

INFORME PALEONTOLOGICO

31178  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 2T

15 18

LITOLOGIA: ARENISA POLIGENICA

POSILES: NO SE APRECIAN POSILES

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
76				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD: BUNTSANDSTEIN

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

TE  
 NCIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	A	M			3	7	
1	5	7	9	13	14	15	18					

INFORME PALEONTOLOGICO

31179  
19 22

LITOLOGIA : DOLOMICRITA

FOSILES : LAMELIBRANQUIGS

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

EDAD MUSCHELKALK

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2

23	25									32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35									42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M					4	T				
1	5	7	9	13	14	15	16	18	22								

INFORME PALEONTOLOGICO

1311810

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
INTRADOLMICKITA	46			
FOSILES : GASTEROPODOS	55			
LAMELIBRANQUIOS	64			
NODOSARIA	15			
FRONDICULARIA AFF WOODWARDI	24			
AULOTURIUS - INVOLUTINA	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD ELIAS MEDIO? - TRIAS MEDIO

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

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

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

B  
 43

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

44

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

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADAM ST

15 19

INFORME PALEONTOLOGICO

311811

19 22

LITOLOGIA : DOLOMICRITA

FOSILES : OSTRACODOS?

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

EDAD LIAS INFERIOR

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

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

43

44

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27 19 ADM A 27

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

131182  
19 22

LITOLOGIA : OO MICROS PARITA

FOSILES : DASYCLADACEAS

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

EDAD SINEMURIE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

M  
43

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

B  
44

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M					8	T		
1	5	7	9	13	14	15	16	18	19	22					

INFORME PALEONTOLOGICO

131813  
19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES :  
LAMELIBRANQUIOS  
RADICULARIOS ESPICULAS  
GASTROPODOS  
OTRACODOS

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

EDAD : LIAS

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2
23	25	32						

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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



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

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 29 44 9 M

15 10

INFORME PALEONTOLOGICO

1313018

LITOLOGIA :

FOSILES : RHYNCHOHELLA SUBLENTO NEANSIS ? JUV.

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

MACRO

EDAD PLEISTOCENO SUPERIOR

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

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES F  
 ESTRATIGRAFICA E  
 MICROFACIES M  
 LITOLOGIA L

43

VALORACION

BUENA B  
 PROBABLE P  
 DUDOSA D

44

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 104

INFORME PALEONTOLOGICO

1311814  
 19 22

LITOLOGIA:	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO DE GRANOS CALIZOS	46			
FOILES:	55			
OSTRACODOS	64			
LAMELIBRANQUIOS	15			
GASTEROPODOS	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD CEWOMANENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

45

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

44

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

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

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

INFORMACION ADICIONAL  45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M					1	1	7				
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27

INFORME PALEONTOLOGICO

311185  
19 22

LITOLOGIA : INTRABIOMICRITA

FOSILES : OSTRACODOS  
LAMELISRANCOUIOS  
GASTEROPODOS

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

EDAD CENOZOMA MENEJE

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

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

G

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

43 44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 A D M M 12 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

311816  
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
INTRABIOMICKITA	48			
FOILES : DISCORBIS	55			
MILIGLIDOS	64			
LAMELIBRANQUIOS	15			
GASTEROPODOS	24			
PERMOCALCULUS	35			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	13			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD: CENOMANENSE - TURONENSE ?

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

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

PROCEDIMIENTO

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

G

VALORACION

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

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA ENP. REC. Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M			1	3	T		
1	5	7	9	13	14	15	16							

INFORME PALEONTOLOGICO

131187

19 22

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOSILES : DISCORBIS

GASTROPODOS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
31				
60				
69				
76				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD SE NO ME NSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

43

44

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27 / 7 A 3 M 4 / 14 L

INFORME PALEONTOLOGICO

311818  
19 22

LITOLOGIA : ABUNDANTE CUARZO Y EPACM. DE MINERALES

FOSILES : ETERIL

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
18				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD OLIGOCENO

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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



43



44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 A D M M 15 T

1 16

INFORME PALEONTOLOGICO

1311819  
 19 22

LITOLOGIA: ARENISCA

FOSILES : NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD OLIGOCENO?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

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

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

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

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27 19 A DMM 16 T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

3111910

19 22

LITOLOGIA: MICRITA ARENOSA

FOSILES : NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD OLIGOCENO?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

*[Handwritten signature]*

S SS SR SSR P SP SPP I 2

23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	5	M	A												
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

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

INFORME PALEONTOLOGICO

31111  
10 22

LITOLOGIA : CURZO ABUNDANTE, YEDLO

FOILES : ESTERIL

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

ED. OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2

33 35 42

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719ADMM 19T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

311912  
 19 22

LITOLOGIA: INTRASIDERICITA

FOSILES : OSTRACODOS

OPHTHALMIDIDOS

FAUREINA

SERPULA

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

EDAD CENOZOICO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 20T

INFORME PALEONTOLOGICO

31193

LITOLOGIA: BIOPELS PARITA

FOSILES :

FAUREINA

DITRACODOS

GASTEROPODOS

LAMELIBRANQUIOS

OPHTHALMIDIOS

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

EDAD: CENOZOICO -

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 22T

INFORME PALEONTOLOGICO

131194

19 22

LITOLOGIA: INTRABIOMICRITA

FOBILES : MILIOLIDOS

RUDISTOS

THAUMATOPORELLA AFF PARVOVESICULIFERA

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

EDAD CEYOMAMENSE - CONIACIENSE

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  
 23 25 32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 AD AM 23T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: INTRAVIOLPARIATA

FOSILES : TRITAXIA  
DISCORBIS  
DICYCLINA  
MILIOLIDOS  
TEXTULARIDOS  
LAMELISRAQUIOS

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

EDAD CENOZANMENSE - CONIACIENSE

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

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

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

31196  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719ADAM 24T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

15 18

LITOLOGIA: MICRITA

FOSILES: DISCORBIS

OSTRACODOS

RODALINA CAYEUXI

ODONIOS

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

EDAD: ¿TURONIENSE - SENONIENSE? SANTONIENSE

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

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

PROCEDIMIENTO

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

E 43

VALORACION

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

D 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2719 AD.M.M. 257

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

131197

19 22

LITOLOGIA: DELMICRITA

FOSILES: FRAGM DE GASTEROPODOI  
 NODULOS DE ALGAS

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

EDAD: SENONIEUSE

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  
 23 25 32

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

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 ADM M 26 T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

311918

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
PELMICRITA	46			
FOBILES : DISCORBIS	55			
OSTRACODOS	64			
LAMELIBRANQUIOS	15			
GASTEROPODOS	24			
ROTALINA CAYEUXI	33			
ORGOVIVOS	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD SE NO ME NSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOBILES      F  
 ESTRATIGRAFICA      E  
 MICROFACIES      M  
 LITOLOGIA      L

43

BUENA      B  
 PROBABLE      P  
 DUDOSA      D

44

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

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

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 277

INFORME PALEONTOLOGICO

311919  
 19 22

LITOLOGIA : BIOPELMICRITA

FOSILES : DISCORDIS

MILIOLIDOS

TEXTULARIDOS

RODALINA CAEUVI

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

EDAD : SE NO NIEUSE

S SS SR SRR P SP SSP I Z  
 23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA \_\_\_\_\_ B  43  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  44  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 22 19 40 4M 282

INFORME PALEONTOLOGICO

3/2/00  
 19 22

LITOLOGIA : GRANOS CALIZOS

FOSILES : OSTRACODOS

SAPORTANELLA CF. MASLOVI

MESOCHARA SP.

AMALYOCHARA N. SP.

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

EDAD SENONIENSE (PROBABLE SANTONIENSE-CAURANTENSE)

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

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

PROCEDIMIENTO

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  
 27 19 A D M M 29 T

INFORME PALEONTOLOGICO

132011

LITOLOGIA : INTRADOMICRITA

FOSILES : DISCORDIS

OSTRACODOS

GASTEROPODOS

"AOTALINA CAVEUXI"

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

EDAD SEVONIANENSE

S SS SR SRR P SP SSP I Z  
 23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES      F  
 ESTRATIGRAFICA      E  
 MICROFACIES      M  
 LITOLOGIA      L

VALORACION

BUENA      B  
 PROBABLE      P  
 DUDOSA      D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION  
ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 30T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLÓGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOPELSPARITA	46			
VIDALINA HISPANICA	65			
SIGMOILINIDOS	64			
MILCOLIDOS	15			
TEXTULARIDOS	24			
OSTRACODOS	33			
GASTEROPODOS	42			
ACICULARIA	51			
NEOMERIS	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD SEWOWIENSE (SANTOWIENSE-CAMPANIENSE)

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35								42

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

43

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

44

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 2 1 7 4 0 M M 3 2 L

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

31203

19 22

LITOLOGIA : GRANOS CALIZOS

FOSILES : OSTRACOPOS

AMBLYOCHARA N. SP.

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

EDAD. SENONENSE (ANTE METTRICH)

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
 33 36 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADMM 342

INFORME PALEONTOLOGICO

3204  
19 22

LITOLOGIA: RESIDUO CON GRANOS DE CUARZO, TURMALINA, ...

FOSILES : NO SE APRECIAN FOSILES

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
55				
64				
15				
24				
38				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD OLIGOCENO

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D



AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION  
ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 7 1 9 A D M M 3 6 T

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

312015  
19 22

LITOLOGIA : PELMICRITA

FOILES : OSTRACODOS

GASTROPODOS

CONCRECIONES DE ALGAS

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

EDAD : DANES ? SENON SUP

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA — B  
PROBABLE — P  
DUDOSA — D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2 7 1 9 ADM M 3 8 L  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

312017  
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
RESIDUO CON FRAGMENTOS CALIZOS				
OSTRACODOS	46			
LAMELIDRANCULOS	55			
PSEUDOCYCLAMMINA RUGOSA	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD. CENO MANIENSIS INFERIOR

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO VALORACION

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

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

43 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADM 39T

INFORME PALEONTOLOGICO

32018  
19 22

LITOLOGIA : INTRABIODELSPARITA

POSIBLES : OSTRACODOS

LAMELIBRANQUIOS

GASTEROPODOS

ANELIDOS

OPHYRMALMIDIOS

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

EDAD CENOMANIENSE ~~1~~

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
23 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
33 36 42

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

INFORMACION  
ADICIONAL

45





Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27194 DM 447

INFORME PALEONTOLOGICO

3210  
19 22

LITOLOGIA: INTRASIOS PARITA

FOSILES: CRINOIDES

OSTRACODOS

BRIOZOOS

PRODUCTUS

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

EDAD: DEVONIANO MEDIO?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
23 25 32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADH4 47T

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

32111

LITOLOGIA: INTRACONMERICITA CON CUARZO Y GLAUCOWITA

FOILES: PSEUDOCYCLAMMINA RUGOSA

OSTRACODOS

AMELIDOS

ERVINODERMOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
65			
64			
15			
24			
33			
42			
31			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD VRACONIENSE? - CENOMANENSE INFERIOR? - APTIENSE?

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOILES F  BUENA B

ESTRATIGRAFICA E  PROBABLE P

MICROFACIES M  DUDOSA D

LITOLOGIA L

43 44

S SS SR SRR P SP SSP I 2

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 22 19 ADM M 48 T

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
INTRASOMICRITA	46			
FOSILES : CAMELIDRANQUIOS	55			
GASTEROPODOS	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD CAPTIVENSE ? - CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

E 43

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

D 44

S SS SR SSR P SP SPP I Z  
 23 25 32

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

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

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 AD AM 49 T

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

32113

LITOLOGIA: INTRASOMICRITA ARENOSA

FOSILES: OSTRACODOS

LAMELIBRANQUIOS

ATOPOCHARA TRIVOLVIS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
65			
64			
15			
24			
33			
42			
31			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
31			
60			

EDAD: EBARREMIENSE? - BEDOULIENSE?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

45

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

44

S SS SR SSR P SP SPP I 2

23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33 35 42

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

43



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
2719ADMM 507

15 16 17 18

LITOLOGIA : INTRABIOMICKITA

FOBILES : OSTRACODOS

AWELIDOS

LAMELIBRANQUIOS

SARAVIA MINUTA

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

EDAD : SARREMIENSE? - DEBOULIENSE?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS BR SSR P SP SSP I 2  
23 25 32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27194344 JIM

INFORME PALEONTOLOGICO

133174

LITOLOGIA :

FOSILES :

ARCA SILATATA, CDQ.  
 VENUS RQUVILLEI, CDQ.  
 ASTARTE GRAVIDA, CDQ.  
 VICARIA LUSANI, VERN.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
68			
64			
15			
24			
35			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD ARTIENSE

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

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

24	19	AD	AM	59	T
----	----	----	----	----	---

--	--	--	--

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOSILES : LAMELIBRANQUIOS

GASTEROPODOS

¿DASYCLADACEAS?

LINGULINA

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

EDAD LIAS INFERIOR-MEDIO

PROCEDIMIENTO

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

G



43

VALORACION

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



44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

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

INFORMACION ADICIONAL

--

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2213 40 MM 604

INFORME PALEONTOLOGICO

13/2/6  
 10 22

LITOLOGIA: GRANAS CAULOS

FOSILES: STRACODS

ATOPOCHARA TRINDLIS

CLYPEATOR CONBEY

CLAVATORITES SP.

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

EDAD: BARREMIENSE SUP.

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  
 23 25 32

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

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

3217  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 271 9A 044 61L  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLÓGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
GRANDS CALICES				
FOILES : OPTRACODUS	46			
APOCHARA TRIVOLVIS TRIVOLVIS	55			
CLYPEATUR COMPEY	64			
CLAVA TORITES SP.	15			
FLABELLO CHAR GR. HARRIS	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD BARREMIENSE SUP.

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

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

PROCEDIMIENTO  
 FOILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLÓGIA \_\_\_\_\_ L

43

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

44

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

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

3	7	19	A	D	M	M	6	2	T
1	5	7	9	13	14	15	16		

15	16	17	18

LITOLOGIA : INTRABIOMICRITO

FOBILES : OSTRACODOS  
ATOPOCHARA TRIVOLVIS

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

EDAD SARREMIENSE - BEDOULENSIS

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2
23	25							32

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

PROCEDIMIENTO

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

9  
  
 43

VALORACION

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

  
 44

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

  
 45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M	6	3	T
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19

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

LITOLOGIA : INTRADIOMICRITA CON CUARZO Y GLAUCONITA

FOBILES : ANELIDOS

LAMELISRAMOUIOS

ASTEROPODOS

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

EDAD : BARREMIENSE ? - CEDOULENSE ?

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25	32									

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35	42									

PROCEDIMIENTO

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

G

43

VALORACION

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

P 44

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

Nº HOJA		EMP.	REC.	Nº MUESTRA		TA
27	19	AD	MM	6	4	T
1	5	7	9	13	14	18
						19

LITOLOGIA : INTRASIO MICRITA

FOSILES : GASTEROPODOS  
LINGULINA

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

EDAD ¿LIAS MEDIO?

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

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

PROCEDIMIENTO

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

45

VALORACION

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

44

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

INFORMACION ADICIONAL

43



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 279 ADAM 612  
 1 5 7 9 13 14 15 16

LITOLOGIA : GRANOS CALIZOS

POSILES : OSTRACOIDS

APOCHARA TRIVOLVIS TRIVOLVIS

CLYPEATOR CONVEY

CLAVATORITES SP

TOLYPELLA SP.

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

EDAD : BARRAMIENSE SUP.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



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



S SS SR SSR P SP SSP I 2

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADM 66T

1 5 7 9 13 14 18 19

LITOLOGIA : BIOPELMICRITA

FOSILES : OSTRACODOS

ATOPOCHARA TRIVOLVIS

GLONATOR TROCHILISCOIDES

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

EDAD : SARREMIENSE

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

S SS SR SRR P SP SSP I 2  
33 36 42

PROCEDIMIENTO

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D

45

44

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

43

NR HOJA EMP. REC NR MUESTRA TA  
 2719 ADMM 67T

INFORME PALEONTOLOGICO

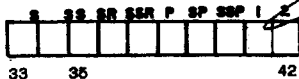
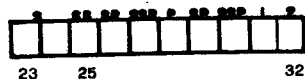
3223  
 19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : VIDALINA MARTANA  
 "FILAMENTOS"  
 DITANCODOS

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

EDAD ELIAS? MEDIO



PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 AD MM 687  
 1 5 7 9 13 14 15 18

15 18  
 15 18

LITOLOGIA : MICRITA  
 FOSILES : ESPONGARIAS

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

EDAD ELIAS?

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

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

INFORMACION ADICIONAL

45

31215  
19 22

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
2719 ADM M 69T

15 16 17 18

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
INTRADIOMICRITA ARENOSA	46			
FOILES : PALORBITOLINA LENTICULARIS	55			
CHOFFATELLA DECIPIENS	64			
EVERTICYCLAMMINA SP	15			
LAMELIBRANQUIOS	24			
G ASTEROPODOS	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD SEDOULIENSE

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

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

PROCEDIMIENTO

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

F  
45

VALORACION

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

B  
44

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2 2 1 9 A D M M 7 0 7

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

LITOLOGIA : BIOMICRITA

FOSILES : OSTRACODOS

          : GLOBATOR TROCHILISCOIDES

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

EDAD : SARREMIENSE

S SS SR SRR P SP SPP I Z

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

23 25 32

S SS SR SRR P SP SPP I Z

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

45

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

131217  
18 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2 2 1 9 A D M M 7 2 C  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
YESO EN AGUJAS	48			
FOSILES : ESTERIL	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD MUCHELKALK MOBIO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35								42



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

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2 7 1 9 A D M M 7 5 T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

--	--	--	--

LITOLOGIA : Omnicrita

FOSILES : TEXTULARIDOS  
CRINOIDES  
¿DASYCLADACEAS?

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

EDAD SINEMURIEWSE - LIAS MEDIO

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

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



44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



45



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 76T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOMICRITA	46			
FOSILES : LAMELIBRANQUIOS	65			
GASTEROPODOS	64			
LINGULINA & R. PUPA	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD LIAS INFERIOR - MEDIO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



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



S SS SR SSR P SP SSP I Z

23	25									32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33	35									42

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

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719A DMM 77T

--	--	--	--

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MICRITA	46			
FOSILES :	55			
ESPONGIARIOS	64			
LINGULINA GR PUPA	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD LLAS INFERIOR - MEDIO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

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



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	19	ADM	M	787
----	----	-----	---	-----

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

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES :

- ESPONGIARIAS
- ANTEROPODOS
- CALYPTOIDS
- LINGULINA

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

EDAD LIAS INFERIOR - MEDIO

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

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

3232  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
2419 ADM M 79T

15 16 18

LITOLOGIA: MICROBIOSPARIITA

FOSILES: LAMELIBRAMULOS  
CRIMIDES

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

EDAD: LIAS INFERIOR? - LIAS MEDIO?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

45

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

44

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

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

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

INFORMACION ADICIONAL

43

INFORME PALEONTOLOGICO

31233

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 ADM AM 30 T

15 16 17 18

19 22

LITOLOGIA : INTRABIOMICRITA

FOBILES : OSTRACODOS  
 GASTEROPODOS  
 CHAROPHYTAS (TALOS)

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
68			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



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



S SS BR SSR P SP SPP I Z  
 23 25 32

S SS BR SSR P SP SPP I Z  
 33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27 19 A D M M 8 1 T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

3234

19 22

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
INTRADIOMICRITA ARENOSA					
FOSILES :					
PALORBITOLINA LENTICULARIS	46				
CHOPATELLA DECIPIEWS	55				
PALAEODICTYOCOWUS	64				
LAMELIBRANQUIOS	15				
GASTEROPODOS	24				
	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD BEDOULEWSE

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

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

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719ADMM 83T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

131235

19 22

LITOLOGIA : INTRABIOSPARITA

FOSILES : ORBITOLINA DURANTDELGAI  
PSEUDOCYCLAMMIVA RUGOSA

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

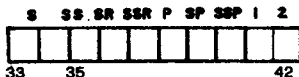
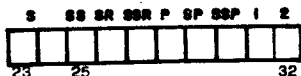
EDAD: VRACONTEWSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

FOSILES F  
ESTRATIGRAFICA E  
MICROFACIES M  
LITOLOGIA L

BUENA B  
PROBABLE P  
DUDOSA D



AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

321316  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 845  
 1 5 7 9 13 14 16 18

LITOLOGIA: BIOMICROSPARITA

FOSILES: OSTRACODOS  
FAUREINA

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

EDAD: CENOZANOICENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

G  
 43

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

44

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

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

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

INFORMACION  
ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

27	19	A	M	M	86	T
1	5	7	9	13	14	15

INFORME PALEONTOLOGICO

31237

19 22

LITOLOGIA : INTRABIOSPARITA

FOSILES : OSTRACODOS  
 LAMELIBRANQUIOS  
 GASTEROPODOS

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

EDAD CENO MANIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



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



S SS SR SRR P SP SSP I Z

23	25									32

S SS SR SRR P SP SSP I Z

33	35									42

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

9	2	7	5	1	2	4	4	9	0	M
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

1313

LITOLOGIA :

FOSILES : EPHYTINA SP

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

EDAD PALEOZOICO

S SS SR SRR P SP SSP I Z

23	25									32

S SS SR SRR P SP SSP I Z

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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

2719 A D M M 92 T

INFORME PALEONTOLOGICO

3238

1 5 7 9 13 14 18 19

19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
MICRITA				
FOILES : DISCORBIS	46			
OSTRACODOS	55			
CHAROPHYTAS	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD ~~TRIASICO~~ - SEWOMEENSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

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

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

G  
 43

44

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27 19 ADM 934

INFORME PALEONTOLOGICO

13121319

1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: RESIDUO CON FRAGMENTOS CALIZOS, CUARZO Y MINERALES PESADOS

FOSILES: NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD: OLI G O C E W O

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  
 23 25 32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	19	A	M	M	9	4	T
1	5	7	9	13	14	15	18

INFORME PALEONTOLOGICO

132149  
19 22

LITOLOGIA: MICRITA ARENOSA

FOSILES : NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD OLIGOCENO ?

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
23	25							32

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

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2719 ADMM 95L  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

32411  
 19 22

LITOLOGIA: RESIDUO CON FRAGMENTOS CALCAREOS, CUARTO, YESO, MINERALES PESADOS

FOSILES: NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD: OLILOCENO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

45

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

44

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

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

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

INFORMACION ADICIONAL

43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

22194044 96M

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

133114

19 22

LITOLOGIA :

FOILES : MELANOPSIS CF. VICENTINA?, OPPENH

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

EDAD Eocene?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 97T

INFORME PALEONTOLOGICO

131247

LITOLOGIA: MICRITA

FOSILES: DISCORDIS

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

EDAD: ~~T. P. ...~~ - SENO WIEWCE?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

G  
 45

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

44

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

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

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

INFORMACION ADICIONAL  43



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADM 98 T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

13243  
19 22

LITOLOGIA: BIPELMICRITA

FOSILES: DISCORIS  
MILIOLIDOS

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

EDAD: ~~TRIASICO~~ - SEWOMEENSE? SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO: F, E, M, L  
 VALORACION: BUENA B, PROBABLE P, DUDOSA D  
 G, 43, 44

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

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

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

132144  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 997  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: MICRITA  
 FOSILES: OSTRACODOS  
 CHAROPHYTAS

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

EDAD SEWO WIEUSE

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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



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

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

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

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADMM 100T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

13121413

19 22

LITOLOGIA: MICRITA

FOBILES: DISCORBIS y "RODALINA CAVEUXI"

OSTRACODOS

MILLOLIDOS

GASTEROPODOS

CHAROPHYTES

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

EDAD: SEWONKENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



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



S SS SR SSR P SP SSP I 2

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M	1	0	1	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

132416  
19 22

LITOLOGIA: BIOSPARITA

FOSILES : OSTRACODOS

CHAROPHYTAS

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

EDAD OLIGOCENO?

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

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



PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

131247  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M	1	0	2	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

15	16				

LITOLOGIA: ISOMICRITA ARENOSA

FOSILES: OSTRACODOS

MILIOLIDOS

LAMELIBRANQUIOS

EQUINODERMOS

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

EDAD: CENOZOICO SUPERIOR

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2719 ADM 103T

1 10

INFORME PALEONTOLOGICO

3248

19 22

LITOLÓGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
BIOPELSPARITA					
PREALVEOLINA GR. CRETACEA	46				
CUNEOLINA PAVONIA PARVA	55				
PSEUDOCYCLAMMIA SP	64				
MILIOLIDOS	15				
TEXTULARIDOS	24				
OSTRACODOS	33				
	42				
	51				
	60				
	69				
	78				
	15				
	24				
	33				
	42				
	51				
	60				

EDAD CEVOMANENSE

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2  
33 36 42

PROCEDIMIENTO

POBILES \_\_\_\_\_ F  
ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
LITOLÓGIA \_\_\_\_\_ L

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2 215 AD44 104M

1 5 7 9 13 14 16 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1313115  
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : EXOGYRA CONICA, D'ORB.  
RADIOLITES SP

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

EDAD CENOMANIENSE SUP. - TURONIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M	1	0	5	T
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

131249  
19 22

LITOLOGIA: MICRITA Y DOLOMITA

FOSILES: DISCORBIS

OSTRACODOS

GASTEROPODOS

CHAROPHYTAS

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

EDAD ~~FRANCO?~~ - SE NO MUEVE?

PROCEDIMIENTO

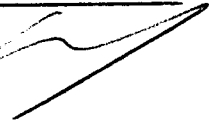
FOSILES \_\_\_\_\_ F  
ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  
MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

VALORACION

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

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

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



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

INFORMACION ADICIONAL

43

44



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 106T

INFORME PALEONTOLOGICO

13250  
 19 22

LITOLÓGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
INTRABIOS PARITA				
POSILES : PREALVEOLINA GR CRETACEA	48			
PSEDOCYCLAMMIYA RUGOSA	68			
MILIOLIDOS	64			
TEXTULARIDOS	15			
OSTRACODOS	24			
LAMELIRANQUIOS	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD CEWOMAWIENSE

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  43  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  44  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	A	M	1	0	7	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

13251  
19 22

LITOLOGIA: MICROSPARITA ARENOSA

FOILES : PREALVEOLINA CRETACEA

PSEUDOCYCLAMMINA RUGOSA

MILIOLIDOS

TEXTULARIDOS

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

EDAD CEWOM A M E W S E

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2
23	25							32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2719A DMM 110T

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

132524  
 19 22

LITOLOGIA: INTRABIOSPARITA

FOSILES: ORBITOLINA

PREALVROLINA GR. CRETACEA

PSEUDOCYCLAMMINA RUGOSA

MILIOLOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
13			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27 1977 AM 11 M

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

133116  
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : <u>SALYME NE BLUMENBACHII, BRG.</u>	46			
	53			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD OROVICIENSE SUP.

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23 26 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33 36 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	2	1	9	7	6	4	4	1	1	7	M
1	5	7	9	13	14	15	16				

INFORME PALEONTOLOGICO

13117  
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : *RETZIA OLLIVIANI, VERN y ARCH.*  
*SPIRIFER ROUSEANI, RONALT*

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46				
59				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD CARLECIENSE SUP.

S SS SR SSR P SP SSP I Z

23	25									32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 15 ADA 118 M

INFORME PALEONTOLOGICO

13318

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : <u>CYATHOCRINITES PINNATUS, GOLDF.</u>	46			
	65			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD Devonica Inf. - Mesib

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

S SS SR SSR P SP SSP I Z  
 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
 23 25 32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_  
 OBSERVACIONES \_\_\_\_\_  
 INFORMACION ADICIONAL [ ]

INFORME PALEONTOLOGICO

13253  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2419 ADAM 119T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

LITOLOGIA: BIOMICKITA  
 FOSILES : OSTRACODOS  
MILIOLIDOS  
OPHTHALMIDIDOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
58			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
13			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD CENOZANENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

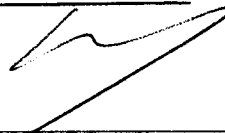


BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D



S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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



AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	2	3	A	J	M	M	1	2	Z	M
1	5	7	9	13	14	15	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

13319  
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : CYATHOCRINITES PINNATUS, GOLDF.

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

EDAD DEVONICO INF.-MEDIO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25									32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

F 43 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2419 ADM 126T

INFORME PALEONTOLOGICO

13254  
19 22

LITOLOGIA: MICRITA Y CUARZO

FOSILES: NO SE APRECIAN FOSILES

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

EDAD: DEVONICO?

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

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 36 42

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	3	1	9	M	6	4	4	1	2	Z	M				
1	2	5	7	9	13	14	15	16							

INFORME PALEONTOLOGICO

131320  
19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

*SPIRIFER VERNEULLI (6 PELLICUL)*  
*CRINOIDES*

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

EDAD *DEVONICO*

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25									32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

27	19	20	100	128	M
----	----	----	-----	-----	---

INFORME PALEONTOLOGICO

13321  
19 22

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

FOSILES : ARTHUSIIDS  
CALYPTENE SP.

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

EDAD: PRADVICIENSE MEDIO-SUP.

S SS SR SRP SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SRP P SP SSP I 2

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  43 BUENA \_\_\_\_\_ B

ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E PROBABLE \_\_\_\_\_ P

MICROFACIES \_\_\_\_\_ M DUDOSA \_\_\_\_\_ D

LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	4	0	4	4	1	3	1	M
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1313221

LITOLOGIA :

FOSILES : CALAMITES CISTII, BRONG.

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

EDAD WESTFALIESE - ~~ESTREMBURGENSE~~  
ESTFELIENSE

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA		EMP.		REC		Nº MUESTRA		TA	
2	7	1	9	A	D	M	M	1	3
4	7	1	3	4	7				

INFORME PALEONTOLOGICO

13121515  
19 22

LITOLOGIA : CALIZA

FOILES : ¿RADIOLARIOS?

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

EDAD : DEVONICO - CARBONIFERO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  44

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2
23	25							32

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

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 2419 ADMM 135T

INFORME PALEONTOLOGICO

13256  
 19 22

LITOLOGIA: CALIZA MAS O MENOS ARENOSA

POSILES : NO SE APRECIAN POSILES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
65			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: DEVONICO-CARBONIFERO

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

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

INFORMACION  
 ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 RDMM 138 M

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1313213  
 19 22

LITOLOGIA :

POSILES : *CALAMITES CISTII, BRONG.*

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

EDAD *WESTFALIENSE*

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	7	2	4	4	1	4	0	M
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

1313214  
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES : <u>ENTRÓQUES CALIZOS</u>	46			
	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD DEVONICO

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

23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35								42

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

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 AD MM 141T

15 16 17 18 19

INFORME PALEONTOLOGICO

131257  
 19 22

LITOLOGIA: CALIZAS

FOSILES: CRINOIDES

SPOROZOOS

OSTRACODOS

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

EDAD: DEVONICO-CARBONIFERO

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  
 23 25 32

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 10 4 4 1 4 2 M

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

313215  
 19 22

LITOLOGIA :

POSILES :

CYATHOCRINITES PINNATUS, GOLDF.  
 BRACHIOPODAS

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

EDAD DEVONICO INF. - EIFELIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

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

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

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 271 97 34 M 144 M  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

313216  
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES : <i>CRINOIDES</i>	48			
<i>CYATOPHYLLUM?</i>	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD DEVONICO

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

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ] [ ]  
 33 35 42

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

INFORMACION ADICIONAL  43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 ADM 145T  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

3121518  
19 22

LITOLOGIA : CALIZA

FOILES : OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
66			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD : DEVONICO - CARBONIFERO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

33 36 42

AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 17 A 24 M 148 M

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

1313217  
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSIBLES : <u>HUELLA MECANICA (POSIBLE FRACTURA)</u>	46			
	55			
	64			
	13			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	13			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD CARBONIFERO

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  BUENA \_\_\_\_\_ B   
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  PROBABLE \_\_\_\_\_ P   
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  DUDOSA \_\_\_\_\_ D   
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L  45  44

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

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

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 AD KM 15 1 M

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

13328  
 19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES : <u>CALAMITES SUCKOWI BRONG.</u>	46			
	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD WESTFALLENSE

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  43  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  44  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D

S SS SR SSR P SP SSP I Z

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

33 35 42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27 19 20 44 15 2 M

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

INFORME PALEONTOLOGICO

131329

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES :

CHONDRITES SP

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

EDAD PALEOZOICA (POSIBLE CARBONIFERO)

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	7	2	2	4	4	1	5	4	M
1	5	7	9	13-14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

33319  
19 22

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSILES : <u>LINDSTRØMIA CORNUHIRCI, VEIS</u>	46			
	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD DEVONICO MEDIO

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  43  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  44  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M   
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

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

S SS SR SRR P SP SPP I 2

23	25								32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35								42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	2	4	4	1	5	5	M
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

31311  
19 22

LITOLOGIA :

FOILES : CYRTOSPIRIFER DISTINCTUS, SCHW.

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

EDAD DEVONICA MEDIA-SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2

23	25								32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35								42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2719 7544 156  
 1 6 7 8 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

131312  
19 22

LITOLOGIA :

FOILES : STREPTORHYNCHUS CRENISTRIA, PHILL.

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

EDAD EIFELEIENSE - GIVETIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



43

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



44

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	2	1	9	A	D	A	M	1	5	J	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

1312159

LITOLOGIA : MICROSPARITA

FOSILES : CHAROFITAS

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

EDAD OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

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

B  
 P  
 D

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35								42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	1	M	M	1	5	8	4
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20

INFORME PALEONTOLOGICO

13121619

LITOLOGIA : CUARZO, FRAGM. DE MINERALES

FOSILES : ESTRIL

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

EDAD OLIGOCENO

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2
23	25							32

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

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. REG Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	1	G	D	T
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19

INFORME PALEONTOLOGICO

32611

LITOLOGIA : MICROSPARITA

POSILES : CHAROPITAS

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

EDAD OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO **G** VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F **43**  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E **44**  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

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

S SS SR SSR P SP SPP I 2

23	25									32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33	35									42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  **43**

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	9	A	4	M	1	E	L
----	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

3262

LITOLOGIA : FRAG. DE CALIZA BLANCA, AZG. DE CUARZ.

FOILES : CHARACEAC

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

EDAD Oligoceno

S	SS	SR	SRP	P	SP	SPF	I	Z

23 25 32

S	SS	SR	SRP	P	SP	SPF	I	Z

39 35 42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

43



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA  
 2 7 1 9 A D M M 1 6 3

INFORME PALEONTOLOGICO

3333

LITOLOGIA :

FOSILES :

*Lychnus sanchezi, Vid.*  
*Bulimus gaudryi, Choff.*

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

EDAD Garumense

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  
 23 25 32

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

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

22 / 9 / 4044 / 1647

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

32164

19 22

LITOLOGIA : MICROSPARITA CON CONCRECIONES DE CUARZO

FOSILES : NO SE OBSERVAN RESTOS FOSILES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
66			
64			
13			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

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

G



43

VALORACION

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



44

S SS SR SRR P SP SPP I Z  
 23 25 32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



45



INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 40 MM 16 27  
 1 5 7 9 13 14 15 16

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

LITOLOGIA : MICRSPARITA CON CONCRECIONES  
 FOSILES : NO SE OBSERVAN RESTOS FOSILES

EDAD ALICEN

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

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

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



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



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

INFORMACION ANUNCIAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2 2 1 9 A 4 A 4 1 1 6 8 L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

3266  
 19 22

LITOLOGIA : FRACH. DE CALIZA BLANCA, ABUNDANTE CUARZO

FOSILES : ESTERIL

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
68			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
13			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD MIOCENO

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	7	0	4	4	1	6	9	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

312167

LITOLOGIA : ESPARITA DE RECRISTALIZACION

FOSILES : NO SE OBSERVAN OTROS FOSILES

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48				
58				
64				
13				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
78				
13				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD MIOCENO INFERIOR

PROCEDIMIENTO

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

G  
 43

VALORACION

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

44

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

23 25 32

S SS SR SSR P SP SSP I Z

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

33 35 42

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

INFORMACION ADICIONAL

45

INFORME PALEONTOLOGICO

3335

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27191A DNM 170

15 18

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
FOSILES : <i>Planorbis cornu, Brong</i>	48			
<i>Helix sp.</i>	55			
	64			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			
	69			
	78			
	15			
	24			
	33			
	42			
	51			
	60			

EDAD *Oligoceno (sannoisiense)*

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

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

F 43

B 44

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

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

27	19	40	44	17	17
----	----	----	----	----	----

INFORME PALEONTOLOGICO

132168  
19 22

LITOLOGIA : ESPARITA DE RECRISTALIZACION

FOSILES : NO SE OBSERVAN RESTOS FOSILES

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

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



44

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

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	7	9	A	D	M	1	7	2	L
1	5	7	9	13	14	15	18		

INFORME PALEONTOLOGICO

1321619

LITOLOGIA : CALIZA BLANCA, CONCRECIONES DE YESO.

FOILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35								42

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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



43



44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

--

45



Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	7	1	7	4	0	4	4	1	7	3	T
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

132710  
19 22

LITOLOGIA : MICROSPARITA DE RECRISTALIZACION

FOILES : GASTEROPODOS

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

S	SS	SR	SRP	P	SP	SPP	I	2
23	25							32

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

PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

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



44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 22 / 940 KM 1742

INFORME PALEONTOLOGICO

13271

LITOLOGIA : FRAS. DE CALIZA BLANCA CON ALGUNAS CONCRECIONES DE YESO  
 FOSILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO

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

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

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

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	M	1	7	J	T				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

13121212  
19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOILES : DISCORAI'S SP.  
GASTEROPODS

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

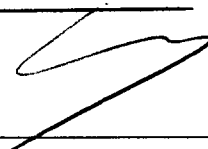
EDAD MIOCENO SUPERIOR

S SS SR SRR P SP SPP I 2

23	25									32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35									42



PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

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



44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 13 A6 M4 1767

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

13273  
 19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOILES : OSTRACODOS  
 CHARACERAS

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

EDAD. SENDAIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

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

G  
 43

VALORACION

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

44

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

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

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	2	0	4	4	1	7	7	7	1
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20	21

INFORME PALEONTOLOGICO

3121714  
19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOILES : GASTROPODS

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

EDAD SENONIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

43

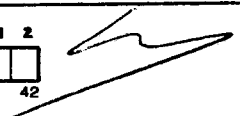
44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25									32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35									42



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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	2	1	9	7	J	M	Y	1	2	8	7				
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

131275  
19 22

LITOLOGIA : BIOHERCITA

FOILES : DISCORIS SP.

TEXTULARIIDS

ANELIIDS

LAMELIBRANQUIAS

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

EDAD SENONTIENSE INF

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

6  
43

44

S SS SR SSR P SP SPP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33	35								42

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 22 19 4 3 4 4 1 7 9 7

INFORME PALEONTOLOGICO

31276

LITOLOGIA: FIOLICRITA

FOILES : DISCORDIAS SP.

GASTEROPODOS

CLARACONS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
65			
64			
13			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
13			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD: SENONTENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

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



S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35								42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

2	2	1	9	A	D	M	M	1	8	0	7				
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

31272  
16 22

LITOLOGIA : MUCRITA

FOILES : OSTRACODOS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
65			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD SENONIENSE SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SPP I 2

23	25									32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45



INFORME PALEONTOLOGICO

131278

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	4	9	A	M	1	8	1	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

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

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
40			
55			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : DISCORDIS SP  
CASTEROPODOS

EDAD. SENONIENSE SUP

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

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



AMBIENTE  
OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 AUM 18 27

INFORME PALEONTOLOGICO

31279  
 19 22

LITOLOGIA : BIOSPARITA  
 FOSILES : DISCORBIS SP.  
 "VIDALINAS"  
 MIHIOLIAOS  
 TEXTULARIAOS

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

EDAD SENONIANE SUPERIOR

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

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

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

INFORME PALEONTOLOGICO

32810  
19 22

LITOLOGIA : MICROBIDSPARITA

FOSILES : OSTRACODOS

CHARACEAS

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

EDAD OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

44

S SS SR SSR P SP SPP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33	35								42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	7	1	9	A	D	M	4	1	8	4	L
1	5	7	9	13	14	15	16	18			

INFORME PALEONTOLOGICO

1312811

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA BLANCA, PESO

FOILES : CHARACEAS

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

EDAD OLIGOCENO

S SS SR SSR P SP SSP I 2

23	25									32

S SS SR SSR P SP SSP I 2

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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

A

VALORACION

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

43

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

13336

19 22

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

2719 ADMH 185

15 18

LITOLOGIA :

FOSILES :

*Bulinus gaudryi, choffat.*

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

EDAD Senonense (Fluvia - Continental)

S SS SR SRR P SP SSP I Z  
 23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

3	7	1	9	4	0	4	4	1	8	E	L
1	5	7	9	13	14	15	18				

INFORME PALEONTOLOGICO

31282

LITOLOGIA : FRAGM. COLIZA BLANCA, ALGO DE CUARZO

FOILES : CHARACEAS

	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48				
55				
64				
15				
24				
33				
42				
51				
60				
69				
76				
15				
24				
33				
42				
51				
60				

EDAD OLIGOCENO

S SS SR SRR P SP SPP I 2

23	25									32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35									42

PROCEDIMIENTO

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

A  
 43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 A D M M 187 L

1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

13283

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA BLANCA, ALGO DE CUARZO Y DE YESO  
 FOSILES : CHARACEAS

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
40			
50			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD OLIGOCENO

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

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

A  
 43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION  
 ANEXIONAL

Nº HOJA    EMP.    REG.    Nº MUESTRA    TA  
 27 / 9    A    D    M    4    /    8    0    7

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

INFORME PALEONTOLOGICO

1321814

LITOLOGIA : MICRITA

FOILES : GASTEROPODOS

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

EDAD "SAN VICENTE"

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

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	19	40	MM	1892
----	----	----	----	------

INFORME PALEONTOLOGICO

13218A

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA BLANCA CON AZÚO DE CUARZO

FOSILES : CHARACEAS

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

EDAD OLIGOCENO

S SS SR SRR P SP SSP I 2

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

23 25 32

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

43

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 05 44 1907  
 1 6 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

31216  
19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOILES : NO SE OBSERVAN RESTOS

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

EDAD OLIGOCENO

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

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



44

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

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	19	4	2	4	M	19	1	L
----	----	---	---	---	---	----	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

13287

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA BLANCA CON ALGO DE CUARZO

FOSILES : FRAGM. DE TALLOS

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

EDAD OLIGOCENO

S SS SR SRR P SP SSP I Z

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

23 25 32

S SS SR SRR P SP SSP I Z

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

33 35 42



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

A  
 43

44

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

INFORMACION ANCIIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 4 24 4 19 2 4

15 16 17 18

INFORME PALEONTOLOGICO

32818

LITOLOGIA: FRAGM. DE CALIZA BLANCA CON ALGO DE CUARZO Y DE YESO

FOSILES: FRAGM. DE HUESOS DE VERTEBRADOS  
 CHARACEAS

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

EDAD: Oligoceno

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

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

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

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

A  
 43

44

AMBIENTE  
 OBSERVACIONES

INFORMACION  
 ADICIONAL

45

Nº HOJA    EMP.    REG.    Nº MUESTRA    TA  
 27    19    AD    MM    1937

15    14    13    12    11    10

INFORME PALEONTOLOGICO

3289

19    22

LITOLOGIA : micrita

FOSILES : ESTERIL

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

EDAD. OLIGOCENO

S    SS    SR    SSR    P    SP    SPP    I    2  
           
 23    25    32

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

PROCEDIMIENTO

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

E  
 43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	19	40	41	41	19	4	T	
----	----	----	----	----	----	---	---	--

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

1312910  
19 22

LITOLOGIA : PELMICRITA CON CONCRECIONES

FOBILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

S	SS	SR	SSR	P	SP	SOP	I	2

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SOP	I	2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 1945 44 1954  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

132911  
 18 22

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA BLANCA Y CUARZO

FOSILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

**E**  
 BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  
 DUDOSA \_\_\_\_\_ D  
 43 44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 27 194044181967

INFORME PALEONTOLOGICO

1312912  
 19 22

LITOLOGIA: BIOMERITA

POSIBLES: OSTRACONOS  
CHARACEAS

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

EDAD: SENONIANSE SUPERIOR

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 33 36 42

PROCEDIMIENTO

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

G  
 43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 271 9A0AN 1977

INFORME PALEONTOLOGICO

3293

LITOLOGIA : ARCILLA  
 FOSILES : MILIO LITOS  
OSTRACODOS

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

EDAD SAURINIENSE SUPERIOR

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

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



S SS SR SRR P SP SPP I 2

23	25									32

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	35									42

TE \_\_\_\_\_  
 ACCIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	2	1	9	A	D	M	M	1	9	8	7				
1	5	7	9	13	14	15	16								

INFORME PALEONTOLOGICO

132914  
19 22

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : DISCARBIS SP.  
GASTERO PIGRI

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
48			
56			
64			
15			
24			
33			
42			
51			
60			
69			
78			
15			
24			
33			
42			
51			
60			

EDAD : JURASICO

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

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

S SS SR SSR P SP SPP I 2

23	25								32

S SS SR SSR P SP SPP I 2

33	35								42

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

INFORMACION ADICIONAL

43  
 44

43

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA    EMP. REC    Nº MUESTRA    TA  
 27 / 9    2044    199M

15    16    17    18    19    20

LITOLOGIA :

FOSILES : *LICHNUS SANCHEZI, VID.*

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

EDAD *GARUMNIENSIS*

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

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

PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

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



44

AMBIENTE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

32192

LITOLOGIA : ESPARITA DE RECRISTALIZADA

FOILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

S	SS	SR	SSR	P	SP	SOP	I	Z
23	25							32

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

PROCEDIMIENTO

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



43

VALORACION

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



44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 ADVAM 20 17

1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

13296  
 19 22

LITOLOGIA: BIOPELNICITA

FOSILES: DISCORDIS SP.

MILIOLITAS

TEXTULARIDOS

RAVOLIITIDOS

GASTROPODOS

ACICULARIA SP.

LAQUELARANQUIOS

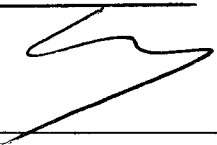
OSTRACODOS

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

EDAD: SANTONIENSE

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

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



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

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

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	9	AD	44	2027	
----	---	----	----	------	--

INFORME PALEONTOLOGICO

312917

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : MILIOLIDAE  
OSTRACODAE

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

EDAD. SENONIENSE SUPERIOR

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

23 25 32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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



VALORACION

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



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

INFORMACION ADICIONAL



Nº HOJA EMP. REG Nº MUESTRA TA

27	19	40	44	20	37				
1	5	7	9	13	14	15	16	18	19

INFORME PALEONTOLOGICO

13298  
19 22

LITOLOGIA : MICROSPARITA DE RECristALIZACION

FOILES : "FANTASMAS" DE TALLOS DE CHARACEAS

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

EDAD 4100000 INFERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

45

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

44

S	SS	SR	SRP	P	SP	SOP	I	2
23	25							32

S	SS	SR	SRP	P	SP	SOP	I	2
33	35							42

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

INFORMACION ADICIONAL

43

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 19 4 11 4 M 2042

INFORME PALEONTOLOGICO

132919

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA BLANCA, CUARZO, FRAG. DE MINERALES  
 FOSILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO

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

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



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

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

43

44

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

INFORMACION  
 ANCIIONAL

45



INFORME PALEONTOLOGICO

131318  
19 22

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 22 / 9 7 0 4 4 2 0 5 M

15 18

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

FOSILES : PLANORBIS THYOLLERKI, MICH.

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

EDAD PONTIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

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

S SS SR SRR P SP SPP I 2  
 23 25 32

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

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

INFORMACION ADICIONAL   
 45

INFORME PALEONTOLOGICO

131010  
19 22

Nº HOJA    EMP.    REC.    Nº MUESTRA    TA  
 27194044    2077

15    16    17  
 18    19

LITOLOGIA : MICRITA

FOSILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

S    SS    SR    SSR    P    SP    SPP    1    2  
 23    25    32

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

PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 194 14 14 2087

INFORME PALEONTOLOGICO

131011  
 19 22

LITOLOGIA : BIOPELMICROSPARITA

FOSILES : DISCORBIS SP.  
 MILIOLIDOS  
 TEXTULARIOS  
 OSTRACODOS

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

EDAD : SENDIENGE INFERIOR

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 23 25 32

S SS SR SSR P SP SPP I 2  
 33 36 42

PROCEDIMIENTO

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  
 27 19 79 44 209 4

INFORME PALEONTOLOGICO

13302

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA GRIS, ALGO DE CUARZO Y DE FRAG. MINERALES  
 FOSILES : NUMEROSOS RESTOS DE GASTEROPODOS

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

EDAD DANIENSE

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

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



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

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

43 44

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

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

3303

LITOLOGIA : ESPARITA DE RECRISTALIZACION

FOSILES : ~~ALGUNA IMPRESION~~ ESTERIL

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

EDAD MIOCENO INTERIOR

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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



43

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



44

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	Z
23	25							32

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL



45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 2 2 1 9 A D 4 4 2 1 1 7  
 1 5 7 9 13 14 15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

13304  
 19 22

LITOLOGIA : PELMICITA

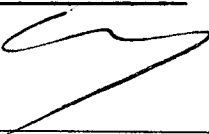
POSILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO INFERIOR

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

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



PROCEDIMIENTO

POSILES \_\_\_\_\_ 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	2	1	9	4	3	4	4	3	1	2	7
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

13/3/01

LITOLOGIA : MICROSPARITA

FOSILES : ESTERIL

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

EDAD MIOCENO

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

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

44

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

23      25                                      32

S	SS	SR	SSR	P	SP	SPP	I	2

33      35                                      42

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

27	1	9	4	4	4	4	4	4	4	2	1	3	7	
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23

INFORME PALEONTOLOGICO

33016

LITOLOGIA: MICROSPARITA DE RECristALIZACION

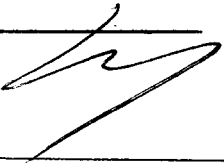
FOILES: FITOLIC

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

EDAD: MIOCENO

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

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



PROCEDIMIENTO

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

43

VALORACION

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

44

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

INFORMACION ADICIONAL

45



Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA  
 27 94 94 44 2 146

INFORME PALEONTOLOGICO

3307

LITOLOGIA : FRAGM. DE CALIZA BLANCA, ALGO DE CUARZO Y DE YESO

FOSILES : ESTERIL

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

EDAD: Mioceno

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

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

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

INFORMACION ADICIONAL

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

2	2	1	3	4	0	4	4	2	1	√	M
1	5	7	9	13	14	15	16	17	18	19	20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12

LITOLOGIA :		GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
POSIBLES :	BRACHIOPODS	46			
	CRINOIDES	68			
	LINDSTROEMIA	64			
	UNCINULUS	15			
	ANATRYPA ?	24			
		33			
		42			
		51			
		60			
		69			
		78			
		15			
		24			
		33			
		42			
		51			
		60			

EDAD DEVONICO

PROCEDIMIENTO VALORACION

FOSILES \_\_\_\_\_ F  
 ESTRATIGRAFICA \_\_\_\_\_ E  43  
 MICROFACIES \_\_\_\_\_ M  
 LITOLOGIA \_\_\_\_\_ L

BUENA \_\_\_\_\_ B  
 PROBABLE \_\_\_\_\_ P  44  
 DUBOSA \_\_\_\_\_ D

S SS SR SRR P SP SPP I 2

23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34

S SS SR SRR P SP SPP I 2

33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45