

Prq 77

MAGNA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29317CA6 [] [] AT1

[] [] [] []

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomiccita

FOSILES : ostrácodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
20				
37				
46				
55				
64				
19				
20				
37				
46				
55				
64				

EDAD Senoniense Superior

prob. Maastrichtiense

CODIGO EDAD INFORME

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

1102070d 11020600

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

VALORACION

BUENA ... B

PROBABLE ... P

DUDOSA ... D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL []

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 Y C A G 2 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES : _____

Granos aislados de cuarzo detrítico
Discorbidos o Rosalinas
Ostrácodos
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

2 80

3 80

EDAD Senoniense Superior prob.
Haastrichtiense

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP
1	0	2	0	7	0	1	0	2	0	6	0	1	0	2	0	6	0
23	25				32	33	35				42						

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION



BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y K A G 4 T I

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Esparita muy arenosa

FOSILES: Sin restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senoniense sup. prob.
Maastrichtiense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	2	0	0	0	1	1	0	2	0	6	0	0	0
23	25				32				33	35						42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

293 INKAG 571

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

Pelsparita

FOSILES :

Orbitoides
Stomiasphaeras
Rosalinas o discorbidos
Ataxophragmiidos
Rotalidas

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80

2 80

3 80

EDAD Senoniense Sup. probable
Haastrichtiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11020700 11020600

23 25 32 33 35 42

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

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

F 45

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

2931YCAG 6T1

INFORME PALEONTOLOGICO

15 18

19 22

LITOLOGIA: Biomicrita y pelsparita ligeramente arenosa

FOSILES: Rotalidos, Rosalinas ó discorbidos, Moluscos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

Large empty grid table for stratigraphic data.

1 80

2 80

3 80

EDAD Senonense Superior probable Maastrichtiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME 11020000 11030700

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

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



- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YKAG 7T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES : _____ 46

Melobesias _____ 55

Orbitoides cf. media _____ 64

Ethelia alba _____ 19

Moluscos _____ 28

Lepidorbitoides? _____ 37

_____ 46

_____ 55

_____ 64

_____ 19

_____ 28

_____ 37

_____ 46

_____ 55

_____ 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Senoniense superior probable Maastrichtiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	6	0	0	0	1	1	0	2	0	7	0	0	1
23	25							32	33	35							42

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

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	y	C	A	6			8	T	1					
1	5	7	9	13	14	15	18										

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : Pelospirita arenosa

FOSILES : _____ 46

Moluscos

55

Equinodermos

64

Rotalidos

Operculinas

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

80

2

80

3

80

EDAD Senonienne superior

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

E
43

P
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931ycAG [] [] AT1

INFORME PALEONTOLOGICO

[] [] [] []

LITOLOGIA : Biomicrota finamente arenosa

FOSILES :

ostrácos
operculinas
Moluscos
Equinodermos
Rotalidos

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

46
55
64

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

1
80
2
80
3
80

EDAD Senoniense Superior

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2
1 0 2 4 1 0 6 32

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	G										
1	5	7	9	13	14	15	18										

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22				

LITOLOGIA : Esparilla Arenosa

FOSILES : _____

Moluscos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Senonienne Superia

CODIGO					EDAD	INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0									
23	25				33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A
- FOSILES Y MICROFACIES — B
- FOSILES Y LITOLOGIA — C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — E

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

VALORACION

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



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29317CAG 12TI

1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA: Gravelsparita arenosa

FOSILES:

Moluscos
Equinodermos

Table with columns GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE and rows 46, 55, 64

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

Large empty grid table

EDAD Senoniense Superior

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 2 2 0 7 0 0

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

VALORACION
BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCAG 13 T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Pelsparita. Raros y finos granillos de
FOSILES: Cuarzo detritico

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

Stomiosphaeras
Moluscos

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

EDAD Senoniense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

11020700 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 1 y c a g 1 4 T 1 1 1 1

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : Yesos arenales. Granos aislados de cuarzo detríti-

FOSILES : co

Stromiosphaeras

Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

EDAD Serravalle Superior

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	SP
1	1	0	0	0	0	3	3	3	3	3	3	1	1	1	1	1	1
23	25				32	33	35				42						

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
BUENA	PROBABLE	DUDOSA	
B	P	D	44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931Y6AG 15T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Españita dolomítica algo arenosa
 FOSILES : Sin fósiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senouillense Superior

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P, SP SSP 1 2
 71020900

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

VALORACION
 BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

D 48

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCA6 1671

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Dolomita parita arenosa

FOSILES : Sin fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Senoniense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1/1020700 33 35 42

D 43

D 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

1111

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YKAG 17T1

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : Micrita

FOSILES : Rosalinas o discorbidos
Ostracodos
Gasteropodos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

Large grid table for data recording, rows 19, 28, 37, 46, 55, 64.

EDAD Senonien Superior (Maas-trichtien sup.)

CODIGO EDAD INFORME grid with handwritten numbers: 11020700 11020600

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

- FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

43

VALORACION

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29311 YCAG 18T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomicrita

FOSILES: Rosalinas ó discorbidos
Gasteropodos
Ostracodos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

Large empty grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64.

EDAD Senonienense Superior
Maastrichtiense Sup.

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2
11020600 11020700

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

2 9 3 1 1 Y C A 6 2 0 7 1

1 5 7 9 13 14 15 8

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : Biomierita

FOSILES : Algas (Acicularia?)
Rosalinas o discorbidos
Caraceas
Gasterópodos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1

80

Large grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

2

80

3

80

EDAD Senoniense Superior (Maas-trichtiense sep.)

CODIGO EDAD INFORME table with columns S, SS, SR, SSR, P, SP, SSP, I, 2. Values: 1, 1, 0, 2, 0, 0, 0, 0.

CODIGO EDAD INFORME table with columns S, SS, SR, SSR, P, SP, SSP, I, 2. Values: 1, 1, 0, 2, 0, 7, 0, 0.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

2 9 3 1 Y C A G 2 1 5 1

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota

FOSILES: Algas (Acicularia?)
Rosalinas o discorbidos
Ostracodas
Gasteropodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Senoniente Superior (Maas-trichtienso sup)

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

E 43

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

L 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 Y C A G 22 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota

FOSILES: Ostrácosos abundantes
Rosalinas o discorbidos
Caráceas

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 48, 55, 64.

1 90

Large grid table for data recording, rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

2 80

3 80

EDAD Senoniente Superior (Maas-trichtienze sup)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

- FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP I 2
110206 dd

S SS SR SSP P SP SSP I 2
11020700

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCA6 2471

15 16

LITOLOGIA : Biogravelmiccib

FOSILES : Miliolidos

Rosalinas & discoides

Ostracodas

Caráceas

Ataxophragmuidas

Acicularia?

cf. Raadshevenia cuvillieri?

INDIC.	FORM.	DET.	ESPECIE
46			
58			
64			

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

EDAD Senouicene Sup. (Hauterlich-tiene Sup.)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME 11020630

11020630

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

43

44

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YLAG 25T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Gravelis parita

FOSILES: Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

80

2

80

3

80

EDAD Senonienne Superior (Maas-Trichtense sup.)

CODIGO

EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

43

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931Y CAG 26T1
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :
FOSILES :

Biosparita
orbitoides media
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

1 80

2 80

3 80

EDAD Senonienne Superior (Maas-trichtienne sup)

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

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

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
 11 0 2 0 6 3 0 1 1 0 5 0 7 0 P

E 43 BUENA B A 44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____
 INFORMACION ADICIONAL 7 48

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : Biosparita arenosa

FOSILES : Orbitoides media
Miliolidos
Lepidorbitoides

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80

2 80

3 80

EDAD Maastrichtiense Superior

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2
71 02 06 3 0

S SS SR SSP P SP SSP 1 2
33 35

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

43 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCA6 28TI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Esparita arenosa

FOSILES : Miliolidos
Orbitoides Media

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

EDAD Maastrichtiense Sup.

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	3	2											
23	25						32		33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80
2 80
3 80
4 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biosparita arenosa
 FOSILES : Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Maastrichtiense sup &

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

48

44

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29317CAG 3071

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Gravelsparita arenosa

FOSILES : Miliolidos
Ipidorbites?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Maastrichtiense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

- BUENA ___ B
 - PROBABLE ___ P
 - DUDOSA ___ D
- 43 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCIAG BITI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biosparita arenosa

FOSILES: Melobesias
Orbitoides media
Gasteropodos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

Large empty grid table for data entry.

EDAD Maastrichtiense Sup.

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2
11020630

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
E 43

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2931Y CAG 32T1

1111

1111

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : Biomicrita - Granos de cuarzo gruesos, aisl.

FOSILES : dos.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

Rosalinas ó discorbidos

Caráceas

Gasteropodos

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

1 80
2 80
3 80

EDAD Maastrichtiense Sup.

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 6 3 0

S SS SR SSP P SP SSP I 2

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCA6 33T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrorita

FOSILES : Rosalinas o discorbidos
ostrácodos
Caráceas
Gasterópodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Maastrichtiense Sup.

CODIGO						EDAD		INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	6	3	0										
23	25						32		33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 Y CAG 34 T 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : Biomicrorita

FOSILES : _____ 46

OSTRACODOS 55

Textularidos 64

Miliolidos

Cuneolinas 19

Rosalinas o discorbidas 28

_____ 37

_____ 46

_____ 55

_____ 64

_____ 19

_____ 28

_____ 37

_____ 46

_____ 55

_____ 64

_____ 19

_____ 28

_____ 37

_____ 46

_____ 55

_____ 64

EDAD Maastrichtiense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 1 0 2 0 6 3 0

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

~~FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A~~

~~FOSILES Y MICROFACIES B~~

~~FOSILES Y LITOLOGIA C~~

~~LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D~~

~~MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G~~

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

48

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCAG 35T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biosparita arenosa. Gruesos granos de cuar-
 FOSILES : 30 rodados

Orbitoides media
 Nummulotia
 Melobesias

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80
2 80
3 80

EDAD Maastrichtiense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

43

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 y CAG 36 TI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biopelsparita arenosa

FOSILES : Orbitoides media

Siderolites ?
 Lepidorbitoides
 omphalocyclus macroporus
 Miliolidos
 Moluscos
 Equiodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80
2 80
3 80

EDAD Maastrichtiense Superior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	2	3	0	6	3	0										
23	25						32		33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA — B 43
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	6	3	7	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : Felsparita ligeramente arenosa

FOSILES : Operculina
Rotalidos
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senonienne Sup.

CODIGO							EDAD					INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	0	7	0	0	0									
23	25								32	33	35					42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YKAG 38TI

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Pelmicrita finamente arenosa

FOSILES : Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Senoniense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

1020300

45

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y C A G 8 9 T 0

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Pelssparita finamente arenosa

FOSILES: Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Senoniana superior

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

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

VALORACION

- BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP
1	1	0	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	25	27	29	31	32	33	35	37	39	41	42	43	45	47	49	51	52

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y C A G 4 0 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrobita

FOSILES :
Miliolidos
Espiculas
OS Tracodos
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Aptiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 3 0 5 0 0 32 33 35

23 25 32 33 35 42

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

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

VALORACION

- BUENA ... B
 PROBABLE ... P
 DUDOSA ... D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29311YKAG 41TI

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota

FOSILES:

Miliolidos

Textularidos

Peruocalculus

Saubadia minuta

Moluscos

Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Aptiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

11 010500

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A

FOSILES Y MICROFACIES _ B

FOSILES Y LITOLOGIA _ C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F

ESTRATIGRAFICA _ E

MICROFACIES _ M

LITOLOGIA _ L

BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	1	4	6		4	2	1	1
1							1				
	5		7		9			13	14		
										15	18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES : Miliolidos

Nautiloculina

Anélidos

Sabaudia minuta

Mesorbitolina texana texana

Moluscos

Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

80

2

80

3

80

EDAD Gargasense

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~~

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

VALORACION

A 43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B 44

CODIGO								EDAD								INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2									
1	1								1																	
23	25								33	35																

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y C A G 4 3 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Bionmicrita

FOSILES: Mesorbitolina texana texana

Sabaudia minuta

Miliolidos

Cuneolinas

Nautiloculinas

Textularidos

Pseudochoffatella cuvillieri

Dasycladoceras

Moluscos

Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

80

2

80

3

80

EDAD Gargasense superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP
1	1	0	1	0	5	2	3										
23	25				32	33	35										42

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

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

A 43

BUENA... B
 PROBABLE... P
 DUDOSA... D

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931VCA6 44T1

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrodita

FOSILES : Ostracodos
Caraceas
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Aptienne - albiense

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	5	0	0			1	1	0	1	0	6	0		
23	25								32	33	35						42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1

1 80
2 80
3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 Y CAG 45TI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Dolomita 46
 FOSILES : Sin fosiles 55

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Aptiense - Albienso

CODIGO						EDAD						INFORME														
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	5	0	0		1	1	0	1	0	6	0	0		1	1	0	1	0	6	0	0	
23	25								33	35								42								

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 Y C A 6 46 F I

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomierita

FOSILES :
Textulariidos
Hiliolidos
ostracodos
orbitolinidos
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Aptiense - Albienense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	5	0	0		1	1	0	1	0	0	0	0	
23	25				32				33	35							42

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

A
42

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	G			4	7	T	E				
1	5	7	9	13	14	15	18										

LITOLOGIA : Biogravelsparita

FOSILES : Miliolidos

Boueina hochdetteri

Acicularia

Cuneolina palonia parva

ophthalmidiidas

Dasycladáceas

Neorbitolinopsis conulus

Hensonina lenticularis

Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Albiense superior

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	0	3	0	0	3	0							
23	25				32	33	35							42			

~~PROCEDIMIENTO DE DATACION~~

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
 FOSILES Y MICROFACIES ___ B
 FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ 6

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

VALORACION

<input checked="" type="checkbox"/> A	BUENA ___ B	<input checked="" type="checkbox"/> 7
<input type="checkbox"/>	PROBABLE ___ P	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	DUDOSA ___ D	<input type="checkbox"/>

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

7 48

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	3	1	1	Y	C	A	G	4	3	T	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

19 22

LITOLOGIA :

Biomocrita

46

FOSILES :

Miliolidos
ostracodos

55

64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

Cuneolina pavonia - parva
Neorbitolinopsis conulus
Moluscos

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD Albiense superior

CODIGO

EDAD

INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	6	3	0		
23	25						32	

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACTES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACTES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E

- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACTES M
- LITOLOGIA L

A
48

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
48

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	G			4	9	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

LITOLOGIA : Dolosparita

FOSILES : no se observan restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Albirese sup.

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	0	6	3	0											
23	25							32	33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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



VALORACION

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



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YLAG 50T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomocrita

FOSILES: Miliolidos

Ostracodos

Cuneolina cfr. pavonia-parva

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Albiense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	1	0	6	3	0	3	0								
23	25					32											42

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A
- FOSILES Y MICROFACIES — B
- FOSILES Y LITOLOGIA — C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — E

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

A 48

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

G 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y C A G 1 5 T I

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: Biosparita dolomitica algo arenosa

FOSILES: Miliólidos

Textularidos

Orbitolinas

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 80

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

Large empty grid table for data entry.

2 80

3 80

EDAD Albiense Superior

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 9 3 1 1 Y C A G 5 2 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biointrasparita dolomitica, arenosa

FOSILES : Heusonina leucularis
Miliolidas
Orbitolinas
Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Albiense sup.

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 6 3 0 23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A FOSILES — F

FOSILES Y MICROFACIES — B ESTRATIGRAFICA — E

FOSILES Y LITOLOGIA — C MICROFACIES — M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D LITOLOGIA — L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

VALORACION

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YCAG SBTI

15 18

LITOLOGIA: Biointrasparriz

FOSILES :
Miliolidos
Textularidos
Heusonina leucularis
Cuneolina gr. padonia-parva
Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			

1 80

2 80

3 80

EDAD Albiense Superior

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 6 3 0

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
29317CAG 5471

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Esparita dolomítica

FOSILES : orbitulinas
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Albiense sup. - Anomalense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11010630 11020100

23 25 32 33 35 42

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A

FOSILES Y MICROFACIES — B

FOSILES Y LITOLOGIA — C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — G

FOSILES — F

ESTRATIGRAFICA — E

MICROFACIES — M

LITOLOGIA — L

48

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2931YKAG 5STI

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Dolosparita

FOSILES : sin fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Cenomanense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

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

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

E

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 4 C A G 5 6 7 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 B

19 22

LITOLOGIA: Dolosparita

FOSILES: Sin fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Cenomanense

PROCEDIMIENTO DE DATAION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 1 0 0

23 25 32 33 35 42

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

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

E
48

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUBOSA _ D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCA6 53T1

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota

FOSILES : Heliolidos
Ostracodos
Caraceas
Gasteropodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 90

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

2 90

3 90

EDAD Albiense

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

48

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29311YKAG 5871

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biogravelsparita, Glauconita

FOSILES : Miliolidas
Textularidos

Nezzata simplex
orbitalinas
Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Albiente

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

A 46

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YCAG 5971

15 18

LITOLOGIA: Biomicrota

FOSILES :

- Miliolidos
- Cuneolina pavonia parva
- Lageridos
- Neorbitolinopsis conulus?
- Melobesias
- Textularidos
- Heusonina lenticularis?
- Haplophragmoides greigi
- Orbitolina (mesorbitolina)
- Nezzazata
- Ostracodos
- Moluscos, equinodermas, Briozoos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
26				
37				
46				
55				
64				
19				
26				
37				
46				
55				
64				

1 80
2 80
3 80

EDAD Albionense superior

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

46 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	6	6	0	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18				

19 22

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<i>Biogravelsparita</i>		46			
<i>Miliolidos</i>		55			
<i>Heusonina lenticularis</i>		64			
<i>Textularidos</i>					
<i>Nezzazata simplex</i>		19			
<i>Cuneolina parvonia parva</i>		28			
<i>Orbitalinas (Mesorbitalinas)</i>		37			
<i>Haplophragmoides greigi</i>		46			
<i>Mblucas</i>		55			
<i>Equinodermos</i>		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

1 80

2 80

3 80

EDAD *Albiense superior*

CODIGO						EDAD						INFORME											
S	SS	SR	S9P	P	SP	S9P	1	2	S	SS	SR	S9P	P	SP	S9P	1	2						
1	1	0	1	0	6	3	0																
23	25					32								33	35								42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A

FOSILES Y MICROFACIES ___ B

FOSILES Y LITOLOGIA ___ C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ G

FOSILES ___ F

ESTRATIGRAFICA ___ E

MICROFACIES ___ M

LITOLOGIA ___ L

VALORACION

BUENA ___ B

PROBABLE ___ P

DUDOSA ___ D

48

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YK AG 6171

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: *Biointrasparita*

FOSILES :

Miliolidos

textularidos

Lagenidos

Sabaudia minuta

permocalculus

orbitalinas

Heusonina lenticularis

Moluscos

Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD *Albiense superior*

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 1 0 3 0
 23 25 32
 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

A 46

VALORACION

- BUENA ... B
- PROBABLE ... P
- DUDOSA ... D

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

V 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29 31 YC A6 62 71

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota

FOSILES: Miliolidos
Melobesias
Orbitolina cfr. concava
Neoragia sp.
Moluscos
Equinodermos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

EDAD Cenomanense inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

48 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931Y CAG 163T1

1 5 7 9 13 14 18 B

LITOLOGIA: Biointrasparita

FOSILES: Lagenidas
Miliolidas

Textularidas

ostracodos
Trocholinas

orbitolinas
cf. Neoragia

Moluscos

Corales

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Cenomanense inferior

CODIGO										EDAD		INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	2	1	0											
23	25								33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCAG 64T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA: Dolosparita

FOSILES : No se observan restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Cenomanense

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	6	6	5	T	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : Dolosparita

FOSILES : Miliolidos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Penomanense

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

2

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

16

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

17

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

09 3 1 Y C A G 1 6 6 T 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : Dolomparita

FOSILES : Sin restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

80

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

2

80

EDAD Penonagüense

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

B P D

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

B P D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YKAG 6771

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Dolos parita

FOSILES : fantasmas de orbitolinas?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Cenomanense

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2		
1	1	0	2	0	1	0	0										
23	25					32		33	35					42			

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
- FOSILES Y MICROFACIES _ B
- FOSILES Y LITOLOGIA _ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ E
- FOSILES _ F
- ESTRATIGRAFICA _ G
- MICROFACIES _ H
- LITOLOGIA _ I

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80 2 80 3 80 44

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

29311YKAG 68T1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA: Dolomicitá

FOSILES : no se observan restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Oronomanilusa - Turro - Nilusa

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 90

2 90

3 90

B 44

1 48

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

29 3 11 10 16 69 11

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : Dolos parita

FOSILES : no se observan restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Monamiense-Turonense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

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

46

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	1	6	7	0	T	1
1	5	7	9	13	14	15	16					

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : Dolo micrita

FOSILES : Sin fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Cenomanense-Turonense

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

2 46

3 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 9 3 1 y c A G 7 1 7 0
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22
 19 22

LITOLOGIA : *Dolomita*

FOSILES : *Sin fosiles*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
90

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

2
90

3
90

EDAD *Penomanice - Turonice*

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

A
46

B
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YcAG [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

INFORME PALEONTOLOGICO

[] [] [] [] [] [] [] [] [] []

LITOLOGIA : Biointraesparita

FOSILES : Miliolidos
Cuneolina
Textularias
Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Benouise inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

11020700 [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

1 80
2 80
3 80

N° HOJA EMP. REC. N° MUESTRA TA

29311 Y C A G 73 T 1

[] [] [] []

INFORME PALEONTOLOGICO

[] [] [] []

LITOLOGIA : Intrasparita

FOSILES : Miliolidas
Moluscos
Equinodermas

Grid table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows numbered 19 to 64.

EDAD Senoniense inferior

CODIGO EDAD INFORME

1 1 0 2 0 7 0 0

[] [] [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	6		7	4	T	1				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : Españita ligeramente dolomitizada

FOSILES : sin fósiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senoniense inferior

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	2	0	7	0	0											
23	25								33	35							

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B P D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

1 80
2 80
3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29 31 Y C A G 7 5 T I

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biogravels parita

FOSILES :

Miliólidos

Textularíidos

Montcharmontia appenninica

Cuneolinae

Thaumatoporella parvovesiculífera?

Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

19
28
37
46
55
64

19
28
37
46
55
64

1 80
2 60
3 80

EDAD Senoniense inferior

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SPP P SP SSP 1 2
1 1 0 2 0 7 0 0

S SS SR SPP P SP SSP 1 2
33 35

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29 31 Y C A 6 7 6 T 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota lacustre

FOSILES : ostrácodos
Caráceas

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Senoniense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0	0										
23	25					32			33	35							42

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... A
- FOSILES Y MICROFACIES ... B
- FOSILES Y LITOLOGIA ... C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... E

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

5
48

- BUENA ... B
- PROBABLE ... P
- DUDOSA ... D

2
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29311YCA6 7777

15 18

LITOLOGIA: Biomicrita

FOSILES: Miliolidos

Rosalinas o discorbidos

Textularidos

Ostracodos

"Valvulamina" Picardi

Montcharmontia appenninica

Thaumatoporella pardovesiculifera

Fabreina?

Gasteropodas

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 90

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

2 90

3 90

EDAD Senoniense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11020700 33 35 42

23 25 32

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A

FOSILES Y MICROFACIES _ B

FOSILES Y LITOLOGIA _ C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ E

FOSILES _ F

ESTRATIGRAFICA _ E

MICROFACIES _ M

LITOLOGIA _ L

A 48

BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 48

MAGNA

19 22

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCA6 7871

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : *Amicras parita*

FOSILES : *no se observan fosiles*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

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

2 80

3 80

EDAD *Senonienne inf.*

CODIGO EDAD INFORME

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

11 02 07 00 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _____ B R
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931YCA6 79T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: *Biommicrita localmente aspect milonítico*

FOSILES :
Caráceas
Ostracodas
Discorbis

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD *Senonense inferior*

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP I 2
 1 1 0 2 0 7 0 9

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
- FOSILES Y MICROFACIES _ B
- FOSILES Y LITOLOGIA _ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ 6

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80
 2 80
 3 80
 4 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	4	C	A	6	8	0	7	1
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : *Microsparita dolomítica*

FOSILES : *Sus fosiles*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD *Senonense inf.*

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP	S	SS	SR	SSR	P	SP
1	1	0	2	0	7												
23	25				32	33	35				42						

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCLAG 8171

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: *Biomocrita algo arcillosa*

FOSILES: *DISCORBIS O ROSALINAS*

MILIOLIDAS

THAUMATOPORELLA PARUOVESICULIFERA

TEXTULARIAS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

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

1 80

2 80

3 80

EDAD *Senoniense inf*

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0											
23	25				32				33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

H 43

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

N° HOJA EMP. REC. N° MUESTRA TA

Handwritten numbers in boxes: 2 9 3 1 Y C A 6 8 2 T 1

Empty boxes for additional data

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Gravel parita algo arenosa

FOSILES: Rotalidos, Moluscos, Equinodermos

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Includes a vertical index on the right with value 1 and 80.

Large empty grid for fossil data with a vertical index on the right containing values 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64 and value 3 and 80.

EDAD Senonense

CODIGO EDAD INFORME

Handwritten numbers in boxes for code and age: 1 1 0 2 0 7 0 0 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION

Checklist for dating methods: FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA, FOSILES Y MICROFACIES, FOSILES Y LITOLOGIA, LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA, MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA.

VALORACION

Rating scale: BUENA, PROBABLE, DUDOSA with handwritten value 2 and 44.

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Handwritten number 1 and value 45.

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	G			3	3	T	I
1	5	7	9	13	14	15	18						

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota con granos desiguales de cuarzo

FOSILES :

Lamelibranchios

SOLENOPORAS

MILIOLIDOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 30

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

2 80

3 80

EDAD Senonense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO					EDAD		INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	Ad	d											
23	25						32		33	35							

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

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

43

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	G	8	4	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Dolomparita

FOSILES : Sin fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senoniense

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0	0	0									
23	25								32	33	35						42

~~PROCEDIMIENTO DE DATAION~~

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

6
43

6
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL **7**
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 Y C A G | | R S T I

| | | |

INFORME PALEONTOLOGICO

| | | |

LITOLOGIA : Biosparita con intraclastos redondeados y graues de cuarzo

FOSILES : MELOBESIAS
MOLUSCOS
EDUINODERMOS
BRIOZOOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Senoniense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0	0										
23	25							32	33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	<u>A</u>	FOSILES	<u>F</u>
FOSILES Y MICROFACIES	<u>B</u>	ESTRATIGRAFICA	<u>E</u>
FOSILES Y LITOLOGIA	<u>C</u>	MICROFACIES	<u>M</u>
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA	<u>D</u>	LITOLOGIA	<u>L</u>
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA	<u>6</u>		

VALORACION

BUENA	<u>B</u>
PROBABLE	<u>P</u>
DUDOSA	<u>D</u>

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

7	9	3	1	Y	C	A	G	8	6	7	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : Pelospirita con granos de cuarzo

FOSILES : MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1

30

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

2

30

3

30

EDAD SENONIENTE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
23	25					33	35									42	

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

6
43

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

6
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

✓

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCA6 8771

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA: *Dolomita*

FOSILES: *Sin fosiles*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD *Senonense*

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	7	0	0										
23	25					32	33	35					42				

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

4
45

5
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2931 YCAG 8871

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA : Microsparita recristalizada en placas irregulares de esparita

FOSILES : Sin fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19
26
37
46
55
64

EDAD Senoniense

CODIGO							EDAD		INFORME								
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0	0	0									
23	25					32	33	35							42		

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



1 80
 2 80
 3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y C A G 8 9 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : *Dolomicrosparita y microsparita*
 FOSILES : *Sin fosiles*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD *Senoniense*

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 7 0 0 2 3 3 3 5 4 2

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

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

43

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

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 Y C A G 1 9 0 7 1
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : Dolomita

FOSILES : Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Senonien

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 7 0 0

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	A	6	9	1	1	V
1	5	7	9	13	14	15	18				

19 22

LITOLOGIA: Dolomicrosparita con intraclastos dolomíticos

FOSILES: sin fosiles

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

1 60

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

2 80

3 80

EDAD Senoniente

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

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

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0											
23	25						32	33	35								42

5 43

6 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

N° HOJA EMP. REC. N° MUESTRA TA
 2931 YCAG 9271
 I 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA: lutita de lo micrita

FOSILES : Gasteropodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Senoniense

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	3	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	2	2	2	7	0	0										
23	25					32	33	35							42		

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931Y CAG 93T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Dolosparita con a modo de intraclastos de esparita

FOSILES : Sin fosiles

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 90

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

2 80

3 80

EDAD Senoniluze

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

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

VALORACION

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

48

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 y C A G 1 9 4 T T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomocrita

FOSILES : _____

CHARACEAS _____ 46

ROSALINAS o discorbis _____ 65

OSTRACODOS _____ 64

MOLUSCOS _____ 19

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

 _____ 26
 _____ 37
 _____ 46
 _____ 65
 _____ 64
 _____ 19
 _____ 26
 _____ 37
 _____ 46
 _____ 65
 _____ 64

2 80

3 80

EDAD Senniense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0	0										
23	25						32		33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... A
 FOSILES Y MICROFACIES ... B
 FOSILES Y LITOLOGIA ... C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... 6

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

VALORACION



- BUENA ... B
 PROBABLE ... P
 DUDOSA ... D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCAIG 95TI

1 5 7 9 13 14 19 18

19 22

19 22

LITOLOGIA: Biosparita algo arenosa

FOSILES :

MELOBESIAS

ANDMALINIDOS

ATAXOPHRAGMIIDOS

GLOBOROTALIAS

GLOBIGERINOIDES

AMPHISTEGINAS

LITUOLIDOS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

BRIOZOOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1 90

2 80

3 70

EDAD Mioceno medio-superior

CODIGO EDAD INFORME

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

23

25

32

33

35

42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACIES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA E
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA G
- MICROFACIES H
- LITOLOGIA I

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

E 46

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

I 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931426 96711

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Residuo con cuarzo

FOSILES: TUBOS DE ALGAS

AMMONIA BECCARII,
MICROCODIUM.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO ~~MIOCENO~~ MEDIO-SUPERIOR

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	2	0	0	0	0	1	2	2	1	3	0	0	0	0
23	25					32	33	35								42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	7	C	A	6	9	7	T	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota con Microcodium

FOSILES : _____

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD Mioceno Medio-Sup

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

--

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

--

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

--

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCAG 98TI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Micrita

FOSILES : no se observan restos fósiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Mioceno medio - superior

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCAG 1997

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Residuo margoso con algo de cuarzo.

FOSILES : GIROGONITO DE CHARACEA
OSTRACODOS
TUBOS DE ALGAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Mioceno medio - sup.

CODIGO EDAD INFORME

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

12212000 12213000

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
FOSILES Y MICROFACIES _ B
FOSILES Y LITOLOGIA _ C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ 6

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

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

1 90
2 80
3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 9 3 1 Y C A G 1 0 0 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota arenosa

FOSILES : Melobesias

BRIOZOOS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

80

2

80

3

80

EDAD Mioceno

CODIGO				EDAD				INFORME							
S	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	5	2	1	0	0	0	0								
23	25			32				33	35						42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA A
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

AG

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MAGNA

Nº HOJA EMP. (REC) Nº MUESTRA TA

29311YC26110111

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

Micrita peletifera.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES :

Ammobaculites cfr. coprolithiformis

Ostracodos

Miliolidos

Espiculas

Epistaminas

Lituolidos

Thaumatoporella parvovesiculifera

Textularidas

moluscos

Equinodermas

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD

Kimmeridgiense superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	3	0	2	1	0										
23	25					32											

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

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

4
 48

BUENA ... B
 PROBABLE ... P
 DUDOSA ... D

2
 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7
 45

AG

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	4	6	1	0	2	7	1				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19			22

LITOLOGIA : Felmicrita algo arcillosa

FOSILES : Ostracodos

Thaumatoporella parvovesiculifera

Miliolidos

Espiculas

Episteminas

Ammobaculites cfr. coprolithiformis

Ataxophragmicidos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Kimmeridgeense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	2	0											
25	25						32		33	35							42

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

48

BUENA ___ B

PROBABLE ___ P

DUDOSA ___ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YLAG 298F

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

MICRASTER SP.

RHYNCHONELLA PECCABILIS VAR. OCTOPLICATA, SOW.

OSTREA VESICULARIS, LAMARCK

EXOGYRA MEDINAE, NICKES

BOHEMICERAMUS, BANTU, HEINZ

BIRRADIOLITES COLLSENSIS, ASTRE

NAUTILUS LAEVIGATUS, DORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

20

37

46

55

64

19

20

37

46

55

64

1 80

2 80

3 80

EDAD MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	6	0	0	0									
23	25					32			33	35					42		

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 FOSILES Y MICROFACIES _ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ 6

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



BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y C A G 2 2 9 F

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :

FOSILES :

CONOCLYPEUS OVATUS, D'ORB.

RHYNCHONELLA Plicatilis, var. *octoplicata*, SOW.

TRIGONIA LIMBATA, D'ORB.

SPONDYLUS ROYANUS, D'ORB.

NEITHEA QUADRICOSTATA, D'ORB.

EXOGYRA GR. FLABELLATA, GOLDF.

TURRITELLA CE. BAUGA, D'ORB.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CAMPANIENSE - MAASTRICHTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	5	0	0		1	1	0	2	0	6	0	0	
23	25						32	33	35							42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

A BUENA B
B PROBABLE P
B DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCJS 10371

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : Biomicrolita

FOSILES :

Espiculas

Ostracodos

Moluscas

Equinodermas

Miliolidos

Textuláridos

Thaumatoporella parvovesiculifera

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

80

2

80

3

80

EDAD Kimmeridgiense inf. Medio

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

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

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



BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YKJS 104 TJ

INFORME PALEONTOLOGICO

19		22

LITOLOGIA: *Biomicrota dolomitizada*

FOSILES:
Miliolidos
Ostacodos
Thaumatoporella parvovesiculifera
Moluscos
Echino dermas

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD *Kimuridgense medio*

CODIGO		EDAD	INFORME															
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	
1	0	0	3	0	2	2	0		3									
23	25							32	33	35								42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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



VALORACION

- BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 y c f s 1 0 5 T 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA : Dolosparitá

FOSILES : Cladocoropsis mirabilis

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

19					
26					
37					
46					
55					
64					
19					
26					
37					
46					
55					
64					

2
80

3
80

EDAD Kimmeridgiense medio

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS SR SSP P	SP	SSP I	2	
1	0 3	2 2	2 0		
23	25	32			

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

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

A
48

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

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

LITOLOGIA: Biointrasparita

FOSILES :
Miliolidos
Ataxophragmiidos
Nautiloculina oolithica
Caryuxia?
Textularidos
Equinodermos
Everticyclammina virguliana?
Gasteropodos
Thaumatoporella parvovesiculifera
Ostracodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Kimmeridgiense medio-
superior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	2	2	0		1	0	0	3	0	2	3	0	
23	25						32	33	35							42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D
- 48
- 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

2 9 3 1 y c f s 1 0 7 T V

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : Biotrita micrita

FOSILES : Campbelliella striata
Ostracodos
Gasteropodos
Textularidos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

90

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

2

90

3

90

EDAD Kimmeridgiense superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 0 0 3 0 2 3 0

23 25 32

S SS SR SSP P SP SSP I 2

33 35

42

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

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

43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1

45

2931YCTJ 108TI

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : Bionicitá

FOSILES : Ataxophraguidos

Aricularia

Ostracodos

Everticyclamina Virguliana

Moluscos

Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

90

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

90

3

90

EDAD Kimmeridgense Serpin

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

A 46

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931yk JS 109 TI

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Intramicrita

FOSILES :
 Miliolidos
 Nautiloculina oolithica
 Textularidos
 Gasteropodos
 Equinodermos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

1 80
 2 80
 3 80

EDAD Kimmeridgiense sup.

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	00	30	2	30													
23	25					32			33	35							

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 1 7 6 5 5 1 1 0 1 1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

19 22

LITOLOGIA : Gravelsparita con intraclastos

FOSILES : Miliolidos

Ataxophragmiidos

Nautiloculina oolithica

Ostrácodos

Campbelliella striata

Salpingoporella annulata

Fabreinas?

Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

90

2

99

3

90

EDAD Kimmeridgeense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

A

48

B

44

CODIGO

EDAD

INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSP P SP SSP I 2

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931ykJS | | | | | TI |

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES : Nautiloculina oolithica

Miliolidas

Textularidos

Everticyclammina virguliana?

Ostrácedos

Actinoporella podólita

Ataxophragmidos

Gasteropodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

26

37

46

55

64

19

26

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD Kimmeridgiana sep

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 3 0 2 3 0 | | | | | | | | | | |

23 25 32 33 35 42

A
46

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7
48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29 31 Y C S 11 2 7 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES :

Trocholina
Miliolidos
Textularidos
Nautiloculina solithica
Everticyclammina virguliana
Salpingoporella aff. annulata
Ostracodos a

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Kimmeridgeense Superior

CODIGO EDAD INFORME

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

10 0 3 0 2 3 0 23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

A 48

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCS5 11371

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biointrasparita

FOSILES: Anchispirocyclina Lusitana, Thaumatozourella parvovesiculifera, Miliolidos, Textularidos, Nautiloculina oolithica, Verneulinidos, Ostracodas, Gasteropodos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64.

EDAD Portlandense

Table with columns: CODIGO, EDAD, INFORME. Values: 10, 0, 30, 30, 0.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2931 YCJS 11471

LITOLOGIA : Micrita y pelssparita ligeramente arenosa

FOSILES :
Ataxophragmiidos
Ostracodos
Lagénidos
Ophthalumiidos
Miliolidos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Portlandiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 3 0 3 0 0

23 25 32 33 35 42

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

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

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	M	C	J	S	1	1	K	F	1
1	5	7	9	13	14	15	16					

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : Felsparita ligeramente arenosa

FOSILES : Miliolidos
Ostracodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Portlandiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS	SR	SSP	SP	SSP
1	2	S	SS	SR	SSR
P	SP	P	SP	SSP	I
2		2			2
1	0	0	3	0	0
23	25				
		32			
			33	35	
					42

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

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



- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2931YCJS 116T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biogravelsparitá

FOSILES :
Miliolidas
Textularidos
Trocholinas
Ostracodos
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80
2 80
3 80

EDAD Portlandiuse

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 3 0 3 0 0 23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 FOSILES Y MICROFACIES _ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ 6

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29311 YCJS 1117T

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES :

Clypeina Jurassica
 Miliolidos
 Textularidos
 Trocholina cf. alpina
 Ostracodos
 Nautiloculina oolithica
 Asterozoides

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80 2 80 3 80

EDAD Portlandense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	0	0	3	0	3	0	0										
23	25								32	33	35						42

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

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

A 46

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29314CIS 111811

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Pelspanita

FOSILES: Miliolidos
ostracodos
Marinella?
Ataxophragmiidos
Trocholinas

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Portlandense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	3	0	0	0									
23	25					32			33	35					42		

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

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



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



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29 31 Y C J S 1 1 A T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES :

- Miliolidos
- ostracodos
- Verneulinidos
- Trocholinas
- Clypeina jurásica
- Ataxophragmidos
- Lituólidos
- Evertydammina virguliana?
- Actinoporella podolica.

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

1 60
2 80
3 90

EDAD Portlandiense

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

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

VALORACION

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

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	00	30	300														
23	25								32	33	35						42

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCJS 120T

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Esparita arenosa

FOSILES : no se observan fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Berriasiense - Valanginiense inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

D 43

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

A 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29311YCJS 12111

15 18

LITOLOGIA : oosparita arenosa

FOSILES : Trocholina alpina-elongata

- Caráceas
- Miliólidos
- lagenidas
- Perimoculus
- Acicularia
- Actinoporella podolica
- Nautiloculina oolithica
- Gasterópodos
- Equinodermos
- Briozoos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Berriassise - Valanginiense
de inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

A

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

R

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29 3 17 0 7 5 1 2 2 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Oospirita arenosa

FOSILES : Trocholina alpina-elongata
Miliólidos
Acicularia
Textulariidos
Moluscos
Equinodermos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD Berriasiense - Valanginiense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 1 Y C T S 1 2 3 T 1

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1 1

LITOLOGIA : Biosomicrita arcuosa

FOSILES : ostracodos
 acicularia
 Nautiloculina oolithica
 Ataxophragmidos
 actinoporella podolica
 Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1
80
2
80
3
80

EDAD Berriasense - Valanginiense
 Uperin

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	1	0	0	0
23	25							32	33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA... A
- FOSILES Y MICROFACIES... B
- FOSILES Y LITOLOGIA... C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA... D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA... E

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

A

VALORACION

- BUENA... B
- PROBABLE... P
- DUDOSA... D

B

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931Y655 12671

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biointrasparita

FOSILES : Nautiloculina oolithica
Trocholina alpina-elongata
Verneulinidos
Miliolidos
plenderina neocomiensis
pseudocyclamina aff. lituus

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD Berrasiense - Valanginiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1/1015100 1/010210

23 25 32 33 35 42

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

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

A 43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YK JS 12371

15 18

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOILES: Trocholina alpina elongata
miliolidos

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

Lagenidos
Macroporella embergeri
pseudocyclammia lituus
Nautilodulina polithica
Boeina hochstetteri
Textularidos
Cladocoropsis mirabilis
lagenidos
gasteropodos

EDAD Bernasense - Valaupinense
inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... A
- FOILES Y MICROFACIES ... B
- FOILES Y LITOLOGIA ... C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ... E
- FOILES ... F
- ESTRATIGRAFICA ... E
- MICROFACIES ... M
- LITOLOGIA ... L

VALORACION

- BUENA ... B
- PROBABLE ... P
- DUDOSA ... D
- A 46
- B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YKJS 128TI

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : oospirita

FOSILES : lagenidos
Ataxophragmidos
Trocholina alpina elongata
Moluscos
Equinodermos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				

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

EDAD Berriasiense - Valanginiense
inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 1 0 0 1 1 0 1 0 2 1 0

23 25 32 33 35 42

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 M C JS 129 TI

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES : Anélidos
ostracodos
Lentículinas
Ataxophragmidas
Moluscos
Equinodermas

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

1 50
2 60
3 60

EDAD Berriasiense - Valanginiense
inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3931YCIJS 130F

15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

TEREBRATULA CARTERONI, D'ORB.

TEREBRATULA SALEVENSIS, P. LORIOZ

TEREBRATELA NEOCOMIENSIS, D'ORB.

CIDARIS MURICATA, ROEMER

ECHINOSPATAGUS GRANOSUS, D'ORB

VENERICARDIA QUADRATA, D'ORB.

PLICATULA PLACUNEA, LAM.

ALECTRIONIA MACROPTERA, SOW.

PLEURODOMARIA NEOCOMIENSIS, D'ORB.

DUVALIA DILATATA, BLAINV.

NAUTILUS NEOCOMIENSIS, D'ORB.

NEOLISSOCERAS GRASIANUM.

NEOCOMITES NEOCOMIENSIS, UHLIG.

KILIANICERES DAMERIS, STEUER

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD VALANGINIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

7 7 0 7 0 2 0 0 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION
ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YKJS 1311

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota

FOSILES : _____

Clypeina Jurassica

Mitrolidos

SALPINGOPORELLA ANNULATA

ACTINOPORELLA PODOLICA

Trocholinas

Ataxophragmidos

Fenutilia frequens

Cladocoreopsis mirabilis

Gasteropodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Portlandiense

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	3	0	0										
23	25				32	33	35										42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A FOSILES _ F

FOSILES Y MICROFACIES _ B ESTRATIGRAFICA _ E

FOSILES Y LITOLOGIA _ C MICROFACIES _ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D LITOLOGIA _ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

VALORACION

BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D

A 43

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCS 13271

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : *Esparita arcuosa*

FOSILES : *Choffakella pyrenaica*
Gasteropodos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD *Berriasiense - Valanginiense inferior*

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	1	0	0	0	1	1	0	1	0	2	1	0	0
23	25							32	33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

48

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCJS 13351

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrita

FOSILES : miliolidos
tracholina elongata
Permocalculus
pseudoclammas
actinoporella podolica
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80

2 80

3 80

EDAD Berriasiense - valauginien - se inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

1/1 0/0 0/0 0/0 1/1 0/0 0/0 0/0

23 25 32 35 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

4 48

5 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

6 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29 31 YCS 134T1

15 18

LITOLOGIA: Intrasparita

FOSILES: Trocholina alpina-elongata
miliolidos
Textularidos
Cladocoropsis mirabilis
Ataxophragmiidos
nautiloculina oolithica
Moluscos
Solenoporas

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Berriasense - Valanginiense
Inferior

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

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

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

A 48

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	L	J	5	1	3	5	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

LITOLOGIA: Oospirita

FOSILES: Textularidos

lagenidos

miliolidos

Acicularia

permocalculus

trocholina alpina - elongata

moluscos

Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1
60

2
80

3
80

EDAD Berriasiense - Valanginiense
inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

CODIGO EDAD INFORME

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

A
43

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

I
45

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29 31 Y C JS 1 3 7 T 1

1 1 1 1

LITOLOGIA : Biointrasparita oolítico-arenosa

FOSILES : Actinoporella padolica
miliolidos

Tracholina alpina-elongata
Macroporella embergeri?

Moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Berriasense - Valanginiense
Inferior

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

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

1 60

2 60

3 80

A 42

B 44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YQJS 138T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Esparita arenosa ferruginosa

FOSILES : no se observan restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD Berriasense - Valanginiense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO					EDAD					INFORME								
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	
1	1	0	1	0	1	0	0		1	1	0	1	0	2	1	0		
23	25				32				35	35				42				

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

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

E
46

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

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
29 31 Y C J S 1 40 T 1

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota con silt

FOSILES: Pseudocydammina lituus

Nautiloculina oolithica

miliolidos

Trocholina alpina-elongata

actinoporella podolica

Boueina hochstetteri

Cladocoropsis mirabilis

acicularia

ostracodos

choffatella cfr. pyrenaica

Permocalculus

lithocodium aggregatum

lagenidos, moluscos

Briozoos, Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Berriasiense - Valanginiense
superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 1 0 0 1 1 1 0 1 0 2 1 0

23 25 32 33 35 42

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — A

FOSILES Y MICROFACIES — B

FOSILES Y LITOLOGIA — C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA — D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA — E

FOSILES — F

ESTRATIGRAFICA — E

MICROFACIES — M

LITOLOGIA — L

BUENA — B

PROBABLE — P

DUDOSA — D

A 43 B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 Y C J S 1 1 4 1 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : Biointramicrita

FOSILES :

Trocholina alpina elongata

cf. Nautiloculina oolithica

ostracodos

Textularidos

Miliolidos

Atarophragmiidos

Pseudocyclammina sp.

Haplophragmiidos greigi?

Cladocoropsis mirabilis

moluscos.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Berriazulense-Valanginiense inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 0 0 1 1 0 1 0 2 1 0

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B

PROBABLE - P

DUDOSA - D

A 43 B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCJS 143F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

ECHINOSPATAGUS RICORDEANUS, COTTEAU.

ECHINOSPATAGUS SP.

NAUTILUS PSEUDOFLEGANS, D'ORB.

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

1 60

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

Large empty grid table.

2 60

3 60

EDAD HAUTERIVIENSE SUPERIOR - BARREMIENSE INFERIOR.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
FOSILES Y MICROFACIES B
FOSILES Y LITOLOGIA C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 6

- FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

A 48

B 44

CODIGO EDAD INFORME

Grid for CODIGO EDAD INFORME with handwritten values.

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCTJ5 144T1

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Pelmicrita

FOSILES : miliolidos
lagenidas
anélidos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Neocomiense - Barremiense

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 1 0 9 0 0 1 1 0 1 0 7 0 0

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D

A 48 **B** 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 1 y c J S 1 4 5 T 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Esparita ferruginosa , algo arenosa.

FOSILES : moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Neocomiense - Barremiense

CODIGO EDAD INFORME

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

7 1 0 1 0 7 0 0 1 1 0 1 0 7 0 0

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

A BUENA _ B

B PROBABLE _ P

C DUDOSA _ D

48 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 9 3 1 N C J S 1 4 6 T 1
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : intramicrita

FOSILES :
ostracodos
globigerina oxfordiana
Ephthalmididos
lagenidos
moluscos
Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Oxfordiense superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	1	3	0										
23	25				32				33	35							42

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

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

A 43 **D** 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 80
 2 80
 3 80
 45

MAGNA

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	4	2	3	5	1	4	7	F
1	5	7	9	13	14	15	16				

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : MAYAITES MAYA (SOW.)
SOWERBYCERAS TORTISULCATUM, (D'ORB.)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD OXFORDIENSE SUPERIOR

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	1	3	0										
23	25							32	33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YC JS 148 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Dolosparita

FOSILES : no se observan restos fosiles

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1

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

2

EDAD Oxfordiense superior

3

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
0	0	3	0	/	3	0											
23	25					32			33	35							42

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

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

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

B
P
D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29 31 YCJS 114971

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : intramicrita

FOSILES : globochaete alpina

litualidos

ostracodos

spirillinas

globigerina oxfordiana

moluscos

Equinodermas

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1

80

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

2

80

3

80

EDAD Oxfordiense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

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

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

A
48

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCSJS1SOTI

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Tutramicrita

FOSILES : ostracodos
lagenidos
miliolidos
globigerina oxfordiana?
globochaete alpina

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Oxfordiense Superior

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	00	30	1	30													
23	25					32			33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _____ B
PROBABLE _____ P
DUDOSA _____ D



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCJS 152T1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : micrita

FOSILES :
 ostracodos
 globochaete alpina
 filamentos
 lagenidos
 ataxophragmidos
 Epistominas
 globigerina oxfordiana?
 Equinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Kimmeridgiense inferior

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

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

10 0 30 2 1 0 33 35

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YCJS 153 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : micrita

FOSILES : Epistominas
 ostracodos
 moluscos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

1 80
 2 80
 3 80

EDAD Kimmeridgeux inferior

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SPP	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	2	1	0									
23	25					32		33	35							42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

29311YCSJS1154T1

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA : micrita

FOSILES : ostracodos
saccocoma

ataxophragmiidos
epistominae?
Equinodermias

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD *Kimmeridgiense inferior*

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

CODIGO		EDAD		INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	0	0	3	0	2	1	0							
23	25					33	35					42		

A 43

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCSJ 11SSTI

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: micrita

FOSILES: miliolidos, ostracodos, Moluscos

Table with 4 columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

Large grid table with 4 columns and 10 rows (19, 28, 37, 46, 55, 64, 19, 28, 37, 46, 55, 64).

EDAD Kimmeridgeense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME. S SS SR SPP P SP SSP I 2. 7 0 0 3 0 2 1 0

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

FOSILES F, ESTRATIGRAFICA E, MICROFACIES M, LITOLOGIA L

A 43

BUENA B, PROBABLE P, DUDOSA D

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 9 3 1 4 J S 1 5 6 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Micrita arenosa
 FOSILES : MOLUSCOS
EQUINODERMOS
STOMIOSPHAERAS ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senoniense Superior
probable Campaniense

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0	0		1	1	0	2	0	5	0	0	
23	25						32	33	35							42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 80
 2 80
 3 80
 43 44
 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931ykJS 15871

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : Biogravelmicrita

FOSILES : ATAXOPHRAGMIIDOL
CUNEOLINA ?
MOLUSCOS
EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Santonienne - Campanienne

CODIGO EDAD INFORME

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

11020400 11020520

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATAION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A FOSILES F

FOSILES Y MICROFACIES B ESTRATIGRAFICA E

FOSILES Y LITOLOGIA C MICROFACIES M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D LITOLOGIA L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA S

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YCJS 16071

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomacrita

FOSILES :

Miliolidos

Nummoforbias

Textularidos

Rosalinas o discorbis

Pneolinas

Cornuspinas

Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1
90

2
90

3
90

EDAD Senoniense inferior
Santonienne probable

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SPP	P	SP	SPP	1	2	S	SS	SR	SPP	P	SP	SPP	1	2
1	1	0	2	0	4	0			1	1	0	2	0	7	0		
23	25						32		33	35						42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
29 31 14 15 16 17 18

1 5 7 9 13 14 15 18

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

LITOLOGIA: Bionnicrita

FOSILES :
Miliolidos
ataxophragmiidos
Rosalinas o discorbis
Cuneolina
Valvulamina picardi
Minoxia
Accordiella conica?

EDAD Santonense inf.
Santonense probable

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	4	0	0		1	1	0	2	0	7	0	0	
23	25						32	33	35							42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
 FOSILES Y MICROFACIES _ B
 FOSILES Y LITOLOGIA _ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ 6

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

A 48

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

P 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

D 45

INFORME PALEONTOLOGICO

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCJS 1162 T1

15 16

LITOLOGIA: Bionocrita Arenosa

FOSILES: Moluscos Equinodermos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

Large grid table with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64 and columns 1-16.

EDAD Senonense inf.

CODIGO EDAD INFORME. Grid with numbers 23, 25, 32, 33, 35, 42.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

48

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

N° HOJA EMP. REC. N° MUESTRA TA

2 9 3 1 1 Y C J S U G 4 T I
1 5 7 9 13 14 15 18

15 18

19 22

LITOLOGIA: Gravelsparita arenosa

FOSILES: Moluscos?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

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

2
80

3
80

EDAD Seno niencia inferior

CODIGO

EDAD INFORME

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

S SS SR SPP P SP SSP 1 2
33 35

23

25

32

33

35

42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

- FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B
48

D
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1
48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

09311YCJTS 1166TT

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota dolomitizada

FOSILES : MOLUSCOS
EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Turonense - Senoniense
mf.

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	2	0	0		1	1	0	2	0	7	0	0	
23	25						32	33	35							42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA ___ B **A**
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D **44**

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2031 YCJS 1167TI

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: Bionnerita arenosa

FOSILES: EPONIDES

HETEROSTEGINAS

ROTALIDOS

ATAXOPHRAGMIDOS

MELOBESIAS

GLOBIGERINAS

ELPHIDIUM

ASTERIGERINAS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Burdigaliense - Vaughniense

inferior

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
 FOSILES Y MICROFACIES B
 FOSILES Y LITOLOGIA C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 6

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

7 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YCJS 1170 TI

19 22

LITOLOGIA: Biosparita arenosa

FOSILES :
ANOMALINIDOS
ATAXOPHRAGMIDOS
TEXTULARIDOS
HETEROMERICIDOS
GLOBIGERINAS
ORBULINAS ?
GLOBIGERINOIDES TRILOBUS
GLOBIGERINOIDES BISPHAERICUS
MOLUSCOS
EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80

2 80

3 80

EDAD Burdigalense - Nauzeuse
mf.

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YC JS AB LI

19 22

LITOLOGIA: Residuo formado por trozos de caliza arcillosa

FOSILES: Globigerinoides trilobus
 GLOBIGERINOIDES QUADRILOBATUS
 AMPHISTEGINA LESSONI
 PRAEORBULINA GLOMEROSA
 GLOBIGERINOIDES TRANSITORIUS
 GLOBIGERINOIDES BISPHAERICUS
 GLOBOQUADRINA DEHISCENS ADVENA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Burdigalense Terminal -
 Langhienense inf.

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	1	1	2	3	0		1	2	2	1	2	1	1	0	
23	25						32		33	35						42	

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - A
 FOSILES Y MACROFACIES - B
 FOSILES Y LITOLOGIA - C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA - D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - 6

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

VALORACION

BUENA - B
 PROBABLE - P
 DUDOSA - D

B 48
 B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YCJS 11A5T1

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : Biomocrita

FOSILES :

MILIOLIDOS

DICYCLINAS

CUNEOLINAS

MONTCCHARMONTIA APENNINICA^{N.}

ABRARDIA MOSAE

TEXTULARIDOS

STOMIOSPHAERA ?

VEREROPHIDAE

DASYCLADACEAS

MINOUXIA cf. LOBATA

THAUMATOPORELLA PARVOVESICULIFERA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

1 60

2 60

3 60

EDAD Santonienne Superia

CODIGO EDAD INFORME

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

11020300

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29	31	Y	C	S	1	1	6	T	U
----	----	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : Biointrasparita ligeramente arenosa

FOSILES : _____

CORALES

MELOBESIAS

ORBITOIDES MEDIA

SIDEROLITES

LEPIDORBITOIDES

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD MAASTRICHTIENSE

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

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

VALORACION

A

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

B

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

MAGNA

--	--	--	--

19 22

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	7	C	1	7	8	7	1
1	5	7	9	13	14	15	18			

--	--	--	--

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LITOLOGIA: *Biomicrota arenosa*

46

FOSILES :

55

Eponides

64

Melobesias

Dentales

Globigerinoides

19

Globigerinas

28

Lagenidos

37

Operculina

46

Anelidos

55

Bolivinos

64

Miogypsinidos

19

Textulariidos

28

Ataxophragmiidos

37

Moluscos

46

Equindermos

55

Briozoos

64

EDAD *Mioceno sup-medio*

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

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

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D



CODIGO EDAD INFORME

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCJS 117977

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biomicrota ligeramente arenosa

FOSILES : pequeños ROTALIDOS
EQUINODERMOS
MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD cretácico superior
senonense posible

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

EDAD INFORME

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

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

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

48

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCTS118071

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

Micrita dolomitizada ligeramente arenosa.

FOSILES :

- OSTRACODOS
- STOMIOSPHAERAS
- EQUINODERMOS
- PITHONELAS
- OPERCULINAS
- MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senoniense Superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SSP	P	SP	SPP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2
1	1	0	2	0	7	0	0										
23	25							32	33	35							42

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

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



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



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29314CJS 181T1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : pelmicrita arenosa

FOSILES :

OPERCULINAS

ROTALIDOS

OSTRACODOS

NUMMOFALLOTIAS

ATAXOPHRAGMIDOS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SEMONIENSE SUPERIOR

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP 1 2	9	SS SR SSR P SP SSP 1 2
1	020700		
25	25	32	35 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

A

B

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCS 18271

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : Micrita arenosa

FOSILES : operculinas
Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senonense superior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11 02 07 00 23 25 32 33 35 42

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

A 43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

C 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 9 3 1 y C J S 1 8 3 T 1

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrorita

FOSILES :

Miliolidos

ROTALIDOS

ATAXOPHRAGMIDOS

NUMMOFAUDIA CRETACEA

SIDEROLITES CALCITRAPOIDES

MELOBESIAS

LEPIDORBITOIDES

ORBITOIDES Ct. MEDIA

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1

50

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2

80

3

80

EDAD Maastrichtiense

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

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

A

48

B

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29311410JS 175T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Micrita arenosa

FOSILES :
MOLUSCOS
EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senonense sup

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11020700

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

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



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



AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931455 18671

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Bionocrita arena

FOSILES : Lamelibranguios

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Senoniana Super

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	S	SS SR SSR P SP SSP I 2		
1	22320				

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

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

48

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	1	Y	C	J	I	S	1	1	8	H	T	1
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : Biomocrita lacustre

FOSILES : CHARACEAS
GASTEROPODOS
OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

19				
20				
37				
46				
55				
64				
19				
20				
37				
46				
55				
64				

2 80

3 80

EDAD Indeterminada TERCIARIO

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	2	0	0	0	0	0											
23	25								32	33	35						42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

<input type="checkbox"/>

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931VCS 188T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Bismicrita localmente arenosa

FOSILES :
GASTEROPODOS
OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD terciario

CODIGO EDAD INFORME

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

720000000

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

VALORACION

BUENA A B
 PROBABLE A P
 DUDOSA A D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 90
 2 80
 3 80
 4 44
 7 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931VCS 189T1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota con melobesias

FOSILES :

- Lagenidos
- Rotalidos
- Miliolidos
- Ataxophragmidos
- Mesophyllum
- Lithothamnium
- Briozos
- Equinodermos
- Lamelibranchios (ostrea)
- Amphisteginas
- Globigerinas
- Elphidium
- Miogypsinidos

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				
19				
28				
37				
46				
55				
64				

1
80

2
80

3
80

EDAD Mioceno inf. medio

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO					EDAD					INFORME							
S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SRP	P	SP	SSP	1	2
1	3	2	1	1	0	0	0	0	1	2	2	1	2	0	0	0	0
23	25				32	33	35							42			

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

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

46

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	3	1	Y	C	J	S		1	9	0	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

19 22

LITOLOGIA : Intramicroita

FOSILES : Rosalinas o Discorbis
Ostreaeoides

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Senoniense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

- A** BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	J	S	1	1	9	1	1	1
1	5	7	9	13	14	15	18						

--	--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

19 22

LITOLOGIA : Intra micrita arenosa

FOSILES : Rosalinas o discorbis

Ostracodos

Caraceas

Miliolidos

Textularidos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

56

64

19

28

37

46

55

64

19

26

37

46

55

64

1
80

2
80

3
80

EDAD Senoniente

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD		INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	7	0											
23	25							32	33	35							42

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

A
46

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

7
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	J	S	1	9	2	T	1
1	5	7	9	13	14	15	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19 22

LITOLOGIA: *Pelmicrita con filamentos*

FOSILES:

- Ataxo phragmidos*
- Lagenidos*
- Ostacodos*
- Moluscos*
- Equinodermos*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD *Dogger*

CODIGO						EDAD INFORME											
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
2	0	0	2	0	0	0	0	0									
23	25								32	33	35						42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 3 1 Y C J S 1 1 9 4 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biotramicrita algo arenosa

FOSILES :

- Agoninidos
- Lithothamnium
- Amphisteginas
- Rotalias
- Atarophragmidos
- Poluscos
- Equinodermos
- Briozoos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19				
20				
37				
40				
55				
64				
19				
20				
37				
40				
55				
64				

1 80

2 80

3 80

EDAD Mioceno o Eoceno

CODIGO EDAD INFORME

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

7 2 2 1 0 0 0 0 1 2 1 2 1 0 0 0 0 1

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA ___ B

PROBABLE ___ P

DUDOSA ___ D

A 40 B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES Aunque la muestra puede hacer pensar en Eoceno la data regional y
imposibilitan en esta zona Eoceno marino.

INFORMACION ADICIONAL 1 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
2 9 3 1 1 Y C J S 1 1 9 5 T 1

1 5 7 9 13 14 15 8

LITOLOGIA: Biomicrota esparítica

FOSILES: Miliolidos

Siderolites calcitrapoides

Nummafalotia cretacea

Lepidarbitoides

Operculinas

Onphalocyclus macroporus

Orbitoides medius

Ataxophragmidas

Moluscos

Echinodermos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

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

EDAD Maastrichtiense Superior

CODIGO EDAD INFORME

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

7 1 0 5 6 6 3 0 35 35

23 25 32 35 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A

FOSILES Y MICROFACIES _ B

FOSILES Y LITOLOGIA _ C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

FOSILES _ F

ESTRATIGRAFICA _ E

MICROFACIES _ M

LITOLOGIA _ L

VALORACION



BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

1 45

19 22

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
29315CJS 19371

15 16

19 22

LITOLOGIA: Biomicrita

FOSILES: Pseudocyclammia hedbergi, Sabaudia minuta, Miliolidos, Ostracodos, Staxophragmiidos, Textularidos, Lagenidos, Anelidos, Espiculas, Boueina hochstetteri, Moluscos, Equinodermos

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 46, 55, 64.

Large empty grid table for data entry.

1 50

2 80

3 80

EDAD Barremiense Sup - Aptiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
11010432 11020506

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L



BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



LITOLOGIA : Biomocrita algo arenosa

FOSILES : Actinoporella podolica

Caráceas

Anelidos

Ostracodos

Miliolidos

Boueina hochstetteri

Everticyclammina virguliana

Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

EDAD Barremiense Sup - Aptiense

2º EDICIONENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	1	0	4	3	0		1	1	0	2	0	5	0		
23	25				32				33	35				42			

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACIES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 6

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

A
43

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

B
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

D
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 yk JS 20071

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
	Biointrasparita oolitico	46			
	Permocalculus inopinatus	55			
	miliolidos	64			
	Boreina hochstetteri				
	Neotrocholina friburgensis	19			
	Miliolites	28			
	Choffatella decipiens	37			
	cylindroporella sudgeni	46			
	lagenidos	55			
	Corales	64			
	Anelidos	19			
	gasteropodos	28			
	Equinodermos	37			
	lamelibranchios	46			
		55			
		64			

1 80
2 80
3 80

EDAD Barremiense

CODIGO EDAD INFORME

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

7 10 10 40 0 0 2 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATAION

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

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

A 43

VALORACION

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

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCJS 2011

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : Intrasparita (concolitos)

FOSILES : miliolidos
ataxophragmiidos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Portlandiense - Valanginiense inferior

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

7 0 0 3 0 3 0 0 1 1 0 1 0 2 1 0

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A FOSILES _ F

FOSILES Y MICROFACIES _ B ESTRATIGRAFICA _ E

FOSILES Y LITOLOGIA _ C MICROFACIES _ M

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D LITOLOGIA _ L

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ G

A BUENA _ B

B PROBABLE _ P

C DUDOSA _ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCSJ5 202T1

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : Biomicrota

FOSILES : nummofallotia

operculinas

ostracodos

siderolites

Heterohelícidos

Stomiosphaeras

lagenidos

Equinodermos

Moluscos

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1

80

2

80

3

80

EDAD Senoniense Superior

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

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

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D



43



44

CODIGO

EDAD

INFORME

S SS SR SSP P SP SPP I 2

S SS SR SSP P SP SPP I 2

23 25 32

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCJS 203T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Gravelsparita

FOSILES : Miliolidos

Ataxophragmidos

Moluscos

Equinodermos

Chrsalidina?

pseudolituonella

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1 80

2 80

3 80

EDAD Cretácico Superior

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2
33 35

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

A 46

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 45

2	9	3	1	Y	C	J	S	2	0	5	F			
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA :

FOSILES :

MONTLIVALTIA SP.

SYNASTRAEA SP.

ECHINOSPATAGUS SP.

SELLITHYRIS SELLA (SOW.)

RHYNCHONELLA LATA D'ORB.

RHYNCHONELLA MULTIFORMIS, ROEMER

TURBO SP

NAUTILUS NEDCOMIENSIS, D'ORB.

HEMITETRAGONITES SP

PSEUDOHAPLOCERAS SP.

MOLCODISCUS SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD HAUTERIVIENSE SUP. BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO								EDAD								INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	1	0	3	3	0		1	1	0	1	0	4	0											
23	25						32	33	35							42										

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

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

A
48

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

B
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	Y	C	J	S	2	0	6	F
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : _____
 FOSILES : BRISSOPNEUSTES SP.
 TRIGONIA SINUATA, PARK.
 OSTREA VESICULARIS, LAMK

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

EXOGYRA PLICIFERA, COQ
 EXOGYRA MATHERONIANA, (D'ORB.)
 EXOGYRA AURICULARIS (WAHL)
 EXOGYRA DECUSATA (COQ)

2 80

3 80

EDAD CAMPANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO				EDAD	INFORME			
S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	2	0	5	0		
23	25						32	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

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

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

A 48

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 9 3 1 Y C J S 2 0 7 F

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :
 FOSILES :
 AULACOTHYRIS IMPRESA (v. BUCH.)
 DIVISOPHINCTES BIFURCATUS (QUENST.)
 DICHOTOMOCERAS DICHOTOMUS, (BUCK.)
 SOWERBYCERAS TORTISULCATUM (D'ORB.)
 ASPIDOCERAS SP.
 PERISPHINCTES SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1
80

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

2
80

3
80

EDAD OXFORDIENSE SUPERIOR - KIMMERIDGIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
 FOSILES Y MICROFACIES ___ B
 FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
 LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
 MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ 6

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

VALORACION

F
48

BUENA ___ B
 PROBABLE ___ P
 DUDOSA ___ D

R
44

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29 31 Y C J S 209 F

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LITOLOGIA :
 FOSILES : EXOGYRA COULONI (D'ORB.)
 ARCA SECURIS, D'ORB.
 NEOLISSOCERAS SP.

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

EDAD NEOCOMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 0 7 0 0 33 35 42

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ A
- FOSILES Y MICROFACIES ___ B
- FOSILES Y LITOLOGIA ___ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA ___ E

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

- BUENA ___ B
- PROBABLE ___ P
- DUDOSA ___ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 YR JS 21071

15 18

LITOLOGIA : Biomicrota algo arenosa

FOSILES :
ATAXOPHRAGMULOS
GLOBOROTALIAS
GLOBIGERINOIDES
GLOBIGERINAS
LAGENIDAS
MOLUSCOS
ESQUINODERMAL

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Mioceno

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	1	0	0	0											
23	25						32	33	35								42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
- FOSILES Y MICROFACIES _ B
- FOSILES Y LITOLOGIA _ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ 6

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



VALORACION

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

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

1 60
 2 80
 3 80
 44
 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931YCTJTS 21171

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Infra microsparita arenosa, salobre

FOSILES : _____ 46

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LITUOLIDOS

46

MILIOLIDOS

55

CHARACEAS

64

ATAXOPHRAGMIIDOS

19

GASTEROPODOS

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD wealdense probable

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
1	1	0	7	0	0	0											
23	25								33	35							

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
- FOSILES Y MICROFACIES B
- FOSILES Y LITOLOGIA C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA 6

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

46

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

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 29311YCJS 214T1

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: Micita

FOSILES :
OSTRACODOS
LAGENIDOS

ZOOSPORAS DE GLOBOCHAETE ALPINA
EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Malm (prob. KIMMERIDG
ENSE)

CODIGO EDAD INFORME

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

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

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

- FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ A
- FOSILES Y MICROFACIES _ B
- FOSILES Y LITOLOGIA _ C
- LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ D
- MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA _ 6

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

VALORACION

BUENA _ B

PROBABLE _ P

DUDOSA _ D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YK JS 215 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : Biogravels parita arenosa de Orbitolidas, Dolites

FOSILES : _____ 46

HENSONINA LENTICULARIS _____ 58

MILIOLIDAS _____ 64

ROVALIDOS _____

TEXTULARIDOS _____ 19

MARIWELLA LUGIONI _____ 28

ATAXOPHRAGMIDOS _____ 37

MESORBITOLINA TEXANA TEXANA _____ 46

MOLUCOS _____ 58

EQUINODERMOS _____ 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD Albiense Sup.

CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSP P SP SSP 1 2
1 1 0 4 0 6 3 0

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

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~~

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2 9 3 1 Y C 3 5 2 1 6 7 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biosparita gravelada

FOSILES: STOMIOSPHAERAS

ROTALIDOS

ATAXOPHRAGMIIDOS

OSTRACODOS

MILIOLIDOS

MOLUSCO

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD Senonense Sup.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

2 1 0 2 0 7 0 0 3 3 3 5 4 2

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

A 43

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	3	1	4	C	J	5		2	1	7	T	1
1	5	7	9	13	14	15	16						

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : Biomocrita salobre

FOSILES : GASTEROPODOS

ROSALINAC o DISCORBIS

OSTRACODOS

CARACEAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD Senoniense sup.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO							EDAD INFORME								
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP
1	1	0	2	0	9	0									
23	25						33	35							

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

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

A 48

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

P 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

I 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29311YCJS 219TI

15 16

LITOLOGIA: Biointrasparita

FOSILES: MILIOLIDOS

MELOBESIAS

ATAXOPHRAGMIIDOS

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SENDNIENJE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

FOSILES F
 ESTRATIGRAFICA E
 MICROFACIES M
 LITOLOGIA L

A 40

BUENA B
 PROBABLE P
 DUDOSA D

B 44

CODIGO EDAD INFORME

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

293 146 JJS 242 TI

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : Microparita finamente arenosa

FOSILES : ATAXOPHRAGMIDOS

ROTALIDOS

STOMIOS PHAERAS

OPERCULINAS

SIDEROLITES

MILIOLIDOS

NUMMOFALLOTIA

MOLUSCOS

EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Jurásico sup.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

1 1 0 2 0 7 0 0

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

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

A BUENA B

A PROBABLE P

A DUDOSA D

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2931 YCJS 22371

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: Biotramicrita

FOSILES :

- MILIOIDIDOS
- TROCHOLINA ALPINA - ELONGATA
- PSEUDOCYCLAMMINA HEDBERGI
- NAUULOCULINA
- LAGENIDOS
- MOLUSCOS
- EQUINODERMOS
- BRIOZOOS
- CLADOCOROPSIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD Barremiense - Aptiense

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

11010400 11020500

23 25 32 33 35 42

FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - A

FOSILES Y MICROFACIES - B

FOSILES Y LITOLOGIA - C

LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA - D

MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA - E

FOSILES - F

ESTRATIGRAFICA - E

MICROFACIES - M

LITOLOGIA - L

A 48

BUENA - B

PROBABLE - P

DUDOSA - D

B 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 2931 Y C JS 224T1

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: Microsparita dolomitizada

FOSILES : ORBITOLINAS
MOLUSCOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD APTIENJE - CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
7	1	0	7	0	6	0	0	0	1	1	0	2	0	1	0	0	0
23	25						32		33	35						42	

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

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

46 BUENA ___ B
 44 PROBABLE ___ P
 44 DUDOSA ___ D

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 48

