR SRR P SP SSP I 2



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

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507400L 45T
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

11218
19 22

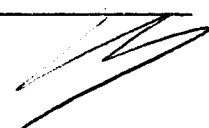
LITOLOGIA: BIOINTRASTARITA

POSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>ORTOPHRAGMIIDAE</u>	46				
<u>PENTALEI</u>	58				
<u>MILIOLOIDAE</u>	64				
<u>ALVEOLINA FRAGILIS</u>	15				
<u>ALVEOLINA ELONGATA</u>	24				
<u>ALVEOLINA FUSIFORMIS</u>	33				
<u>LITHOTHAMNIUM</u>	42				
<u>ERUPERTIA MAGNA</u>	51				
<u>FAMADIA CAEIS</u>	60				
<u>MUMMILITES</u>	69				
<u>MOLLUSCS</u>	78				
<u>EOLLINOBERMUS</u>	15				
<u>BRIOZOIDS</u>	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD: BARRITZIEENSE

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
 33 35 42



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

F 43

M 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

[]
45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 507 ADOL 46 L

INFORME PALEONTOLOGICO

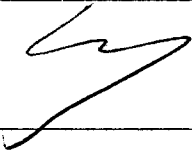
1129
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>GLOBIGERAPIS SEMIINVOLUTA</i>	46			
	<i>CATAPSIDRAX URIVACUS</i>	55			
	<i>GLOBIGERINA VENEZUELANA</i>	64			
	<i>GLOBIGERINA PARVA</i>	15			
	<i>GLOBIGERINA CF. TRILOCULARIS</i>	24			
	<i>GLOBIGERINA YEGUAENSIS</i>	33			
	<i>GLOBOROTALIA CENTRALIS</i>	42			
	<i>PILLEMIA QUINQUELOBA ANGLETA</i>	51			
	<i>CIBICIDES CARRASCALENSIS</i>	60			
	<i>CIBICIDES GRANOSUS</i>	69			
	<i>CIBICIDES HALLINGERI</i>	78			
	<i>VULVULINA PECTINATA MEXICANA</i>	15			
	<i>KARRERIELLA HALKYARDI</i>	24			
	<i>DENTALINA LONGICATA</i>	33			
	<i>CYCLAMMINA (CHAPLOPHRAGMOIDES) CF. GRANATUM</i>	42			
	<i>LEPTICULLINA</i>	51			
		60			

EDAD BIARRITZIENSE

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

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



PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F 43 BUENA _____ B

ESTRATIGRAFICA _____ E PROBABLE _____ P

MICROFACIES _____ M DUDOSA _____ D

LITOLOGIA _____ L

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 A 004 477

INFORME PALEONTOLOGICO

1130
19 22

LITOLOGIA: BIOINTRAMICRITA

FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	<u>MELOBESIAS</u>	46			
	<u>MILMMULITES</u>	55			
	<u>ORTOPHRAGMINAS</u>	64			
	<u>ROTALIDAS</u>	15			
	<u>MOLUSCOS</u>	24			
	<u>EQUILINODERMOS</u>	38			
	<u>BRIOSOPUS</u>	42			
	<u>EDRUPERTIA MAGNA</u>	51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: GIARRITZIEENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12
 33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507AD02 48L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

11311
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	LITUOLA IRREGULARIS	46			
	LEPTICULLINA	55			
	TRITAXIA TRICARINATA	64			
	MARSSOMELLA TROCHUS	15			
	MEGALABELLINA RUGOSA	24			
	GLOBOROTALITES MICHELINIANUS	33			
	VERVEULINA LIMBATA	42			
	BAIRDIA	51			
	GADRYITA RUGOSA	60			
	PSEUDOTALULLINERIA CLEMENTIANA	69			
	PSEUDOTALULLINERIA MONTEREYENSIS	78			
	GLOBOTRUNCANA ARCA ?	15			
	GLOBOTRUNCANA FORNICATA	24			
	GLOBOTRUNCANA LAPPARENTI LAPPARENTI	33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMPANIENSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SPP I 2
11020500

S SS SR SRR P SP SPP I 2

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ANCIIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADOL 49L

INFORME PALEONTOLOGICO

132

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	MAYARELLA JOAQUINI	48			
	GALDRYMA RUGOSA	55			
	GLOBOROTALITES MICHELIANUS	64			
	MARCONELLA TROCHUS	15			
	PSUDOSALYLLINERIA CLEMENTEANA MONTEDELEMANA				
	GYRODIDYOIDES NITIDA	35			
	DOROTHIA	42			
	GLOBOTRUNCANA STUARTI	51			
	HETERONELIX	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MAASTRICHTIENSE

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
 21020600

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 4 0 0 2 5 0 4

15 10

INFORME PALEONTOLOGICO

11331
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GLOBOROTALIA REX	48			
	GLOBOROTALIA FORMOSA FORMOSA	55			
	GLOBOROTALIA BRÖDERMANNI	64			
	GLOBIGERINA PRIMITIVA	15			
	GLOBIGERINA LIMAPERTA	24			
	GLOBIGERINA SOLDADENSIS	33			
	GLOBIGERINA GRAZZELLI	42			
	GLOBOROTALIA ARABOTREMPIS	51			
	DISCOCYCLINA DALLWILLEI	60			
	ALABAMINA OBTUSA	69			
	CHLOROSTOMELLA CYLINDROIDEA	78			
	GYRODINA GIRARDANA	15			
	BOLIVINOPSIS CARIBBEANA	24			
	ALLOMORPHINA TRIGONA	33			
	PULLELLINA MUMMULLINA	42			
	PULLELLINA QUINQUELOBA	51			
		60			

EDAD Eocene inferior

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

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

S SS SR SSR P SP SSP I Z

[Handwritten signature]

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3 5 0 7 4 D 0 L 5 1 L

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

11314
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

CIBICIDES PSEUDOBULGERIANUS
REUSSIELLA
GLOBOROTALIA SPINULOSA
GLOBIGERAPUS INDEX
GLOBIGERINA YEGUAENSIS
GLOBIGERINA SEMI
CHILOGUMBELINA

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

EDAD EOCENO MEDIO (LUTECIENSE SUPERIOR)

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507AD04 527

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

11315

LITOLOGIA: BIFOTRAMEICRITA

FOSILES: MILMMULITES
ASTERODISCUS STELLA
ROTALIA
LENTICULINA
LITHOTHAMNIUM
MOLLUSCOS
EQUINODERMOS
BRIOZOOS

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE and rows 46-60.

EDAD: EOCENO MEDIO (BIARRITZ I ENZ)

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLGIA L

VALORACION

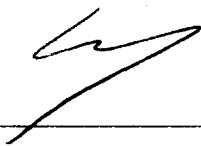
BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

1 2 1 2 2 0 0 0

23 25 32

1 2 1 2 2 2 0 0

33 35 42



AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D O L S 3 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1136
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : TRITAXILINA PUPA	48			
VULVULINA PECTINATA MEXICANA	68			
CIBICIDES GRANBILI	64			
CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS	15			
CIBICIDES PRÆCURSORIUS	24			
MARILINA CF. DECORATA	35			
REUSELLA	42			
LENTICULINA	51			
GLABIGERINA YEGUAEMIS	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD. EOCENO MEDIO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

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

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 4 0 0 2 5 4 2

INFORME PALEONTOLOGICO

11137
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GLØBØTRUNCANA CAPTUSA	48			
	GLØBØTRUNCANA STUARTI	58			
	GLØBØTRUNCANA ROSETTA	64			
	RACEMIGUMBELINA FRUCTICØSA	15			
	PSEUDOTEXTULARIA ELEGANS	24			
	HETERØHELIX	38			
	CLAVULINØIDES	42			
	PULLEMA BULLØIDES	51			
	BØLIYINØIDES DRACØ DRACØ	60			
	RUEØGLØBØIGERINA	69			
	GAUDRYINA	78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 6 0 0

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 (Empty boxes)

[Handwritten signature]

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	0	L			5	6	7
1	5	7	9	13	14	15	16					

INFORME PALEONTOLOGICO

1138
19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES :

GLAUCIGERINOIDES CF. DAUBIERGEMIS
 GLAUCIGERINA CF. TRILOCULINOIDES
 GLOBOROTALIA
 LAGENIDAE
 STRACODAE

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
56			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD : PALEOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



43



44

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADD L 57L

INFORME PALEONTOLOGICO

1140

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOILES :	GLOBALOTALIA UNGUATA	48			
	GLOBALOTALIA PSEUDO BULLOIDES	65			
	GLOBALOTALIA COMPRESA	64			
	GLOBIGERINA TRILOCULOIDES	15			
	GLOBIGERINA SPIRALIS	24			
	NEOROTALIA	33			
	CLAVULOIDES	42			
	OSSEANGULARIA	51			
	ALABAMINA	60			
	CUVILLIERINA VALLENCIS	69			
	CIBICIDES CF. ALLENI	78			
	GYROIDINA GIRARDANA	15			
	CIBICIDES CF. PERLUCIDA APPENSIS	24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD. PALEOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 3 1 1 1 0 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 50 7 40 0 L 5 8 L

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 11411

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	GLØBØRØTALIA ANGULATA	46			
	GLØBØRØTALIA ANGULATA ABUNDØCAMERATA	68			
	GLØBØRØTALIA CF. EHREIBERGI	64			
	GLØBØGERINA TRIØCILLINØIDES	15			
	GLØBØGERINA TRIANGULARIS	24			
	GLØBØRØTALIA COMPRESA	33			
	LENTICULINA	42			
	BØLITINØPUS CARIBBEANA	51			
	ALABAMINA	60			
	CLAVULINØIDES	69			
	HAPLØPHRAGMØIDES	78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD PALEOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43 BUENA _____ B
 44 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

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

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

[Handwritten signature]

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADOL 59L

INFORME PALEONTOLOGICO

1142
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	<i>GLOBOROTALIA PSEUDOMENARDII</i>	48			
	<i>GLOBOROTALIA AERULA</i>	65			
	<i>GLOBOROTALIA ELONGATA</i>	64			
	<i>GLOBOROTALIA MACKANDAI</i>	15			
	<i>GLOBOROTALIA VELACQENSIS</i>	24			
	<i>GLOBOROTALIA TORRIYA</i>	33			
	<i>GLOBIGERINA TRIANGULARIS</i>	42			
	<i>GLOBIGERINA LIMAPERTA</i>	51			
	<i>GLOBIGERINA PRIMITIVA</i>	60			
	<i>GLOBIGERINA VELACQENSIS</i>	69			
	<i>ADOMALINA CF. GROSSERRUGOSA</i>	78			
	<i>GLOBOROTALIA OCLUSA</i>	15			
	<i>GYRODINA GUAYABALETENSIS</i>	24			
	<i>GLOBULINA CF. GIABA</i>	33			
	<i>CIBICIDES CF. ALLENI</i>	42			
		51			
		60			

EDAD PALEOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 3 1 3 0 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 5 0 7 A D O L 6 1 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1144
 17 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	TRITAXILINA CF. BERMUDEZI	46			
	GAUDRYINELLA SCHRODERI	65			
	CIBICIDET CF. TUXPAMENSIS	64			
	BULIMINA CF. TRUNCATA	15			
	GLOBOROTALIA FORMOSA FORMOSA	24			
	GLOBOROTALIA ARAGONESIS	33			
	GLOBIGERINA PRIMITIVA	42			
	GLOBIGERINA SOLDADOENSIS	51			
	GLOBIGERINA SOLDADOENSIS ANGUSTA	60			
	GLOBIGERINA GRAVELLI	69			
	GLOBIGERINA LINAPERTA	78			
	GLOBOROTALIA BRUEDERHANNI	15			
	GLOBIGERINA PROLATA	24			
	GLOBOROTALIA QUETRA	33			
		42			
		51			
		60			

EDAD EOCENO INFERIOR

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 21 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1245
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	<i>PULLEZIA QUINQUELOBA</i>	46			
	<i>CIBICIDES PRACURSORIUS</i>	65			
	<i>GLOBOROTALIA ARAGONENSIS</i>	64			
	<i>GLOBOROTALIA BRÖDERMANNI</i>	15			
	<i>CIBICIDES LOBATULUS</i>	24			
	<i>GLOBIGERINA SEMI</i>	33			
	<i>GLOBIGERINA LIMAPERTA</i>	42			
	<i>LENTICULINA</i>	51			
	<i>BULLIMIDA</i>	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD EDCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

8 8S 9R 9SR P 9P 9SP I 2
 1 3 2 1 0 0 0

8 8S 9R 9SR P 9P 9SP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD0L 634
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1146
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>CIBICIDES LOBATULUS</i>	46			
	<i>LENTICULINA</i>	55			
	<i>BULLIMINA</i>	64			
	<i>CIBICIDES PRÆCURSORIUS</i>	15			
	<i>GLOBOROTALIA QUETRA</i>	24			
	<i>GLOBOROTALIA ARAGONENSIS</i>	33			
	<i>GLOBIGERINA LITAPERVA</i>	42			
	<i>VULVULINA PECTINATA MEXICANA</i>	51			
	<i>LAGEA</i>	60			
	<i>DISCOCYCLINA</i>	69			
	<i>GLOBOROTALIA BULLBRØKKI</i>	78			
	<i>GLOBOROTALIA SPIDULOIDIFLATA</i>	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD Eocene inferior

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	Ø	L			6	K	T				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

11/47
19/ 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	<u>BIOGRAVELSPARITA</u>				
FOSILES :	<u>ROTALIDOS</u>	46			
	<u>MILICOLIDOS</u>	65			
	<u>MOLUSCOS</u>	64			
	<u>EQUINODERMOS</u>	15			
	<u>EDRUPERTIA MAGNA</u>	24			
	<u>LITHOTHAMNUM</u>	38			
	<u>DENTALES</u>	42			
	<u>ORTOPHRAGMINAS</u>	51			
	<u>MUMMULITES</u>	60			
	<u>ALVEOLINA</u>	69			
	<u>BRIØZØOS</u>	78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD. LUTETI EOCENO MEDIO

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

S SS SR SSR P SP SPP I 2

1	3	2	2	0	0		
23	25						32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33	35						42

AMBIENTE _____ OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

25 07 10 01 65 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1148
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	<i>GLOBOTRUNCANA CANTUSA</i>	46			
	<i>GLOBOTRUNCANA ELEVATA STUARTIFORMIS</i>	55			
	<i>RACEMIGUMBELINA FRUCTICOSA</i>	64			
	<i>PSEUDOTEXTULARIA ELEGANS</i>	15			
	<i>BALIVINA INCRASSATA GIGANTEA</i>	24			
	<i>LENTICULINA</i>	33			
	<i>HETEROHELIX</i>	42			
	<i>VERAPELLINA LIMBATA</i>	51			
	<i>MARSPONELLA TURRIS</i>	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMPANIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I Z
1 1 0 2 0 5 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33 36 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507AD01 66L

INFORME PALEONTOLOGICO

1149
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	<i>GLOBOTRUNCANA DOSEETA</i>	48			
	<i>GLOBOTRUNCANA STUARTI</i>	55			
	<i>MARLIMULINA TRILOBATA</i>	64			
	<i>GROLDIDIDIDES NITIDA</i>	15			
	<i>HETERIDHELIX</i>	24			
	<i>LENTICULINA</i>	33			
	<i>YULYULLINA BULLATA</i>	42			
	<i>MARROVELLA TURRIS</i>	51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMPARIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SSP I Z
1 1 0 2 0 5 0 2

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33 36 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 A D 0 L 6 8 L

INFORME PALEONTOLOGICO

W 5 1 1

LITOLOGIA :

FOSILES :

- ORBITOLINA CONCAVA DATARICA
- TRIPLASIA CF. ACUTOCARIMATA
- TRITAXIA PYRAMIDATA
- HEDBERGELLA WASHITERENS
- MARSONELLA TROCHUS
- PATELLINA SUBCRETACEA
- TROCHAMMINA OBLICUA
- AMMONACULLITES SUBCRETACEA
- EDGUTULINA ANGLICA
- BAIRDIA
- PLATYCYTHEREIS
- CYTHEREIS LUERMANNAE
- CENTROCYTHERE DENTICULATA
- CYTHERELLA OVATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
68			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD ALBIENSE SUPERIOR

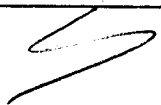
S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 0 1 0 0 3 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

A 43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

L152

LITOLOGIA :

FOSILES :

- EPISTOMINA SPINULIFERA
- TRITAXIA PYRAMIDATA
- LENTICULLINA
- GAVELINELLA (BERTHELINA) INTERMEDIA
- HEDBERGELLA WASHINGTONIS
- AMMOBACULITES PARVISPIRA
- EGGUTULLINA
- PATELLINA SUBCRETACEA
- PSEUDOTALYLLINERIA CENOMANA
- PSEUDOTEXTULARIELLA CRETOSA
- GAUDRYINA CF. RUDITA
- PROTOCYTHERE
- SAIRDIA
- CYTHEREELLA PARAMELA
- CYTHEREELLA OVATA
- GASTEROPODOS (TIPO GLAUCONIA)
- LAMELIGRANQUISP (TIPO CORISULA)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
79			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD CENOMANENSE

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

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



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION



BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	0	L			7	0	L				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

1153

LITOLOGIA :

FOSILES :

PRÆGLOBOTRUNCANA STEPHANI

PSEUDOTALYLLINERIA CENOHANA

TRITAXIA PYRAMDATA

LENTICULLINA

ROTALIPORA CUSHMANI

CYRORINOIDES LOETERLEI

PSEUDOTEXTILLARIFELLA CRETOSA

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

EDAD CENOHANENSE

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	Z
1	1	0	2	0	1	0	0	
23	25							32

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

1154

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	0	L			A	L				
1	5	7	9	13	14	15	18								

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	HEDBERGELLA PARADUBIA	46			
	LENTICULLINA	55			
	PRAEGLOBOTRUNCANA STEPHANI	64			
	PRAEGLOBOTRUNCANA STEPHANI TURBINATA	13			
	GLOBOTRUNCANA IMBRICATA	24			
	PITHONELLA SPHAERKA	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD TURDOLITENSE

S SS SR SRR P SP SSP I 2

1	1	0	2	0	2	0	0		
23	25								32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33	35								42

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

43

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 5 0 7 0 0 9 L 7 2 L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

11515

LITOLOGIA :

FOSILES :

ARETIBALLIMIA D'ORBIGNYI

TRITAXIA TRICARINATA

LEPTICULINA

GLOBOTRUNCANA SIGALI

GLOBOTRUNCANA LAPPARENTI CORINATA

GLOBOTRUNCANA HELVETICA

SPIROPLECTAMMINA

PROGLOBOTRUNCANA STEPHANI

PITHONELLA SPHAERICA

MARSSINELLA TRACHUS

GYRODINOIDES MITIDA

AMMABACULITES

BAIRDIA

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

EDAD TURONENSE

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

23 25 32

S SS SR SGR P SP SSP I 2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2507ADOL 73L

INFORME PALEONTOLOGICO

1456

LITOLOGIA :

FOSILES :

- MARSONELLA TROCHUS
- CLAVULINOIDES ASPERA
- ARETINULIMINA DORBIGNYI
- GAUDRMINA LAEVIGATA
- LENTICULIMA
- BARDIA
- TRITAXIA TRICARINATA
- ALLOMORPHINA CF. ALLOMORPHINOIDES
- GLOBOTRUNCATA SIGALI

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

EDAD COMIACENSE

S SS SR SRR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 3 0 0

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

- FOSILES _____ F
- ESTRATIGRAFICA _____ E
- LITOFACIES _____ M
- LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD0L 75T

INFORME PALEONTOLOGICO

1159
 19 22

LITOLOGIA : BIOPELMICRITA ARENOSA CON ABUNDANTE GLAUCONITA

FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	<u>MARCONELLA CF. TROCHUS</u>	46			
	<u>OSTRACODOS</u>	55			
	<u>MILIOLIDOS</u>	64			
	<u>PITHONELLA SPHERICA</u>	15			
	<u>ESPICULAS</u>	24			
	<u>"ROTALITAS"</u>	33			
	<u>MOLUSCOS</u>	42			
	<u>EQUINODERMOS</u>	51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD SANTONIENSE

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 25074004 77L

INFORME PALEONTOLOGICO

1160

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	MARSSONELLA TRICHUS	48			
	LENTICULINA	55			
	FRODICULARIA CF. ARCHACIANA	64			
	MARGITULINA TRILOBATA	15			
	TOTAXIA TRICARINATA	24			
	PSEUDOPALYULINERIA CLEMENTIANA	35			
	GYRODINOIDEI NITIDA	42			
	SPIROPLECTAMNINA	51			
	ALLOMORPHINA CF. ALLOMORPHINOIDEI	60			
	GLOBOTRUNCANA ELEVATA ELEVATA	69			
	GLOBOTRUNCANA VENTRICOSA	78			
	GLOBOTRUNCANA LAPPARENTI LAPPARENTI	15			
	BOLVINOIDEI STRIGILLATA	24			
	BARDIA	33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CAMPANIENSE

9 SS SR SSR P SP SSP I Z
 1 1 0 2 0 5 0 0

9 SS SR SSR P SP SSP I Z
 (Empty grid)

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F 43 BUENA _____ B

ESTRATIGRAFICA _____ E 44 PROBABLE _____ P

MICROFACIES _____ M _____ DUDOSA _____ D

LITOLGGIA _____ L

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507ADOL 78L

INFORME PALEONTOLOGICO

11611

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	GLAUBTRUNCANA FORMICATA	46			
	GLAUBTRUNCANA LAPPARENTI LAPPARENTI	58			
	GLAUBTRUNCANA ARCA	64			
	GLAUBTRUNCANA VENTRICOSA	15			
	GLAUBTRUNCANA ELEVATA STUARTIFORMIS	24			
	GLAUBTRUNCANA CALCARATA	38			
	GLAUBROTALITES MCHELIADUS	42			
	BOLIVIA INCRASSATA	51			
	STERSIDIA EXSCULPTA	60			
	GLAUBSPIRA	69			
	PSEUDOTALLULINERIA MONTERELEMIS	78			
	PSEUDOTALLULINERIA CLEMENTIANA	15			
	GAUDRINA RUGOSA	24			
	VERNEULLINA LIMBATA	33			
	TRIPLALIA CF. ANTOCARINATA	42			
	AMMOPISCHUS	51			
		60			

EDAD CAMPANENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

8 68 SR SSR P SP SSP I 2
 11 02 05 60

8 68 SR SSR P SP SSP I 2
 33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507 ADL 796

INFORME PALEONTOLOGICO

1162

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	GLIBOTRUNCATA FORNATA	48			
	GLIBOTRUNCATA CITAE	58			
	GLIBOTRUNCATA ROSETA	64			
	RUGOGLOBIGERINA RUGOSA	13			
	GAMBRINA RUGOSA	24			
	MARLIOMELLA TRICHUS	33			
	CIBICIDIDES VOLTZIANA	42			
	MEFLABELLINA RETICULATA DELTOIDEA	51			
	BOLIXINA INCRASCATA GIGANTEA	60			
	CYRIDIIDIDES MITIDA	69			
	PHELLOMULLINERIA MONTERELENUS	78			
	BOLIXINIDIS DRACO DRACO	13			
	HETEROPHELIX	24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MASTRICHTIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

9 88 8R 8SR P 8P 8SP I 2
 11020610

8 88 8R 8SR P 8P 8SP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION AMBICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AL0L 80L

INFORME PALEONTOLOGICO

11631

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	NAVARELLA JOAQUINI	46			
	DIDOTHA	55			
	VERNEULLITA LIMBATA	64			
	VULVULINA	15			
	CYRILLIDIMIDES MITIDA	24			
	MARSSOHELLA TRICHUS	33			
	GLOBOTRUNCANA STUARTI	42			
	KOLIVINA INCASSATA GIGANTEA	51			
	GAUDONINA RUGOSA	60			
	RACEMIGUMBELINA ERUCTICOSA	69			
	GLOBOTRUNCANA CITAE	78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MATRICHITENSE SUPERIOR

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 Z
 1 1 0 2 0 6 3 0

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 (Empty boxes)

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	0	L			8	3	T		
1	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19

INFORME PALEONTOLOGICO

1166

LITOLOGIA: BIOMICAITA

FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>ESPICULAS</u>	46				
<u>OSTRACODOS</u>	55				
<u>GLOBIGERINAS</u>	64				
<u>GLOBOROTALIAS</u>	15				
<u>MOLUSCOS</u>	24				
	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD: EOCENO INFERIOR (CUISENSE)

PROCEDIMIENTO	VALORACION
FOSILES — F ESTRATIGRAFICA — E MICROFACIES — M LITOLOGIA — L	BUENA — B PROBABLE — P DUDOSA — D
<input checked="" type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> E <input type="checkbox"/> M <input type="checkbox"/> L	<input checked="" type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> P <input type="checkbox"/> D
43	44

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	0	L			2	4	7		
1	5	7	9	13	14	15	16							

INFORME PALEONTOLOGICO

1267

LITOLOGIA: BIMICRITA

FOSILES :

- LAGENIDOS
- GLOBIGERINAS
- GLOBOROTALIAS
- ATAXOPHRAGMIIDOS
- ROTALIDOS
- ORTOPHRAGMINAS
- MELOBESIAS
- MOLUCOS
- EQUINODERMOS
- BRIODOS

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

EDAD: EÓCENO MEDIO (LUTECIENSE INFERIOR)

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F BUENA _____ B

ESTRATIGRAFICA _____ E 43 PROBABLE _____ P

MICROFACIES _____ M DUDOSA _____ D

LITOLGIA _____ L 44

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

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



AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2507AD04 877

INFORME PALEONTOLOGICO

1170

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOSPARITA					
FOSILES :	LITHOTHAMNIUM	46			
	ALVEOLINAE	55			
	MILIBLIDAE	64			
	ORBITOLITES	15			
	MILMULITES	24			
	ORTODHRAGMINAE	33			
	MOLLUSCS	42			
	EQUINODERMS	51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: EOCENO MEDIO (BIARRITZIENSE)

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	5	0	7	A	D	0	L	8	8	7
1	5	7	9	13	14	15	16			

INFORME PALEONTOLOGICO

1711

LITOLOGIA: BIOSPARITA

FOSILES :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	NUMMULITES	48			
	LITHOTHAMNIUM	55			
	HEDELIA	64			
	ASTERODISCUS STELLATUS	15			
	EORLPERTIA MAGNA	24			
	GYPSIMIDA	33			
	ORBITOLITES	42			
	FARIAMIA CAPIS	51			
	MILIOBOLUS	60			
	MOLINOS	69			
	EQUINODERMOS	78			
	ISPIROZOUS	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: Eocene medio (Barritzense)

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES _____ F BUENA _____ B 43

ESTRATIGRAFICA _____ E PROBABLE _____ P 44

MICROFACIES _____ M DUDOSA _____ D

LITOLOGIA _____ L

S SS SR SSR P SP SSP I Z

1	3	7	2	2	0	0	0		
23	25							32	

S SS SR SSR P SP SSP I Z

1	2	7	2	3	0	0	0		
33	35							42	

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL