

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	3	3	6	M	6	A	1	2	0	3	3				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : CALIZAS GRISES LAMINADAS CON NIVELES DE ARCILLAS  
 FOSILES : ALGAS CIANOFICEAS AISLADAS Y COLONIALES  
 DEL ORDEN CHROOCOCEALES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD \_\_\_\_\_

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO						EDAD						INFORME															
8	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	8	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2										
23	25						32	33	35								42										

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

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

BUENA — B  
 PROBABLE — P  
 DUDOSA — D

AMBIENTE MARINO CON COMUNIDADES BENTONICAS DE ALGAS

K2

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 3 3 6 M 6 A 1 2 0 3 4

15 16

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : CALIZAS LAMINADAS DE COLOR NEGRO Y AZUL

FOSILES : IDEM A M-2033 PERO MAYOR RIQUEZA

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

1 80

2 80

3 80

EDAD \_\_\_\_\_

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE MARINO CON COMUNIDADES BENTONICA DE ALGAS

K2

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22		

LITOLOGIA : LUTITAS GRISAS CON LAMINACION FINA (T. EUCINARDO)

FOSILES : SIN RESIDUO ORGANICO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD \_\_\_\_\_

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	3	3	6	W	6	A	1	2	0	3	6						

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : LUTITA FINAMENTE LAMINADA (T. EUCYNAREJO)

FOSILES : SIN RESIDUO ORGANICO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD \_\_\_\_\_

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
				13	6			2	0	3	7				

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22
----	----	----	----

LITOLOGIA : LUTITA BANDEADA (T. ENCINAREJO)

FOSILES : ESTUDIO PALINOLOGICO NEGATIVO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
46			
55			
64			

1 80

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

2 80

3 80

EDAD \_\_\_\_\_

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22

LITOLOGIA : LUTITAS Y ARENISCAS

FOSILES : BIODURBACIONES TIPO PLANOLITES?

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD SUPRA RIFEENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE \_\_\_\_\_

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL  45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	3	3	6	4	1	2	0	3	7		
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--

--	--	--	--

INFORME PALEONTOLOGICO

--	--	--	--

LITOLOGIA : LUTITA GRIS BANDEADA (F. AZUAGA)

FOSILES : ESCASO RESIDUO ORGANICO TOTALMENTE  
DISMINUADO

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD SUPRA RIFEENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

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

AMBIENTE MARINO DE Poca PROFUNDIDAD

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

(K)

1 80

2 80

3 80

44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
1	3	3	6	6	6	4	1	2	0	4	0	C					

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22
----	----	----	----

LITOLOGIA : ARENISLA FINA BRECKOIDE (F. AZUAGA)

FOSILES : ABUNDANTE MATERIA ORGANICA TOTALMENTE OPACA SIN FORMAS RECONOCIBLES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1 80

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

2 80

3 80

EDAD SUPRA RIFFENSE

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

VALORACION

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

AMBIENTE MARINO DE POCA PROFUNDIDAD

K2

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1336 MAGA 12043

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

19 22

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES

FOSILES : DELGADELLA SOUZA (DELEGADO) 46

ANDALUSIANA CORNUTA SOUZY 55

TERMIERELLA SEVILLANA SOUZY 64

PROTALDONAIA MORENICA RICHTER

SERRODISCHUS SP INDET 19

HYDLITIDAE CHANCELLORIA SP 28

BRAQUIPODOS INARTICULADOS INCLASIFICABLES 37

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE

Large empty grid table for data entry

1 80

2 80

3 80

EDAD NARIANIENSE MEDIO-SUD.

CODIGO EDAD INFORME

02020200 02020300

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

43

44



AMBIENTE MARINO CIRCAUTORAL (5100m)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	3	3	6	N	G	A	J	2	0	4	4			
1	5	7	9	13	14	15	18							

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22			

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES

FOSILES : DELGADILLA SOUSA (DELGADO)

ANDALUSIANA CORNUTA SAUZY

TERNIARELLA SEVILLANA SAUZY

PROTALDONAIA MORENICA RICHTER

SERRADISCUS SP ANDET

HYOLITIDAE CHANCELLORIA SP

BRACHIOPODOS INARTICULADOS INCLASIFICABLES.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

1  
80

2  
80

3  
80

EDAD MARIANIENSE MED-SUP.

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

43

44

AMBIENTE MARINO CIRCALITORAL (>100 m)

(H)

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	3	3	6	N	6	A	J	2	0	4				
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--

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

INFORME PALEONTOLOGICO

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

LITOLOGIA :	GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE
<u>PIZARRAS VERDES</u>				
FOSILES : <u>DELGADOLA SOUZA (DELGADO)</u>	46			
<u>ANDALUSIANA CORNUA SABUY</u>	55			
<u>TERMIBELLA SEVILLANA SABUY</u>	64			
<u>PROTALDONIA NORENICA RICHTER</u>				
<u>SERODISCUS SP INDET</u>	19			
<u>HYOLITHAE CHANCELLORIA SP</u>	28			
<u>BRAQUIPODOS CUARTICULADOS ENCLASIFICABLES</u>	37			
	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			
	19			
	28			
	37			
	46			
	55			
	64			

EDAD MURCIENSE MED-SUP.

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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



AMBIENTE MARINO CIRCULATOR (> 100 m)

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 3 3 6 4 6 4 1 2 0 4 6

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES CON CARBONATOS

FOSILES : ALANISIA ONYX RICHTER

PERRECTOR PERRECTUS RICHTER

SAUKIANDA ANDALUSIAE RICHTER

PAGETIELLIDAE

ELLIPSOCEPHALIDAE

CHANCELORIA SP

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MARIANIENSE INFERIOR - MED.

CODIGO EDAD INFORME

8 99 SR SSP P SP SSP I 2 8 99 SR SSP P SP SSP I 2

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

23 25 32 33 35 42

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

AMBIENTE MARINO ALEJADO DE LA ZONA LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

Ki.

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22
----	----

LITOLOGIA : DIZARRAS VERDES CON CARBONATOS

FOSILES : ALANISIA ONYX RICHTER

PERRECTOR PERFECTUS RICHTER

SAUKIANDA ANDALUSIAE RICHTER

PAGETMELLIDAE

ELLIPSOCEPHAUIDAE

CHANCELORIA S.P.

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

46

55

64

1  
80

19

28

37

46

55

64

19

28

37

46

55

64

2  
80

3  
80

EDAD MARIANIENSE INF-MED

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

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

44

AMBIENTE MARINO ALEJADO DE LA ZONA LITORAL

Ki

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

Grid for specimen number: 1336W6A12048

INFORME PALEONTOLOGICO

Grid for page number: 19 22

LITOLOGIA : BIZARRAS VERDES Y GRISES

FOSILES : STRENUA EVA INSECTA RICHTER 1940
DELGADELLA CF SOUZA DELGADO 1904
PERRECTOR PERRECTUS RICHTER

Table with columns: GRUPO, FAM., GEN., ESPECIE

ALANISIA SP

SANKIANDA ANDALUSIAE RICHTER

STRENUA EVA SAMPELAYOI SAMPELAYOI RICHTER

EOPS SP INDET

CHANCELLORIA SP

MYOLITES TEXTOR RICHTER

ACROTRETA SP

ARQUEOCITOS IRREGULARES

Large empty grid for fossil classification

EDAD MARIANIENSE MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

Grid for coding: CODIGO EDAD INFORME

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

- FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

- BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

Ki

AMBIENTE MARINO ALEJADO DEL LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

44

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 3 5 7 9 13 14 15 16

15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES Y GAISAS

FOSILES : STRENUAEVA INSECTA RICHTER 1940 46

DELGADILLA CP SOUBAI DELGADO 1904 55

PERRECTOR PERRECTUS RICHTER 64

ALANISIA SP

SANKIANDA ANDALUSIAE RICHTER 19

STRENUAEVA SANPELAYO SANPELAYO RICHTER 28

EOPS SP INDET. 37

CHAUCILLARIA SP 46

NYOLTES TERTOR RICHTER 55

ACROTETA SP 64

ARRUOCIANDOS JARBULARES 19

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80


2  
80

3  
80

EDAD MARIANIENSE MEDIO.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

5	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2	5	SS	SR	SSP	P	SP	SSP	1	2
0	2	0	2	0	0	0											
23	25								33	35							

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

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



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



44

AMBIENTE MARINO ALEJADO DEL LITORAL



OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA  
 1 3 3 6 N G A I Z O J O  
 1 5 7 9 13 14 15 18

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES Y GRISAS

FOSILES : STRENUAENA JUDETA RICHTER 1940

DELGADILLA CF SARRAI DELGADO 1904

PERRECTOR PERRECTOR RICHTER

ALANICIA SP

SANKIANDA ANDALUSIAS RICHTER

STRENUAENA SANDELAYOS SANDELAYOS RICHTER

BOPS SP JUDET

CHANCALLORIA SP

MYOLITES TAXTOR RICHTER

ACROTRETA SP

ABRUOCIADOS IRREGULARES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MARIANIENSE MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

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

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

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

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

VALORACION

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

K<sub>1</sub>

AMBIENTE MARINO ALEDADO DEL LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

1 80

2 80

3 80

44

48



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1	3	6	N	G	A	J	2	0	J						
1	5	7	9	13	14	15	18								

INFORME PALEONTOLOGICO

19	22				

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES Y GRISAS

FOSILES : STRENUAGVA INSACTA RICHTER 1940

DELGADILLA CE SUVAE DELGADO 1904.

PERRECTOR PARRECTUS RICHTER

ALAVISIA SP

SANKIANDA ANDALUSIAE RICHTER

STRENUAGVA SAMPelayos SAMPelayos RICHTER

GOPE SP DET.

CHANCELLORIA SP

MYOLITES TEXTOR RICHTER

ACROFRETA SP

ARQUOCIATIDOS IRREGULARES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MARIANIENSE MEDIO.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

43

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

44

AMBIENTE MARINO ALEJADO DEL LITORAL

K<sub>1</sub>

OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

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

INFORME PALEONTOLOGICO

19	20	21	22
----	----	----	----

LITOLOGIA : PRARRAS VERDES Y GRISES

FOSILES : STRENUAEVA INSECTA RICHTER 1940 46  
 DEZBADELLA CF SOUZAI DELGADO 55  
 PERRECTOR PERRECTUM RICHTER 64  
 ALANISIA SP  
 SANJUANEA ANDALUSIAE RICHTER 19  
 STRENUAEVA SAMPELAYOI SAMPELAYOI RICHTER  
 EOPS SP INDET 37  
 CHANCELLORIA SP 46  
 MYOUDES TEXTA RICHTER 55  
 ACROTRETA SP 64  
 ARQUECIATOS IREGULARES 19  
 28  
 37  
 46  
 55  
 64

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE


1 80  
2 80  
3 80

EDAD MARIANIENSE MEDIO

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

43

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

44

AMBIENTE MARINO ALEJADO DEL LITORAL

(K1)

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

13 36 MAGA 2053

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

19 22

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES Y GRISAS

FOSILES : STRENUA EVA INSECTA RICHTER

DELGADILLA CE SOUZA DELGADO

PERRETOR PERRECTUM RICHTER

ALANISIA SP

CAUKIANDA ANDAWSIAE RICHTER

STRENUA EVA SANPELAYO SANPELAYO RICHTER

EOPS SP INDET

CHANCELLORIA SP

MYOUTES TEXTOR RICHTER

ACROTRETA SP

ARQUOCIATOS IRREGULARES

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

Large grid table with columns 1-4 and rows 19, 28, 37, 46, 55, 64.

1 80

2 80

3 80

EDAD MARIANIENSE MEDIO

CODIGO EDAD INFORME

02020200

PROCEDIMIENTO DE DATACION

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

FOSILES F
ESTRATIGRAFICA E
MICROFACIES M
LITOLOGIA L

VALORACION

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D

7

5

K1

AMBIENTE MARINO ALEJADO DEL LITORAL

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

44



Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 3 3 6 N G A J Z 0 J S

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES

FOSILES : DELGADILLA SOVBAI (DELGADO)

ANDALUCIANA CORNUTA SAZUY.

TERHIARELLA SEVILLANA SAZUY.

PROTALDUNAIA MORENICA RICHTER

SERRODISCUS SP INDET.

HYOLITIDAE CHAUCALLERIA SP

BRACHIOPODOS INARTICULADOS INCLASIFICABLES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

1  
80

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

2  
80

3  
80

EDAD MARIANENSE MED-SUP.

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

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

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

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

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

B  
44

AMBIENTE MARINO CIRCAUTORAL (> 100 m)

4

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

48

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

1 3 3 6 N 6 A F 2 0 5 6

1 1 1 1

INFORME PALEONTOLOGICO

1 1 1 1

LITOLOGIA : PIZARRAS VERDES

FOSILES : DELGADILLA SOUZEI (DELGADO)

ANDALUSIANA CORNUTA SARUY

TERMIERELLA SEVILLANA SARUY

PROTALDONAIA MORENKA RICHTER

SERODICLUS SP INDET

HYOLINDAE CHANCELLORIA SP

BRACHIOLOPOROS INARTICULADOS INCLASIFICABLES

GRUPO	FAM.	GEN.	ESPECIE

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

EDAD MARIANIENSE MED-SUP

PROCEDIMIENTO DE DATACION

VALORACION

CODIGO EDAD INFORME

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

0 0 2 0 2 0 0 0 0 0 0 2 0 2 0 2 0 3 0 0 0

23 25 32 33 35 42

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

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

45

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

44

AMBIENTE MARINO CIRCULATOR (>100m)



OBSERVACIONES \_\_\_\_\_

INFORMACION ADICIONAL

45