

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TA411002F1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA:

FOSILES:

Cancellophyus marioni, Zap
Terebratulid sphaeroidalis, (Sow)
Leptorhynchus leptus, Eng.
Entolium disciforme, Schiibler
Prorsisphinctes pseudomartini, (Siem)
Aptichus beyrichi, Oppel

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD:

Bajo liense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

R

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

110020200

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

43

A horizontal number line with four vertical tick marks. Below the first tick mark is the number 15, and below the fourth tick mark is the number 18.

1 8 7 9 13 14

15 16

18 **22**

46

55

64

18

100

61

60

69

70

15

24

22

10

66

F

B
44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

[illegible]

23 25 32

33 35 42

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAH1004T2

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

10 22

LITOLOGIA: BIOMICRITA CON FLITOS FERRUGINOSOS

FOSILES: MICROFILAMENTOS

EPTHRIX ALPINA

PROTOMERIDIAS

EPISTOMINA (ARIZENIA) SP

RESTOS CRINOIDES

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

EDAD: CALLENIENSE

OXFORDIENSE?

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10020000

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

B 44

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

Z	Z	6	T	A	H	1	0	0	5		F
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	---

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES

Planorbis thollieri, Mich

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

EDAD Vindobonense - Pontense

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	3	2	1	3	2	0	0	
33	35							42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAH1006T4

INFORME PALEONTOLOGICO

15 22

LITOLOGIA: MICRITA EPSILIFERA CON PSEUDOPHYLIDS

FOSILES: MICROFILAMENTOS

LENTICULINA SP

ASTACOLUS SP

AMMOBACULITES SP

ESPICULAS

GASTROPODS

NUBECULARIA SP

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

EDAD: DÖGGER (PRPB BATOC) ? ? Calor?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

M 43

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B 44

K2

INFORMACION
ADICIONAL

45

 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1002000000

23 25 32

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

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

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

46

65

64

13

24

33

42

51

60

68

78

13

24

32

43

51

22

PROCEDIMIENTO

VALORACION

2 33 SR SSR P 3P SSP I 2

33 35 42

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

(K2)

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 41 10 08 F

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Millenocrinus gr. eschovi P de dorsal
Idoceras? planula (Zieten)
Waldheimia humeralis Roem

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

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

EDAD *Sequanense - Kimmeridgiense inferior*

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

☒ F
 43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUBOSA _____ D

☒ B
 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

2627GTAH1009T2

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: MICRITA ARENOSA

FOSILES: EPISTOMINA (BRÖTZENIA) SP

STRACODDS

ESPICULAS

RESTOS CRINÓIDES

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

EDAD: KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

M 43

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

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

23 25 32

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

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAH1011T4

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA

FOSILES :

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

EDAD: SENONIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I Z

11020700

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

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624GTAH1012T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

MONTCHARMONTIA APENNINICA

"ROTALINA" CAYEUXI

SPIROPLECTAMMINA SP

STRACODS

OPHTHALMIDIUM SP

RESTOS ALGAS CALCAREAS

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

EDAD SENONIENSE (PRPA. SANT)

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11020700

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

AMBIENTE

MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA.

26246TAH101372

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA BRECHOIDEA

FOSILES :

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

EDAD: SENONIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

E 43

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 110207000

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246T AH1014T2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :					
ØPHTHALMIDUM SP	48				
GLØMØSPIRA SP	55				
ØSTRACØDØS	64				
ØVINØVELØCULINA SP	15				
NUMMØFALLØTIA CRETACEA	24				
NEZZAZZATA SP	33				
ESPICULAS	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD SENØNIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

F

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B

44

D

45

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020700

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARINØ NERITICØ A LITØRAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

N.º HOJA EMP. REC N.º MUESTRA TA

26246TAH101ST2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	QUINQUELOCULINA SP	48			
	SPIRPLECTAMMINA SP	55			
	AMMOCULITES SP	64			
	"ROTALINA" CAYEUXI	15			
	STRACODS	24			
	RUDISTOS	33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD SENONIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

44

 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11020700

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

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624GT AH 1016T2

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: DOLOMIA GRUESA

FOSILES :

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

EDAD: SENONIENSE

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E 43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES: SIN FOSILESINFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAH1017T2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

16 22

LITOLOGIA: DOL MIA

FOSILES :

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

EDAD: SENPALENSE

S SS SR SSR P SP SSP I Z

11020700

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33 35 42

PROCEDIMIENTO

FOSILES F

ESTRATIGRAFICA E

MICROFACIES M

LITOLOGIA L

E 43

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 6 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Pterodonta inflata, d'Orb
Pecten sp

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD

Cenozoico

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B

44

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

23 25 32

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

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26 24 GTAH 1019 T2
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA: BIOMICRITAFOSILES: HEDBERGELLA PARADUBIAPITHONELLA SPHAERICASPIROPLECTAMMINA SPTRITAXIA SPDARTHIA SPHETEROMELIX SPESPICULASRESTOS EQUINODERMOS

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

EDAD: FURONIENTE CENOMANIGENSE

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 1 0 2 0 1 0 0
 23 25 32

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

AMBIENTE: MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 6 2 4 G T A H 1 0 2 0 T 4
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA INTENSAMENTE RECRISTALIZADA

FOSILES: ϕ PHTHALMIDINAE SP

RESTOS MOLLUSCOS

QUINQUELODONTINAE SP

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

EDAD: CENOMANIENSE ϕ TURONIENSE

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 0 0
 23 25 32

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

☐ 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAH1021T4

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: DOLOMIA

FOSILES :

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

EDAD: CENOMANIENSE ϕ TURONIENSES SS SR SSR P SP SSP I 2
11020100S SS SR SSR P SP SSP I 2
11020200

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26246TAH10222T2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSIBLES :	NAUTILOCULINA POLITHICA	46			
	PLEUDOCYCLAMMINA LITVUS	55			
	EVERTICYCLAMMINA VIRGULIANA	64			
	HAPLOPHRAEUM SP	13			
	CAYEUXIA SP	24			
	POLIPEROS	33			
	GASTEROPPODS	42			
	OSTREIDOS	51			
	CONICOSPIRILLINA BASILIENSIS	60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD KIMMERIDGIENSE MEDIO - SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 10030220

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z
 10030230

33 35 42

PROCEDIMIENTO

POSIBLES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

F 43

B 44

AMBIENTE MARINO NERITICO - LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

10 22

RESTOS CRINOIDEOS

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

8 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

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

33 35 42

AMBIENTE MARINØ NERITICØ A LITØRAL

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GT AH1024T3

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSIBLES :	NAUTILOCULINA PHYLINIA	46			
	EVERTICYLAMMINA VIRGULIANA	55			
	ASTREIDOPS	64			
	RESTOPS CRINOIDOPS	15			
	GASTEROPPOIDS	24			
		35			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD KIMMERIDGIENSE MEDIO - SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

 POSIBLES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

 BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

 S SS SR SSR P SP SSP I Z
 10030220

 S SS SR SSR P SP SSP I Z
 10030230

AMBIENTE MARINO HERITICO - LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
2624	6	T	A	H
1031	T	2		

--	--	--	--

--	--	--	--

LITOLOGIA: _____

 FOSILES : MICROFILAMENTOS (R)
ESPICULAS
EPISTOMINA (BRØTZENIA) SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
35			
42			
51			
60			

EDAD: DOGGER

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

☒ M	BUENA _____ B	☐
43	PROBABLE _____ P	44
	DUDOSA _____ D	

AMBIENTE: MARINO NERITICO

OBSERVACIONES: _____

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAM1032F1

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA:

FOSILES:

Somapectus kamimarensis, Torii
Gonohia moeschii, F. de Loriol
Pleuronoma cf. sinuosa, Roemer

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46						
55						
64						
15						
24						
33						
42						
51						
60						
69						
78						
15						
24						
33						
42						
51						
60						

EDAD

Kimmeridgeense inferior

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F 43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

X 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10036260

23 25 32

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

A horizontal number line with arrows at both ends. There are four major tick marks labeled 19, 20, 21, and 22 from left to right. The line is divided into three equal segments by these tick marks.

2	6	2	4	G	T	A	H	1	0	3	3	F	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

FOSILES :

Gonomya proechii P. de Loria

Somaphyscus kamimaruensis, Toris

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
3			
3			
3			
4			
5			
2			
1			
0			
9			
8			
5			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD

Kimmeridgeus rep. inferior

3 SS SR SPR P SP SSP I 2

1	0	0	3	0	2	0	0		
23		25							32

S SS SR SSR P SP SPP I Z

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

F
43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

6

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

4

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TAJ
 26246TAH1034T2

15 16 17 18

19 20 21 22

LITOLOGIA: CALIZA PISOLITICA

FOSILES: NAUTILOCULINA PHILITHICA

GASTEROPHIDS

OSTRACIDS

REMS CRINOIDES

OSTREIDS

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

EDAD: KIMMERIDGE - PORTLAND

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10030200

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10030300

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

43

44

AMBIENTE MARINO HERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

45

LITOLOGIA :

FOSILES :

Astraea sp

Tylotoma torrubial, Sharp

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

46

68

64

15

24

32

42

34

61

62

7

43

2

3

4

3

1

EDAD

Aptense - Ceromaneuse

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

3 SS SR SSR P SP SBP I 2

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	6	T	A	H	1	0	3	6	F	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	5	18
---	---	----

LITOLOGIA :

FOSILES :

Exogyra flabellata, Gold.

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

48

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD

Cenozoico

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

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26246TAH1037T2

1 5 7 9 13 14 15 18

18 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

QUINQUELOCULINA SP

HAPLOPHRAGMIUM SP

TRITAXIA SP

SPIROPLECTAMMINA SP

RESTOS EQUINODERMOS

OSTREIDOS

AULOTORIUS LENTICULARIS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

48

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD

TUPONENSE CENOMANIENSE INF

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 36 42

AMBIENTE

MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

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

F

M

L

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B

P

D

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TAH1040T2

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: INTRABIPSPARITA

POSILES : ORBITOLINA CONCAHA CONCAHA
 PARATROCHOLINA LENTICULARIS
 TRITAXIA SP
 QUINQUELOCULINA SP
 MARSSONELLA SP
 DAXIA CENOMANA
 NEPIRAQUIA CONHEXA
 RESTOS CRINOIDES
 RESTOS MOLUSCOS

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

EDAD CENOMANIENSE INF

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

POSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

F 43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B 44

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REG. Nº MUESTRA TA

216249TAH1042F1

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA:

FOSILES:

Thetis major, low
Venus plicata, low
Elegance flabellata, gold

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD:

Carboniferous

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

23

25

32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

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

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAH1043T2

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA: INTRABIDSPARITA

FOSILES: NEPIRAQUIA CONVEXA

ORBITOLINA GR CONCAVA

PARATROCHOLINA LENTICULARIS

QUINQUELOCULINA SP

TRITAXIA SP

BACINELLA IRREGULARIS

RESTOS MOLUSCOS

RESTOS RUDISTOS

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

EDAD CENOZAN. INF

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F 43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

B 44

KE

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624 6TAH 1044T2

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA BANDEADA

FOSILES: ESPICULAS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46									
55									
64									
15									
24									
33									
42									
51									
60									
69									
78									
15									
24									
33									
42									
51									
60									

EDAD: CENOMANIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11020100

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

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624 GTAH 1045 T 2

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA: DOLOMIA

FOSILES : _____

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

EDAD: CENOMANIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11020100

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 33 35

33 35

PROCEDIMIENTO

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

☒ 43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

☐ 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

☐ 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TAH1046TA

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

18 22

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: HETEROPHELYX SP

PSEUDOCYCLADINA SP (PS. CF. BRAYI)

TRITAXIA SP

ROTALIPORA SP

DAXIA CENOMANA

ESPICULAS

OSTRACODS

DOROTHIA SP

REMS CRINOIDES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: CENOMANIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2
11020100S SS SR SSR P SP SSP I 2
33 35 42

AMBIENTE

MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F 43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

K2

INFORMACION
ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

1	2	3	4	5
---	---	---	---	---

FOSILES :

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

EDAD CENOMANIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11	0	2	0	2	0	0		
----	---	---	---	---	---	---	--	--

23 25 32

S SS SR SSR 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

SIN FOSILES

**INFORMACION
ADICIONAL**

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26 24 6 T A H 10 4 8 T 2

19 22

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITICA

FOSILES :

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
55			
64			
13			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD CENOMANIENSE y TURONIENSE

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

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

☒ 43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES FANTASMAS DE FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

☐ 45

INFORME PALEONTOLOGICO

22

48

55

64

15

24

32

42

5

60

61

71

13

2

3

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	2	0	7	0	0		
33		35							42

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

F
48

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

45

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
26	24	GT	41050	T2

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES :	QUINQUEVELLULINA SP	46			
	STRACIDDS	55			
	TRITAXIA SP	64			
	GLUMASPIRA SP	15			
	ATAXOPHRAEMLIDAE	24			
	SPIROPLECTAMMINA SP	33			
	PITHONELLA SPHAERICA	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD TURONIENSE - SENON

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

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

PROCEDIMIENTO

POSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTAH1054T2

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA:

FOSILES: ESPICULAS

RESTOS VEGETALES

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: KIMMERIDGIENSE INF.

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10030200

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2	2	5	6	7	4	4	1	0	5	5		F
1	2	6	2	4	5	7	9				13	14

A horizontal number line with tick marks at 15, 16, 17, 18, and 19. The numbers 15 and 19 are labeled below the line.

LITOLOGIA :

FOSILES :

Propertius phintus tertius, D'Orsiol
Berniceras incos pichua. De Orsiol
Balanoaricus subterres, Munsat.
Hibolites sp
Glochiceras nimbatius, Oppel

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

EDAD.

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

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

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ E
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 26246TA41056FF

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Cribopongia reticulata, Sold
Serpula sp
Pholadomya acuminata, Hartman
Hibolites mayrivensis, Fals

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

Oxfordiense

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10030100

23 25 32

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

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

43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	G	T	A	H	1	0	5	8	F	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

A horizontal number line with tick marks at 18, 19, 20, 21, and 22. The numbers 18 and 22 are labeled below the line.

LITOLOGIA :

FOSILES

Hubertoceras sp. Spath.

Grossouvia sulcifera, Appel

Homoeoplamulites homoeobucorpha. Buck

Caliz de Crinoides

Stenocadoceras multicastrum Jucay

Lunuloceras lunula, Reine

Terebratulula bicaniculata, Douv

Tenbratula dorsoplicata, new

Daghamirhynchia daghamiensis, Muir Wood

Dicoelites meyeri, Foster.

EDAD

Californus

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B

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

2624GTAH110J9E1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Pseudogibbichynchia? moorei, Daw
Lima sp
Macrocephalites macrocephalus, Schlö
Lumuloceras lumula, Reim
Terebratula zieteni, P. de Lencol

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD:

Callovienense

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
 11dd20400

23 25 32

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

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

26 24 GT A H 1060 F 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Terebratula zieteni, P. de Lencol
Stenocadoceras sp
Grossouvreia sulcifera Oppel
Lunuloceras lunula P. de Lencol
Dicelites meyrati, Doster

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

48					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

Callovienense

 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11 00 29 90 00

23 25 32

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

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

2624GTAM1061T2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA:

FOSILES:

LENTICULINA SP

EPISTOMINA (BRITZENIA) SP

NAUTILICULINA OOLITHICA

GASTEROPHIDS

PROTENEROPLIS STRIATA

BRIZZARIS

GASTEROPHIDS

RESTAS CRINOIDES

ASTACULUS SP

PFENDERINA SP

OSTREIDS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD DÖGGER (PROB. BATHON)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10020000

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 36 42

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F

43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

F

44

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TAH1062T2

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALCARENITA ϕ LITHICA

FOSILES: ATAXOPHRAGMIDAE

RESTOS CRINOIDEOS

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

EDAD: LIAS (SINEMUR ϕ PLIENSBACH.)S SS SR SSR P SP SSP I 2
10010000S 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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TAH1063T2

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALCARENITA FOLITICA

FOSILES: OPHITALMIDIVM SP

PFENDERINA SP

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: LIAS (SINEMUR. & PLIENSBACH.)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1001000000

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

E

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

E

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624GTAN1064T2

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA RECRISTALIZADA

FOSILES :

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD: LAS

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10010000

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10010000

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

E

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

E

45

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

1 5 7 9 13 14 15 16

150

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

46

55

64

15

34

32

42

54

60

69

71

19

2.

3'

4

3

•

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SER P SP SSP I Z

1	0	0	1	0	0	0	0		
28	25								32

A number line starting at 33 and ending at 42. There are 10 equal intervals between 33 and 42, marked by vertical tick marks. The numbers 33, 35, and 42 are labeled below the line. The intervals are represented by vertical tick marks.

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



BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

4

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

7

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	G	T	A	H	1	0	6	6	T	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: CALCARENITA FLITICA

FOSILES : ATAVOPHRA GMILDAE

GASTEROPHODOS

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

EDAD LIAS (SINEMUR ϕ PLIENSBACH.)

3 SS SR SSR P SP SSP I 2

1	0	0	1	0	0	0	0		
23		25							32

3	SS	SR	SSR	P	SP	SP	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**

INFORME PALEONTOLOGICO

13 22

FOSILES : RESTOS CRINÓIDEOS

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

EDAD 41 AÑOS

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

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

43

BUENA _____ B
PROBABLE ____ P
DUDOSA _____ D

44

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

49

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 6 2 4 G T A H 1 0 7 1 T 8

13 14

15

16

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

LITOLOGIA: ARENOSA CALCAREA

FOSILES :

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: CENOZOICO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

E

43

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 1 1 0

23

25

32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

26246TA41072F1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Lamella brachymeris indurificables
Exogyra flabellata, Gold

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

Crinoidal

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

f 43

B 44

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3624GTAM1073T2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :					
	TRITAXIA SP	46			
	DAXIA CENOMANA	55			
	PARATROCHOLINA LENTICULARIS	64			
	QUINQUELOCULINA SP	15			
	BRIOPHARIS	24			
	RUDISTAS	33			
	RESTAS CRINOIDES	42			
	OSTREIDES	51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD CENOMANIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020110

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 MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 GT AH 10 34 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA: MICRODOLOMIA

FOSILES: GASTEROPHOS

OSTRACOPHOS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: CENOMANIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 1 1 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

5

43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624GT AH1077T2

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIFMIRITA

FOSILES: FOSILIOS Y RESTOS CHARACEAS

FSTRACODOS

CAVEUYIA SP

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

EDAD: FACIES VIEALD

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 110107000

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

AMBIENTE

SALDRE-LACUSTRE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

M

43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

INFORMACION
 ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

2	6	2	4	6	T	A	H	1	0	7	8	T	7
1				5	7			9				13	14

A horizontal number line with a vertical line at the left end. There are four vertical tick marks. Below the first tick mark is the number 15. Below the fourth tick mark is the number 18.

22

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
56			
64			
13			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD FACIES WEALD (POSIBLE HAUTERIVIENTE - BARREM)

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

3 SS SR SRR P SP SSP I 2

1	1	0	1	0	7	0	0		
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--

25 32

S SS SR SZR P SP SZP I Z

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

33 36 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SALØBRE-LACUSTRE

**INFORMACION
ADICIONAL**

INFORME PALEONTOLOGICO

2	6	2	4	G	T	A	H	1	0	7	9	T	7
1				5		7		9				13	4

A horizontal number line with four tick marks. The first tick mark is labeled '15' and the fourth tick mark is labeled '18'. The three intermediate tick marks are unlabeled, representing 16 and 17.

FOSILES : OSTRACODS

PHLOEM & RESTS CHARACEAS
GASTROPHYTE

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

EDAD. FACIES WEALD (POSSIBLE HAUTERIV - BARREM.)

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

8 SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	1	0	7	0	0		
23	25							32	

3	33	SR	SSR	P	3P	SSP	1	2
33	35							42

AMBIENTE SALOBRE - LACUSTRE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : DISMICRITA

FOSILES : CAYEUXIA SP

GIRHANELA CP

OGONIOS Y RESTOS CHARACEAS

STRACDPS

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

46

65

64

13

24

32

42

51

60

65

78

15

24

33

42

3:

84

EDAD. FACIES WEALD (POSSIBLE HANTERH-BARREM)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	1	0	7	0	0	
---	---	---	---	---	---	---	---	--

S SS SR SER P SP SSP I Z

88		35							42

PROCEDIMIENTO

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

M
43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE SALOBRE-LACUSTRE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	G	T	R	M					1	T	2					
1	5	7	9	13	14	15	18												

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22																		

LITOLOGIA :	INTRABIOSPARITA	46	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	QUINQUELOCULINA SP	55				
	TRACHYLINA ALPINA	64				
	TRACHYLINA ELONGATA	15				
	NEOMERIS SP	24				
	TRITAXIA SP	33				
	BRIOPHARIS	42				
		51				
		60				
		69				
		78				
		15				
		24				
		33				
		42				
		51				
		60				

EDAD. BARREM. SUP & APTIENSE INF

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	1	0	4	3	0				
23	25										32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1	1	0	1	0	5	1	6				
33	35										42

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

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

☒ 43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐ 44

K₂

INFORMACION ADICIONAL

☐ 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246 TRM 2 F1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

10 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Pterodonta inflata, d'Orb
Mytilus orgrates, d'Orb
Cardium willanum, Sow
Thais major, Sow
Exogyra flabellata, Gold

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
65					
64					
15					
24					
35					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

liouanensis

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

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 GT RN 3 T 2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: INTRABIOCRISTA RECRISTALIZADA

FOSILES: EVERTICLAMMINA GREIGI

QUINQUELOCULINA SP

HAPLOPHRAGMIUM SP

PALFOBITOLINA LENTICULARIS

MARSSONELLA SP

TRITAXIA SP

TRIOCHOLINA SP

POLIPEROS

PRAEOBITOLINA CORMYI

RETIOS CRINOIDEOS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46						
55						
64						
15						
24						
33						
42						
51						
60						
69						
78						
15						
24						
33						
42						
51						
60						

EDAD: APTIENSE INF

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11 10 10 5 10

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35

AMBIENTE: MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F 43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

26246TRN 472

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISCA CALCAREA

FOSILES: ØSTREIDØS

REJØS CRINØIDEØS

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

EDAD: APTIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1101010100

23 25

32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

MARINØ

LITØRAL

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

E 43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTRM ST2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : DISMICRITA

FOSILES : ESTRUCTURAS ALGALES

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

EDAD : MIocene

S SS SR SSR P SP SSP I 2

112210000

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 : SALobre - LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624GTRN 6T2

1 5 7 9 13 14 15 16 19 22

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : ϕ STRAC ϕ D ϕ S	46			
ϕ G ϕ N ϕ S CHARACEAS	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	13			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD M ϕ CEN ϕ

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

E

43

44

C

INFORMACION
ADICIONAL

45

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1122100000

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE SAL ϕ BRE-LACUSTRE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTRN 7T2

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA CON NÓDULOS PILÓLITICOS

FOSILES : NAUTILÓCULINA POLITHICA

OSTRACÓDOS

REPTOS CRINÓIDEOS

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

EDAD : KIMMERIDGIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10030200

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

44

AMBIENTE : MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

28 206 7A M 9 F 7

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Trigonia gibbosa, solv

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

EDAD

Pactiandes

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



45

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



44

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTRM 10T2

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: MICRITA FOSILIFERA

FOSILES: NAUTILOCULINA OOLITHICA

PSEUDOCYCLAMMINA LITVUS

ATAXOPHRAGMIDAE

CARYEXIA SP

OSTRACODS

REMS CRINOIDES

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: KIMMERIDGIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

110030200

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

M

43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	G	T	R	N	1	2
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA : MICRITA PISOLITICA

FOSILES : NAUTILOCULINA OOLITHICA

PSEUDOCYCLAMMINA LITVUS

AMMOBACULITES SP

EPISTOMINA (BRITZENIA) SP

TUBOS ANELIDOS

POLIPEROS

OSTRACODOS

RESTOS CRINOIDES

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

EDAD : KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43	44
----	----

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

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

AMBIENTE : MARINO LERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GT RN 13T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: ALVEOSEPTA JACCARDI

PSEUDOCYCLAMMINA LITUUS

NAUTILOCULINA POLITHICA

TEXTULARIA SP

OSTREIDDS

RESTDS CRINOIDES

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

EDAD: KIMMERIDGIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10030200

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARINO NERITICO

A LITORAL

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

M 43

K2

INFORMACION
ADICIONAL

45

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOILES : ALHEOSEPTA JACCARDI

NAUTILOCULINA PHYLITHICA

PSEUDOCYCLAMMINA LITVUS

RECTOCYCLAMMINA ARABIDENSIS

RESTOS CRINOIDEOS

OSTRACODS

EDAD KIMMERIDGEENSE

8 68 SR SSR P 8P 8SP 1 2

1	0	0	3	0	2	6	6		
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

[illegible]

33 35 42

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	6	T	R	N		
1		5		7		9		13	14

INFORME PALEONTOLOGICO

A horizontal number line with tick marks. The tick mark at the left is labeled '19' and the tick mark at the right is labeled '22'. There are three unlabeled tick marks between 19 and 22, dividing the interval into four equal parts.

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES : ALVEOSEPTA JACCARDI

PSEUDOCYCLAMMINA LITVUS

LENTICULINA SP

EPISTOMINA (BRØTZENIA) SP.

EVERTICYLAMMINA VIRGULIANA

FØRAMINIFERØS BISERIADØS

OSTRACODS

RESTOS CRINOÍDEOS

EDAD KIMMERIDGIENSE SUP.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE ____ P
DUDOSA _____ D

S SS SR SRR P SP SSP I Z

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

23 25 32

8	88	8R	88R	P	SP	88P	I	2
33	35							42

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTRN 17T2

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

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: MICRITA

FOSILES: ØSTRACØDØS

RESTØS CHARACEAS

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

EDAD: MIØCENØ

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10030230

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10030230

33 35 42

AMBIENTE: SALØRE - LACUSTRE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

E

43

E

44

INFORMACION
ADICIONAL

E

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA T.A.

2	6	2	4	G	T	R	N			1	8	T	2				
1	5	7	9	13	14	15	16										

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOSILES : QUINTUPELUCULINA SP

NAUTILUCULINA POLITHICA

ANCHISPIRACYCLINA LUSITANICA

FORAMINIFEROS BISERIADOS

RECTOCYCLAMMINA ARRABIDENSIS

EVERTOCYCLAMMINA VIRGUHANA

OSTRACODOS

GASTEROPODOS

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

EDAD : KIMMERIDGIENSE SUP - PORTLANDIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

☒ F
 43

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

☐
 44

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

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

AMBIENTE

MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL
☐
 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 26 24 GTRN 19 T2

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALCARENITA ϕ LITICAFOSILES: ANCHISPIR ϕ CYCLINA LUSTANICAPSEUD ϕ CYCLAMMINA LITVUSNAUTIL ϕ CULINA ϕ LITHICARECT ϕ CYCLAMMINA ARRABIDENSISEVERT ϕ CYCLAMMINA HIRGULIANARESTOS CRIN ϕ IDE ϕ S

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

EDAD: KIMMERIDGE: SUP - PORTLANDIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

☒ F
 43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

☐
 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11 0 0 0 2 3 0 0 0
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11 0 0 3 0 3 0 0 0
 33 35 42

AMBIENTE: MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

☐
 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 6 T R N 20 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISA CALCAREA

FOSILES: ATAXOPHRAGMIDAE

FRAGMENTOS ØSTREIDØS

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

EDAD: PROBABLE PORTLAND.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

M

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

M

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11 0 0 3 0 3 0 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE: MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

M

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TRN 21T2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA PISOLITICA

FOSILES: NAUTILIDULINA OOLITHICA

HAPLOPHRAGMIUM SP

POLIPEROS

FAUREINA SP

ATAXOPHRAGMIDAE

GASTEROPODOS

OSTREIDOS

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

EDAD: KIMMERIDGIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

110030200

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

INFORMACION
ADICIONAL

43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TAJ

26246TRN 33T2

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA CON DISPLITOS

FOSILES : GIRTHANELLA SP

NAUTILOCULINA PHLITHICA

FORAMINIFEROS BISERIADOS

OPHTHALMIDIUM SP

QUINQUELOCULINA SP

CORNUBIA PALASTINIENSIS

OSTRACODOS

RESTOS CRINOIDEOS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD : KIMMERIDGIENSE SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10030230

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE : MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F

43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

B

P

D

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRN 3461

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : PERCULAS	46			
GASTEROPODOS (HYDROBIA)	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD. MIOCENO INDETERMINADO

S SS SR SSP P SP SSP I 2
12210000

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

43 44

AMBIENTE SALobre-LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	6	T	R	N	3	5
1	8	7	9	13	14	15	16		

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	CALCIFICACIONES ALGALES ϕ COSTRAS CALCAREAS	42			
	COSTRAS	51			
		60			
		69			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

 EDAD ~~CUATERNARIO~~ CUATERNARIO

CODIGO									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
1	9	0	0	0	0	0	0	0	0
19	21	28							

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION


 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D


AMBIENTE

OBSERVACIONES ~~TIPO~~ TIPO CALCAREA

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GT RN 36LA

1 5 7 9 13 14

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : CANDONA PRAECOX

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD : MIOCENO (POSIBLE BURDIGAL - VINDOBON)

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

F 43

44

AMBIENTE : SALOBRE - LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRN 37T1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA: CALIZA PISOLITICA

FOSILES: ~~OSFONIPS~~ CHARACEAS

OSTRACODOS

CALCIFICACIONES ALGALES

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: Mioceno

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1122100000

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

0000000000

33 35 42

AMBIENTE: SALOBRE-LACUSTRE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA

2624 GTRN 38 F1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Bythinia gracilis, faub.

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

48

55

64

13

24

32

42

51

60

6

7

1

2

3

4

2

•

EDAD

Miocene (Tertiary)

S SS SA SCA P SP SSP 1 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

[illegible]

PROCEDIMIENTO

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

F

43

VALORACION

BUENA _____
PROBABLE _____
DUDOSA _____

B

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

4

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624GT R M 39T1

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CAIZA CON CALCIFICACIONES ALGALES

FOSILES: STRACODOS

RESTOS CHARACEAS

CALCIFICACIONES ALGALES

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: MIOCENO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

S SS SR SSR P SP SSP I 2

12210000

23 25

32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

33

35

42

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA LBUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE: SALADRE - LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 6T RN 40 L1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

PERCULPS

CANDONA PRAECY

CYDOPUS KINKELIN

ASTRACOD SP I

OGNIUS CHARACEA DESCNOCIDUS

GASTEROPHODUS (LYMNAEA SP)

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

48

55

54

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD

MIOCEN (BURDIGAL - VINDOB)

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

33 35 42

AMBIENTE

SALOPRE-LACUSTRE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

 Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 26246 TAM 41FA

1 8 7 9 13 14 15 16

LITOLOGIA :

FOSILES :

Pterodonta inflata, D'arb.
Cardium hillmanni, Sox.
Exochina flabellata, Gold.
Arca liguriensis, D'arb.
Isocardia aff. ataxiensis, D'arb.

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

Cenomanense

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
 11020100

23 25 32

 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1111111111

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 6 2 4 G T R N 4 2 4 1
 1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

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

EDAD MIOCENO

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

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

☐ 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246 TAN 43FF

A horizontal number line with four vertical tick marks. The first tick mark on the left is labeled '15' and the fourth tick mark on the right is labeled '18'. The space between 15 and 18 is divided into three equal intervals by the two intermediate tick marks.

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

Cyprina ligeriensis, D'orb.
Turbo rothomagensis, D'orb.
Exogyra flabellata, Gold.

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

EDAD

Cenchrus

3	SS	SR	SRP	P	SP	SRP	1	2
11	10	20	20	10	00			
23	25							32

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

PROCEDIMIENTO

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

F
43

43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624GT RN 44T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIFURCITA ARCULOSA

FOSILES: CONULOS CHARACEAS

OSTRACODOS

GASTEROPODOS

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

EDAD: MIOCENO

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
33 35 42

33 35 42

AMBIENTE: SALOBRE-LACUSTRE

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

M 43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

262467AM 45FA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Turbo rothomagensis, D'ar-b.
~~*Cyprina ligurica*, D'ar-b.~~
Exogyra flabellata, Gold.

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

lenormaniense

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 1 1 1 1 1 1 1 1
 23 25 32

S SS 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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

 Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624 GTRN 4FF

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

Tamarrellicerias (Neumayria) Kobay, Choff.
Liosphintes applipon, Buck
Terebratula brugueti, Etallon
Divisosphintes bifurcatus Quenst
Cribrorhynchia paralela Gold
Pecten pilatensis, Favre
Idoceras planula (Zieten)
Perisphintes plicatilis, Low

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

48						
55						
64						
15						
24						
33						
42						
51						
60						
69						
78						
15						
24						
33						
42						
51						
60						

EDAD

Oxfordiense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F 43

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

P 44

 S SS SR SSR P SP SSP I Z
 10030100

23 25 32

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

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

262467AN 48FI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Exogyra flabellata, Gold
Cardium hillmanni, Sovy
Rollierella aff. lantei (Rollier)
Turbo rothomagensis, D'orb.

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

EDAD

Cenomanense

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
 11 0 2 0 1 0 0

23 25 32

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

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRN 4971

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: DOLOMIA FINAMENTE CRISTALINA

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10010000

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

2624GTRN SOTI

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA MICRØCRISTALINA BANDEADA

FOSILES: ØSTRACØDØS

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

EDAD: LIAS LNE (HEITANEIENSE)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 0 0 1 1 0 0 0 1 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
2624	G	T	R	N
1	5	7	9	13 14

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA: CALIZA BANDEADA DISMICRITICA

FOSILES: OSTRACODS

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

EDAD: LIAS INF (HETTANG.)

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 26 24 GTRM 52 A

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

Terebratula ovulum, Quenst
Robothyrus subpunctata, Day
Terebratula thomascensis, Croff
Zeilleria stephani, Dav.

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

Plinthischense - *Toarcense* basal

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

2624GT RN 53T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

GLAUCOSPIRA SP

OPHTHALMIDUM SP

STRACODS

AMMOSCUS SP

STREIDS

RESTOS CRINIDEOS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD LAS INF (SINEM) PLIENS.

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1001110000

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1111111111

33 35 42

AMBIENTE

MARINO

LITORAL

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

M

43

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

1	5	7	9	13	14	15	16
---	---	---	---	----	----	----	----

19 **22**

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

46

46

55

64

15

24

38

42

51

60

69

30

10

24

100

2 22 2R 2SR P 2P 2SP 1 2

1	0	0	1	1	0	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

29 **25** **32**

8 38 SR SSR P SP SSP I 2

[illegible]

33 35 48

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

F

44

43
(K₂)

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624 GTRN SSTK

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: MICROFILAMENTOS

LENTICULINA SP

RESTOS CRINOIDEOS

OSTRACODOS

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

EDAD: PROBABLE LIAS SUP (TARC)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1000130000

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

M 43

44

K2

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

FOSILES

Eufolium disciforme, Schübler
Chlamys newalgaei Eppel
Terebratula sphaeroidalis, Sow
Cylindroteuthis muniere, Des

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

EDAD

Bajoulese

S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	I	Z
0	0	2	0	2	0	0		

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

B
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRN 5771

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA:

FOSILES: AMMOBACULITES CF FONTINENSIS

ATAXOPHRAGMILLAE

RADIOLARIQS

OSTRACODQS

RESTQS CRINOIDEQS

LENTICULINA SP

TETRATAXIS ? SP

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
35					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD: DOGGER (PRQB. AALENIENSE)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1002000000

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

44

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

1 2 3 4 5

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

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

48

68

64

13

24

32

42

31

50

69

74

19

2.

31

4

3

6

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

[illegible]

23 **25** **32**

33 35 42

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624GTRM 59T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BLENICRITA CON NODULOS MICRITICOS

FOSILES: RESTOS CRINOIDES

NUBECULARIA REICHEL

LENTICULINA SP

HAGMULINA SP

GASTEROPHIDS

LITHISTIDAE

OSTRACIDS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD: PEGGER (BASPc.)

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1002000000

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE: MARINO MERITICO

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

M

43

Ke

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRM 6071

1 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

MICROFILAMENTOS

NUBECULARIA CF REICHELI

LITHISTIDAE

CORNUSPIRA SP

GENTIOLINA SP

OSTRACODS

RESTOS CRINOIDES

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD

DÖGGER (BATHON SVP & BATHON INF)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1100200000

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

MARINO VERITICO

INFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

2628 CTRN 61 FM

A horizontal number line with a vertical tick mark at the left end labeled '15' and another vertical tick mark at the right end labeled '18'. There are three additional vertical tick marks between 15 and 18, dividing the segment into four equal intervals. These tick marks represent the values 16, 17, and 17.5.

FOSILES :

Microbryochia barnackensis Mur Ward
Terebratula algarbiensis, Cho. flat.
Phacelus fiphaensis paululum, Buck.
Cardamite daslanghensis Nord.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
6			
5			
4			
3			
2			
1			
0			
9			
8			
5			
4			
3			
2			
1			
0			

EDAD

Bajocense

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

3	33	3R	3SR	P	3P	3SP	1	2
33	35							42

PROCEDIMIENTO

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

F
43

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

四
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTRN 62T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : RESTOS CRINÓIDEOS

ASTRACÓDOS

ESPIGULAS

OSTREÍDOS

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

EDAD DÓGGER (BATHON)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

10020300

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

44

AMBIENTE

MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 6 T R N 63 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	RADIOLARIOS	46			
	LENTICULINA SP	55			
	OSTRACODOS	54			
	PROTOMERIDIA	15			
	OPHTHALMIDIUM SP	24			
	ESPINILLAS	33			
	RESTOS CRINOIDEOS	42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD DPGGER (CAULIF LNE)

S SS SR SSR P SP SSP I 2
10 20 4 10

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2
42

33 35

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

M 43

44

K2

AMBIENTE MARINO NERITICO

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2620 GTRM 64 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Gracilidiphinctes progracilis (Cox - Arkell)
Macrocephalites macrocephalus Schlot
Pecten velatus Gold

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46					
55					
64					
15					
24					
33					
42					
51					
60					
69					
78					
15					
24					
33					
42					
51					
60					

EDAD

Callovienense inf.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



44

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

43

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 6 2 4 6 7 A N 6 5 A

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

Pecten sp.
Terebra tula saemanni opp.
Homoeophanulites homeomorphus Buck.
Nothocephalites asaphus, Spath.

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

EDAD

Calleviense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

☒ 43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

☒ 44

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1 0 0 0 2 0 4 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 6 2 4 GT RM 6 GT 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA BRECHODE

FOSILES :

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

EDAD: STAMPONIENSE

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 7 0 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

M

43

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

M

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES DETERMINABLES

INFORMACION
ADICIONAL

M

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTRN 67T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BRECHA CALIZA

FOSILES: QUINQUELOCULINA SP

GLAUSPIRA SP

PHTHACMIDUM SP

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

EDAD: SEMPRENENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020700

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

M 43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRM 68 T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CAIZA DOLOMITICA

FOSILES :

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48				
55				
64				
15				
24				
35				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD: SENPALENSE y TURONENSE

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

11020700

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020200

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES RECONOCIBLES

INFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

262447KN 69F1

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

Puzosia armata, *Noti var gaudareus*, *Choff*
Hydrobia vasconcellan, *Choff*

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

48

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD

Senonense (pluvio-marino)

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

11020700

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

2624GT RN 70TI

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CAIZA RECRISTALIZADA Y DOLOMITIZADA

FOSILES :

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

EDAD: CRET. SUP

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020000

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

SIN FOSILES RECONOCIBLES

INFORMACION
ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 GT RM 7171

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: DOLOMIA

FOSILES:

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

EDAD: CRET. SUP.

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11030000

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

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GT RN 72TH

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: LUMACOLA DE TVBPS

FOSILES: TVBPS ANELIDOS

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

EDAD: CRET SUP (CENOM.)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

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

2624 GTRN 737H

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIOMBRITA CPA INTRACLASTica

FOSILES: TRACHYLINA ALPINA

PARATRACHYLINA LENTICULARIS

NEPIRAQUIA CONTEKA

NUMMULOCOLINA SP

RESTOS CRINOIDES

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

EDAD: CENOM.

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE: MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES:

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

E

43

K

44

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRN 74 T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES: OSTREIDÆS

RETIÆS MØLUSCÆS

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

EDAD: MUSCHELKALK

8 55 SR SSR P SP SSP I 2

09 02 00 00 00

23 25 32

8 55 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

26241GT RN 75TH

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES :

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

EDAD : SENONIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020700

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

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GT RN 76T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES :

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

EDAD: ALBIENSE

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
 1110110600
 23 25 32

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



AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

 INFORMACION
 ADICIONAL

☐ 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

262467AN

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

*Exogyra flabellata, Gold**ostrea biarticulata, Lam**Pecten sp.**Pholadomya ligeriensis, D'orb.*

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46									
55									
64									
15									
24									
33									
42									
51									
60									
69									
78									
15									
24									
33									
42									
51									
60									

EDAD Cenomanense

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F

45

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B

44

S SS SR SSR P SP SSP I Z

11020100

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

2624GTAN 78T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIOMBRITA

FOSILES: QUINQUELOCULINA SP

CUNEOLINA PATRINA

BUCCICRENATA SP

CHARENTIA CUVILLIERI

RUDISTAS

TRITAXIA SP

OPHTHALMIDUM SP

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

35

42

51

60

69

78

15

24

35

42

51

60

EDAD: CENOZANOIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11111111

33 35 42

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

AMBIENTE

MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	G	T	R	M	7	9
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :					
PRAEALDEFLINA SIMPLEX	48				
ORBICULINA GR. CHICHA	55				
DAYIA CENOMANA	64				
CYTHERELLA PHATA	15				
PLATYCYTHEREIS	24				
CYTHERELLA PARALLELA	33				
CYTHERELLIDEA SP	42				
CYTHEREIS LUDERMANNI	51				
BUCCIFRONTA CE. SUBGLODOLANDENSIS	60				
CENTROCYTHERE DENTICULATA	69				
SCHULERIDEA JONASIANA	78				
GASTEROPHODUS	15				
OSTREIDUS	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD CENOMAN INF

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	3	4	5	6	7	8	9
23	25	27	29	31	33	35	37	39

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
33	35	37	39	41	43	45	47	49

AMBIENTE MARIN NERITIC A LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

26246TRM 80T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA ARCILLOSA Y LIMPLITICA (MARGA CALCAREA)

FOSILES: DAXIA CENOMANA

OSTREIDIDS

OSTRACODS

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

EDAD: CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

F

43

 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

K2

INFORMACION
ADICIONAL

45

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11020100

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

1	6	7	9	13	14	15	18
---	---	---	---	----	----	----	----

64

41

NR HOJA EMP. REC N° MUESTRA TA

2624 GTRM 8K L1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

BUCCACRENATA ~~STAGODLANDENSIS~~

CHARENTIA CUVILLERI

CYTHERELLA ~~QUATA~~

CYTHERELLIDEA STRICTA

PLATYCYTHEREIS SP

DIPLOCYTHERIDEA BOSQUETIANA

PROTICYTHERE CE TRIEBELI

SCHULERIDEA JONESIANA

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46

55

64

15

24

33

42

51

60

69

78

15

24

33

42

51

60

EDAD CENOZOICO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11620140

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

MARINO LITORAL

PROCEDIMIENTO

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

F

E

M

L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

F

E

M

L

INFORMACION
ADICIONAL

43

INFORME PALEONTOLOGICO

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

BUENA _____ **B**
PROBABLE _____ **P**
DUDOSA _____ **D**

AMBIENTE MARINO ~~NEOTROPICAL~~ LITORAL

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26 24 GTRN 23 F

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: _____

FOSILES: EXOGYRA FLABELLATA GOLDF

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

EDAD: CENOMANIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

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

EDAD

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

AMBIENTE: MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624 GTRN 83 L1

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	DOLPHYTERIDEA BPSQUETIANA	42			
	SCHOLERIDEA JONESIANA	51			
	CYTHEREUA PARALLELA	60			
	PLATYCYTHEREIS SP	69			
	FLABELLAMINA SP	19			
	RADIOLAS CRINOIDES	28			
	LAMELIBRANCHIIDS	37			
	GASTEROPHIDS	46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD CENÓMAN

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

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

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

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

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

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

VALORACION

☒ BUENA _____ B
☐ PROBABLE _____ P
☐ DUDOSA _____ D

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA		ENP. REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	G	T	R	M
1	5	7	9	13	14	15	19
8471							

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--

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

EDAD CENOMAN

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA

2	6	2	4	G	T	R	N			8	S	L	1
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

PALMULA SP

PARATROCHOLINA LENTICULARIS

CYTHERELLA CHATA

CYTHAREUS RETICULATA

CATHERELS OF PILØFRENTENSIS

PLATYCYTHEREIS SP

SCHULERIDEA JONESIANA

DOLYCHOTHERIDEA BOSQUETIANA

PATELLINA SUBCRETACEA

CHARENTIA CUBILLERI

RADIOLAS CRINOIDEVS

EDAD. CENÓMAN. INF

CODIGO**EDAD**

INFORME

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

10 21 28

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	S ^p	SSP	I	Z

29 31 38

AMBIENTE

MARINE LITORAL

OBSERVACIONES

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

39

40

K_2

**INFORMACION
ADICIONAL**

41

Nº MOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	G	T	R	N	R	6
1	5	7	9	13	14	15	16		

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	QUINQUELOCULINA SSP	42			
	NUMMULOCULINA SP	51			
	PRAEALOCULINA SP	60			
	CUNEOLINA PACHYDONTA	69			
	OSTRACODAS	19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD CENOMANIENSE

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

 AMBIENTE MARINO HERITICO
 OBSERVACIONES

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

☐	BUENA	B	☐
☐	PROBABLE	P	☐
☐	DUBOSA	D	☐

 39
 (K)

INFORMACION ADICIONAL

☐
 41

2	6	2	4	G	T	R	N			3	8	T	1		
1				5		7		9			13		14	15	16

MAGNA

LITOLOGIA :

FOSILES : TRACHOLINA ALPINA

I. ELONGATA

QUINQUELACUNA CP

GASTROPODS

~~RESTOS CRIMINOSES~~

TRITAXIA SP

EDAD CENÓMAN

CODIGO

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

19 21 28

EPAD

INFORME

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

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL
OBSERVACIONES

OBSERVACIONES

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE ____ P
DUDOSA _____ D

**INFORMACION
ADICIONAL**

LITOLOGIA :

FOSILES :

QUINQUEDUENA SP

42

DICTYOCOPHUS 2 sp

5

TRIFOLINA ALPINA

60

OSTRELOPS

69

RESTIOS CRINOIDEOS

19

ORBITOLINA CONULA

28

PARATRYPHOLINA LENTICULARIS

37

ACICULARIA SP

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD CENOMANIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

CODIGO									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
1	1	0	2	2	1	0	0		
19	21						23		

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

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246789 90P1

15 16

LITOLOGIA:

FOSILES:

Exogyra flabellata, Gold
Exogyra pseudoafricana, Choffat
Exogyra conica, Sow.
Arca sp.
Turbo rothomagensis, D'orb.
Scheda trapezium carinatum, Fa. lb.
Nucula renauxiana, D'orb.
Rolleria aff. laussei, Rollier

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

46							
55							
64							
15							
24							
33							
42							
51							
60							
69							
78							
15							
24							
33							
42							
51							
60							

EDAD

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

F 43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

F 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

lenomaneuse.

INFORMACION
ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 6 2 4 6 7 A M 9 1 F F

1	5	7	9	13	14	15	16
---	---	---	---	----	----	----	----

LITOLOGIA :

FOSILES :

Parapea asteriana, D'orb

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

EDAD

Cenomanense

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

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
 2624 GTRN 9241

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA:		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES:	ELABELLAMMINA ALEXANDER	42			
	CYTHERELLA PHATA	51			
	CYTHERIS RETICULATA	60			
	CYTHERIS SP	69			
	SCHULERIDEA JONESIANA	19			
	DOLYCYTHERIDEA BOSQUETIANA	28			
	HAPLOPHRAGMUM SP	37			
	RADIOLAS CRINOIDES	46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD CENOMANENSE

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11029100

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

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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE MARINO VERITICO A LITRAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26 24 GTRN 93 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA: BIOPELMICRITA

FOSILES: QUINQUELOCULINA SP

PRAEALHEOLINA SP

CUNEOLINA PATONIA

RESTOS CRINOIDEOS

STRELOIDS

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

EDAD: CENOMANIENSE

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

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

AMBIENTE: MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

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

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA		EMP. REC		Nº MUESTRA		TA	
3	6	2	4	G	T	R	N
1	5	7	9	13	14	15	16

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA: DJL FALIA

FOSILES :

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

EDAD: CENOM. φ TURON

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

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

☒ BUENA _____ B
☐ PROBABLE _____ P
☐ DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES: SIN FOSILESINFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

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

42

51

60

69

19

28

37

46

59

64

19

21

3

4

5

6

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

EDAD

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

~~FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A~~
~~FOSILES Y MICROFACIES _____ B~~
~~FOSILES Y LITOLOGIA _____ C~~
~~LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D~~
~~MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ E~~

☒	BUENA	B	☐
☐	PROBABLE	P	☐
☐	DUDOSA	D	☐

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 6 2 4 6 T R N 9 6 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	RUDISTAS	42			
	OSTREIDS	51			
	BRACHIOPODS	60			
	SPIROPLECTAMMINA SP	69			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD CENOM. TURAN

CODIGO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 1 0 0 0 0

19 21 28

EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

29 31 38

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

39

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26 24 6 TR M 99 74

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA PARCIALMENTE DOLOMITIZADA

FOSILES :

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

EDAD CEMPM & TURON

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11 0 20 10 0

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

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION
 ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
26	24	GT	RM	98
1	5	7	9	13 14

15	16
----	----

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA: DOLOMIA

FOSILES :

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

EDAD CRETAC. SUP

CODIGO									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	
7	1	0	2	0	0	0	0	0	0
19	21						23		

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
29	31						33	

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

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

VALORACION



BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
2624	GTRM		99T1	

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA Y DOLOMITIZADA

FOSILES :

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

EDAD CRETAC. SUP

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

~~FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA _____ A~~
~~FÓSILES Y MICROFACIES _____ B~~
~~FÓSILES Y LITOLOGÍA _____ C~~
~~LITOLOGÍA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA _____ D~~
~~MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA _____ G~~

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
26	24	GT RN	100	T1

INFORME PALEONTOLOGICO

The figure consists of four bar charts, each representing a different level of agreement with the statement. The y-axis for all charts is 'Percentage of respondents' ranging from 0 to 100. The x-axis for all charts is 'Level of agreement' with categories: 'Strongly agree', 'Agree', 'Disagree', and 'Strongly disagree'.

- Chart 1 (Leftmost):** Shows the highest percentage of 'Strongly agree' responses, at approximately 65%.
- Chart 2:** Shows a slightly lower percentage of 'Strongly agree' responses, at approximately 55%.
- Chart 3:** Shows a further decrease in 'Strongly agree' responses, at approximately 45%.
- Chart 4 (Rightmost):** Shows the lowest percentage of 'Strongly agree' responses, at approximately 35%.

As the level of agreement decreases from 'Strongly agree' to 'Strongly disagree', the percentage of respondents in the 'Strongly agree' category decreases, while the percentages in the other categories (Agree, Disagree, Strongly disagree) increase proportionally.

LITOLOGIA: BIOHERITA

FOSILES : OSTRACODS

CHARACEAE

GASTROPODS

EDAD 140 CEND

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

☒ BUENA _____ B
☐ PROBABLE _____ P
☐ DUDOSA _____ D

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

CODIGO

19 21 28

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

AMBIENTE SALOBRE-LACOSTRE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA
26	24	GT	RN	10	1	T1

INFORME PALEONTOLOGICO

LL

LITOLOGIA: BLOMICRITA

FOSILES : ARENIBULIMINA CP

ATAXOPHRAGMIDAE

AMMOBACULITES sp

ΦΣΤΡΑΦΩΝ

RESTS EQUINOPIODERMIS

PITHONELLA SPHAERICA

HETEROPHEXIS SP

EDAD CRETACICO SUP

EDAD

INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA

9	6	2	4	G	T	R	N	1	0	2	T	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

INFORME PALEONTOLOGICO

ULL

LITOLOGIA: MICRITA FOSILIFERA

FOSSILS : GASTROPODS
REPTILES ERYNCHODERMIDS
FRAGMENTOS & STREIDIDS
& STRACODIDS

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

EDAD CRETACICO SUP

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A
FOSILES Y MICROFACIES _____ B
FOSILES Y LITOLOGIA _____ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ E

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

39

40

(K₂)

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

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

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**41

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 26 24 GTRN 103 L1
 1 5 7 9 13 14 15 19

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :

FOSILES :

PSEUDOCYPRINELLA BRAYI
 HEDBERGELLA PARADOXA
 PTERIDOCYTHERE ALLINENSIS
 CYTHERELLA CF. PHATA
 CYTHERELLA CF. PARALLELA
 BAIRDIA SP
 RADICALAS EQUINODERMUS

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

EDAD TURONIENSE INF

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

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

AMBIENTE MARINO LERITICO

OBSERVACIONES

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

39

INFORMACION
 ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	G	T	R	N		1	0	4	T	1
---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---

--	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

111

LITOLOGIA :

FOSILES :

NAUTILUSCULINA PHOSPHICA

QUINQUELOCULINA SP

EVERTICYLAMMINA HIRGULLANA

PSEUDOCYCLAMMINA LITVUS

KURNUBIA PALASTINIENSIS

PSEUDOCYCLAMMUS GR PARVULA-MALUCHENSIS

PSEUDOCHEYSALIDINA SP

OPHTHALMIDIUM CR

RECTOCYCLAMMINA ARABIDENSIS

GLAUCOSPORA SP

OSTRACODS

EASTER PODDOS

RESTOS MOLUSCOS

CYLINDROPORELLA SP

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

EDAD

KIMMERIDGE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

~~FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A~~
~~FOSILES Y MICROFASIES _____ B~~
~~FOSILES Y LITOLOGIA _____ C~~
~~LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D~~
~~MICROFASIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ G~~

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

F
39

Q

CODIGO**EDAD**

INFORME

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

19 21 28

EDAD

INFORME

[illegible]

29 31 38

AMBIENTE

MARINØ

NERITIC

(INT. PLATAF.)

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	G	T	R	N	1	0
								5	1

INFORME PALEONTOLOGICO

111

LITOLOGIA: CALIZA PISOLITICA

FOSILES : CAYEUXIA CF PLAE

POLYMEROS

ERTICYCLAMMIA VIRGULIANA

OSTREIDS

NAUTILOCULINA POLITICA

GASTEROPHODUS

OSTRACÓDOS

REST OF EQUINOIDS

EDAD KIMMERIDGIENSE SUP

CODIGO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

19 21 28

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

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

~~FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A~~
~~FOSILES Y MICROFASIES _____ B~~
~~FOSILES Y LITOLOGIA _____ C~~
~~LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D~~
~~MICROFASIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ G~~

VALORACION

☒ BUENA _____ B
☐ PROBABLE _____ P
☐ DUDOSA _____ D

**INFORMACION
ADICIONAL**

INFORME PALEONTOLOGICO

GASTROPHILIDS

4

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624GT RN 108T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: CALIZA DISCLITICA

FOSILES: LABYRINTHINA MIRABILIS

PSEUDOCYCLAMMINA LITVUS

RESTOS CRINOIDEOS

GASTEROPHODOS

OSTREIDOS

CONICOSPIRILLINA BASILIENSIS

NAUTILOCULINA OOLITHICA

QUINQUELOCULINA SP

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

EDAD: KIMMERIDGIENSE MEDIO - SUP

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10030220

EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 10030230

AMBIENTE MARINO NERITICO A LITORAL

OBSERVACIONES

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

A 39

40

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 3624GTRN 109F1

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

HELIASTREA COQUANDI

SYNASTREA UTRILLENSIS

PSEUDOCIDARIS CLUNIFERA

RESTOS DE OSTREAS

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

EDAD APTIENSE

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 11010500

EDAD

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

F 39

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

41

INFORME PALEONTOLOGICO

2	6	2	4	G	T	R	N		1	1	0	F	1
---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---

1 5 7 9 13 14 15 16

LITOLOGIA :

FOSILES :

NATICA BICALLOSA

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

EDAD APTIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

F
39

B
40

CODIGO

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	1	0	5	0	0	
19	21							28

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	G	T	R	N			1	1	3	F	1
1				6	7		9					13	14	

15				16

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA:

FOSILES

CARDIUM (PROTOCARDIA) COMES

EXOGRVA FLABELLATA VAR BOUSSING-AULTI

OSTREA AQUILA

NATICA BICALLOSA

TURBO INTERMEDIUS

42

51

60

69

19

28

37

46

59

6

19

28

3'

41

5

6

[illegible]

EDAD. APTIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

4
39

B
40

CODIGO**EDAD**

INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	6	T	R	N	1	1	9	F	1				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

--	--	--	--

LITOLOGIA :

FOSILES : PASSALOTEUTHIS PAXILLOSUS, SCHLOT.

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

EDAD LIAS MEDIO (DOMERIENSE)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

F

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B

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

EDAD

INFORME

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2624GT RN 120T1
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: RIFMICRITA

FOSILES: GASTROPODO

STRELO

MOLUSCO

STRACOD

GASTROPODA SP

BRACHIOPODO

RESTOS CRINOIDES

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

EDAD: LIAS SUP (PUENSBACH) (LUNAQUELA)

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 00010320
 19 21 23

EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 29 31 33 35 37 38

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

M
 39

40

AMBIENTE MARINO VERITICO - LITOL

OBSERVACIONES

INFORMACION
 ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GTRN 122T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

L L L L

LITOLOGIA: CALCARENITA FOLITICA MUY RECRISTALIZADA

FOSILES :

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

EDAD: APTIENSE - ALDIENSE

CODIGO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11010300

19 21 28

EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

11010600

29 31 38

FOSILES ——— E

ESTRATIGRAFICA — E

MICROFACIES — M

LITOLOGIA — L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A

FOSILES Y MICROFACIES — B

FOSILES Y LITOLOGIA — C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

E

39

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES DETERMINABLES

INFORMACION
ADICIONAL

41

Nº MOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
2624	GT	RN	124	TI

1	5	7	9	13	14	15	16
---	---	---	---	----	----	----	----

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :

FOSILES :

NAUTILICULINA POLITHICA

AMMONIBACULITES SP

PSEUDOCYCLAMMINA LITVUS

OSTREIDFS

GASTEROPHODFS

TUBFS ANELIDFS

FRANULFERFS BISERIADFS

ALVEOSEPTA JACARDI

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

EDAD KIMMERIDG. INF - MEDIO

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

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

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

AMBIENTE

MARINO

NERITICO - LITORAL

OBSERVACIONES

BLQUE

ALCTFN

INFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

2	6	2	4	G	T	R	N	1	2	5	T	1
1	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16

FOSILES :

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

EDAD ~~MURPHY~~ KEUPER

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO

EDAD

INFORME

NAME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
0	9	0	3	0	c	c	e	

19 21 23

[illegible]

29 31 38

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

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

E

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILER

BLOQUES ANGULOSOS INCLUIDOS EN EL KEUPER

**INFORMACION
ADICIONAL**

□

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	6	T	R	N	1	2	6	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	16									

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA : MICRITA BANDEADA

FOSILES :

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

EDAD

KEUPER

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

☒ 39

☐ 40

CODIGO

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
0	9	1	0	3	0	0	0	0
19	21					28		

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

BLOQUES ANGULOSOS INCLUIDOS EN EL KEUPER

 INFORMACION
 ADICIONAL

☐ 41

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2624GTAN 127T1

1 8 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :

FOSILES : MALPICA SP

REPTILES MAMÍFEROS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

42

51

60

69

19

28

37

46

53

64

19

28

37

46

53

64

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

6

39

40

EDAD ~~MURCIAN~~ KEUPER

BLOQUES ANGULOSOS INCLUIDOS EN EL KEUPER

CODIGO

EDAD

INFORME

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

19 21 29

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

NO HOJA	EMP.	REC	NO MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

INFORME PALEONTOLOGICO

26246TRN 128T1

LITOLOGIA :

FOSILES :

LITHISTIDAE

OSTRACODS

GASTEROPHODOS

RESTOS CRINOIDEOS

NUBECULARIA SP

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

EDAD DOGGER

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

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

60

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

EDAD

INFORME

NFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 3624GT RN 13071
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

L L L L

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

EDAD SENENSE

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

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA ☒ B
 PROBABLE ☒ P
 DUDOSA ☒ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES BRECHA DOLOMITICA / SIN FOSILES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2624 GTRN 134T1

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: DOLSPARITA

FOSILES :

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

EDAD: MUSCHELKALK

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 09020000

EDAD

INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION



BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILESINFORMACION
ADICIONAL

NO HOJA	EMP.	REC	NO MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

NO HOJA	EMP.	REC	NO MUESTRA	TA
26	24	GT	RN	135T1

INFORME PALEONTOLOGICO

LLI

LITOLOGIA: DOLESPARITA

FOSILES : _____

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

EDAD. MUSCHELKALK

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

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

VALORACION

~~FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A~~
~~FOSILES Y MICROFACIES _____ B~~
~~FOSILES Y LITOLOGIA _____ C~~
~~LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D~~
~~MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ E~~

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
09	02	00	00	00	00	00		
19	21							28

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	2
29	31						38

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA
2	6	4	G	T	R	N
1	5	7	9	13	14	15
1	3	6	T	1		

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA: MICRODOLPHINIAFOSILES: FRONDICULARIA WARDI ??

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

EDAD: MUSCHELKALK

CODIGO									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
0	5	6	2	0	0	0	0	0	
19	21							29	

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION



BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

40

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION
ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624GT RN 137T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: DOLESARITA

FOSILES :

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

EDAD: MISCHELKALK

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

E 39

40

CODIGO

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 0002000000

S SS SR SSR P SP SSP I 2
 0000000000

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 67 RN 139 F1

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA:

FOSILES:

LOBOTHYRIS PUNCTATA JOW

42

WALDHEIMIA CARINATA JOW

51

RHYNCHONELLA BATTALLERI Dub

60

TUBA all variants SCH

69

ZUGOACTYLITES PARVUS JOW

19

HARPOCERAS FALCIFER JOW

28

ARCH SAMPELAYOI CAS-CON-REV

37

PHOLADOMYIA FIDICULA JOW

46

PLAGIOTOMA PUNCTATA DESH

55

ALMAGRE? ALMAGRE CAS-CON-REV

64

PECTEN PERSONATUS GOLDF

19

THECOCYATHUS MACTRUS "

28

37

46

55

64

EDAD

TOARCENSE INFERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

39

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

40

CODIGO
S SS SR SSR P SP SSP I 2
10 0 10 0 10 0 10 0

19 21 28

EDAD

INFORME
S SS SR SSR P SP SSP I 2
30 31 32 33 34 35 36 37 38 39

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
1	1	1	1	1
2	2	2	2	2
3	3	3	3	3
4	4	4	4	4
5	5	5	5	5
6	6	6	6	6
7	7	7	7	7
8	8	8	8	8
9	9	9	9	9
10	10	10	10	10
11	11	11	11	11
12	12	12	12	12
13	13	13	13	13
14	14	14	14	14
15	15	15	15	15
16	16	16	16	16
17	17	17	17	17
18	18	18	18	18
19	19	19	19	19
20	20	20	20	20
21	21	21	21	21
22	22	22	22	22
23	23	23	23	23
24	24	24	24	24
25	25	25	25	25
26	26	26	26	26
27	27	27	27	27
28	28	28	28	28
29	29	29	29	29
30	30	30	30	30
31	31	31	31	31
32	32	32	32	32
33	33	33	33	33
34	34	34	34	34
35	35	35	35	35
36	36	36	36	36
37	37	37	37	37
38	38	38	38	38
39	39	39	39	39
40	40	40	40	40
41	41	41	41	41
42	42	42	42	42
43	43	43	43	43
44	44	44	44	44
45	45	45	45	45
46	46	46	46	46
47	47	47	47	47
48	48	48	48	48
49	49	49	49	49
50	50	50	50	50
51	51	51	51	51
52	52	52	52	52
53	53	53	53	53
54	54	54	54	54
55	55	55	55	55
56	56	56	56	56
57	57	57	57	57
58	58	58	58	58
59	59	59	59	59
60	60	60	60	60
61	61	61	61	61
62	62	62	62	62
63	63	63	63	63
64	64	64	64	64
65	65	65	65	65
66	66	66	66	66
67	67	67	67	67
68	68	68	68	68
69	69	69	69	69
70	70	70	70	70
71	71	71	71	71
72	72	72	72	72
73	73	73	73	73
74	74	74	74	74
75	75	75	75	75
76	76	76	76	76
77	77	77	77	77
78	78	78	78	78
79	79	79	79	79
80	80	80	80	80
81	81	81	81	81
82	82	82	82	82
83	83	83	83	83
84	84	84	84	84
85	85	85	85	85
86	86	86	86	86
87	87	87	87	

26	24	GTRW	140	FI
----	----	------	-----	----

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

The chart shows five vertical bars representing the number of people in different age groups. From left to right, the bars represent the following age groups and their corresponding number of people:

Age Group	Number of People
13-17	10
18-24	20
25-34	15
35-44	25
45-54	30

LITOLOGIA :

FOSILES

FOSSILES : *EXOGYRA FLABELLATA* FOLD
ARCA MALLEANA FOLD
CARDIUM HILLANUM STW
CYPRINA INTERMEDIA FOLD
ANISOCARDIA HERMITI. VAR. *ACUTA* CHOFFAT
PTERODONTA INFLATA FOLD

42

3

6C

69

19

26

37

46

55

64

19

26

37

45

55

64

[illegible]**EDAD**

LEWOMANENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A
FOSILES Y MICROFACIES _____ B
FOSILES Y LITOLOGIA _____ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ E

VALORACION

F

39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B

不

CODIGO**EDAD**

INFORME

[illegible]

29

3A

38

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

□

INFORME PALEONTOLOGICO

FOSILES :

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

EDAD. CENOMAN

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

8

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

**INFORMACION
ADICIONAL**

41

INFORME PALEONTOLOGICO

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

29 31 38

FÓSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A
FÓSILES Y MICROFACIES _____ B
FÓSILES Y LITOLOGIA _____ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ G

F
39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
1	1	1	1	1
2	1	1	1	1
3	1	1	1	1
4	1	1	1	1
5	1	1	1	1
6	1	1	1	1
7	1	1	1	1
8	1	1	1	1
9	1	1	1	1
10	1	1	1	1
11	1	1	1	1
12	1	1	1	1
13	1	1	1	1
14	1	1	1	1
15	1	1	1	1
16	1	1	1	1
17	1	1	1	1
18	1	1	1	1
19	1	1	1	1
20	1	1	1	1
21	1	1	1	1
22	1	1	1	1
23	1	1	1	1
24	1	1	1	1
25	1	1	1	1
26	1	1	1	1
27	1	1	1	1
28	1	1	1	1
29	1	1	1	1
30	1	1	1	1
31	1	1	1	1
32	1	1	1	1
33	1	1	1	1
34	1	1	1	1
35	1	1	1	1
36	1	1	1	1
37	1	1	1	1
38	1	1	1	1
39	1	1	1	1
40	1	1	1	1
41	1	1	1	1
42	1	1	1	1
43	1	1	1	1
44	1	1	1	1
45	1	1	1	1
46	1	1	1	1
47	1	1	1	1
48	1	1	1	1
49	1	1	1	1
50	1	1	1	1
51	1	1	1	1
52	1	1	1	1
53	1	1	1	1
54	1	1	1	1
55	1	1	1	1
56	1	1	1	1
57	1	1	1	1
58	1	1	1	1
59	1	1	1	1
60	1	1	1	1
61	1	1	1	1
62	1	1	1	1
63	1	1	1	1
64	1	1	1	1
65	1	1	1	1
66	1	1	1	1
67	1	1	1	1
68	1	1	1	1
69	1	1	1	1
70	1	1	1	1
71	1	1	1	1
72	1	1	1	1
73	1	1	1	1
74	1	1	1	1
75	1	1	1	1
76	1	1	1	1
77	1	1	1	1
78	1	1	1	1
79	1	1	1	1
80	1	1	1	1
81	1	1	1	1
82	1	1	1	1
83	1	1	1	1
84	1	1	1	1
85	1	1	1	1
86	1	1	1	1
87	1	1	1	1
88	1	1	1	1
89	1	1	1	1
90	1	1	1	1
91	1	1	1	1
92	1	1	1	1
93	1	1	1	1
94	1	1	1	1

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC N° MUESTRA 12
26246TAM 146T1

1 1 1

15 18

LITOLOGIA : DOLÓMIA BRECHÓIDEA
 FOSILES : OSTRACÓDOS
"RÓTALINA" AFF. CAVEYU

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

42

51

60

69

19

28

37

44

59

6.

19

2

3

4

23

6

EDAD SENYALENSE

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

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

40

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

EDAD

INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

4

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26 24 GTRN 142 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA BRECHONDEA

FOSILES:

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

EDAD: SENONIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

E 39

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

SEN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

41

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA
2	6	24	GT	RN	148	T1

1	5	7	9	13	14	15	16
---	---	---	---	----	----	----	----

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : "ROTALINA" AFF CANEUXI

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

EDAD SEÑORILENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

6
39

40

CODIGO

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
01	02	03	04	05	06	07	08	09

19 21 28

[illegible]

29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26 24 GTRM 149 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CAUZA DOLOMITICA

FOSILES :

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

EDAD CRETACEO SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

39

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

40

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION
 ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 ATRN 15071

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: PSEUDOSPARITA DOLOMITICA

FOSILES :

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

42

51

60

69

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD CRETACICO SUP

CODIGO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

19 21 28

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

29 31 38

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

E 39

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

41

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA

2	6	2	4	G	T	R	N	1	5	1	T	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

U L L

LITOLOGIA: ~~RESIDUO DE CEMENTO~~ DOLOMITA

FOSILES : _____

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

EDAD CRETACILO SUP

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

E
39

BUENA _____ B
PROBABLE ____ P
DUDOSA _____ D

40

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

**INFORMACION
ADICIONAL**

41

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
26246	T	R	N	15211

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

LITOLOGIA : _____

FOSILES : _____

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

EDAD CRETACICO SUP

CODIGO	EDAD	INFORME
S SS SR SSR P SP SSP 1 2		
11626000		

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

☒ BUENA _____ B
☐ PROBABLE _____ P
☐ DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES SIN FOSILESINFORMACION
ADICIONAL

NO HOJA	EMP.	REC	NO MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	G	T	R	N	1	5	3	T	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

llll

LITOLOGIA: MICRITA EN HIAS DE DOLOMITIZACION

FOSILES : TRITAVIA SP

OSTRACODS

$$\phi \text{STREL} \phi$$

RESTOS EQUINODERMOS

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

EDAD CRETACICO SUP (TURONIENSE)

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

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

CODIGO

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
11	11	0	20	0	0	0		

19 21 28

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	Z

29 31 38

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

INFORME PALEONTOLOGICO

NO HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
2624	GT	RN	154	L1

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

FOSILES :

HEDBERGELLA PARADUBIA

PSEUDOCALYPTINA BRAY

GLOBOTRUNCANA CF IMBRICATA

MARSONELLA sp

SPIROPLECTAMMINA SP

QUADRACYTHERE SP

CYTHERELLA PHATA

CYTHARELL SP

BAIRDIA SP

RADIOLAI EQUINODERMOS

EDAD CRETACICO SUP (TURON. INF)

CODIGO

EDAD

INFORME

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

19 21 28

[illegible]

29 31 38

AMBIENTE

MARINE NERITIC

OBSERVACIONES

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
2624	G	T	R	N
1	5	7	9	13 14
15	16	17	18	19

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :

FOSILES :

EUASPIDOCERAS PERARMATUM
BELEMNOPSIS CANALICULATA

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

EDAD CALLOVIENSE SUP. - OXFORDIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

☐ F
39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

☐ R
40

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	2	0	4	3	0	0
19	21						28	

EDAD

INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	6	T	R	N			1	5	6	F	1
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

PENTAGRINUS JURENSIS
TEREBRATULA SP.

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

EDAD LIAS SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

A
39

54

CODIGO

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

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
29	31							39

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	6	7	2	0	1	5	7	A	F	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1111

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

NERINEA CASTOR D'ORR

42

54

60

88

19

28

37

46

55

64

19

28

37

4E

52

64

[illegible]**EDAD**

KAMMERDICIENFZ

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ **A**
FOSILES Y MICROFACIES _____ **B**
FOSILES Y LITOLOGIA _____ **C**
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ **D**
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ **E**

VALORACION

BUENA _____ S
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

39

**CODIGO****EDAD**

INFORME

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

[illegible]

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACIÓN
ADICIONAL**

7

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	6	8	1	5	8	F
1		5		7		9		13	14

A horizontal number line with four vertical tick marks. Below the first tick mark is the number 15, and below the fourth tick mark is the number 18.

LITOLOGIA :

POSSIBLE

НАТИЧ БИЧАЛЛОШ 2 АНД

CYPRINA EXPANSA COS

OJ TREB ✓ p

051, 12-1
NATICH COLL - ALDRE LAND

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

EDAD

APTENSE

8 99 9R 9SR P 9P 9SP 1 2 CODIGO

1	1	0	1	0	5	0	0		
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--

19 21 28

EDAD

INFORME

[illegible]

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A
FOSILES Y MICROFACIES _____ B
FOSILES Y LITOLOGIA _____ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ E

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 26246TRN 159T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: BIFURCITA

FOSILES: ØSTREIDØS

GASTERØPØØS

ATAØPØRØGØØØ SP

CHØFFATELLA DECIPØENS

REØØS CRØNØIDØS

HARØPØRØGØØØ SP

ØSTRACØØS

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

EDAD: BARREMIENSE O APTIENSE INF

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

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
1	1	1	1	1
2	1	1	2	1
3	1	1	3	1
4	1	1	4	1
5	1	1	5	1
6	1	1	6	1
7	1	1	7	1
8	1	1	8	1
9	1	1	9	1
10	1	1	10	1
11	1	1	11	1
12	1	1	12	1
13	1	1	13	1
14	1	1	14	1
15	1	1	15	1
16	1	1	16	1
17	1	1	17	1
18	1	1	18	1
19	1	1	19	1
20	1	1	20	1
21	1	1	21	1
22	1	1	22	1
23	1	1	23	1
24	1	1	24	1
25	1	1	25	1
26	1	1	26	1
27	1	1	27	1
28	1	1	28	1
29	1	1	29	1
30	1	1	30	1
31	1	1	31	1
32	1	1	32	1
33	1	1	33	1
34	1	1	34	1
35	1	1	35	1
36	1	1	36	1
37	1	1	37	1
38	1	1	38	1
39	1	1	39	1
40	1	1	40	1
41	1	1	41	1
42	1	1	42	1
43	1	1	43	1
44	1	1	44	1
45	1	1	45	1
46	1	1	46	1
47	1	1	47	1
48	1	1	48	1
49	1	1	49	1
50	1	1	50	1
51	1	1	51	1
52	1	1	52	1
53	1	1	53	1
54	1	1	54	1
55	1	1	55	1
56	1	1	56	1
57	1	1	57	1
58	1	1	58	1
59	1	1	59	1
60	1	1	60	1
61	1	1	61	1
62	1	1	62	1
63	1	1	63	1
64	1	1	64	1
65	1	1	65	1
66	1	1	66	1
67	1	1	67	1
68	1	1	68	1
69	1	1	69	1
70	1	1	70	1
71	1	1	71	1
72	1	1	72	1
73	1	1	73	1
74	1	1	74	1
75	1	1	75	1
76	1	1	76	1
77	1	1	77	1
78	1	1	78	1
79	1	1	79	1
80	1	1	80	1
81	1	1	81	1
82	1	1	82	1
83	1	1	83	1
84	1	1	84	1
85	1	1	85	1
86	1	1	86	1
87	1	1	87	1
88	1	1	88	1
89	1	1	89	1
90	1	1	90	1
91	1	1	91	1
92	1	1	92	1

2	6	2	4	G	T	R	N	1	6	0	L	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

U. U.

LITOLOGIA :

FOSILES :

CHOFFATELLA DECIPiens
EVERTICYCLAMMINA GREIGI
NEOCYHERE MERTENSI
DOLPHYTHERIDEA SP
RADIOLAS CRINOIDES
SCHULERIDEA CE JONESIANA

42

51

60

69

19

28

37

46

55

64

19

28

3.

44

型

6.

[illegible]

EDAD BARREM. Ø APT. INF

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

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

VALORACION

~~FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA _____ A~~
~~FÓSILES Y MICROFACIES _____ B~~
~~FÓSILES Y LITOLOGÍA _____ C~~
~~LITOLOGÍA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA _____ D~~
~~MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA _____ E~~

F
39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

40

CÓDIGO

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	4	0		
19	21							23

EDAD

INFORME

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

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	6	2	4	G	T	R	N	1	6	2	T	1
1	5	7	9	13	14	15	16					

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA: DISMILCITA CON MÓDULOS

FOSILES: ~~ΦΦΦΦΦ~~ CHARACEAS

ΦSTRACΦΦΦ

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

EDAD: FACIES WEALD

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION



39

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D



40

AMBIENTE: SACOARE - LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2624 GTRM 163T1

INFORME PALEONTOLOGICO

L L L L

LITOLOGIA: BRECHA CALIZA-DOLOMITICA

FOSILES :

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

EDAD: CRETACICO SUP

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

D 39

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

40

CODIGO

EDAD

INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TRN 164F1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :

FOSILES : TRIGONIA SPINOSA

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

EDAD CENOMANENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

A
39B
40

CODIGO
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1111201100

EDAD

INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP I 2
 1111111111

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

4

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	G	T	R	N		1	6	6	F	1				
1				8		7		9				3	4		15		18

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES

CYLINDROTEUTHIS SP.

KDSMO CERAS (GULIELMICERAS) GULIELMI

42

51

60

69

19

29

37

46

55

3

19

26

37

45

55

64

[illegible]

EDAD CALLOVIENSE INFERIOR y MEDIO

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ A
FOSILES Y MICROFACIES _____ B
FOSILES Y LITOLOGIA _____ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _____ E

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

39

B
40

CODIGO**ERAD**

INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	0	0	2	0	9	1	0	
19	21						28	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	0	2	0	4	2	0		
29	31							38

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	6	T	R	N	1	6	7	F	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :

FOSILES : C RIBOSPONGIA SP.

SERPULA CONNEXA

ORTHOSPHINCTES TIZIANI

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

EDAD OXFORDIENSE SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

F
39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B
40

CODIGO

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

EDAD

INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 26 24 GTRN 169 41
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

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

EDAD CRETACICO SUP (MAASTRICHT.)

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 11 0 2 0 6 0 0
 19 21 28 29 31 38

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L
 PROCEDIMIENTO DE DATACION
 FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
 FOSILES Y MICROFACIES B
 FOSILES Y LITOLOGIA C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D
 39 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES SIN FOSILES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA
2	2	4	G	T	R	N
1	5	7	9	13	14	15

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES: FOFOLQS Y RESTOS CHARACEAS
OSTRACODOS
OSTERODONTOS

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

EDAD: FACIES MICAL (PRAB BARREMIENSE)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

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

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

AMBIENTE: SALINARE-LACUSTRE

OBSERVACIONES: ALGUNOS FOSILES PODRIAN REFERIRSE A ATYPICHERA

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA
26	24	6	T	R	N	1
1	5	7	9	13	14	15

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES :	ENTOLIVUM SP	42			
	LIMA RIGIDA, DESH.	51			
	LEPTOSPHERICTES (VERMISPHERICTES) VERMIFORMIS	60			
		69			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD BAJOCIENSE SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

F

39

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

A

40

CODIGO									
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	
10	0	2	0	2	3	0			
19	21						28		

EDAD

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TRN 1173TH

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: BIFMIRITA

FOSILES: MONTCARMONTIA APENNINICA DE CASTRO

QUINQUELOFURIA SP

IDALMA SP

OPHTHALMIDIUM SP

GUMMISPIRA SP

ASTROCYDUS

GRUPO FAM. GEN. ESPECIE

42

51

60

69

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

G

39

40

EDAD: CAMPANEMENTE

CODIGO

EDAD

INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2
110205000

19 21 29

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

29 31 38

AMBIENTE: MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

2624GT RN 174T1

FOSILES :

AMALYΦCHARA BEGUDIANA
SAPΦRTANELA MASLΦHI
PLATYCHARA JP

42

51

60

69

19

28

37

46

59

64

19

28

3.

44

5

6

[illegible]

EDAD CRETACICO SUP (MAESTRICH)

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

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

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

VALORACION

F
39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

40

CODIGO

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

19 21 28

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

41

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA

2	6	2	4	G	T	R	N		1	7	6	T	K
---	---	---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: BIOTERMICITA BALDEADA

FOSILES : OPHTHALMIDIUM SP

GLAUCOSPORA SP

QUINQUELOCUINA SP

MINOXIA CE LOBATA

ASTRALOPHYS

[illegible]

EDAD CRITARIO SUP (SOLAMENTE)

CODIGO

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

EDAD

INFORME

[illegible]

AMBIENTE MARINO LITORAL

OBSERVACIONES

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	6	T	R	M	1	7	7	E	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1	5	7	9	13	14	15	19
---	---	---	---	----	----	----	----

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

GERVILIA ALIFORMIS, SOW.
PERNA RICORDEANA, D'ORB.

PERNA RICORDEANA, D'ORB

45

5

60

69

19

28

37

46

59

64

19

28

37

46

54

64

[illegible]

EDAD URGOAPTENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

39

A

40

CODIGO

ERAD

INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	3P	SSP	I	2
29	31							38

28

AMBIENTE

OBSERVACIONES

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA	EMP.	REC	Nº MUESTRA	TA
---------	------	-----	------------	----

2	6	2	4	G	T	R	N		1	7	8	T	1
1				5		7		9				13	14

15					16

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: BIOMICRITA GRUESA

FOSILES : CHOFFATELLA DECIPiens SCHUMB

HAPLOPHRAGMIDUM SP (H. AFF. HEDBERGII (MAYNE))

D. J. R. & T. H. I. A. S. P.

GASTER & P.D.D.C.

ΦΣΤΙΡΕΙΔΦΣ

RESTOS CRINOIDEOS

EVERTICCLAMMUNA KREIBI (NEUMANN)

[illegible]

EDAD. BARREMIENE STP 4 APTEANE INF

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

40

CODIGO

EPAD

INFORME

	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
19									28

29

31

38

AMBIENTE MARINERO LITONAL

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

26246TRM 180F1

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA :

FOSILES :

UNIO SETUBALENSIS, CHOFFAT
UNIO HEBERTI, CHOFFAT.

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

EDAD KIMMERIDGIENSE INFERIOR y MEDIOFOSILES _____ F
ESTRATIGRAFICA _____ E
MICROFACIES _____ M
LITOLOGIA _____ L

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

A 39

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

B 40

⑥

AMBIENTE FLUVIO-DELTAICOOBSERVACIONES EN LA PALEONTOLOGIA PORTUGUESA SE CONSIDERA
SECUENCIA LUSITANIENSE SUPERIORINFORMACION
ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2 6 2 4 6 T R N 1 8 4 L 1
 1 5 7 9 13 14

FOSILES :

OPERCULOS

PLANORBIS SP

LIMNAEA SP

CHARACEAS RESEDIMENTADAS

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

EDAD MILICEN (PROB. HINDOBN.)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

A
39

40

①

AMBIENTE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

41

**INFORMACION
ADICIONAL**

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	6	2	4	G	T	R	N	1	8
1		8		7		9		13	14

INFORME PALEONTOLOGICO

LL

LITOLOGIA: BIOMICRITA

FOSILES : OGONIDS CHARACEAS

STRACODS

GASTROPHILUS

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

EDAD FACIES WEALD (PROB. BARREM.)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D

M
39

40

CODIGO

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

19 21 28

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

AMBIENTE SALINARE - LACUSTRE

OBSERVACIONES**INFORMACION
ADICIONAL**

- 26 25 OT AG 2753 - Biomicrita con Oolitos secundarios de Fe_2O_3 contiene protoglobigerina, Ofiuras, Belemnites, Oxfordiense.
- 2759 - Biomicrita con intraclastos, contiene esponjas, Protoglobigerina, Ostrácodos, Lenticulina, Ofiuras y Epistomina. Oxfordiense.
- 2762 - Biomicrita con espículas, Protoglobigerina Ofiuras Ostrácodos, Epistomina y Lagenidos. Oxfordiense.
- 2763 - Biomicrita con intraclastos, contiene Ostrácodos, Espículas, Lagenidos, Protoconchas, Globochaete, ~~Ammodium~~^{Ammodiscus}, Oxfordiense o Kimmeridgiense inferior.
- 2790 - Intramicrita arcillosa con fósiles: espículas, Ostrácodos, Protoglobigerina, Protoconchas, Globochaete Oxfordiense.
- 2791 - Micrita arcillosa con arena fina y limo, y algunos restos de espículas, Microfacies - del Kimmeridgiense inferior.
- 2795 - Biomicrudita con algo de arena y limo y restos de Lamelibranquios, Gasterópodos y Alveosepta Kimmeridgiense 1/2 superior.
- 26 24 OTAG 2801 - Oosparita con Belemnites y escasos restos de Equinodermos Dogger por posición ~~estratigra~~_{fía}
- Muestra 2801 = 2825 Muestra el número de la caja 26-24 cortifue. el decir:
- 26 24 OTAG 2801 = 2825 2802 - Oosparita con restos escasos de Equinodermos Dogger por estratigrafía.
- 2803 - Oosparita con restos de Equinodermos. Dogger por estratigrafía.
- 2804 - Oosparita con restos muy escasos de Equinodermos, Gasterópodos y algas. Dogger por estrat.

- 26 25 OT AG /2753 - Biomicrita con Oolitos secundarios de Fe_2O_3 contiene protoglobigerina, Ofiuras, Belemnites, Oxfordiense.
- /2759 - Biomicrita con intraclastos, contiene esponjas, Protoglobigerina, Ostrácodos, Lenticulina, Ofiuras y Epistomina. Oxfordiense.
- /2762 - Biomicrita con espículas, Protoglobigerina Ofiuras Ostrácodos, Epistomina y Lagenidos. Oxfordiense.
- /2763 - Biomicrita con intraclastos, contiene Ostrácodos, Espículas, Lagenidos, Protoconchas, Globochaete, ~~Ammodium~~^{Ammodiscus}, Oxfordiense o Kimmeridgiense inferior.
- /2790 - Intramicrita arcillosa con fósiles: espículas, Ostrácodos, Protoglobigerina, Protoconchas, Globochaete Oxfordiense.
- /2791 - Micrita arcillosa con arena fina y limo, y algunos restos de espículas, Microfacies - del Kimmeridgiense inferior.
- /2795 - Biomicrudita con algo de arena y limo y restos de Lamelibranquios, Gasterópodos y Alveosepta Kimmeridgiense 1/2 superior.
- 26 24 OTAG 2801 - Oosparita con Belemnites y escasos restos de Equinodermos Dogger por posición ~~estratigra~~_{fía}
- Muestra 2801 = 2825 Muestra el número de la caja 26-24 cortifue. el decir:
- 26 24 OTAG 2801 = 2825 /2802 - Oosparita con restos escasos de Equinodermos Dogger por estratigrafía.
- /2803 - Oosparita con restos de Equinodermos. Dogger por estratigrafía.
- /2804 - Oosparita con restos muy escasos de Equinodermos, Gasterópodos y algas. Dogger por estrat.

- 26 25 OT AG 2753 - Biomicrita con Oolitos secundarios de Fe_2O_3 contiene protoglobigerina, Ofiuras, Belemnites, Oxfordiense.
- 2759 - Biomicrita con intraclastos, contiene esponjas, Protoglobigerina, Ostrácodos, Lenticulina, Ofiuras y Epistomina. Oxfordiense.
- 2762 - Biomicrita con espículas, Protoglobigerina Ofiuras Ostrácodos, Epistomina y Lagenidos. Oxfordiense.
- 2763 - Biomicrita con intraclastos, contiene Ostrácodos, Espículas, Lagenidos, Protoconchas, Globochaete, ~~Ammodium~~^{Ammodiscus}, Oxfordiense o Kimmeridgiense inferior.
- 2790 - Intramicrita arcillosa con fósiles: espículas, Ostrácodos, Protoglobigerina, Protoconchas, Globochaete Oxfordiense.
- 2791 - Micrita arcillosa con arena fina y limo, y algunos restos de espículas, Microfacies - del Kimmeridgiense inferior.
- 2795 - Biomicrudita con algo de arena y limo y restos de Lamelibranquios, Gasterópodos y Alveosepta Kimmeridgiense 1/2 superior.
- 26 24 OT AG 2801 - Oosparita con Belemnites y escasos restos de Equinodermos Dogger por posición ~~estratigra~~_{fía}
- Muestra 2801 = 2825 Muestra el número de la caja 26-24 cortifue. el decir:
- 26 24 OT AG 2801 = 2825 2802 - Oosparita con restos escasos de Equinodermos Dogger por estratigrafía.
- 2803 - Oosparita con restos de Equinodermos. Dogger por estratigrafía.
- 2804 - Oosparita con restos muy escasos de Equinodermos, Gasterópodos y algas. Dogger por estrat.

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espiculas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espiculas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
2624	10	TAG	2812	M	CUENCA		
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(15) (17) (19) (20)	(21) (23) (25) (26)	(27) (28)	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
			L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

OXFORDIENSE MED. - SUP.

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	☐
DATACION ABSOLUTA-B	☐
DATACION PALEONTOLOGICA-C	☒
D	☐

VALORACION:

BUENA-B	☐
PROBABLE-P	☒
DUDOSA-D	☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	0	0	3	0	1	2
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	6	1	3	6	
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

GREGACI CERAS SP. / A. (PERISPHINTES) SP. / LI
THACOCERAS (CARCERIA) SP.

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

262 407 AG 2813M CUENCA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

LONGITUD

LATITUD

№
COLUMN

UBICACIONES EN LITOTECA:

LONGITUD LATITUD COLUMNA

(1) (1) (1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-1 LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO E-FOSSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSII (MACROFAUNA)

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is used for plotting data points.

FACIES:

[illegible]

EDAD:

OXFORD, ENSE SUPERIOR.

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATAcion ABSOLUTA — B
 .DATAcion .PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP S SS SR SSR P SP SSP 1 2

1	0	0	3	0	1	3	0
31	33				38		

39	41							48	

LISTA FOSILIFERA:

P. (VICHOTOMOCERAS) SP. / P. (VICHOTOMOCERAS)
BIFURCATOIDES EMAY / P. (VICHOTOMOCERAS) CR4
SSUS EMAY / P. (VICHOTOMOCERAS) CF. BIFURCA-
TUS (QUEMST)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

[illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
26250	T	A	G2814		CUEENCA		
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	
		M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	
		F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

OXFORDIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	C
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
D	

VALORACION:

BUENA-B	B
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
10030130						
31	33			36		

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							

LISTA FOSILIFERA:

P. (DI CHOTOMOCERAS ?) SP.

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
26240TAG2816M
1 5 7 9 13 14

PROVINCIA:

CUENCA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

OXFORDIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

10030130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LISTA FOSILIFERA:

P. (ORTHOSPHINCTES) SP. / OCHETOCERAS SP. / LI
THACOCERAS (CARCHERIA) SP.

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESFONGIARIOS
64	CELENTEROS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 00072

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:

262 40 T 49 28 1 8 M CUENCA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

OXFORDIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A C BUENA-B 8
DATACION ABSOLUTA-B 29 PROBABLE-P
DATACION PALEONTOLOGICA-C DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

10030130

LISTA FOSILIFERA:

GLAUCIACERAS SP. / EPIPELTACERAS SP.	49	ARENACEOS
	50	MILIOLACEOS
	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	BULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIOZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIOPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
2624	0	TAG	2819	L	CUENCA		
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(I) (I) (I)
			(I) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE	M-MUESTRA DE MANO	F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE	P-PROBETA	C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B
DATAION ABSOLUTA	C
	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41						48	

LISTA FOSILIFERA:

~~ESTERNA~~ AMMOCIDISCLUS PRIOGLOBIGIERINA MARGINIC
LIMA LENTICULIMA OSTRACODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

26 24 OT AG

- /2805 - Oomicrita parcialmente recristalizada en -
microsparita. Dogger por estratigrafía.
- /2806 - Pelmicrita con frecuentes ^{Protoconchas} ~~Proconchas~~, espi-
cula, Calloviense por estratigrafía.
- /2807 - Pelmicrita con esparita, Lamelibranquios,
Equinodermos Calloviense por posición es-
tratigráfica.
- /2809 - Niveles de Biomicrita y Bioesparita. Abun-
dantes ofiuras, Protoconchas, Epistomina -
Crinoides, y lagenidos Calloviense por po-
sición estratigráfica.
- /2811 - Biomicrita con intraclastos, contiene espon-
jas Protoglobigerina, Ostrácodos, Lagenidos
Protoconchas, y Globochaete. Oxfor.
- /2815 - Biomicrita con intraclastos, contiene Proto-
concha, Protoglobigerina, Globochaete, Ofiu-
ras, Epistomina y Espículas. Oxfordiense.
- /2817 - biomicrita con intraclastos, y pellets, con-
tiene protoconcha, Protoglobigerina, Ofiu-
ras, Globochaete, Oxfordiense.
- /2821 - biomicrita arcillosa, con Protoconcha, Pro-
toglobigerina, Gasterópodos, Ammonites, -
espículas y Globochaete, Oxfordiense.
- /2822 - biomicrita arcillosa con intraclastos, Ammo-
nites, Protoconchas, Protoglobigerina, Ostrá-
codos, Ofiuras, Oxfordiense.
- /2824 - Micrita arcillosa con limo y muy escaso es-
piculas y Ostrácodos, Kimmeridgiense infer.

- 26 24 OT AG /2825 - idem. idem.
- 26 25 OT AG /2851 - Dolomia grano 3 con sombras de Ostrácodos
Muschelkal por estratigrafía
- /2852 - Dolomia grano 3 sin fósiles. Muschelkal -
por estratigrafía.
- /2854 - Dolomia grano 4 con sombras de Aloquimicos
Idem.
- /2857 - Dolomia de grano 4 a 5 con sombras de Alo
quimicos. Idem.
- /2859 - Dolomia de grano 4 con sombras de aloquimi
cos. Idem.
- /2860 - Dolomia de grano 3 Idem.
- /2861 - Dolomia de grano 2 a 3. Idem.
- /2862 - Dolomia de grano 4 a 5 con sombras de Alo
quimicos. Idem.
- /2865 - Dolomia de grano 3. Idem.
- /2866 - Dolomicrita con niveles llenos de Gerville
lla y Myophoriopsis. Muschelkal
- /2869 - Dolomicrita Muschelkal por estratigrafía.
- /2872 - Dolomicrita Idem.
- /2873 - Dolomicrita llena de Myophoriopsis, y Ger
villella Muschelkal
- /2876 - Biomicrita con pellets, Gervillella, y -
otros Lamelibranquios, Frandicularia wood
vardi Muschelkal
- 26-25. O.T. F.M. /3007 - Caliza recristalizada en grano fino. Por -
estratigrafía Cretacico inferior
- /3011 - Biomicrudita de Orbitolinas con P. Cornyi.
Aptiense inferior (base del Bedouliense)
- /3012 - Biomicrudita de Orbitolinas con P. Lenticu
laris, Serpula, Gasterópodos, Bedouliense
- /3014 - Biosparita con intraclastos y Gravelles con
tiene Miliolidos, Equinidos, Marssarella.
Gargasense por Microfacies.

- 26 24 OT AG /2825 - idem. idem.
- 26 25 OT AG /2851 - Dolomia grano 3 con sombras de Ostrácodos
Muschelkal por estratigrafía
- /2852 - Dolomia grano 3 sin fósiles. Muschelkal -
por estratigrafía.
- /2854 - Dolomia grano 4 con sombras de Aloquimicos
Idem.
- /2857 - Dolomia de grano 4 a 5 con sombras de Alo
quimicos. Idem.
- /2859 - Dolomia de grano 4 con sombras de aloquimi
cos. Idem.
- /2860 - Dolomia de grano 3 Idem.
- /2861 - Dolomia de grano 2 a 3. Idem.
- /2862 - Dolomia de grano 4 a 5 con sombras de Alo
quimicos. Idem.
- /2865 - Dolomia de grano 3. Idem.
- /2866 - Dolomicrita con niveles llenos de Gerville
lla y Myophoriopsis. Muschelkal
- /2869 - Dolomicrita Muschelkal por estratigrafía.
- /2872 - Dolomicrita Idem.
- /2873 - Dolomicrita llena de Myophoriopsis, y Ger
villella Muschelkal
- /2876 - Biomicrita con pellets, Gervillella, y -
otros Lamelibranquios, Frandicularia wood
vardi Muschelkal
- 26-25. O.T. F.M. /3007 - Caliza recristalizada en grano fino. Por -
estratigrafía Cretacico inferior
- /3011 - Biomicrudita de Orbitolinas con P. Cornyi.
Aptiense inferior (base del Bedouliense)
- /3012 - Biomicrudita de Orbitolinas con P. Lenticu
laris, Serpula, Gasterópodos, Bedouliense
- /3014 - Biosparita con intraclastos y Gravelles con
tiene Miliolidos, Equinidos, Marssarella.
Gargasense por Microfacies.