

PTG

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

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

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

FOSILES : RHYNCHONGLIA" AFF VARIAN SCHLOTHEIM  
RHYNCHONGLIA" SPP  
PACTEN" SP

FRAGMENTO DE OSTREA

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

EDAD DÜGGER 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 0 3 0 0 0 \_\_\_\_\_

23 25 32 33 35 42

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

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

**A** 45 **B** 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES FAUNA POCO CARACTERISTICA R. VARIANS ES FRECUENTE EN LA PARTE SUPERIOR  
DEL DÜGGER

ACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 2 1 8 0 0 0 0 2

15 18

LITOLOGIA :

FOSILES : HILDŦ CERAS RARICŦ STATUM MITZŦ PŦ ULŦ S  
HILDŦ CERAS GR. BIERŦ NS (BRUGUISRE)  
PSEUDŦ GRANŦ CERAS SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48  
55  
64  
  
19  
28  
37  
46  
55  
64  
  
19  
28  
37  
46  
55  
64

1 90  
2 80  
3 80

EDAD TŦ ARCLENSE

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

2 0 0 1 0 4 0 0

23 25 32 33 35 42

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  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D **B**

43 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES EN DETALLE TIENEN UNA EDAD DIFERENTE H. RARICŦ STATUM ES FRECUENTE EN LA ZONA  
BIERŦ NS (SUBZŦ NA SUBLEVISŦ NI) ZONA BIERŦ NS - PSEUDŦ GRANŦ CERAS, Y SU DISTRIBUCION  
VA DESDE LA ZONA VARIABILIS A LA ZONA INSIGNE.

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 18

2	0	1	2	B	0	0	0	0	4
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--	--

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

FOSILES : "BELGMITES" SP. 46

*LOBOTHYRIS SUBPVNCTATA (DAWDSON)* 55

*LOBOTHYRIS SUBPVNCTATA VAR. HISPANICA DUBAR* 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

*ZILLERIA (ZILLERIA) CP. INDENTATA (SCHWERBY)* 19

"PECTEN" (*AGUIPECTEN*) *AGUIVAKVIS* (SCHWERBY) 28

"PECTEN" SP. 37

*PHYLADONYA* SP. 46

*PLEURONYA* SP. 55

\_\_\_\_\_ 64

\_\_\_\_\_ 19

\_\_\_\_\_ 28

\_\_\_\_\_ 37

\_\_\_\_\_ 46

\_\_\_\_\_ 55

\_\_\_\_\_ 64


2 80

EDAD VARCIENSE INFERIOR

CODIGO	EDAD	INFORME
S SS SR SSP P SP SSP 1 2	S SS SR SSP P SP SSP 1 2	_____
0 0 0 1 0 1 0		_____
25 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     

3 80

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES LA FAUNA DE ESTA INVESTIGACION ES POC. CARACTERISTICA Y NO PERMITE GRANDES PRECISIONES.

RES. \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	2	1	2	1	8	0	0	0	0	3			
1		5		7		9		13	14		15		18

19				22

LITOLOGIA :

FOSILES : MILDO CERAS SUBLEVISIONI FUCINI  
MILDO CERAS RARICOSTATUM HITZFDULDS  
MILDO CERAS GR. BIERONS (BRUGUIERE)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
90

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

2  
80

3  
80

EDAD TARCIENSE MEDIO.

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	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	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 \_ 6

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

A 43

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

B 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES ZONA BIERONS (SUBZONA SUBLEVISIONI).

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	2	1	2	1	8	0	0	0	0	0	6		
1	5	7	9	13	14	15	18						

15	18			

19	22			

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

FOSILES : HILDO CERAS SP.

PHYMATOCERAS SP.

PHYMATOCERAS GR TORCARELLENSE (BONARELLI)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD TORCARELLENSE

CODIGO										EDAD										INFORME																					
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2		S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2																							
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 ES MUY IMPROBABLE QUE PROCEдан DE LA MISMA CAPA.

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2	2	1	8	1	B	0	D	0	0	0	7				
1		5	7	9	13	14	15	18							

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

FOSILES : STRIGOCERAS TRUPELLI (D'ORBIGNY) 46

STRIGOCERAS ? SP. 55

PARTSCHICERAS ? SP. 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

LEPTOSPHINCTES (LEPTOSPHINCTES) S.P. 19

LEPTOSPHINCTES (CLEISTOSPHINCTES) SP. 28

PARKINSONIA PSEUDO PARKINSONIA WUTZEL 37

PARKINSONIA CF. ACRIS WUTZEL 46

CAVANTISPHINCTES (INERAPARKINSONIA) SP. 55

BIGOTITES ? SP. 64


2  
80

EDAD BASOCIENSE MEDIA SUPERIOR

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

FOSILES \_ F

ESTRATIGRAFICA \_ E

MICROFACIES \_ M

LITOLOGIA \_ L

VALORACION

**A** BUENA \_ B

**B** PROBABLE \_ P

43 DUDOSA \_ D 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MAXIMA PROBABILIDAD: LA ZONA SUPERVACATUM PUEDE SUPERARSE QUE ESTA DEPRESION TADA, SIN QUE EXISTA LA SEGURIDAD DE QUE LAS EDAS GARANTIANA Y PARKINSONIA.

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

2 2 1 2 1 3 0 0 0 0 8

15 18

LITOLOGIA :

FOSILES : *ORTHOGARANTIANA CF. INFLATA BENTZ.*

46

*ORTHOGARANTIANA C/NJUGATA (QUONSTEDT)*

55

*LEPTOSPHINCTES (LEPTOSPHINCTES) SP.*

64

1  
80

*LEPTOSPHINCTES (CLEISTOSPHINCTES?) SP.*

19

*LEPTOSPHINCTES (SUBGEN.?) S.P.*

28

*PARKINSONIA CF. PSEUDOPARKINSONIA WETZEL*

37

2  
80

46

55

64

19

28

37

46

55

64

3  
80

EDAD BAJO CIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

AMBIENTE

OBSERVACIONES ZONA SUBEUCATUM.

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22 12 18 00 00 09

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :
FOSILES : BIGOTITES SPP.
PARKINSONIA INFRAPARKINSONI WETZEL
PARKINSONIA SP.

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

1 90

BASÍCISPHINCTES? SP.
[Empty lines for additional fossil entries]

Large grid table for fossil classification, rows 19, 28, 37, 46, 55, 64.

2 90
3 90

EDAD BASCIENSE SUPERIOR

Table for stratigraphic coding: CODIGO, EDAD, INFORME. Includes columns for S, SS, SR, SSP, SP, SSP 1, 2 and row 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 - G
FOSILES - F
ESTRATIGRAFICA - E
MICROFACIES - M
LITOLOGIA - L

VALORACION

- BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D
[Graded boxes A, B]

AMBIENTE
OBSERVACIONES P. INFRAPARKINSONI TIENE UNA ADECUADA DISTRIBUCION Y EL RESTO DE LA FAUNA M.
PERMITE EFECTUAR PRECISIONES.

INFORMACION ADICIONAL 45



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	2	1	1	B	0	0	0	1	0						
1	5	7	9	13	14	15	18								

19				22			

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

FOSILES : **BIGOTITES CF. ALTHOFFI WETZEL**

**PARKINSONIA CF. ACRIIS WETZEL**

**PARKINSONIA SP. Y BIGOTITES SP.**

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD **BALCIGNSE SUPERIOR**

CODIGO		EDAD		INFORME				
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	2	0	2	0	2	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
- PROBABLE
- DUDOSA
- 45

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES **B. ALTHOFFI PUEDE CORRESPONDER A LA ZONA GARANTIANA**

INFORMACION ADICIONAL

--

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	2	1	2	1	B	0	D	0	0	1	1				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19				22

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

FOSILES : STRIGOCERAS? SP.

PARKINSONIA AFF. ACRIS WETZEL

PARKINSONIA (DURATRIGENSIA?) CF. PSEUDOFERRUGINEA NICULESCU

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

LISOCERAS SP.

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

2  
80

3  
80

EDAD BAJOCENE SUPERIOR

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	2	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 \_\_\_ G
- FOSILES \_\_\_ F
- ESTRATIGRAFICA \_\_\_ E
- MICROFACIES \_\_\_ M
- LITOLOGIA \_\_\_ L

VALORACION

<b>A</b>	BUENA ___ B
	PROBABLE ___ P
	DUDOSA ___ D

3  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES SI BIEN ES POSIBLE QUE ALGUNAS DE ESTAS FORMAS PROCEDAN DE LA PARTE ALTA DEL BAJOCENE MEDIO.

INFORMACION ADICIONAL

45

N° HOJA EMP. REC. N° MUESTRA TA

**INFORME PALEONTOLOGICO**

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

[ ] [ ] [ ] [ ]

[ ] [ ] [ ] [ ]

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

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

FOSILES : "RHYNCHONELLA" SPP. 46

PALADOMYA SP. 55

PECTINIDÆ 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

80

MOLDE DE BIVALVO 19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64


80

80

EDAD DEP. REDIANSBURG

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO					EDAD	INFORME		
S	SS	SR	SPP	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	5	1	0		

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

45

BUENA \_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_ D

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES FAUNA DE CARACTER TRIJIAL:

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 2 1 2 1 B 0 D 0 0 1 3

1 5 7 9 13 14 15 18

## INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

FOSILES: "RHYNCHONELLA" CF. INCONSTANS DAVIDSON 46

"RHYNCHONELLA" AFF. SUTHERLANDI DAVIDSON 55

"RHYNCHONELLA" SPP. 64

"TREBRATULA" CF. OXFONIENSIS WALKER 19

"TREBRATULA" SPP. 28

LØPHA ? SP. 37

PHYLADØMYA SP. 46

MÓLDAS DE BIVALVDS. 55

\_\_\_\_\_ 64

\_\_\_\_\_ 19

\_\_\_\_\_ 28

\_\_\_\_\_ 37

\_\_\_\_\_ 46

\_\_\_\_\_ 55

\_\_\_\_\_ 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80


2  
803  
80

EDAD OXFORDIENSE MEDIO-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 2 0 1 0 0 3 0 1 3 0

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 R. INCONSTANS, R. SUTHERLANDI Y T. OXFONIENSIS.

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES : ESPONGIARIO.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD OXFORDIENSE

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	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 \_\_\_ S

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

E  
43

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

P  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES FAUNA DE CARACTER TRIVIAL \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

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

19 22

- LITOLOGIA: \_\_\_\_\_
- FOSILES: STRENOCERAS APLEURUM BUCKMAN (MÓLDES EXTERNOS) 46  
 STRENOCERAS SP. IND. JVV 55  
 LEPTOSPHINCTES (CLEISTOSPHINCTES) GR. CLEISTUS BUCKMAN; STRENOCERAS SP. BE 64  
 BELEMNITES "SP.; "RHYNCHONELLA" S.P.  
 LEPTOSPHINCTES (PRORSISPHINCTES) AFF. VENETUS STURANI; GARANTIANA? SP. 19  
 GARANTIANA? SR 28  
 GARANTIANA (HLAWICERAS) SP. (MÓLDES EXTERNOS) 37  
 ORTHOGARANTIANA SP. 46  
 CADMUTES (POLYPLECTITES) SP. 55  
 "BELEMNITES" SP.; MÓLDES DE GASTEROPÓDOS. 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


EDAD Bajocense 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 0 0 2 0 2 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 G

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L



BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES Edpa SUBFURCATUM.

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

24	1	2	18	0	0	0	0	16	
1	5	7	9	13	14	15	16		

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : *STRIGOCERAS ? SP.*

*LEPTOSPHINCTES (LEPTOSPHINCTES) CF. LEPTUS BUCKMAN*

*CAUDANTISPHINCTES (CAUDANTISPHINCTES) CF. HAPLUS BUCKMAN*

*GARANTIANA (S.L.) SP.*

*PARKINSONIA PSEUDOPARKINSONI WETZEL*

*PARKINSONIA SUBARISTIS WETZEL*

*CADOMITES CF. DESLONGCHAMPSI (DEFRANCE)*

*CADOMITES (POLYPLECTITES) 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 BAJOCENO

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	2	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 \_\_\_ G

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

45

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 22/21800 3371  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA MAREOSA CON UNO  
 FOSILES: NUDULOS DE ALGAS  
 ESTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
60

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

2  
60

3  
60

EDAD MALM

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  
 10030000 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  
 45 44

AMBIENTE LACUSTRE

(C)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 22 1 2 5 B 0 0 3 4 T 1  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22  
 19 22

LITOLOGIA: CAUSA DE ALGAS  
 FOSILES: TALAS DE CHARACEAS  
 PRODIGIOS DE CHARACEAS (CLADATOR RED.)  
 ASTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD MALM

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	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 — E

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22	12	18	08	3871
1	5	7	9	13 14

15	16
----	----

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : MICALTA MUY ADICIOSA CON LIMOS Y ARENA FINA

FOSILES : ~~OSTRACODOS~~

PARTICULAS VEGETALES CLARIFICADAS.

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 MALH = CAETACIO 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 ~~S~~

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

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

(C)

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

22 | 12 | IR00 | 4071 |

15 | 18

19 | 22

LITOLOGIA: MARLA MUY ARCILLOSA CON LIL

FOSILES: OSTRACODOS

PARTICULAS VEGETALES CARBONIZADAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MALM - CRETACICO INF

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 | 0 | 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

5  
45

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

A  
44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22	12	E3	OP	4	17	1
1	5	7	9	13	14	15
						16

INFORME PALEONTOLOGICO

19			22

LITOLOGIA : MICRITA MUY PORCULOSA CON LIMOS  
 FOSILES : OSTRACODOS  
PARTICULAS VEGETALES CARBONIZADAS

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 MALM - CRETACICO INF

PROCEDIMIENTO 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

43

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

©

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

AMBIENTE LA CUSTAE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22	12	18	00	42	71
1	5	7	9	13	14
				15	18

LITOLOGIA : MICAITA ARCILLON CON LIMÓ  
 FOSILES : OSTRACÓDOS  
RESTOS DE ALGAS CARBONIZADAS.

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 HALM-CRETACICO INF.

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	0	0	0	0	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

45

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

LITOLOGIA : MICRITA ARCILLOSA CON LIMAS

FOSILES : OSTRACODOS

ALGAS CARBONIZADAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1  
60

2  
60

3  
60

EDAD CRETACICO INF. "FACIES WELLS"

CODIGO EDAD INFORME

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

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

45

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

AMBIENTE LACUSTRO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22/22 300 4471

15 18

LITOLOGIA : MICRITA MUY ARCILLOSA CON LIMON

FOSILES : OSTRACODOS

PARTICULAS VEGETALES CARBONIZADAS

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 CRETACEO INFERIOR  
'FACIES WEALD'

CODIGO EDAD INFORME

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

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 \_ 6

VALORACION

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

4  
48

4  
44

AMBIENTE CONTINENTAL LACUSTRE

(C)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2 2 1 2 1 B 1 0 5 0 7 1

19 22

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : MICRITA ARELLANSA, ALGO de OTI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES : OSTRACODOS

46

ALGAS ?

55

64

1  
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD CRETACICO INF. FACIES WENLOS

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

1 1 0 1 0 1 0 0

AMBIENTE CONTINENTAL LACUSTRE

C

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22/21800 5171

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : ARCILLA FINA ARELLERA CON LIMO

FOSILES : OSTRACODOS

TALOS DE CHARACEAS

RESTOS VEGETALES CARBONIZADOS

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 CRETACICO INFERIOR

(EAGLES WELD')

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR 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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE CONTINENTAL LACUSTRE

(C)

OBSERVACIONES LOS RESTOS DE OSTRACODOS SON RAROS ABUNDANTES EN AL-

GUNOS NIVELES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

0212	1B65	8271		
1	5	7	9	13 14

INFORME PALEONTOLOGICO

15	16	17	18	

19	20	21	22	

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : MOLUSCOS

EQUINODERMOS

BRITACODARI

TRIPULIDA

NOHOSARI

LIBELLULA ?

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 LIAS MEDIO (PLEISTOCENO)

PROCEDIMIENTO DE DATAACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

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

43

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

44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 2 7 1 0 0 8 3 7 1

LITOLOGIA: BIOHERCITA EN PARTE RECRISTALIZADA, CON  $\phi$ . FE.  
 FOSILES: LAMELIBRANQUIDOS  
ESPICULAS  
ASTRACOIDES

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 LIAS SUP. DOGGER

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 0 1 3 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

A 45

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

B 44

AMBIENTE MARINHO - LAGUNAL ?

I

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 02121983 8471  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: OLITICA  
CALIZA RECRISTALIZADA, CON OVE  
 FOSILES: MOLUSCOS  
BIOLITUS?  
LENTICULINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

MARSSERIA  
ESPICULAS  
EDULINDELMOS  
OSTRACODOS  
LINGULINA  
CALCISPHEREIS


2 80

EDAD LIAS MEXIQUENSE (PLIENSIBOLLENSE)

CODIGO EDAD INFORME  
 3 SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 10010300  
 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  
 43 44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES LOS OLITUS ESTAN COMO FANTASMAS,

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22 12 13 6 1 8 5 7 1

15 16

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19 22

LITOLOGIA : MICRITA ARCILLOSA CON FOSILES

FOSILES : LAMERIGRANQUIA

EQUINIDOS

ZENTICULINA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
80

LINGULINA

"DILAMENTOS" (= SCASPS)

EPISTOMINA

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2

1 0 0 1 3 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 S

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

1  
45

**VALORACION**

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

3  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22 12 18 03 87 71

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARCILLA ARCILLOSA CON OPO, RECRISTALIZADA EN PARTE

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

LAGONIALES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD JURASICO

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	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... E

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

5  
48

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

7  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 21 21 A 00 8871  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22  
 19 22

LITOLOGIA: ARCILLA MUY HOMOGENA CON NETAS DE OFE  
 FOSILES: OSTRACOSOS  
ESPICULAS  
LAMELIBRANQUIAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LAGENIDAS ?  
FRAGMENTOS ?

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

1  
2  
3  
80  
80

EDAD JURASICO (POSIBLE JUGETE)

CODIGO EDAD INFORME

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

4  
2  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES MAGNA

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA ARCILLOSA				
FOSILES :				
MOLLUSCOS	46			
EDULIBRARIOS	55			
EPICURAS	64			
BRIOZOOS	19			
OSTRACODOS	28			
LINGULINA	37			
LENTICULINA ?	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

1 80

2 80

3 80

EDAD LIAS MEDIO (PLENSA QUIBANG)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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		

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22 12 IB 00 9071

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : BIOHERCITA CON ALGØ DE CA. PE.

FOSILES : PSEUDOGLANDULINA

LENTICULARIA

ESPIRULAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

LANERIBARRANQUIOS

EQUINODERMOS

"FILAMENTOS" (ESCALOS)

EPISTOMIA

EDAD DOGGER

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

10 0 2 0 0 0 0

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

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

45

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

AMBIENTE HABINØ

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

23	2	1	IB	03	9111	
1	5	7	9	13	14	16

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : MICRMA  
 FOSILES : LAHEIBRANQUIOS  
GASTEROPODOS  
ESPICULAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

OSTRACODOS  
LENTICULINA  
E PISTONINA

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

2  
80

3  
80

EDAD JURASICO

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	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 \_ 6

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

VALORACION

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

5  
45

4  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22	12	13	10	9	2	1
1	5	7	9	13	14	15

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : CAIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : LAKELI BRANCHIOS  
NUAGIARIA  
BIPICULAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

OSTRACODOS

EQUINIDOS

SARACONARIA

LENTICULINA

"FILAMENTOS" (MUY ESCASOS)

EDAD LIAS SUPERIOR

CODIGO				EDAD				INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
2	0	0	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 \_\_\_ E

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

VALORACION

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

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

4 44

1 45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22 / 2 / B / 10 / 93 / T / 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICITA EN PARTE RECRISTALIZADA CON FOSILES; OFE

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINOCAEROS

OSTRACODOS

"FILAMENTOS"

ESPICULAR

LENTICULARIA

DENTALINA

PROTOPENNEROPLIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD BATHONIENSE

CODIGO						EDAD						INFORME										
S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	SP	S	SS	SR	SSP	P	S	SS	SR	SSP	P	S
10	0	2	0	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 MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

7 48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 2 1 3 0 0 9 4 7 1

15 16

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES : MOLLUSCOS

EQUINODERMOS (pequeñas radiolas de Crinoides)

OSTRACODOS

ESPICULAS

LENTICULINA

ASTACORUS

LAGENIAS (MARGINULINA)

'FILAMENTOS' (LEICASOS)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD LIAS 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 0 0 1 3 0 0 0

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

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	2	1	2	1	8	0	0	9	5	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOSILES : "FILAMENTOS"  
BIPICULAS  
ETOHINODERMIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

LAMELIBRANULUS  
LACONIOS

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

EDAD BATHOLENSE - BATHOLENSE

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80  
2 80  
3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22 19 18 00 96 71

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: BIOCALCITA

FOSILES: "FILAMENTOS"

LAMELLEBRANCHIOLIS

GASTEROPODS

BRACHIOPODS

SPICULAE

EQUINODERMALS

OSTRACODS

LENTICULINA

SARACENARIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1  
90

2  
90

3  
90

EDAD BATHONIENSE - BATHONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3 2 1 2 1 3 1 0 9 7 7 1

1 5 7 9 13 14 15 16

LITOLOGIA : CALIZA EN PARTO RECRISTALIZADA  
 FOSILES : LAMELIBRANQUIOS  
EDULIANHEKOS  
OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

"FILAMENTOS"

LENTICULINA  
EPISTOMINA  
NOZOPARIN  
SPICULAS  
GLAUCONITO?

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

2 80

EDAD BATOCENE

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

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

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

45 44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 2 / 2 / 2 / 8 0 0 9 8 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA CON FOSILES

FOSILES : EQUINDUERNUS

LAMELLIBRANULOS

ESPICULAS

LENTICULINA

EPISTOMIA

'FILAMENTOS'

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD BAJOCENO

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

0 0 0 2 0 2 0 0

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

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES FAUNA DE FORAMS Y FILAM. ESCAM

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22 / 2 / B / D 9971

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA Y EN PARTE COCENITIZADA

FOSILES: LAKEZLARAWANAI

EQUIMBERNOS

'FILAMENTOS'

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1 80

EPIS TOMINA

LENTICULAR

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD BATHONIENSE - BATHONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

43

44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 10020200

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 10020200

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : CAUZA RECRISTALIZADA CON NODULOS ARCILLOSOS

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINODERMOS

"FILAMENTOS"

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

OSTRAEODOS

ESPICULAS

AMMODISCUS

GLOBOCHEUTE ALPINA

PEQUENOS GASTROPODOS

EDAD BAJOCELENSE - BATHONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSP P SP SSP I 2 5 SS SR SSP P SP SSP I 2

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

43

44

AMBIENTE MARIÑO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

32/2 JB/0 10/71

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA ROCRI TALIZADA (INTRABIODIPADITA)

FOSILES : "FLAMENTOI"

LAMELIARANQUIOS

ECUMOR BEZAIOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
80

GLONOCOMETE ALAINA

OSTRACODS

LENTICULLINA

ESPICULLA

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD DOSSA (PROB. BATHONIESE)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

1 0 0 2 0 0 0 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

4  
43

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

5  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

6  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2	2	2	1	B	0	0	3	7
1	5	7	9	13	14	15	18	

19	22		

19 22

LITOLOGIA : DOSSPARITA  
 FOSILES : LAMERIBRANQUIAS  
OPHTHALMIDIIDS  
TEXTURATIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46  
55  
64

1  
80

EQUINODERMIS  
GASTEROPODA  
TROCHILINA  
MILICIDIS  
LITOPILIDIS?  
COPRULIDIS?

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

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

2  
80

3  
80

EDAD BALEARENSE

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

5  
45

3  
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	3	0	0										
23	25							32	33	35							

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

LITOLOGIA : CALIZA RADIOLITANZASA CON OOLITOS

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EDULINIUS

E. PICULUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

"FILAMENTOS"

GALTEROPODAS

TEXTULARIA

GAUDRYINA

PALAEOMILIOCLINA OCCULTA

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

2  
80

3  
80

EDAD BATHONIENSE

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 2 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 \_ G

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

VALORACION

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

4  
43

4  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 22/2/80 10571

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : INTANSPARITA CON OLIZOS  
 FOSILES : LAUELIABANQUIOS  
EQUINOCHEMUS  
PROTOPENEROPLIS STRIATA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD BATHONIENSE

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSP P SP SSP I 2 S SS SR SSP P SP SSP I 2  
 10020300 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

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

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 90  
2 90  
3 90

Q

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 2 1 0 0 1 0 6 7 7

1 15 18

LITOLOGIA : CAUSA RECRISTALIZADA CON BOLLITOS

FOSILES : LARVELIARANTHUS

EQUINO VERMES

"FILAMENTOS"

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46  
55  
64

1  
80

GLOBORHAETE ALPINA

PROTOPENEROPUS STRIATA

PALAEOMILIDINA OCCULTA

OPHTHALMIDION

TEXTULARIIDS

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

2  
80

3  
80

EDAD BATHONIESE

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 2 0 3 0 6 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

46

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 2 1 2 I B 1 D 1 0 7 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA RECRISTALIZADA (OSPARITA)

FOSILES : MOLUSCOS

GASTROPODIOS

MILICINOS

EQUINOIDEOS

LENTICLIANA

FAUREINA ?

'FLAMMENTUS' (MUY ESCASO)

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 Dogger SUP - M4Lm.

PROCEDIMIENTO 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

G  
43

D  
44

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP 1 2 S SS SR SSP P SP SSP 1 2  
 1 0 0 2 3 9 0 0 1 0 0 3 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0  
 23 25 32 33 35 42

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

L  
45

N° HOJA EMP. REC. N° MUESTRA TA

221218AJ 109TV

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CALIZA DE "FILAMENTOS"

FOSILES: "FILAMENTOS"

GLOBORHAETE ALPINA

LENTICULINA

EQUINOERMIOS

ESPICULAS

ATAKOPHAGUMBIIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46  
55  
64

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

1 80  
2 90  
3 90

EDAD BATHOMENSIS-CALLOVIENSIS

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR S9P P SP SSP 1 2 10020300

S SS SR S9P P SP SSP 1 2 10020400

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



AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22125B0D 11071

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: PELSPARITA CON FOSILES

FOSILES: LAHELIBRANULIAS

TEXTULARIIDS

MILIOLIDS

ATAXO PHRAGMIDS

"FILAMENTOS" (CECALIDS)

OPHTHALMIDIIDS

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 CALLOVIENSE

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	2	0	4	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 MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

30	42	18	40	1	1	1	7	1	1	1	1	1	1	1	1
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

19	22		

LITOLOGIA : CAUDA OOLITHICA

FOSILES : EQUINIDOS

BRIozoos

TROCHOZINA GR. ELONATA

PROTOPENEROPUS AF. CRIBRANS

PROTOPENEROPUS STRIATA?

PSEUDOCYCLAMINA?

HELDENOTHYRA?

HAPLOPHRAMPIDES

LENTICULINA

ALGAS

ATAXOPHRAGMIDIARI

	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 BATHONIENSE

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

VALORACION

- 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

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22 / 21809 / 1371

LITOLOGIA : ARENISCA CALCAREA

FOSILES : LAMELLEBRANQUIOS

ESQUINADOS

AMELIADOS?

TEXTULARIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1  
80

2  
80

3  
80

EDAD RIMMERIDGIENSE

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

10030200

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

4  
45

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

4  
44

AMBIENTE "PURBELK"

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

4  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 22/2/500 1/47

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MICRITA ARENOSA ROCASIZALIZADA

FOSILES : TEXTULARIAS

CAMELIBRACHIDUS

EQUILIBRACHIDUS

OPHTHALMIDIAS

"FILAMENTOS" (ESCAFUS)

ATAXOPHRAGMIDUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD EOLLEVIENSE - MAIN INF.

CODIGO EDAD INFORME

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

10020400 10030100

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

8

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

1 80

2 80

3 80

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

15 18

LITOLOGIA : CAIZA ALGO MEMBRADO ZIMOLA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES : VALVULATIA

46

TEXTULARIA

55

OPHTHALMIA

64

1  
80

LENTICULINA

19

"FILAMENTI" (EICHIA)

28

AMMODILEX

37

GAUDRYINA

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD KIMMERIDGENSE

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 I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

AMBIENTE PURBECK

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
2218 JB 00 11671

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAIZA ROCAS TALLIZADA

FOSILES : FRAGMENTOS DE:

ESQUINOCERANOS  
MOLLUSCOS

BRECCIA ?

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 DOGGER - MURCI

CODIGO EDAD INFORME

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

10020000 10030000

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 CARAU

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

22/21B04 1/17T1

19 22

1 5 7 9 13 14 15 16

19 22

LITOLOGIA: MICKITA ARGILLOSA CON LIMAS DE CUARZO Y FORIFER. O.F.S

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES: EPIGILLAS

46

"FILAMENTOS" (MUY FINOS Y CORTOS)

55

COPELITOS?

64

LAGENIDAS

19

BITRACONAS

28

OPHTHALMIDIAS

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

EDAD 2096E2

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

23 25 32

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2
								4

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

4

BUENA — B  
PROBABLE — P  
DUDOSA — D

4

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2212		1879		11871					
1	5	7	9	13	14	15	16	19	22

### INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA ACERDIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

FOSILES : EQUINIDOS

MOLUSCOS

OPHYALINIDIOS

46  
55  
64

1  
90

TEXTULARIA

VALVULINIDOS

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

2  
90

3  
90

EDAD NURBERGKREIDE

#### 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	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	0	0	3	0	3	0	3	0									
23	25			32	33	35											42

4  
43

43  
44

AMBIENTE 'PUR BECK'

OBSERVACIONES

INFORMACION  
ADICIONAL

43  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 2 1 2 1 8 0 0 1 1 9 7 1

1 5 7 9 13 14 18 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA RECRISTALIZADA CON ALEO DE CUARZO

FOSILES : LAMELIBRANULIDS

"FILAMENTOS"

EPICULAI

TESTULARIIDS

OPHTHALMIDIIDS

LITHOLIOUS ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CALLOVIENSE-MALM 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

1 0 0 2 0 4 0 0 1 0 0 3 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

4

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

6

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3212 F805 12071

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA: CAJIZA ACEROSA RECRISTALIZADA

FOSILES: "FILAMENTOS"

ODITHYLLA MONTANA?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

48  
55  
64

1  
90

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


2  
90

3  
90

EDAD DAGGER

CODIGO							EDAD							INFORME												
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
1	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 1 B
- PROBABLE 2 P
- DUDOSA 3 D

AMBIENTE MARIN

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA, RECRISTALIZADA

FOSILES : EQUINODERMOS

VALVULINARIOS

OPHYRALMIENIDOS

"FILAMENTOS"

SPICULARI

CRUSTACEOS

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 NIMMERUELENSIS

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 2 0 3 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 S
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

4 48

5 44

AMBIENTE PURBECK

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

21 12 18 0 0 12 27 1

LITOLOGIA : CAIZA ~~BLANCA~~ ~~CONCRETA~~ ~~DISCONTINUA~~

FOSILES : "FILAMENTOS"

TEXTULARIOS

VALVULINIOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD IRIMURDIENSE

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

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 G

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

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

AMBIENTE PURBECK

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

4 45

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 92/2TB04 1237/

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARRASADA RECRITALIZADA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS  
 TEXTULARIIDS  
 "FILAMENTOS"

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

OPHICALCULOIDES


EDAD DAGGER

CODIGO EDAD INFORME

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

10 02 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00

PROCEDIMIENTO 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 MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 2 1 2 1 8 0 0 0 1 2 4 7

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARENOSA RECRISTALIZADA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS  
"FILAMENTOS"  
ESPICULAS

46  
55  
64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

TEXTULARIDOS

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


2  
80

3  
80

EDAD JØGGER - MALM

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	0	0	0	0	1	0	0	3	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 MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 2 1 8 0 0 1 2 5 7 1

LITOLOGIA : CAUSA RECRISTALIZADA CON ALGO DE CUARZO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES : LANCAZII SANDWICH

46

EQUINOGERALOS

55

TEXTULARIOS

64

1 80

VALVULINIDOS

19

PSEUDOCYCLAMMINA SPHEROIDALLS

28

ALGAS ?

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80

EDAD NIMBORIGIENSIS

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 MICROACTES 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 PURBECK

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

Grid for specimen numbers: 2, 2, 1, 2, 1, 3, 1, 0, 1, 2, 6, 7, 1

Empty grid for additional specimen numbers

19 22

LITOLOGIA: ARENISA ARENOSA (MUELTA ARENOSO-ZANON)

FOSILES: PLACAS DE EQUINODERMOS  
CLONIFICOS?

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 for data entry

2 80

3 80

EDAD MIURERIDGIENSIS

CODIGO EDAD INFORME

Grid for coding: 1, 0, 0, 3, 0, 3, 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

Form for evaluation: BUENA B, PROBABLE P, DUDOSA D

AMBIENTE PURBECK

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Small grid for additional information

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22/31B/0 / 3071

15 16

LITOLOGIA: CALIZA ARECULOSA CON UNCO Y NEUMATOCLITAZO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

FOSILES: OSTRACODOS:

FARMACIA GR. POLITA  
DARWINULA SP.

46  
55  
64

1  
80

MONOCOS?

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

2  
80

3  
80

EDAD CRETACICO INF. ('WETALU') -

JURASICO SUP (P. H. BOCK)

CODIGO EDAD INFORME

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

11016700 10030300

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

E 45

VALORACION

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

G 44

AMBIENTE LA CUESTA

(C)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 2 1 8 0 0 1 3 2 7 1

LITOLOGIA : CAJIZA ARCILLOSA CON ARENA Y LIMOS DE CUARZO

FOSILES : OLTRACO 321

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1  
80

2  
80

3  
80

EDAD CRETACICO INT. (WELLS)

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 1 5 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 G

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

45

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

15 16

LITOLOGIA : CAUSA ROCAS METAMORFICAS CON CONCENTRACIONES MICROFITAS Y LAMINAS

FOSILES : OLITRACODOS

MOLLUSCOS

TRILOBES DE ALGAS (MUY ESCASOS)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD CRETACICO INFERIOR (WEALD)

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

10010400

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

45

BUENA - B

PROBABLE - P

DUDOSA - D

44

AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

47

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

22 1 2 3 B 0 D 1 4 0 1 V

1 1 1 1 1

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA: CAUSA ARCILLOSA CON LIM

FOSILES: BSTRACODOS

PARTICULAS VEGETALES CARBONIZADAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1  
80

2  
80

3  
80

EDAD HALM

"FAJES WEAL"

CODIGO EDAD INFORME

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

1 0 0 1 0 7 0 0

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

45 44

AMBIENTE CONTINENTAL LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

22	12	18	0	14	27	1			
1	5	7	9	13	14	15			18

19			22

LITOLOGIA : MICRITA ARCILLOSA CON UNQ  
 FOSILES : OSTRACODOS  
RESTOS VEGETALES CARBONIZADOS

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 MALM

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

3  
44

AMBIENTE CONTINENTAL LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

32 12 13 9 14 14 15 7 1

15 16

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA CON ALGO DE OTRO

FOSILES : OSTRACODOS (SARMIANULA ?)

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 CRETACICO INFERIOR (WEALD)

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	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 LACUSTRE

OBSERVACIONES TALLA ESCALA

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

22 12 18 0 0 1 46 7 1

1 15 16

19 22

LITOLOGIA : BIFERICA ARCILLOSA con limo y esparita

FOSILES : OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1  
90

2  
90

3  
90

EDAD MALM

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 0 0 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 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

E BUENA B

E PROBABLE P

E DUDOSA D

45 44

AMBIENTE CONTINENTAL CALUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

22 12 1900 14771

19 22

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : CALIZA MUY ARCILLOSA

FOSILES : ~~OSTRACODOS~~ (CYPRIDEA S.P. ENTRE ELLOS)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1  
80

2  
80

3  
80

EDAD MALM

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	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

45

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

44

AMBIENTE CONTINENTAL LACUSTRE

OBSERVACIONES ZA PREPARACION ES UNA ALTERNANCIA DE LECHOS SIMPLICOS Y DE MICRITA ARCILLOSA

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22 / 2 / 18 / 00 / 18571

LITOLOGIA : CAUCA REQUINTANZA CON ALGO DE CUARZO
FOSES : PSEUDOCYCLAMINA SPHAEROIDALIS ?
OVERTICYCLAMINID ?
TEXTURADOS

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

1 80

"FILAMENTOS"
VALVULADOS
EQUIDORSALIS
ESPICULAS
BRACHIOPODOS
OPHTHALMIDIDOS
HAPLOPHRAGMOIDES

Large grid table for classification with rows 19, 28, 37, 46, 55, 64, 73, 82, 91, 100.

2 80

3 80

EDAD RUMERDIENSI

CODIGO EDAD INFORME table with boxes for numbers 10030300

PROCEDIMIENTO DE DATACION
FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A
FOSILES Y MICROFACIES B
FOSILES Y LITOLOGIA C
LITOLOGIA Y POSICION ESTRATIGRAFICA D
MICROFACIES Y POSICION ESTRATIGRAFICA G

VALORACION
BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

AMBIENTE PURBECK

OBSERVACIONES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19 22

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

LITOLOGIA : LANA RECRISTALLIZADA CON LIMO Y ARENA DE CUARZO  
 FOSILES : TEXTURARIOS  
OPHTHALMIDIOS  
FILAMENTOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

AMMONIOLI  
VALVULINIDOS  
MOLUSCOI

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

2  
80

3  
80

EDAD MUNTERLOGLIENSIS

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS	SR	SSP P SP SSP I 2
23	25	32	33 35 42
1	0	0	3
0	3	0	3
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 \_ G  
 FOSILES \_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_ E  
 MICROFACIES \_ M  
 LITOLOGIA \_ L

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

AMBIENTE PURBECK

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19 22

30 1 2 1 3 0 0 0 1 8 7

15 16

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : DORSOPLICATHYRIS? AFF. DESLONGCHAMPSI ALMERAS  
DORSOPLICATHYRIS? AFF. PENTAGONALIS ALMERAS  
DORSOPLICATHYRIS? SPP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

? "RHYNCHONELLA" AFF. MORIEREI DAVIDSON  
MOLDES DE BIVALVOS


2  
80

3  
80

EDAD CALLOVIENSE MEDIO?

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 2 0 4 2 0

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

45 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES FOSILES MAL CONSERVADOS Y DIFICILES DE IDENTIFICAR POR LO QUE LA DETERMINACION ES DUDOSA.

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2/2/1309/19971

1 5 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: CALIZA ALG ARCILLOSA CON ESPARITA

FOSILES: LAMELIBRANQUIOS  
OSTRACODOS  
SPICULAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

ESQUIMO ASTRUCOS

EDAD LIAJ

CODIGO EDAD INFORME

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

10010000 33 36 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 MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22 / 21 / 400 / 20177

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : CALIZA CON FOSETOS Y RIGOS DE OPE

FOSILES : LAMGULLINA PUPA

NODOSARIA

LAMELIBRA NUDIOS

EBULINODERMIDI

EPICULIA

DISTRACODOS

PSEUDO LAMGULLINA ?

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 LIAS MEDIO (PUENTIBACQUENIS)

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

46

44

CODIGO EDAD INFORME

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

10010300 35 35 42

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

15 18

LITOLOGIA : CALIZA CON OOLITOS, INTERCLASTOS Y ARENAS DE CUARZO

FOSILES : EQUINODERMOS

LA MELEBRANQUIOS

GASTEROPODOS

GAUDRYINA

LAGENIDAS

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 LIAS INF- MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE CALIFICACION

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

VALORACION

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

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

4  
48

4  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 2 1 B 1 1 20471

1 15 18

LITOLOGIA : INTRALPANA CON ADESA DE CUARZO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

FOSILES : EQUINODERMOS

STRACCONI

THALASSELEMA

46  
55  
64

**1**  
80

OSTRACODOS

THALASSELEMA

19  
28  
37  
46  
55  
64

**2**  
80

**3**  
80

EDAD LIAS INF. - MEDIO

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	001/1000	1	001/2000
23	25	32	33 58

- 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 MARINO

(3)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22 21 18 9 20571

1 15 18

LITOLOGIA : *BIOMBRITA CON INTRACLASTOS*

FOSILES : *LAMELIBRA NORWEG.*

*ESQUINDAZANOS*

*NOSSARIA*

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46  
55  
64

1  
80

*MARGINULINA*

*ZENTICUMNA*

*LINGULINA*

*OSTRACODS*

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


2  
80

3  
80

EDAD *LIAS MEDIO (PLENSBAULLENSIS)*

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
00010300

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

45

BUENA - B  
PROBABLE - P  
DUDOSA - D

44

AMBIENTE *MARINO*

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

02/2/3000207

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : "BELEMNITES" SP. 46
AVLACOTHYRIS SPP. 55
LAROTHYRIS SPP. 64

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE. Rows 1-3.

"TERRBRATULA" CF. THOMARENSIS CHIFFAT 19

"TERRBRATULA" DAVIDSONI HAINB 28

ZEILLERIA (CINCTA) NUMIDALIS (LAMARCK) 37

ZEILLERIA (CINCTA) SP. 46

GIBRINYNCIA GR. CURVICEPS (QUENSTEDT) 55

TETRARHYNCHIA DUNROBINENSIS (ROLLIER) 64

TETRARHYNCHIA? CF. AUSTRICA (QUENSTEDT) 19

"RHYNCHONELLA" CF. LINKI CHIFFAT 28

"RHYNCHONELLA" SPP. 37

PHYLADONIA SP. 46

GRYPHAEA SP. 55

HILDES DE BIVALVOS 64

Large empty grid table for specimen recording.

EDAD SINEMURIENSE sup-CARIXIENSE

inf

CODIGO EDAD INFORME

10010220 10010310

PROCEDIMIENTO 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

Grading scale: BUENA - B, PROBABLE - P, DUDOSA - D. Includes boxes A, B, C, D.

AMBIENTE

OBSERVACIONES TODS LOS EJEMPLARES PROCEDEN DE LA MISMA CAPA

INFORMACION ADICIONAL

Empty box for additional information.

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22/21800 20871

1 5 7 9 13 14 15 16

LITOLOGIA : CAUSA ARCILLOSA CON FOJILES

FOSILES : EQUIMONERAS

LAMELIBRANCHIOS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

LINGULINA PUPA

OSTRACODOS

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

2  
80

3  
80

EDAD LIAS MEDIO (PLENIBARQUENTE)

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

10010300

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

6  
43

BUENA \_\_\_\_\_ B

PROBABLE \_\_\_\_\_ P

DUDOSA \_\_\_\_\_ D

6  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : "BELEMNITES" SP.

GRYPHAEA SPP.

"PECTEN" SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD \_\_\_\_\_

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		S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	
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 FAUNA DE CARACTER TRIVIAL. NO PERMITE EFECTUAR PRECISIONES ESTRATIGRAFICAS.

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22/2/13 AD 21071

1 18

19 22

LITOLOGIA : CALIZA ARCILLOSA

FOSILES : BRACHIOPODS

LAMELIBRANCHIOS

ESPICULAS

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 LIAS

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 0 0 1 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

43

44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES FAUNA MUY ESCASA

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

3 2 1 2 1 8 0 0 2 1 1 7 1

15 18

LITOLOGIA : MICRITA ARCILLOSA

FOSILES : BRACHIOPODOS

LAMELIBRANCOLOS

GASTROPODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46  
55  
64

1  
80

ESQUINOZOOUS

LONGULINA

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

2  
80

3  
80

EDAD LIAS MEDIO

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 1 2 0 0 0 1 2 2 3 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

6  
45

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

8  
44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES FAUNA RUY ETC

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22121895 21271  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : BIOMULDA TA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

FOSILES : GAITEROPOROS

LANELLIBRANQUIOS

LAUSDALINIA

LIANGELLINA

GLONOPIDIA

TEXTULARIIDA

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

EDAD LIAJ 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	1	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 S

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



- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D



AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL





Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES "BELENNITE 8" SP 46

AVLACOTHYRIS AFF. RESUPINATA (SOWERBY) 55

LABDTHYRIS PUNCTATA VAR. ARCTA DUBAR 64

LABDTHYRIS SUBPUNCTATA (DAVIDSON) 19

TREBRATULA 3PP. 28

RHYNCHONELLA 3P. 37

SPIRIFERINA ROSTRATA (ZISTEN) 46

PLSURONYA SP. 55

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80


2  
80

3  
80

EDAD MARCIENSE 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	
1	0	0	2	0	4	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 \_\_\_ G

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

45

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

80

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22	12	18	00	21471
1	5	7	9	13 14
				15 16

LITOLOGIA : BIOHERITA ARCILLOTA

FOSILES : LAMELIORANTHUS

RITRACONAS

ACROCARIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

GLONOSPIRA

LINGULINA

GALTEROPOD

"FILAMENTOS" (MUY ESCASO)

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

2  
80

EDAD LIAS SUPERIOR

~~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	0	0	1	3	0	0	0	0
23	25						32	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22 12 18 90 21577

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA : CALIZA DOLITICA

FOSILES : CRINOIDES

"FILAMENTOS"

TROCHILINIA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
80

PROTOPENNAEUS STRIATA

CASTEROPHOS

LAMELIBRANCHIOS

BAIOZOOI

JALVILLANIOS

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD BATHONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

- 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

S SS SR SSP P SP SSP I 2

10020300

S SS SR SSR P SP SSP I 2

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2	2	1	2	1	3	0	0	2	1	8				
1	5	7	9	13	14	15	18							

LITOLOGIA :

FOSILES : GARANTIANA? SP.

FRAGMENTO DE "PERISPHINCTES"

MACROCEPHALITES SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CALLOVIENSE 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
	10020410		
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** BUENA \_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_ D **B**

AMBIENTE

OBSERVACIONES LA MALA CONSERVACION DE LOS OTROS EJEMPLARES NO PERMITE SU CLASIFICACION A NIVEL ESPECIFICO.

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2	2	1	2	1	B	A	2	2	1	7	7
1	5	7	9	13	14	15	16				

LITOLOGIA : ARENISA CON CANTOS DE GRANULAS CALCITAS

FOSILES : TALOS DE ALGAS (CHARACEAS)

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 CRETACICO INF. (FALIES WEALS)

CODIGO										EDAD										INFORME									
S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2		S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2											
1	0	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 G  
 FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

VALORACION  
 BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

5  
45

6  
44

AMBIENTE LACUSTRO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL 7  
45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2	2	1	3	0	0	2	2	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16		

LITOLOGIA: CARIZA DISCRITICA

FOSILES: OSTRACODOS

TALOS DE ALGAS

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 CRETACEO INF (MAGNA)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

43

44

AMBIENTE DEPOSITO MUY LACUSTRO

OBSERVACIONES DEPOSITO MUY ESPESO

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2	2	1	B	0	0	0	2	3	8		
1	5	7	9	13	14	15	18				

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES : MÓLDDES DE GASTERÓPODOS Y BIVALVDS  
MÓLDDES DE GASTERÓPODOS Y MÓLDDES DE UNIONIDDS?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD CRETACICO 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 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

E  
45

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

B  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES FAUNA DE CARACTER TRIVIAL.

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

2	2	1	B	6	1	0	2	3	9				
1	5	7	9	13	14	15	16						

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES : DOLDES DE GASTERÓPODOS Y BIVALVOS

TERVELLA? SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD CRETACICO 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	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

E

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

B

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES FOSILES POCO CARACTERISTICOS Y EN MAL ESTADO DE CONSERVACION.

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 / 2 / 3 / 1 / 2 7 2 7 1

1 15 18

LITOLOGIA : MUCRITA ARILLADA ALGUNAS PART. DE CHOCORRI, LIMA DE CR  
 FOSILES : DITRACONES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD LMAS

CODIGO EDAD INFORME

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

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

AMBIENTE MARINO?

OBSERVACIONES ALGUNAS SER UNO UNAS LACERTIDAS

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

9	2	1	2	1	3	1	0	2	7	3	7		
1	5	7	9	13	14	15	16						

LITOLOGIA : CALIZA ALBA RECRITALIZADA (BIOPELMUCITA)  
 FOSILES : OSTRACODOS  
LAMELIARANOMIOS  
EQUINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

**1**  
80

AMMONITICUS  
EPICLON  
PSEUDOCYCLAMINUS  
LENTICULINA ?

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

**2**  
80

**3**  
80

EDAD OXFORDIENSIS

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2											
1	0	0	3	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 E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

**4**

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

**4**

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

**7**

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

22	21	13	00	27471
1	5	9	13	14

15	16	17	18
----	----	----	----

LITOLOGIA : CAIZA AZUL RE CRISTALIZADA

FOSILES : OSTRACODOS

BRACHIOPODOS

EPICORALIAS

LAGUNOS

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 OKTORBIE N PE

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	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

45

44

AMBIENTE LAGUNO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

23 21 8 10 27 57

15 16

LITOLOGIA : BIOPELMICAITA

FOSILES : CORALARIOS

LAMELIBRANTONIA

DIPICULA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1  
80

ASTRACOIDS

EQUINOIDEANOS

ARALIODIUS

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

2  
80

EDAD ALFORNENSE (SUPERIOR)

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSP P SP SSP I 2  
10030100

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

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

43

44

AMBIENTE MARINO

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

021213000276

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

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

FOSILES : LEPTOSPINCTES (LEPTOSPINCTES?) SP.

46

BIGONITES cf. TUBERCULATUS (MICOLESCO)

55

GARRANTIANA (GARRANTIANA?) SP.

64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 60

GARRANTIANA (HLAWICERAS) SP.

19

CADOMITES SP.

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2 80

3 80


EDAD BAJOCENO MEDIO 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

10020220 10020230

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

45 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2	2	1	2	1	8	0	0	0	0	7	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : GARANTIANA (ORTHOGARANTIANA) C.F. DENSICOSTA (QVENSSTEDT)  
PARKINSONIA PSEUDOPARKINSONI WETZEL

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 BAJOCIENSE 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 2 0 2 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 \_ G

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

A  
45

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

B  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

02	12	18	02	78		
1	5	7	9	13	14	18

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES : PARKINSONIA AFF. ACBIS WETZEL Y BIGOTITES? SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD BAJOCENO 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	2	0	2	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 \_\_\_ G

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

**A**  
45

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

**B**  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : GARANTIANA, STRENCERAS, FRAGMENTOS DE "PERISPHINCTES" BELENNITES

TES"

STRENCERAS, FRAGMENTOS DE "PERISPHINCTES" "BELENNITES"

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1  
80

2  
80

3  
80

EDAD BASOCIENSE 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 2 0 2 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 — G

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

A  
45

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

3  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES ZONA SUBFURCATIVA

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2 2 1 0 1 B 0 D 0 2 8 0

LITOLOGIA :

FOSILES : DORSETENSIA ? SP.

OPPELIA SUBRADIATA (SOWERBY)

STRIGOCERAS CF. TRUVELLET (D'ORBIGNY)

LEPTOSPHINCTES (CLEISTOSPHINCTES ?) SP.

PARKINSOIA SP.

LIMA (PLAGIOSTOMA) SP.

PHYLADOMYA 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 BASCIENSE MEDIO 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	2	0	2	2	0		1	0	0	2	0	2	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 \_\_\_ G

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

A  
45

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

B  
44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

**INFORME PALEONTOLOGICO**

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	2	1	2	1	3	0	0	0	2	7	5			
1	5	7	9	13	14	15	16							


19	22		

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

FOSILES : HILDÓCERAS GR. SUBLEVISÓMI FUCINI 46

HILDÓCERAS SP. 55

"TEREBRATULA" PERFIDA CHÓFEAT 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
30

\_\_\_\_\_ 19

\_\_\_\_\_ 28

\_\_\_\_\_ 37

\_\_\_\_\_ 46

\_\_\_\_\_ 55

\_\_\_\_\_ 64

\_\_\_\_\_ 19

\_\_\_\_\_ 28

\_\_\_\_\_ 37

\_\_\_\_\_ 46

\_\_\_\_\_ 55

\_\_\_\_\_ 64


2  
80

3  
80

EDAD TRASCENSE

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

PROBABLE    P

DUDOSA    D

48 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES (ZONA BIFERONS) MAXIMA PROBABILIDAD: ZONA BIFERONS (SUBZONA SUBLEVISÓMI)

INFORMACION ADICIONAL  45