

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 13 E  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO CON ABUNDANTE YESO	42				
FOSILES : OOGONIOS DE CHARACEA	51				
AMMONIA BECCARII	60				
OSTRACODOS	69				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 A 39  B 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 14 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA:	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO CON ABUNDANTISIMAS AMMONIAS	42			
FOSILES : LAMELIBRANQUEOS	51			
AMMONIA BECCARII Y VAR.	60			
ELPHIDIUM CRISPUM	69			
ELPHIDIUM ADVENUM	19			
ELPHIDIUM MACELLUM	28			
CIBICIDES LOBATULUS	37			
ELPHIDIUM COMPLANATUM	46			
OSTRACODOS	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

EDAD MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

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

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

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

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

4 39 3 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_  
 INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2 9 2 9 Y C F B 1 5 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

LITOLÓGIA :	FOSILES :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA ARENOSA		42			
	EQVIMODERMOS	51			
	RADIOLARIOS	60			
	OPHTHALMIDIIDOS	69			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			
		19			
		28			
		37			
		46			
		55			
		64			

EDAD PROBABLE MIOCENO

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

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

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

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 17 T  
 1 6 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 2 3 4  
 5 6 7 8

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOSILES: MOLUSCOS

CAMMONIA?

EQUINODERMOS

BRIÓZOS

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

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR (PROBABLE MIOCENO MEDIO)

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

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 2 1 3 0 0 0 0 0 0  
 29 31 38

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

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUBOSA \_\_\_\_\_ D  
 A 39 B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA ENP. REC Nº MUESTRA TA

24	29	Y	C	F	B		1	9	T				
1	5	7	9	13	14	15				18			

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA CON ALGO DE LIMÓ

FOSILES: RADIOLARIOS

LAGEWIDOS

EPISTOMINIA

AMMONIDISCUS

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

EDAD: KIMMERIDGIEENSE INFERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	A	2	9	Y	C	F	B			2	3	T				
1	8	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA:	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA MICROCRISTALINA				
FOSILES : OSTRACODOS	42			
RADIOLARIOS	51			
MOLUSCOS	60			
OPHTHALMIDIDOS	69			
DISCORBIDOS	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

EDAD CONIACIENSE-SANTONIENSE  
2 KENDMAN

CODIGO

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

INFORME

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

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

VALORACION

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

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ANEXIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29	29	V	C	F	B		24	T	
1	5	7	9	13	14	15	18		

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : DOLOMIA

FOSILES :

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

EDAD CONIACIENSE - SARTOWIENSE - TURON

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y CFB 26 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA MICROCRISTALINA					
OSTRACODOS	42				
RADIOLARIOS	51				
TEXTULARIOS	60				
MILIOLIDOS	69				
EQUIWODERMOS	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD CONIACIENSE - SANTONIENSE (POSIBLE SANTO-WIFENSE)

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

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

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

VALORACION

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

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29	29	YC	F8		27	T			
1	8	7	9	13	14	15	16	17	18

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES: MOLUSCOS

ESPICULAS?

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

EDAD COVIACIENSE - SANTONIENSE

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	V	C	F	B			2	8	T				
1	5	7	9	13	14	15	16									

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA DOLOMITICA

FOSILES :

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

EDAD CONIACIENSE-SANTOWIENSE

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

G
39

P
40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 29 T  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA CON PELETS

FOSILES : CRADIOLARIOS?

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

EDAD COWIACIENSE-SANTONIENSE

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 1 0 2 0 4 0 0  
 29 31 36

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 39 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y CFB 30 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA MICROCISTALINA

FOSILES :

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

EDAD CONIACIENSE - SANTOWIENSE

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

PROCÉDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 24 29 YCFB 32T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA ARENOSA  
 FOSILES : CRINOIDARIOS?

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

EDAD CONIACIENSE - SANTOWIEWSG

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 1 1 0 2 0 4 0 0

4  
39

P  
40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 24 29 YC FB 33 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA CON PELETS  
 FOSILES : OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
42			
51			
60			
68			
19			
28			
37			
46			
55			
64			
19			
28			
37			
46			
55			
64			

EDAD. CONIACIENSE-SANTONIENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

39  40

CODIGO EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 11020300 11020400  
 19 21 28 29 31 38

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 24 29 Y C F B 34 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA  
 FOSILES: RADIOLARIOS

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

EDAD: CONIACIENSE - SAWTOWIENSE

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

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

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

VALORACION  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 3 5 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA RECRISTALIZADA

FOSILES: MOLUSCOS

ESPICULAS

OSTRACODOS

RADIAZARIOS?

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

EDAD: COMIACIENSE - SANTOWIENSE

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 11 0 0 0 3 0 0 0 0 0  
 19 21 28

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

FOSILES  F  
 ESTRATIGRAFICA  E  
 MICROFACIES  M  
 LITOLOGIA  L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA  B  
 PROBABLE  P  
 DUDOSA  D  
 39  40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

41



Nº HOJA		EMP.	REC	Nº MUESTRA		TA					
2	9	2	9	Y	C	F	0	3	6	T	
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES :

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

EDAD: COVIACIENSE - SAWTONIENSE

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  
 PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD		INFORME	
S	SS	SR	SSR	P	SP
1	1	1	1	1	1
1	1	1	1	1	1
19	21	28			

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

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

<input type="checkbox"/>	BUENA _____ B	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	PROBABLE _____ P	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	DUDOSA _____ D	<input type="checkbox"/>
39		40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 YC FB 37 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: MICRITA  
 FOSILES: MILIOLIDOS  
 ANOMALINIDOS  
 TEXTULARIDOS  
 MOLUSCOS  
 OSTRACODOS  
 DISCORBIDOS  
 GASTEROPODOS  
 EQUINODERMOS  
 ECHARACEAS?

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

EDAD SANTONIENSE-CAMPANIENSE (PROBABLE)  
SANTONIENSE)

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

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 1 0 2 0 5 0 0 0 0  
 29 31 38

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

VALORACION  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	Y	E	F	B		3	8	T				
1	5	7	9		13	14	15		18						

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA DOLOMITICA

FOSILES: LAMELI BRANQUIOS

EQUINO DERMOS

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

EDAD: COVIACIENSE - SANTONIEWSE (PROBABLE SANTONIEWSE)

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

<input checked="" type="checkbox"/> A	BUENA _____ B	<input type="checkbox"/> P
<input type="checkbox"/> B	PROBABLE _____ P	<input type="checkbox"/> Q
<input type="checkbox"/> C	DUDOSA _____ D	<input type="checkbox"/> R

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29 29 YCFB 39 T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA: CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES: OSTRACODOS

TEXTULARIDOS

MILIOLIDOS

OPHTHALMIDIIDOS

RADIOLARIOS

DISCORBIS

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

EDAD: CONIACIENSE - SANTOWIENSE (PROBABLE)

(SANTOWIENSE)

CODIGO

EDAD

INFORME

1 1 0 3 0 3 0 0

1 1 0 2 0 4 0 0

19 21 28

29 31 38

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

PROCEDIMIENTO DE DATAcion

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

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2929 YCFB 407  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: DELCUATA CALIZA

FOSILES: RADIOLARIOS

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

EDAD: CUNHACIENSE-SANTONIESENSE

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 17020300  
 19 21 28

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 11020400  
 29 31 38

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

39

40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 46 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA  
 FOSILES : MILIOLIDOS  
 DISCORIS  
 ESPICULAS

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

EDAD SANTONIENSE-CAMPANIENSE (PROBABLE SANTONIENSE)

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

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

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

VALORACION

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

39  40

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	Y	C	F	B	4	2	T
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA

FOSILES: LAMELIBRANQUEOS

OSTRACODOS

MILIOLIDOS

TEXTULARIOS

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

EDAD: SANTONIENSE-CAMPANIENSE (PROBABLE SANTONIENSE)

CODIGO

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

EDAD INFORME

8	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	1	0	2	0	5	0	0	
29	31	38						

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 48 T

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA:		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
Caliza					
FOSILES: AMELIBRANQUIAS	42				
OSTRACODOS	51				
DISCORBIDOS	60				
ESPIRULAS	69				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD SANTONIENSE - CAMPANIENSE

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 1 0 5 0 4 0 2 1 1

EDAD INFORME  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 1 0 5 0 4 0 2 1 1

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

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

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

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_  
 INFORMACION ADICIONAL









Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 24 29 Y CFB 52 T  
 1 8 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA :		GRUPO	PAM.	GEN.	ESPECIE
MICRITA	42				
FOSILES : ESPICULAS	51				
CHARACEAS	60				
GASTEROPODOS	69				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD CAMPANIEWSE - MAASTRICHTIEWSE (PROBABLE CAMPANIEWSE)

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO  
 8 SS SR SSR P SP SSP 1 2  
 11020502  
 19 21 28

EDAD INFORME  
 3 5 5 SR SSR P SP SSP 1 2  
 11020502  
 29 31 38

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	Y	C	F	B			5	4	L				
1	5	7	9	13	14	16	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: MARGA

FOSILES: TUBOS DE ALGAS

COGONIOS DE CHARACEA

CASTEROPODOS

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

EDAD SEMONENSE SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

**A**  
39

**B**  
40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	Y	C	F	B	5	6	T					
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : CALIZA ORGANICA DETRITICA

FOSILES : LAMELIBRANQUIAS

EQUIWODERMOS

BRIOZOOS

ALGAS

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

EDAD MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

39
----

40
----

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ANEXIONAL

41
----

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	Y	C	F	B			5	7	T				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

LITOLOGIA: CALIZA ORGANICO-DETRITICA

FOSILES: LAMELISKRAWQUIOS

EQUINODERMOS

BRIUZOS

MILIOLIDOS

TEXTULARIDOS

ELPHIDIUM AFF CRISPUM

AMMONIA BECCARII

NONIEN BOUEANUM

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

EDAD: MIOCENA MEDIO-SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

- BUENA B
- PROBABLE P
- DUDOSA D

CODIGO

EDAD

INFORME

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

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

A

  
39

B

  
40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29 29 Y C FB 58 T

INFORME PALEONTOLOGICO

||||

LITOLOGIA: CALIZA ORGANO-DETRITICA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

EQUINODERMOS

BRIOFITOS

MILIOLIDOS

EPONIDES

AMMONIA?

Balanus

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE and rows for fossil types.

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

1 2 2 1 2 0 0 0

1 2 2 1 3 0 0 2

PROCEDIMIENTO DE DATACION: FOSILES Y POSICION ESTRATIGRAFICA A...

VALORACION

BUENA B PROBABLE P DUDOSA D

AMBIENTE OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

41

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 YC F B 59 L

1 5 7 9 13 14 15 18

1 1 1 1

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA Y ~~Y~~ CUARZO

FOSILES: TUBOS DE ALGAS  
 AMMONIA BECCARII  
 ELPHIDIUM ADEVUM  
 ELPHIDIUM MACELLUM  
 OSTRACODOS  
 EQUIVODERMOS  
 NONTON AFF BOVEANUM

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

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

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

19 21 28

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

29 31 38

A 39 B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29	29	YCF	6		607				
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA ARENOSA

FOILES : MELOBESIAS  
 LAMELIBRANQUIOS  
 GASTEROPODOS  
 MILIOLIDOS  
 BORELIS MELO

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

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

- FOILES \_\_\_\_\_ F
  - ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E
  - MICROFACIES \_\_\_\_\_ M
  - LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L
- PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

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

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

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

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

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	9	2	9	Y	C	P	0	6	1
1	5	7	9	13	14	15	16		

--	--	--	--

LITOLOGIA: CALIZA ORGANO DETRITICA

FOSILES: LAMELIFER ANQUIOS

ESQUIMO JERMOS

BRIozoos

MELOBESIAS

MILIOLIDOS

AMMONIA BECCARII

ELPHIDIUM CRISPUM

ANOMALIMIDUS

DORELIS MELO

GLORIGERINOIDES

SERPULA

CIBICIDES LOBATULUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

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

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

**A**  
39

**B**  
40

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

**B**  
41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2929 YC FB 62T

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA MICROCRISTALINA

FOSILES : ALGAS?

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

EDAD : MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

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

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

39  40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 YC FB 63 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : CALIZA ORGANICA DETRITICA ARENOSA  
 FOSILES : LAMELIBRANQUIOS  
 BRIOZOOS  
 DENTALIUM  
 GYPSINIDOS  
 DISCORDIS  
 MILIOLIDOS  
 BALANUS

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

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

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

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

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2929 YC FB 64T

INFORME PALEONTOLOGICO

1111

LITOLOGIA :	CALIZA ARCILLOSA ARENOSA	42					
FOSILES :	LAMELIBRANCOULOS	51					
	EQUINODERMOS	60					
	BRIOZOOS	69					
	OSTRACODOS	19					
	AVOMALIMIDOS	28					
	ELPHIDIUM	37					
	MILIOLIDOS	46					
	BORRELIS	55					
	MELONESIAS	64					
		19					
		28					
		37					
		46					
		55					
		64					

EDAD MUCCENO MEDIO-SUPERIOR

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

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

VALORACION

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

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

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

A 39

B 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	Y	C	F	B			6	S	T				
1	5	7	9	13	14	15	18									

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA:		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
CALIZA ORGANO-DETRITICA ARENOSA					
FOSILES : LAMELIBRANQUIOS	42				
EQUINODERMOS	51				
MELUSIAS	60				
OSTRACODOS	69				
BRIOZOOS	19				
AMMONIA PECCARII	28				
BORRELIS MELO	37				
	46				
	55				
	64				
	19				
	28				
	37				
	46				
	55				
	64				

EDAD MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

CODIGO

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

EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

<input checked="" type="checkbox"/> A	BUENA	<input type="checkbox"/> B
<input type="checkbox"/>	PROBABLE	<input type="checkbox"/> P
<input type="checkbox"/>	DUBOSA	<input type="checkbox"/> D
39		40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

--



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2	9	2	9	Y	C	F	B		6	6	F			
1	5	7	9	13	14	15	18							

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : \_\_\_\_\_  
 FOSILES : TELLINA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

**1**  
80

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


**2**  
80

**3**  
80

EDAD MIOCENO

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

**A**  
43

**P**  
44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C FB 6 7 L  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA Y CUARZO

FOSILES: EQUINODERMOS

TUBOS DE ALGAS

ELPHIDIUM ADVENTUM

AMMONIA BECCARII

BRIOZOOS

OSTRACODOS

MONION BOVEANUM

ELPHIDIUM CRISPUM

CIBICIDES BOVEANUS

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

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 2 1 2 0 0 0  
 19 21 29

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

A 39

B 40

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2929 Y C F B 68 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: CALIZA ORGANICA DETRITICA

FOSILES: LAMELIBRANQUIOS

EQUINO DERMOS

MELONESIAS

HETEROSTEGIAS

BRIozoos

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

EDAD: MIOCENO MEDIO-SUPERIOR

CODIGO  
 S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 1 2 2 1 2 0 0 0 0 0 0  
 19 21 29

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

A 39  B 40

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 9 2 9 Y C F 1 6 9 L

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CUARZO, FRAGMENTOS CALIZOS

FOSILES : TUBOS DE ALGAS  
 o SPHAEROCODIUM??

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80


2  
80

3  
80

EDAD  INDETERMINADA  
 o CUDOSO MIOCENO??

CODIGO EDAD INFORME

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



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 9 2 9 4 C F B 7 0 7 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA: BIDKUCRITA > RECRISTALIZADA  
 FOSILES: ONCOLITHOS  
PILA?

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

EDAD SENDAIENIE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP I 2

1 2 0 2 0 7 0 0

19 21 28 29 31 38

39

40

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

41

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29294C FB 7171

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : BIDULICITIN ACILLOSA

FOSILES : ROTALINA

DISCORBIS

SPIROCYCLINHA ?

MILIOLIDS

TEXTULARIIDS

OSTRACODS

CELLINODORIDS

CALPOLINA ?

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

EDAD SENONIANE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

M

39

J

P

40

CODIGO EDAD

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

19 21 28

INFORME

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

29 31 38

AMBIENTE MARINO LA GUINAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

1

41

INFORME PALEONTOLOGICO

NO HOJA EMP. REC NO MUESTRA TA  
2 9 2 9 4 C F B 7 2 7 1

1 5 7 9 13 14 15 16

18 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>PROLIFICITA ARCILLOSA</u>	48				
<u>FOSILES : LAMELIARANOLLOS</u>	55				
<u>BRIOZOOS</u>	64				
<u>ROTALINA</u>	15				
<u>DISCORAN</u>	24				
<u>OSTRACODOS</u>	33				
<u>TEXTULARIDOS</u>	42				
<u>MOLIDIOS</u>	51				
<u>EPICULAS</u>	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD SENONIENSE

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
1 1 0 2 0 7 0 0

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  
PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
DUBOSA \_\_\_\_\_ D

44

(J)

AMBIENTE MARINO LAZUNAL

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

18			22

LITOLOGIA : MICRITA RECRISTALIZADA CON DETAL Y PLACAS DE CLARITA

FOSILES : NO SE OBSERVAN RECIOS FOILES

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

EDAD : SENONIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

L

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

P

S SS SR SGR P SP SGP I 2

1	1	0	2	0	7	0	0
23	25						32

S SS SR SGR P SP SGP I 2

33	35						42

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION REGIONAL

7



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29294CAB 7471

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA : SOLAPARITA CON MUY ESCASO LIMU DE CUARZO

FOSILES : NO SE OBSERVAN REPTOS FOSILES

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

EDAD CECROMANENTE ? Ruv. 1

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 7 5 T 1

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : MUCRITA LCOM INTRANSPARITA ?

FOSILES : OSTRACODOS

ROTALINAS

SILICORHIZ

MILIOLOIDUS

MOLUSCOS

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

EDAD SEWONMIENSE

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

**B**  
44

33  
 (J)

AMBIENTE MARINO-LAGUNAL

OBSERVACIONES Los fósiles se encuentran en abundancia (en concubión) en determinados niveles intermedios

INFORMACION ADICIONAL

**1**  
45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29 29 Y CFB 76 T1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 5 7 9 13 14 15 18

18 22

LITOLOGIA: MURCHA CON VETA Y PLACAS DE ESPARITA

FOSILES: ACIOLIDOS

ROTALIA

DISCORBIT

CHARACEAS

OSTRACODOS

VALULINIDS

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

EDAD: SENONIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

A  
45

B  
44

I

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

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

AMBIENTE MARINO-LAGUNAL (SALINOS)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29294CFB 7771

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

18 22

LITOLOGIA: MICRITA RECRIITA LIENNA

FOSILES: TEXTULARIIDS

MICROLIBOS

DISCORBIS

OSTRACOBUS

ROTALINAS ?

MIGAS ?

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

EDAD: JENO NTENSE

8 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42  
11000700

3 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42

AMBIENTE: MARINO LAGUNAL (CARUMONES)

OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

43  
F

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 29 29 Y C F B 7871

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
ADULTERITA	46			
FOSILES : LUDWIGI	55			
TEXTULARIA	64			
OSTRACODS	13			
DISCORDS	24			
ROTALIA ?	33			
MOLUSCS	42			
CHARACTS ?	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD LEANDRIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 11020700

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

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

*J.*

AMBIENTE MARINO LAQUINALE (GARUMNES)

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_ INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19 22

**2929YEF0 79L**

15 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

RESIDUO DE MARCA

- MOLIVINA SCALPRATA MIOCENICA
- GLOBIGERINIDES OBLIQUUS
- SPIROPLECTAMMINA CARINATA
- GLOBIGERINIDES OBLIQUUS AMPLUS
- UVIGERINA TENUSTRATA SIPHOGENEINOIDES
- SIPHOTEXTULARIA CONCAVA JUGOSA
- CYMBALOPORETTA SQUAMMATA
- VIRGULINA SCHREIBERSIANA
- GLOBIGERINIDES AFF OBLIQUUS EXTREMUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

**1**  
80  
**2**  
80  
**3**  
80

EDAD MIOCENO SUPERIOR (PROBABLE TORTONIENSE SUPERIOR)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME  
1 2 2 1 2 0 0 0 0 1 2 2 1 3 1 3 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

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

0	9	2	9	Y	C	F	B	8	0	F
1	5	7	9	13	14	15	18			

19	22		

LITOLOGIA :

FOSILES :

AMUSSIUM GR. CRISTATUM, BRONN.  
 PECTEN GR. ADUNCUS, EICH.  
 OSTREA SP.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD VINDOBONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO		EDAD	INFORME
S	SS SR SSP P SP SSP I 2	8	SS SR SSP P SP SSP I 2
7	2	3	0
23	25	32	42

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

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1  
80

2  
80

3  
80

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2929 YCFB 8171

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 20 21 22

LITOLOGIA : ARENISCA CALCAREA

FOSILES : ROTALIA ?

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

EDAD MIOCENO MEDIO - SUPERIOR

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29 29 Y E F B 8 2 L

15 18

**INFORME PALEONTOLOGICO**

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO DE CALIZA ARCULOSA AREMOSA

FOSELES : TUBOS DE ALGAS

GLOBIGERINOIDES QUADRILOBATUS

NOVLOW BOVEANUM

AMMONIA BECCARII

GLOBIGERINOIDES GILQUIUS

GLOBIGERINOIDES TRILOBUS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MIOCENO SUPERIOR  
(POSIBLE TORTONIENSE SUPERIOR)

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

CODIGO EDAD INFORME

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

**1**  
80

**2**  
80

**3**  
80

**7**  
48

**8**  
44

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

29 29 4 CFB 8371

18 22

18 22

LITOLOGIA : CAIZA CON ASPECTO TRAZADIZO

FOSILES : ALGAS

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

EDAD PULO CUK TERCIARIO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
13 20 0 0 4 9

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

2	9	2	A	Y	C	F	B	8	4	L
1	5	7	9	13	14	15	16			

LITOLOGIA: RESIDUO MARGOSO  
 FOSILES: TUBOS DE ALGAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 90

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

2 90

3 90

EDAD MIOCENO SUPERIOR PROBABLE  
(POSIBLE TORTONIENSE SUPERIOR)

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	2	2	1	3	0	0	0	0	1	2	2	1	3	1	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 \_\_\_ 6

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

57 43

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

P 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

29	29	Y	C	F	B	1	0	5	F
1	5	7	9	13	14	15	16	19	22

19	22
----	----

LITOLOGIA : LIMOS

FOSILES : MELANOPSIS GRAELSI (VILLAIN MSJ)  
 BITHYNIA TENTACULATA (LINNE)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

THEODOSCUS SP

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

2 80

3 80

EDAD CUATERNARIO

CODIGO				EDAD	INFORME						
S	SS	SR	SSP P	SP	SSP 1 2	S	SS	SR	SSR P	SP	SSP 1 2
1	4	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

B.3

AMBIENTE LIMOS FLUVIALES Y DE INUNDACION

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45