

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	7	3	7	A	D	C	S	5	7	T				
1	5	7	9	13	14	15	18							

INFORME PALEONTOLOGICO

17214
19 22

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES: CEMDOTHYRA?

CALCISPHERA PACHYSPHERICA

EARLANDIA SP

HOWCHIMIA SP?

OSTRACODOS

TRILÓZOGARIOS

EQUIWODERMOS

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

EDAD: VISEANO MEDIO-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

0	6	1	1	0	2	2	0		
23	25							32	

S SS SR SSR P SP SSP I 2

0	6	1	1	0	2	3	0		
33	35							42	

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 1 4 3 7 A D R P 5 0 1 L

INFORME PALEONTOLOGICO

12216
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA Y CUARTO

FOSILES: GLOBIGERINA DECORAPERTA

ORBULINA UNIVERSA

SPHAEROIDIWELLOPSIS SUBDEHISCENS

SPHAEROIDIWELLOPSIS SEMIYULUM

GLOBOROTALIA EX GR MENEARDII

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

EDAD: MIOCENO SUPERIOR

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
 1 2 2 1 3 0 0 0

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

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
 1737ADWP 503L

INFORME PALEONTOLOGICO

1228
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOILES : ORBULINA UNIVERSA	46			
GLOROTALIA EX GR MENARDII	55			
GLORIGERINA NEPENTHES	64			
GLORIGERINA APERTA	15			
GLORIGERINOIDES OBLIQUUS	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD MIOCENO 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
 12213000
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES RESEDIMENTACION. LA MUESTRA PERTENECE A LA "NAPPE"

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

17 37 A D R P 15042

INFORME PALEONTOLOGICO

1230

LITOLOGIA: RESIDUO DE CALIZA ARENOSA

FOILES: GLOBOROTALIA EX GR MEYARDII

ORBULINA UNIVERSA

GLOBOROTALIA ACOSTAENSIS

GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

BOLIVINA ARTA

BOLIVINOIDES MIOCEVICUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
76			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: MIOCENO SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SPP I 2

12 21 30 00 00 00

23 25

32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

00 00 00 00 00 00 00 00

33

35

42



43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 5 7 9 13 14 15 18
 1737ADAP 507L

INFORME PALEONTOLOGICO

1738
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO FORMADO, CASI EN SU TOTALIDAD, POR CUARZO

FOILES: GLOBOTRUNCANAS (rotas)

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

EDAD: POSIBLE OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E 43

D 44

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
 ANCIIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 17 37 40 RP 5024
 1 6 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1236
19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE FRAGMENTOS ARCILLOSOS Y GRAN CANTIDAD DE CUARZO
 FOSILES : EPONIDES SP

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

EDAD DUDOSO OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44



S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 1 3 0 0 0 0
 29 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
 1 7 3 7 A D R P 5 0 9 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1235
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA				
ORBULINA SUTURALIS	46			
GLOBOROTALIA ACROSTOMA	58			
GLOBOROTALIA ACOSTAENSIS	64			
LATICARININA PAUPERATA	15			
GLOBOROTALIA EX GR MENEZESII	24			
GLOBOROTALIA MOZEA	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD MIOCENO SUPERIOR

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

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

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

AMBIENTE OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL MIOCENO INFERIOR

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

1236
19 22

NO HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
1 7 3 7 A D R P 1 5 1 0 L

1 1 1 1

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA				
FOFILES : GLOBOROTALIA EX GR MENEARDI	48			
GLOBIGERINOIDES AFF OBLIQUUS EXTREMUS	68			
ORBULINA UNIVERSA	64			
GLOBIGERINA WEPENTHES	15			
UVIGERINA STRIATISSIMA	24			
	33			
	42			
	31			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	31			
	60			

EDAD. MIOCENO SUPERIOR (PROBABLE ANDALUCIENSE)

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

S SS SR SRR P SP SPP I 2
1

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

VALORACION
BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

43 44

AMBIENTE OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL MIOCENO INFERIOR

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1232
19 22

LITOLOGIA: CALLIZA DETRITICA

FOSILES : LITHOTHAMNIUM
AMPHISTEGENAS
OPERCULINAS
HETEROSTEGINAS
LEPIDOCYCLINAS
MIDGYPSINIDS
GLONIGERINA AFF ROHRI

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

EDAD: OLIGOCENO - MIOCENO BASAL (PROBABLE OLIGOCENO)

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 SPP I 2
 1 2 3 0 0 0 0 0 0 0

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



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 17 37 ADRP 512L

INFORME PALEONTOLOGICO

1228
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE CALIZA MUY ARENOSA

FOSILES: CASCIDULINA LAEVIGATA

GLOBIGERINA SP

EPONIDES PRAECINCTUS

NONION SOLDANII

AMMONIA BECCARII

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

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR (PROBABLE AVDA-LUCIENSE POR POSICION ESTRATIGRAFICA)

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 12212000

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 12213000

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1239

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE ARENISCA

FOSILES : AMMONIA BECCARI

GLOBIGERINA SP.

CIBICIDES PSEUDOUNGERIANYUS

PLANULINA ARIMINYENSIS

UVIGERINA PEREGRINA

BULIMINA ACULEATA

BOLIVINA ARTA

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

EDAD PROBABLE ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

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

23 25 32

9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

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

33 35 42

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1737ADRP 5204

INFORME PALEONTOLOGICO

1940

LITOLOGIA: RESIDUO DE CALIZA ARCILLOSA ARENOSA

FOSILES: GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

BOLIVINA ARTA

BOLIVINOIDES MIOCENICUS

GLOBOROTALIA MEROTUMIDA

ORTHOMORPHINA SP

DULIMINA ACULEATA

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

EDAD: PROBABLE ANALUCIENSE

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

12213200

29 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33 35 42

AMBIENTE OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 7 7 7 A D R P 5 2 7 2

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1240

19 22

LITOLOGIA :	RESIDUO CON GRAY CANTIDAD DE CUARZO	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GLOBOROTALIA EX GR MENARDII	46			
	UYIGERIYA STRIATISSIMA	55			
	GLOBIGERIYA NEPENTHES	64			
	CASSIDULINA LAEVIGATA	15			
	GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	24			
	VALVULINERIA BRADYANA	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD MIOCENO SUPERIOR (ANDALUCIENSE POR POSICION ESTRATIGRAFICA)

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1737 AD RP 522 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1242
 19 22

LITOLOGIA :	RESIDUO CON ABUNDANTE CUARZO	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOILES :	CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS	46			
	AMMONIA BECCARII	55			
	GLOBIGERINA NEPENTHES	64			
	EPOVIDES PRAECINCTUS	15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD ANDALUCIENSE (POSICION ESTRATIGRAFICA)

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

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

PROCEDIMIENTO

FOILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE
 OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1737ADQP 535L

INFORME PALEONTOLOGICO

1743
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE CALIZA ARCILLOSA ARENOSA Y ABUNDANTE CUARZO

FOSILES: GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

SPIRO PLECTAMMINA CARINATA

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS

GLOBOROTALIA EX GR MEYARDII

NONION BOVEANUM

GLOBIGERINA WEPENTHES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
66			
64			
15			
24			
33			
42			
31			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
31			
60			

EDAD: MIOCENO SUPERIOR (ANDALUCIENSE POR POSICION ESTRATIGRAFICA)

S SS SR SSR P SP SPP I 2
 12212200

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE: RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1732 ADAP 537L

INFORME PALEONTOLOGICO

1244
19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE MARGA

FOSILES : GLOBIGERINIDES OBLIQUUS

GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIMSA

GLOBIGERINIDES OBLIQUUS EXTREMUS

UVIGERINA PEREGRINA

GLOBORUADRINA ALTIPIRA

~~UVIGERINA~~

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

EDAD : ANDALUCIENSE INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1221320

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

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

173 HADRP 538L

INFORME PALEONTOLOGICO

1745

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA

FOSILES: GLODOROTALIA ACROSTOMA

GLODIGERINOIDES RUBER

GLODIGERINOIDES TRILOBUS

GLOBIGERINOIDES AFF BISPHAERICUS

GLOBOQUADRINA DEHISCENS

GLOBOQUADRINA ALTISPIRA

BOLIVINA ARTA

RADIOLARIOS

ESPICULAS

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

EDAD PROBABLE AURDIGALIENSE (POR POSICION ANAALUCIENSE)

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SPP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO Y EOCENO

TODO PUEDE FORMAR PARTE DE LA "NAPPE" Y SER DE EDAD TORTONIENSE SUP-ANAALUCIENSE

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1737ADRP 539L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1246
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA ARENOSA				
FOSILES : EHRENBERGIA ALICANTINA	46			
GLOBOROTALIA EX GR MEXARDII	55			
GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	64			
GLOBOROTALIA SP (AFF forma ancestral GR. MARGARITAE)	15			
GLOBOROTALIA ACOSTAENSIS	24			
ORBULINA BILOBATA	33			
CASSIDULINA LAEVIGATA	42			
BOLIVINA ARTA	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD ANDALUCIENSE

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 12213200

S SS SR SRR 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
 1737 ADRP 5432

INFORME PALEONTOLOGICO

1242
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA ARENOSA IMPREGNADA DE OXIDO DE HIERRO

FOSILES : CACIDULINA LAEVIGATA

GLOBOROTALIA EX GR MEWARDII

ORBULINA UNIVERSA

GLOBIGERINOIDES TRILOBUS

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
65			
64			
15			
24			
33			
42			
31			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
31			
60			

EDAD: ANDALUCIENSE

S SS SR SRR P SP SPP I 2
 42213200

S SS SR SRR P SP SPP 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

1 7 3 7 A D R P 5 4 4 L

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 2 1 8

LITOLOGIA: RESIDUO CON ABUNDANTISIMO CUARZO

FOSILES: AMMONIA BECCARII

ELPHIDIUM CRISPUM

EPOWIDES PRAECINCTUS

GLORIGERINOIDES OBLIQUUS

DISCORBIS ORBICULARIS

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

EDAD: ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SBR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

28 25 32

S SS SR SBR P SP SSP I 2

33 36 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

17 3 7 A D R P 5 4 6 4

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1250

LITOLOGIA: RESIDUO CON ABUNDANTISIMO CUARZO

FOSILES: CLONOROTALIA EX GR MEYARDII

AMMONIA BECCARII

UVIGERINA PEREGRINA

NOVION BOUEANUM

ORBULINA UNIVERSA

BOLIVINA ARTA

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

EDAD: MIOCENO SUPERIOR (ANDALUCIENSE POR POSICION Y ESTRATIGRAFICA)

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

43

44

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

8 88 8R 88R P 8P 88P 1 2
1 1 1 1 1 1 1 1

AMBIENTE

OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL EOCENO Y CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1251
19 22

LITOLOGIA : MARGA MUY ARENOSA

FOSILES : FAUNA ENANA
GLOBIGERINIDOS
TEXTULARIDOS
GLOBOROTALIA

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

EDAD : ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 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

1 23 2ADRP 5487

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1252

19 22

LITOLOGIA : CONGLOMERADO

FOSILES : BRIOZOOS

GLOROTRUNCANAS

HETEROSTEGINAS

GLORIGERINAS

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

EDAD : ANDALUCIENSE

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 2 2 1 3 2 0 0

23 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1737 AD RP 5492

INFORME PALEONTOLOGICO

1253
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO CON ABUNDANTISIMO CUARZO

FOSILES: EHRENBERGINA ALICANTINA

GLOROTALIA EX GR MENEARDII

ORBULINA UNIVERSA

AMMONIA BECCARII

NONION BOUEANUM

NONION SOLDANII

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

EDAD: MIOCENO SUPERIOR (ANDALUCIENSE POR POSICION ESTRATIGRAFICA)

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SSP I 2
 12213200

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

E 43

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1256
 19 22

LITOLOGIA: CALIZA MUY ARENOSA

FOSILES: STILOSTOMELLA

EQUINODERMOS

AMMONIA BECCARI

GLOBIGERINOIDES

GLOBOPTALIA

GLOBIGERINA

i ORBULINA?

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

EDAD: ANDALUCIENSE

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
 12 21 32 00
 23 25 32

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ANCIIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

INFORME PALEONTOLOGICO

1255
 19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : GLOBIGERINAS
TEXTULARIDOS
EQUINODERMOS
OSTRACODOS
ANOMALINIDOS
GLOBOROTALIA
BOLIVINA
¿CANCRIS?

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

EDAD ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BURNA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 7 J Z A D A P 5 5 7 7

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1256

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOILES : SINONION BONEANUM?

GLORIGEMINA

GLOBROTALIA

ORBULINA UNIVERSA

AMMONIA BECLARII

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

EDAD : ANAALUCIENSE

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 2
1 2 2 1 3 2 0 0

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

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 2 3 2 4 0 R P 5 5 3 7

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1252

19 22

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES: ANOMALINIDOS

GLAUCIGERINA

AMMONIA

AMMONION ROMANUM?

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

EDAD: ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUBOSA D

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

23 25

32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

33 35

42



AMBIENTE

OBSERVACIONES

PUEDA HABER RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 7 3 7 A D R P 5 5 6 L
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1260
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA IMPREGNADA DE OXIDO DE HIERRO

FOSILES: GLODOROTALIA EX GR MENARDII

GLODOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

GLORIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS

CASSIDULINA LAEVIGATA

ORBULINA UNIVERSA

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

EDAD: ANDALUCIENSE

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1262

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA

FOSILES: GLOBOROTALIA EX GR MEWARDII

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS

ORBULINA UNIVERSA

GLOBOROTALIA MARGARITAE (forme ancestral)

CASSIDULINA LAEVIGATA

BOLIVINA ARTA

GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

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

EDAD: ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

9 88 8R 8SR P 8P 8GP 1 2

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

23 25 32

8 88 8R 8SR P 8P 8GP 1 2

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

33 35 42



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 2 3 2 A D R P 5 6 8 7

13 14 15 16

LITOLOGIA : CALIZA MUY ARENOSA

FOSILES : LAGENIDOS
ANOMALINIDOS
GLOBIGERINA
GLORORTALIA
CORDYLINA
EQUINDERMOS
TEXTULARIDOS

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

EDAD ANDALUCIENSE

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 2 2 1 3 2 0 0

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

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA
1 73 7 ADAP 5694

13 14 15 18

LITOLOGIA: RESIDUO CON ABUNDANTE CUARZO

FOSILES: AMMONIA RECLARI

MONIDON BONEANUM

GLOBOROTALIA PSEUDOPACHYDERMA

ORISULINA UNIVERSA

MARTINOTTIELLA COMMUNIS

GLOBOROTALIA MEROTUMIDA

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

EDAD ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

AMBIENTE
OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO Y EOCENO

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

1762

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 2 3 2 A D R P 5 2 0 7

13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MUY ARENOSA

FOSILES : EQUINODERMOS

GLOBOROTALIA

GLOBIGERINA

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

EDAD ANDALUCIENSE

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 2 2 1 3 2 0 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

1 2 3 2 A D A P 5 7 1 7

13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

768

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : GLOBIGERINAS

BOLIVINA

EQUINODERMOS

ANOMALIIDOS

ORBICULARIA UNIVERSA

GLORIOITALIA

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

EDAD ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 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

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1220
19 22

LITOLOGIA : RESIDUO CON ABUNDANTE CUARZO

FOILES : BOLLIVINIDES MIDCEMICUS
 AMMONIA BECCARII
 GLOBIGERINOIDES TRILOBUS
 BOLLIVINA ARTA
 GLOBOROTALIA EX GR MENARDII
 GLOBOROTALIA MARGARITAE (FORMA AN-
 -CESTRAL)

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

EDAD : ANDALUCENSE

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 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32			

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32		

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

17	32	AD	RP	5267
1	5	7	9	13 14

INFORME PALEONTOLOGICO

1721
19 22

LITOLOGIA : ROCA CONGLOMERATICA

FOILES : MELDRESIAS

BRIDZOS

ELPHIDLUM

ROTALIDS

ANOMALINIDOS

GLOMERINOIDES

GLOMERINAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
76			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD ANDALUCIENSE

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	2	3	4	5	6	7	8
23	25	32					

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	3	4	5	6	7	8
33	35	42					

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES HAY RESEDIMENTACION DEL CRETACICO Y EOLENO?

INFORMACION ABICIONAL 45

INFORME PALEONTOLOGICO

223

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA

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

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

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA ALGO BRENSA					
FOSILES :					
GLOROTALIA EX GR MENARDII	46				
CASSIDULLINA LAEVIGATA	58				
SPIROPLECTAMMINA CARINATA	64				
GYROIDINA LONGISPIRA MIDCENICA	15				
GLOROTALIA ACOSTAENSIS	24				
GLOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	33				
GLAIBERINA BULLOIDES	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD MIOCENO SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

29 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

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1225
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA ARENOSA					
FOILES : GLOBOROTALIA EX GR MENARDII	46				
GLOBOROTALIA ACOSTAENSIS	55				
GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	64				
GLOBOROTALIA HYMEROSA	15				
ORBULINA SUTHRALIS	24				
ORBULINA UNIVERSA	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD BADALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

<input checked="" type="checkbox"/>	43
-------------------------------------	----

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

<input checked="" type="checkbox"/>	44
-------------------------------------	----

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

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

33 35 42

AMBIENTE _____
OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/>	45
--------------------------	----

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1226

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE MARGA

FOSILES : SPIROPLECTAMINA CARINATA

UUGERINA TENUISTRATA SPHOGENERINOIDES

~~SPHOGENERINOIDES~~

GLOBOROTALIA EX GR MENARDII

GLOBIGERINA EGGERI

GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS

ISOLIVINA ARTA.

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

EDAD ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 7 3 7 A D R P 5 8 3 7

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1772

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: TEXTULARIOS

ORULLINA

GLOBOROTALIA

CIRICIDES

ECONIDES

GLOBIGERINA

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

EDAD: ANDALUCENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

8 68 SR SSR P SP SSP I 2

1 2 2 1 3 2 0 0

23 25 32

9 38 SR SSR P SP SSP I 2

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

33 35 42

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 7 3 2 A D R P 5 8 4 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1722
 19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA

FOSILES : TEXTULARIDOS
 HETEROSTEGINA
 ORIBULINA
 GLOBIGERINA
 EQUINDERMOS
 DRIZOIDS
 MELONES LAS
 AMMONIA RECCARII

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

EDAD ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

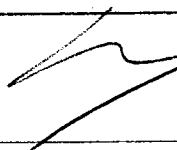
43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
 1 7 3 7 A D A A 5 8 6 7

INFORME PALEONTOLOGICO

1279
 19 22

LITOLOGIA : CALIZA MUY ARENOSA

FOSILES : EPNIDES

ORBULINA

GLORIGERINOIDES

GLOROXOTALIA

GLORIGERINA

LAEMNIDOS

AMMONIA

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

EDAD : ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

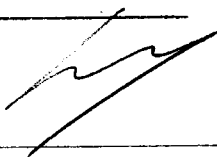
43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUBOSA _____ D

44

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

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



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22
 1 7 3 7 A 0 R P 5 8 8 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1781
 19 22

LITOLOGIA : MARGA AZUL ARENOSA

FOSILES : ORBITOLINA UNIVERSA

RADIOLARIOS

GLODIGERINA

GLODOROTALIA

BOLIVINA

OSTRACODOS

CIRIOLDES

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

EDAD ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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

[Handwritten signature]

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

1282
19 22

Nº HOJA ENP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA

FOSILES: RADIOLARIOS

GLOBIGERINAS

GLOBOPTALIA (HAY DEL GRUPO MENARDI)

ORBULINA

GLOBIGERINOIDES

DIATOMAS?

CHARACEAS

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

EDAD FACIES DE MORONITAS (LANGIENSE AUN

¿ PUEDE HABER SIDO TRANSPORTADO DURANTE EL MIOCENO SUPERIOR)

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

0 55 5R 5SR P 5P 5SP 1 2
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
 23 25 32

0 55 5R 5SR P 5P 5SP 1 2
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
 33 35 42

F

B

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

1786
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 7 J 2 ADAP 59 J E

13 14 15 16

LITOLOGIA : RESIDUO DE MARGA

FOSILES : BULIMINA ALSATICA

PLEURDOSTOMELLA RAPP REGENS

GLOBOROTALIA MERDYMIDA

ORBULINA UNIVERSA

GLOBOROTALIA EX GR. MENARDII

ESPICULAS

RADIOLARIOS

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

EDAD MIOCENO 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 SPP I 2
1 2 3 0 0 0

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

AMBIENTE OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL MIOCENO INFERIOR

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 17-37 ADRP 594T

INFORME PALEONTOLOGICO

1780
 19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

RADIOLARIOS
 GLOBIGERINAS
 GLOBOROTALIAS

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

EDAD POSIBLE MIOCENO INFERIOR (PUEDE PERTENECER A LA "NAPPE" Y SER MIOCENO SUPERIOR)

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1289
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 2 3 2 A D A P 5 9 6 T

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

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

LITOLOGIA : CALIZA ORLANDO DETRITICA

FOSILES :

- EULEPIDINA
- MIOGYPSINIDES?
- HETEROSTEGINA
- EQUINDERMOS
- AMPHISTEGINA
- ANOMALINIDOS
- DENTALIUM.

EDAD OLI G E N O

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 2 1 3 0 0 0 0

23 25 32

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

33 35 42

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

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

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES: EQUINODERMOS

AMPHISTEGINAS

OPERCULINA?

MILIDLIDOS

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

EDAD: TERCIARIO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F
43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

D
44

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

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

33

35

42

AMBIENTE

OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETALICO

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

1291
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE MARGA

FOSILES : RADIOLARIOS

- GLOBIGERINOIDES TRILOBUS
- GLOBIGERINOIDES QUADRILOBATUS
- GLOBIGERINOIDES BISPHAERICUS
- GLOBIGERINOIDES AUREA
- PRAEORRULINA
- GLODDROTALIA PRAESCITULA

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

EDAD BURDIGALIENSE SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 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

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1292

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ORGANO DETRITICA

FOSILES : TEXTULARIIDOS

GLOBOROTALIA

ORBULINA ~~UNIVERSA~~ *Orbulina*

MELOBESIAS

GLOBIGERINOIDES

EPONIDES

AMPHISTEGINA

LENTICULINA

BOLIVINA

GLOBIGERINA

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

EDAD MIOCENO SUPERIOR - ~~Burdigala~~

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 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

W

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

1293
19 22

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA

1	2	3	7	A	D	R	P	6	0	0	L				
1	5	7	9	13	14	15	16								

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

LITOLOGIA : RESIDUO DE MARGA

FOSILES : CASSIDYLINA LAEVIGATA

ROLLIVINA ARTA

GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIDA

SPHAERODIDINELLOPSIS SEMINULUM

SPHAERODIDINELLOPSIS SUBDEHISCENS

GLOBOROTALIA MARGARITAE (FORMA ANCESTRAL)

GLOBIGERINA NEPENTHES

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

EDAD ANDALUCIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

9 55 SR 55R P 5P 55P 1 2

1	2	3	2	1	5				
---	---	---	---	---	---	--	--	--	--

29 25 32

9 55 SR 55R P 5P 55P 1 2

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

33 35 42

AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1094
19 22

LITOLOGIA : CALIZA ALGO ARENOSA

FOILES : MELOBESIAS

MILIOLIDOS

ANOMALINIDOS

¡¡ GLOBIGERINOIDES ???

AMPHISTEGINAS

TEXTULARIDOS

AMMONIA

BRIDZODS

EPONIDES

G. disimilis

G. venezuelana

G. roski

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

EDAD : MIOCENO-OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

8 88 8A 8SR P SP 8SP I 2

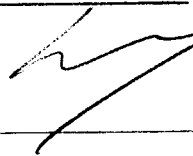
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

23 25 32

8 88 8A 8SR P SP 8SP I 2

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

33 35 42



AMBIENTE
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

12915
 19 22

LITOLOGIA : MARGA

FOSILES : ORBULINA UNIVERSA
GLONIGERINA
GLOBIGERINOIDES
GLOBOROTALIA
GLOBQUADRINA
RADIOLARIOS

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

EDAD ASPECTO MORDNITOIDE LLANGIENSE AUNQUE PUEDE
HA TER SIDO TRANSPORTADO DURANTE EL MIDLENSUPERO

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

VALORACION
 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 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32

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

43 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 17 3 7 A D R P 6 0 5 L

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1292
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE CALIZA ARENOSA

FOSILES :

NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD: TRIAS

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 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

17 37 ADRP GOCCL

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1292

19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE CUARZO Y ALGO DE YESO

FOSILES :

NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD: TRIAS

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

0 8 0 0 0 0 0 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

0 0 0 0 0 0 0 0 0

33 35 42

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18
 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1799
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO CASI TOTALMENTE DE CUARZO

FOSILES :
 NO SE APRECIAN RESTOS FOSILES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
53			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
35			
42			
51			
60			

EDAD: TRIAS

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 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

1 5 7 9 13 14 15 18

17 J 7 A D R P 6 0 9 L

INFORME PALEONTOLOGICO

18100
19 22

LITOLOGIA: RESIDUO CON GRAN CANTIDAD DE CUARZO

FOSILES :

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

NO SE APRECIAN RESTOS FOSILES

EDAD: INDETERMINADA

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

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
 17 37 AD RP 6102

INFORME PALEONTOLOGICO

1801
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE ARENISA				
FOSILES : UVIGERINA STRIATISSIMA	46			
BOLIVINA ARTA	55			
GLOBIGERINA APERTURA	64			
CASSIDULINA LAEVIGATA	15			
BULIMINA ACULEATA MINIMA	24			
ORBULINA UNIVERSA	35			
GLOBOROTALIA EX GR MEWARDII	42			
GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD TORTONIENSE SUPERIOR - ANDALUCIENSE

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
 12213130

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 12213200

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1737ADAP 611L

INFORME PALEONTOLOGICO

1802
19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE ARENISCA

FOSILES : TUBOS DE ALGAS

ORBULINA UNIVERSA

GLOBOROTALIA INCOMPTA

UVIGERIWA PEREGRINA

GLOBOROTALIA MEROTUMIDA

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

EDAD TORTOWIENSE-ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

9 88 SR SSR P SP SSP I 2
12213100

9 88 SR SSR P SP SSP I 2
12213200

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1737ADKP 612L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1203
19 22

LITOLOGIA: RESIDUO CARI TOTALMENTE DE CUARZO

FOSILES: GLOBIGERINA SP

STILOSTOMELLA (p.d. negras)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
66			
64			
15			
24			
38			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

12213200

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES FOSILES ESCASISIMOS

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1737 ADRP 6132

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1204
19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE MARGA

FOSILES : GLOBOROTALIA CONOMIOZEA

SPHAERODIDINELLOPSIS SUBDEHISCENS

SPHAERODIDINELLOPSIS SEMIVULUM

GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS

GLOBIGERINA NEPENTHES

GLOBIGERINOIDES AFF OBLIQUUS EXTREMUS

GLOBOROTALIA MEROTUMIDA

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

EDAD PROBABLE AVALUCIENSE

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
12213200

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

[Handwritten signature]

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

17 37 AD RP 614 L

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO CON GRAN CANTIDAD DE CUARZO				
FOSILES : TUBOS DE ALGAS	46			
GLOBIGERINOIDES TRILOBUS	55			
GLOBIGERINA BULLOIDES	64			
GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS	15			
ORBULINA UNIVERSA	24			
GLOBIGERINA APERTURA	35			
GLOBOROTALIA MARTINEZI	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	35			
	42			
	51			
	60			

EDAD. TORTOWIENSE - ANDALUCIENSE

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

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

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

43

VALORACION
BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO Y EOCENO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 2 3 7 A D R P 6 1 5 L
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1206
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA Y CUARZO				
FOILES : GLOBOROTALIA AFF MEROTUMIDA	46			
ORBOLIA UNIVERSA	56			
GLOBIGERINOIDES AFF OBLIQUUS EXTREMUS	64			
GLOBIGERINA WEPENTHES	15			
GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS	24			
GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD TORTOMENSE SUPERIOR-ANDALUCIENSE (PROBABLE ANDALUCIENSE)

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 17 37 ADRP 617L

INFORME PALEONTOLOGICO

1202
 19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA Y CUARZO					
FOSILES :					
GLOBOROTALIA CONOMIOREAE	46				
ORBULINA UNIVERSA	55				
UVIGERINA PEREGRINA	64				
GLOBOROTALIA HUMEROSA	15				
GLOBIGERIMOIDES OBLIQUUS EXTREMUS	24				
	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD ANDALUCIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 12213200

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

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

1808
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA
 FOSILES: CASSIDULINA LAEVIGATA
 GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA
 BOLIVINOIDES MOECENICUS
 GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS
 ORBULINA BILOBATA
 GLOBIGERINOIDES AFF OBLIQUUS EXTREMUS
 GLOBOROTALIA EX GR MENEARDII
 GLOBOROTALIA HUMEROSA

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

EDAD TORTONIENSE TERMINAL-ANDALUCIENSE (PROBABLE ANDALUCIENSE)

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1737ADRP 621L

INFORME PALEONTOLOGICO

1809
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA Y ALGO DE YESO

FOSILES: ORBULINA UNIVERSA

GLOBOROTALIA MEROTUMIDA

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS

GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS

GLOBIGERINA NEPENTHES

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

EDAD: ANDALUCIENSE

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
 12213200

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

AMBIENTE
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1737 ADRP 622L

INFORME PALEONTOLOGICO

18/6
 19 22

LITOLOGIA :	RESIDUO DE MARGA	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	ORBULINA UNIVERSA	46			
	GLOBIGERINA WEPENTHES	58			
	GLOBOROTALIA MEROTUMIDA	64			
	UVIGERINA PEREGRINA	15			
	GLOBIGERINOIDES AFF. OBLIQUUS EXTREMUS	24			
	ORBULINA UNIVERSA	33			
	GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD TORTONIENSE SUPERIOR - ANDALUCIENSE (PROBABLE ANDALUCIENSE)

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

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

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA ENP. REC Nº MUESTRA TA

1 7 3 7 A D R P 6 2 3 L

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1811

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA					
FOSILES :	CASSIDULINA LAEVIGATA	46			
	GLOBOROTALIA EX GR MEWARDII	55			
	GLOBOROTALIA MEROTUMIDA	64			
	UVIGERINA PEREGRINA	15			
	GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS	24			
	GLOBOROTALIA GAVAZHE	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD ANDALUCIENSE

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 2 2 1 3 2 0 0

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



AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

17 J 7 A D R P 6 2 5 L

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

18/12
19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA Y CUARZO					
FOSILES :					
GLOBOROTALIA ACOSTAENSIS	46				
GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	55				
GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS	64				
GLOBOROTALIA MARTINEZI	15				
GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS	24				
ORBULINA UNIVERSA	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD ANDALUCIENSE

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

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

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

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1 7 3 7 A D R P 6 2 7 L

13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1813

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA Y CUARZO					
FOILES : GLODOROTALIA COMOMOZEA	46				
GLOBOROTALIA MARTINEZ	55				
GLOBIGERIWOIDES OBLIQUUS	64				
CASSIDULINA LAEVIGATA	15				
ORBULINA BILOBATA	24				
GLOBIGERIWOIDES AFF OBLIQUUS EXTREMUS	33				
BOLIVINA APENNINICA	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD ANDALUCIENSE

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 2

1 2 2 1 3 2 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

0 0 0 0 0 0 0 0

33 35 42

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1737ADQP 629L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 1214

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO CON ABUNDANTE CUARZO					
FOSILES :					
AMMONIA BECCARII	46				
GLOBOROTALIA MEROTUMIDA	55				
ORBULINA UNIVERSA	64				
GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	15				
UVIGERINA AUBERIANA	24				
GLOBOROTALIA MARTINEZI	33				
BOLIVINA SCALPRATA MIOCENICA	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD TORTONIENSE SUPERIOR-ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

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

AMBIENTE OBSERVACIONES RESEDIMENTACION DEL CRETACICO Y EOCENO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1737ADRP 630L

15 10

INFORME PALEONTOLOGICO

1315

19 22

LITOLOGIA :	RESIDUO MARGOSO	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	GLOBOROTALIA MERUTUMIDA	46			
	GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	58			
	GLOBOROTALIA EX GR MEYERDII	64			
	GLOBIGERINA YEPENTHES	15			
	GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS	24			
	UVIGERIWA TENUSTRATA SIPHOGENERINOIDES	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD: TORTONIENSE-ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES F BUENA B

ESTRATIGRAFICA E PROBABLE P

MICROFACIES M DUDOSA D

LITOLOGIA L

43 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

12213100

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

12213200

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA YA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1816

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA Y CUARZO					
UVIGERINA TENUISTRATA SIPHOGENERIMOIDES	46				
CROBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	55				
BOLIVINA ARTA	64				
CROBOROTALIA EX GR MEWARDII	15				
BOLIVINA AFF SPATHULATA	24				
BOLIVINA APEWYINICA	35				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 1 4 7 3 7 A D R P 6 3 4 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1812

LITOLOGIA: RESIDUO DE CALIZA ARCILLOSA ARENOSA

- FOSILES:
- ORBULINA UNIVERSA
 - GLOBOROTALIA MARTINEZI
 - GLOBIGERINA DECORAPERTA
 - GLOBOROTALIA MEROTUMIDA
 - BOLIVINA SCALPRATA MIOCENICA
 - BOLIVINA ARTA
 - GLOBIGERINA BULLOIDES
 - GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

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

EDAD: TORTONIENSE - ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

- BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

8 98 9R 9SR P SP SSP I 2
 1 2 2 1 3 1 0 0

8 98 9R 9SR P SP SSP I 2
 1 2 2 1 3 2 0 0

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	7	3	7	A	D	R	P	6	4	0	4						

INFORME PALEONTOLOGICO

1220
19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE MARCA Y YESO

FOSILES : GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA

GLOBOROTALIA ACOSTAEWSKIS

ORBULINA UNIVERSA

SPHAEROIDIVELLOPSIS GEMINULUM

GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS EXTREMUS

UVIGERINA STRIATISSIMA

UVIGERINA PEREGRINA

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

EDAD : ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

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

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1822

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE MARGA					
FOSILES :					
GLOBOROTALIA SCITULA VENTRIOSA	46				
GLOBOROTALIA MARTINEZI	65				
GLOBIGERINA APERTURA	64				
GLOBOROTALIA MIDZEA	15				
GLOBIGERINA EGGERI	24				
GLOBIGERINOIDES SACCULIFER	33				
GLOBIGERINOIDES AFF OBLIQUUS EXTREMUS	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD PROBABLE ANDALUCIENSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

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

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

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

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	2	3	7	4	0	R	P	6	5	7	T				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

1223
19 22

LITOLOGIA : BIOMICRITA ARENOSA

FOSILES : RAJOLARIDS

GLABIGERINIDES

GLADROPALIA

GLABIGERINX

GLADRATPUNCTATUS (rotundimex (Gda))

PARAORBULLINA ?

EQUMBERMES

LAGENIDAS

HETERASTEGINA

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

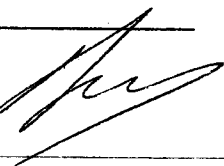
EDAD MIOCENO MEDIO (O MAS ALTO POR ESTAR
400 RESEÑAMENTADO) - OLIGOCENO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	2	0	0	0		
23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	1	3	0	0	0	0		
33	35								42



PROCEDIMIENTO
 POSIBLES _____ 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

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1826
19 22

LITOLOGIA : BIMBRITA ARENOSA, ÓXIDOS DE HIERRO

FOSILES : AMPHISTEGINA

LEPIOD CYCLINA

SPIRO CLYPEUS

OPERCULINA

ROTALIA

MELOBESIAS

GLOBIGERINIDS

GYPSINIDS

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

EDAD OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

33 35 42



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1737 AD RP 660 L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1825
19 22

LITOLOGIA: RESIDUO FORMADO TOTALMENTE POR CUARZO

FOSILES :

NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD: INDETERMINADA

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

[]
45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1737ADRP 661L

INFORME PALEONTOLOGICO

1826

LITOLOGIA: RESIDUO CON ABUNDANTE CUARZO

FOSILES: EPOWIDES HAIDINGERI

CIBICIDES SP.

EPOWIDES SP.

EQUINODERMOS

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

EDAD POSIBLE OLIGOCENO - MIOCENO MEDIO

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

S SS SR SSR P SP SSP I 2
12130000

S SS SR SSR P SP SSP I 2
12212000



AMBIENTE

OBSERVACIONES FOSILES ESCASOS Y MAL CONSERVADOS

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

1	7	3	7	A	9	R	P	6	6	2	T				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

1822
19 22

LITOLOGIA : BIMOLICITA ARENOSA, RECRISTALIZADA

FOSILES : EBULINA SERMOIS

RADIOLARIOS

GLABIGERINA

GLABIGERINOIDES

PRAEORBULLINA?

ORBULLINA?

CLOROQUADRINA

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

EDAD MIOCENO (POSIBLE MIOCENO "MADRIDENSE")
MAS ALTO POR ESTAR MAS REDEPOSITADO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	2	2	1	0	0	0	0		
23	25								32

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

43

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45