

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 2 2 8 A D A 6 9 0 0 1 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : ARCILLA ARCENSA CON TOTALMENTE RECRITAL. Y BOLDI TIZADO
 FOSILES : LAURELISBRANCHIUM (RADICULUM ? auto otus)
CRINOIDOPOROS
ERLENBERGERIA ?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

ATALOPHRACULIDIOS
APHYHALCIBIUM

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

2 80

3 80

EDAD SEMONTENIC

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	Z	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	Z	
23	25							32	33	35								42

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

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

43

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 22 8 A 0 A 6 9 0 0 3 7

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA FOSILIFERA RECRISTALIZADA

FOSILES : GASTEROPODOS

LAMELLOBRANCHIOS

BIVALVOS ?

MILIOLIOS

MTAXOPHAGALITIDOS

BOLIVINIOS

OPHTHALMIDIOS

CUNEDLINA ? SP

ROTALIOS

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 SANTONENSE - CAMPANENSE

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

6
43

P
44

CODIGO EDAD INFORME

8 33 SR SSP P 3P SSP I 2
23 25 32

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

AMBIENTE Plataforma

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 2 2 8 A D A 6 9 0 0 4 7

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

TOLOGIA : CALIZA INTRA-CLASTICA Y FOSILIFERA

SILES : GASTEROPODOS

LAMELIBRANQUIOS

EQUINOBERULOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
55
64

1
80

DAZIA > SA

DISCORBIS SP.

ATAXOPHYRAGMIUM IP

PLADSSONELLA > SA

MILIDCIBOS

OPHYCHALMIBIOS

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

2
80

EDAD SANTONTIENSE

CODIGO EDAD INFORME

S	33	SR	SSP	P	SP	SSP	I	Z	3	33	SR	SSR	P	SP	SSP	I	Z

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

43 44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

2 2 2 8 A D A 6 9 0 0 5 T

1 5 10

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUCA MICILOSA RECRISTALIZADA

FOSILES : GASTEROPODOS

LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

FAUREINA ? SP.

DESCRIBIDOS

OPHTHALMIDIOS

RODALINA SP.

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

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE - CAMPANIENSE

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
23	25							32	33	35							42

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

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

43

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2 2 2 8 A 0 4 6 9 0 0 6 7

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CAUSA FOSILIFERA RECRISTALIZADA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

OSTRACODOS

ALGAS ?

DICELINA SCHLUMBERGERI MUN.-EHALM.-

SCAMBONIA SP.

TEXTULARIIDS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46
53
64

1
80

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

2
80

3
80

EDAD SANTONIENSE

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

A

BUENA _ B
PROBABLE _ P
DUDOSA _ D

B

43

44

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSP P 3P SSP I Z

23 25 32

9 SS SR SSR P SP SSP I Z

33 35 42

AMBIENTE Plataforma

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

0

2 2 2 8 4 0 4 6 9 0 0 7 7

1 5 7 9 13 14 15 18

19 22

LITOLOGIA : CAUDA TUBIFERA EN PARTE RECRITALIZADA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

GASTEROPODOS

OSTRACOSOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1
80

ACICULARIA SP.

NEOMERIS SP.

CUNEOLIATA SP.

MIZIDIOLIOS

TEXTULARIIDS

OPHYTHALMIIDIS

LACAZINA SP.

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2
80

3
80

EDAD SANTONTENSE SUP.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

43

44

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSP P SP SSP I Z 3 9S SR SSR P SP SSP I Z

23 25 32 33 35 42

AMBIENTE Platform

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

46

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

22 28 40 46 90 08 L

15 10

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : FRAGM. DE ARCELAS VERDOSAS, MARGAS BLANQUECINAS, CRISTALES DE CUARZO
 FOSILES : (algunos parecen fósiles de Compositela)
 PIEZAS DE MICROCOCCUM

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 SENDHTEWJO (CANTONIENSE-ESPANOLENSE)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

8	33	3R	SSP	P	SP	SSP	I	2	5	33	3R	SSR	P	SP	SSP	I	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 ___ E
- FOSILES ___ F
- ESTRATIGRAFICA ___ E
- MICROFACIES ___ M
- LITOLOGIA ___ L

BUENA ___ B

PROBABLE ___ P

DUDOSA ___ D

43 44

AMBIENTE Fan. Masas de Moricon

OBSERVACIONES Ceteris superior con pocos elementos encontrados del tipo.

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2228AD1A69009T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZA FOSILIFERA, CRISTALINA, EN PARTE RECRITTALE.

FOSILES : GASTEROPODOS

LAMELIBRANCULOS

MOLUSCOS ?

MILIOLIAS

OPHYRALIIBRANCULOS

SAXTA ? SP.

MONICCHARMONTIA ? SP.

ACTAXOPHYRACALUM SP.

DISCORAX SP.

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 SANTONENSE

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

43

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

44

CODIGO

EDAD INFORME

8 33 3R SSP P SP SSP I 2
23 25 32

3 33 3R SSR P SP SSP I 2
33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

2 2 2 8 1 9 1 6 9 0 1 2 7

1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1 1 1

LITOLOGIA : ARCILIZA ODOLITICA RECRISTALIZADA Y PARCIALMENTE SUDOLITIZADA
 FILICES : LANCUIPARANOLITES
GASTEROPODOS
EQUINODERMOS (CRINOIDES entre otros)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

EDAD BOGGER

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

2
80

3
80

CODIGO EDAD INFORME

8	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	I	2	3	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

6
43

VALORACION

BUENA _ B
 PROBABLE _ P
 DUDOSA _ D

P
44

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES Partes en estudio de edad

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	2	2	8	I	G	E	E	9	0	0	1		
1	5	7	9	13	14	15	18						

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : MARCA

FOSILES : Exogyra flabellata D'ORB.
Hemaster palpebratus P de LORIOU

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1
80

Cyclammina sp.
Pseudo cyclammina sp.
Ostracodes
Lituola sp.

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

2
80

3
80

EDAD CENOMANIENSE MEDIO-SUPERIOR

CODIGO				EDAD				INFORME							
S	SR	SSP	P	3P	SSP	I	2	S	SR	SSP	P	3P	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 S
- FOSILES F
- ESTRATIGRAFICA E
- MICROFACIES M
- LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B

PROBABLE P

DUDOSA D

43

44

AMBIENTE Lagoon

OBSERVACIONES La microfauuna es poco determinativa