

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM		1T	BARCELONA	J RAMIREZ	14/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
			(1) (1) (1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE
M-MUESTRA DE MANO
P-PROBETA
F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 130 130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSIL

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIA
- 55 GLOBIGERIN
- 56 ORBITOIDACEA
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3 5 1 4 6 S A M 2 T BARCELONA J RAMIREZ 140573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PROCEDIMIENTO: VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A BUENA-B
DATACION ABSOLUTA-B PROBABLE-P
DATACION PALEONTOLOGICA-C DUDOSA-D

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS
GONIOS Y RESTOS DE CHARACEAS
RAROS GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	G	S	A	M	3	T	140573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PROCEDIMIENTO: VALORACION:

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS	49	ARENACEOS
...	50	MILIOLACEOS
...	51	FUSULINIDOS
...	52	NODOSARIACEOS
...	53	BULIMINACEOS
...	54	ROTALIACEOS
...	55	GLOBIGERINACEOS
...	56	ORBITOIDACEOS
...	57	TINTINIDOS
...	58	RADIOLARIOS
...	59	OSTRACODOS
...	60	CONODONTOS
...	61	MICROFLORA
...	62	MACROFLORA
...	63	ESPONGIARIOS
...	64	CELENTEREOS
...	65	EQUINODERMOS
...	66	BRIOZOARIOS
...	67	ARTROPODOS
...	68	BRAQUIOPODOS
...	69	LAMELIBRANQUIOS
...	70	GASTEROPODOS
...	71	CEFALOPODOS
...	72	VERTEBRADOS
...	73	
...	74	
...	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO	ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO
OBSERVACIONES:	

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
351 46 SAM 6T

PROVINCIA:

BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

140573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANINQUENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

72 30130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA									
35	14	G	S	A	M	J	R	A	M	I	R	E	Z	14	05	73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE
			L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO
			P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA)
			C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAINM01SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
D	

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

12130130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

FOSILINOS Y RESTOS DE CHARACIAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GSA	M	8L	BARCELONA	J RAMIREZ	14/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:												
(1)	(1)	(1)	(1)												
15	17	19	20	21	23	25	26	27	28						
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION				T-LAMINA TRANSPARENTE				M-MUESTRA DE MANO				F-FOSIL (MACROFAUNA)			
TECNICAS DE PREPARACION:				L-LEVIGADO EN SOBRE				P-PROBETA				C-CELDILLA			

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANTOISIESE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B
DATACION ABSOLUTA	C
DATACION PALEONTOLOGICA	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

12130132

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA	TUBERCULATA	(LYELL)
RHABDICHARA	STOCKMANSII	GRAMB.
SPHAERICHARA	AFFTASNAIDI	(RAISKY)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3514GSAM 11L

PROVINCIA:

BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

14/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

12/30/30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GYRIGOMA WRIGHTI (REID Y GRIGES)

RASKEYELLA PECKI GRAMB

HARRISICHAIRA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDICHARIA STOCKMANSI GRAMB

SPHAERICHARIA AFF TAISNADII (RASKEY)

CIANDINA SP

MELANOIDES ALBIGEIMSIS

GASTEROPHIDS

GRUPOS DE FOSILES

49	☐	ARENACEOS
50	☐	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☐	NODOSARIACEOS
53	☐	BULIMINACEOS
54	☐	ROTALIACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☐	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADIOLARIOS
59	☒	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☒	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREOS
65	☐	EQUINODERMOS
66	☐	BRIZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☒	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	10	L	BARCELONA	J RAMIREZ	14/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	
		M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	
		F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAINTOLESIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
D	

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

72.30/30

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES DETERMINABLES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
35 14 GS AM 14 T

PROVINCIA:

BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

14/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL(MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAININQI SI EN SE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 1 3 0 1 3 0S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

CHARACEAS

GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SAILQ BIRE-LACUNISTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	G	S	AM	1SL	BARCELONA	J RAMIREZ	14/05/3

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	
		M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	
		F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANINUI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	☐
DATACION ABSOLUTA-B	☐
DATACION PALEONTOLOGICA-C	☒
D	☐

VALORACION:

BUENA-B	☐
PROBABLE-P	☒
DUDOSA-D	☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHARA STOCKMANSII GRAMB

MELANOIDES ALBIGENSIS

GRUPOS DE FOSILES

49	☐	ARENACEOS
50	☐	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☐	NODOSARIACEOS
53	☐	BULIMINACEOS
54	☐	ROTALIACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☐	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADOLARIOS
59	☐	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☒	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREOS
65	☐	EQUINODERMOS
66	☐	BRIOZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☒	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOBIRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 16L BARCELONA J. RAMIREZ 140573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNOLISILENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

C 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

B 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

7 2 1 3 0 1 3 0

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA CF MERIANI LY N GRAMB.

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

RASKEYELLA PECKI GRAMB

CANDOMA SP

EOCYTHEROPTERON SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

T.C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
35146SAM 17T

PROVINCIA:

BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

14/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANINQIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

1 2 3 0 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

CALCIFICACIONES ALGALIES

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUVISTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 184 BARCELONA J RAMIREZ 140573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 43 45 47 49 51 53 55 57 59 61 63 65 67 69 71 73 75

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA CF MERIAM L Y M GRAMB
SPHAEROCHARA AFF TASNADI (RAISKY)
CANDONA SP
MELANODIES ALBIGENSIS

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTRÓPODOS
68 BRAQUIÓPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTERÓPODOS
71 CEFALÓPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 21L BARCELONA J RAMIREZ 150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIAMMOISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHARA STOCKMANSI GRAMB
TECTOPHARA CF MERIANI LY N GRAMB
GYRIGONA WRIGHTI (REID Y GRAMB)
RASKEYELLA PIECKI GRAMB
SPHAEROPHARA AFF TASNADI I (RASKEY)
"CYPRIS" TENUI STRIATA DOLBEUS
MELANOIDES ALBIGENSIS
GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	☐	ARENACEOS
50	☐	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☐	NODOSARIACEOS
53	☐	BULIMINACEOS
54	☐	ROTALIAACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☐	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADIOLARIOS
59	☒	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☒	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREOS
65	☐	EQUINODERMOS
66	☐	BRIOZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☒	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3514 GSAM 22T

PROVINCIA:

BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

15/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAININ(1)SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 130130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

DISTRIBUCION

RESISTOS DE CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	XOSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	XMICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GS AM 23 L BARCELONA J RAMIREZ 150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

2 1 3 0 1 3 0

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

RASKYELLA PECKII GRAMB

RHABDØCHARA STOCKMANSII GRAMB

TECTØCHARA CF MERIANI LYNN GRAMB

SPHAERØCHARA AFF TASWADII (RASKY)

EØCYTHERØPHTERØN SP

ILYØCYPRIS BOEHLI TRIEBEL

FABANELLA (NEØCYPRIDEIS) SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	24	T	BARCELONA	J. RAMIREZ	15/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	
		M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	
		F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SILURIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
D	

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
2	2	3	6	1	3	6
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

RESTOS DE CHAIRACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP	REC	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	25	T	BARCELONA	J. RAMIREZ	15/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
			L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAININOLSIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATAION ABSOLUTA-B	
DATAION PALEONTOLOGICA-C	29
D	

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
2	2	3	0	1	3	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

RESTOS DE CHARIACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESFONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSAM 26L BARCELONA J RAMIREZ 150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

C 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

B 30

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

12430130

31 33 38

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

41

LISTA FOSILIFERA:

GYRIGOMA WRIGHTI (REID Y GRIGUES)
GYRIGOMA GR MEDICAGINULA LAMARCK
HARRISICHARIA TUBERCULATA (LYELL)
RHABDICHARIA STOCKMANSI GRAMB
SPHAERICHARIA AFF TASNADII (RASKY)
TECTICHARIA AFF MERIANI LY N GRAMB
RASKYELLA PECKI GRAMB
HABANELLA (MEOCYPRIDEIS) SP
EOCYTHEROPHATIERON SP
MELANOIDES ALBIGENSIS
GASTIEROPPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUVISTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 27T BARCELONA J RAMIREZ 150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SAININØ1SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A A DATACION ABSOLUTA-B 29 DATACION PALEONTOLOGICA-C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP 1 2

1 2 3 0 1 3 6 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRIACØDØS CHIRACIAS GASTIERØPØDØS

49 ARENACEOS 50 MILIOLACEOS 51 FUSULINIDOS 52 NODOSARIACEOS 53 BULIMINACEOS 54 ROTALIACEOS 55 GLOBIGERINACEOS 56 ORBITOIDACEOS 57 TINTINIDOS 58 RADIOLARIOS 59 ØSTRACODOS 60 CONODONTOS 61 Ø MICROFLORA 62 Ø MACROFLORA 63 ESPONGIARIOS 64 CELENTEREOS 65 EQUINODERMOS 66 BRIOZOARIOS 67 ARTROPODOS 68 BRAQUIOPODOS 69 LAMELIBRANQUIOS 70 Ø GASTEROPODOS 71 CEFALOPODOS 72 VERTEBRADOS 73 74 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALØBRE-LACUSTRE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	28	L	BARCELONA	J RAMIREZ	15/05/73
NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:					LUGAR COMUN O TOPONIMICO:		
LONGITUD					LATITUD		
TECNICAS DE PREPARACION:					UBICACIONES EN LITOTECA:		
CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:					FACIES:		
EDAD:					PROCEDIMIENTO:		
EDAD DEL MAPA:					VALORACION:		
LISTA FOSILIFERA:					CODIGO EDAD MAPA		
					CODIGO EDAD INFORME		
					GRUPOS DE FOSILES		
AMBIENTE DE SEDIMENTACION:							
ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO					ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO		
OBSERVACIONES:							
MUESTRA AZULICA							

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	29	T	BARCELONA	J RAMIREZ	15/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIMAORDINARIENSE (TETRAPOD)

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A DATACION ABSOLUTA-B DATACION PALEONTOLOGICA-C VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOS	49	ARENACEOS
OSTRACODOS	50	MILIOLACEOS
CHARACIACIS	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	BULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIOZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIOPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALOBRE-LACUNISTRE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO	ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO
OBSERVACIONES:	

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	30L		BARCELONA	J RAMIREZ	15/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PIRIABOMIENSE (TECH)

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	C
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
	D

VALORACION:

BUENA-B	B
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	1	2	3	0	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

GRØVESI CHARA AFF DISTORTA (REID Y GRØVES)
RHABDOCHARA CF STICKMANSI GRAMB
TECTOCHARA SP
SPIHAEROPCHARA AFF TASNADII (IRAIKY)
DARWINULA SP
CANADAMA SP
EOPCYTHEROPHTERON SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	31	T	BARCELONA	J RAMIREZ
1	5	7	9	13 14			150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE
			L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO
			P-PROBETA
			F-FOSIL(MACROFAUNA)
			C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	
D	

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
7	2	1	2	0	0	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41						48	

LISTA FOSILIFERA:

RAROS RESTOS DE CHARACIAC

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSAM 32L BARCELONA J R I A M I R E Z 15/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSIS (TECH)

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

1 2 1 2 3 3 0 0

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RIABONINENSIS (TECH)

RHABDOLICHTHIS (STOCKMANSII GRAMB)

RASKIELLA PECKII GRAMB

ECHYTHIRIOPHYTEIRON SP

FABIANELLA (NECHYPRIDIELIS) SP

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTRÓPODOS
- 68 BRAQUIÓPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTERÓPODOS
- 71 CEFALÓPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 33L BARCELONA J RAMIREZ 150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSIS (TECHID)

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 1 23 3 0 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA C F LINEATA GRAMB
HARRISICCHARA AFF HASIFORMIS (REID Y GRAMB)
RASKYELLA PECKI GRAMB

FABIANELLA (NEOCYPRIDEIS) SP
EOCYTHEROPHTERON SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	34	T	BARCELONA	J RAMIREZ	150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
			L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
D	

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS Y RESTOS DE CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOIRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	35L		BARCELONA	J RAMIREZ	150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE
			L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO
			P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA)
			C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	C
DATACION ABSOLUTA-B	29
DATACION PALEONTOLOGICA-C	
	D

VALORACION:

BUENA-B	B
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	2	3	0	0	0
31	33					38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							

LISTA FOSILIFERA:

RASKIYELLA PECKI GRAMB
GYRIGONA WRIGHTI (REID Y GRØVES)
HARRISICHARA AFF VASIFORMIS (REID Y GRØVES)
HARRISICHARA CF LINEATA GRAMB
GRØVESICHARA CF DISTORTA (REID Y GRØVES)
GYRIGONA AFF TUBEROSA GRAMB
DARWINULA SP
EOCYTHEROPTERON SP
OSTRACOD SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM		37L		BARCELONA	J RAMIREZ	150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B
DATACION ABSOLUTA	C
DATACION PALEONTOLOGICA	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	3	4	5	6	7
31	33	35	37	39	41	43

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	3	4	5	6	7	8	9
31	33	35	37	39	41	43	45	47

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA
3514GSAM 38T BARCELONA J RAMIREZ 15/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABOINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA - A
DATACION ABSOLUTA - B
DATACION PALEONTOLOGICA - C
D

VALORACION:

BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 0 0 0 0

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
3 4 5 6 7 8 9 0 0 0 0 1 2

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS
CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRINE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 40T BARCELONA J RAMIREZ 150573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS
CHARACEAS

S SS SR SSR P SP SSP
12728000

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
41 48

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALO BRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 GS AM 41 L BARCELONA J RAMIREZ 16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

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

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI GRAMB
HARRISICCHARA AFF HASIFORMIS (REID Y GROVES)
TECTOCHARA SP
HARRISICCHARA CF LINEATA GRAMB
GYROGONA WRIGHTI (REID Y GROVES)
HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL) (1 EJEMP)
Eocytherophtheron SP
FABANELLA (NEOCYPRIDEIS)
OSTRACOD SP G

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

H TUBERCULATA DEBE SER CAIDA O LA MUESTRA ESTA COM
TAMINADA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:
3514 GS AM 42T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:
(1) (1) (1)
15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PIRIABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 1 2 3 0 0 0
31 33 38

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

RESTOS CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUISTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:
3514GSAM 43T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A 4
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

12123000

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	☐	ARENACEOS
50	☐	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☐	NODOSARIACEOS
53	☐	BULIMINACEOS
54	☐	ROTALIACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☐	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADIOLARIOS
59	☒	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☒	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREOS
65	☐	EQUINODERMOS
66	☐	BRIOZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☐	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 44L BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABONINENSE

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION: BUENA-B B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

1 2 1 2 3 0 0 0 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI GRAMB
HARRISICCHARA AFF MASIFORMIS (REID Y GROTH)
HARRISICCHARA CF LINEATA GRAMB
GROTHESICCHARA DISTORTA (REID Y GROTHES)
TECTOCHARA SP
EOCYTHEROPHETERON SP
OSTRACOD SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALOBRE-LACUSTRE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 45T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

A 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

1 2 1 2 3 0 0 0

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ALGAS FILAMENTOSAS
CHARACEAS
OSTRACODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 47T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABONENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A

DATACION ABSOLUTA-B 29

DATACION PALEONTOLOGICA-C D

VALORACION: BUENA-B B

PROBABLE-P P

DUDOSA-D D 30

CODIGO EDAD MAPA S SS SR SSR P SP SSP

12128000

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

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA: ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	48	L	BARCELONA	J RAMIREZ	160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA	A
DATAION ABSOLUTA	B
DATAION PALEONTOLOGICA	C
	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	3	4	5	6	7

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
31	33	35	37	39	41	43	45	47

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM		49L		BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PR) ABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATACION ABSOLUTA-B	B
DATACION PALEONTOLOGICA-C	C
D	D

VALORACION:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	2	3	0	0	0
31	33					38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSA M SOL BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIVABO/MI/EMSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

12128600

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ASTERIK

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESFONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 52L BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

C 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

B 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72/23006

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

39 41

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI GRAMB
HARRISICHARA CF LINEATA GRAMB
HARRISICHARA AFF VASIFORMIS (REILD Y GRAMB)
OSTRACOD SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSAM 53T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

Two empty number lines are provided for recording data. Each line has 10 equal intervals, marked by vertical tick marks. The first line is on the left and the second line is on the right.

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD:

PRI ABONNEMENT

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION ABSOLUTA ——— B
 DATACION PALEONTOLOGICA ——— C
 ——— D

A
 29

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP									
12123000															
31	33				38		39	41						48	

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODS

CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	X OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	X MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	54	T	BARCELONA	J RAMIREZ	160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	
		M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	
		F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNØIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATACION ABSOLUTA-B	
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
	D

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	3	0	1	3	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							43

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 55T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A A

DATAION ABSOLUTA-B

DATAION PALEONTOLOGICA-C 29

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

12130130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SIALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOLICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3 5 1 4 G S A M 5 6 L

PROVINCIA:

BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

1 2 3 0 1 3 0

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 36 39 41

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

LISTA FOSILIFERA:

ASTERIK

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3 5 1 4 G S A M 5 7 T BARCELONA J RAMIREZ 1 6 0 5 7 3

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANINQUISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATACION ABSOLUTA-B B 29 DATACION PALEONTOLOGICA-C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSR P SP SSP 31 33 38 39 41

3 SS SR SSR P SP SSP 1 2

LISTA FOSILIFERA:

RAROS RESTOS DE CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZARIOS

67 ARTRÓPODOS

68 BRAQUIÓPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTERÓPODOS

71 CEFALÓPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 58L BARCELONA J RAMIREZ 1160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANNOLISIENSE VALORACION: BUENA B PROBABLE P DUDOSA D 30

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

Eocytheropteron SP DARWINULA SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SIALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SAN NDI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION ABSOLUTA — B
 DATACION PALEONTOLOGICA — C
 — D

VALORACION:

BUENA — B ☐
PROBABLE — P ☐
DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPACODIGO EDAD INFORME

§ SS SR SSR P SP SSP
1 2 1 3 0 1 3 0
31 33 38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

48
GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

LISTA FOSILIFERA:

[illegible]

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:
CONTINENTAL-SALOBRE e

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FILLES DETERMINABLES

[illegible]LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

(1)

F-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

GRUPE

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

A number line starting at 39 and ending at 48. There are 10 equal intervals between 39 and 48. The number 41 is marked at the second interval from 39.

Nº HOJA	EMP	REC	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	61	T	BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:	LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:
BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA	CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSR P SP SSP	S SS SR SSR P SP SSP 1 2
7 2 2 3 0 1 3 0	
31 33 38	39 41

LISTA FOSILIFERA:	GRUPOS DE FOSILES
ESTERIL	49 ARENACEOS
	50 MILIOLACEOS
	51 FUSULINIDOS
	52 NODOSARIACEOS
	53 BULIMINACEOS
	54 ROTALIACEOS
	55 GLOBIGERINACEOS
	56 ORBITOIDACEOS
	57 TINTINIDOS
	58 RADIOLARIOS
	59 OSTRACODOS
	60 CONODONTOS
	61 MICROFLORA
	62 MACROFLORA
	63 ESPONGIARIOS
	64 CELENTEREOS
	65 EQUINODERMOS
	66 BRIOZOARIOS
	67 ARTRÓPODOS
	68 BRAQUIÓPODOS
	69 LAMELIBRANQUIOS
	70 GASTERÓPODOS
	71 CEFALÓPODOS
	72 VERTEBRADOS
	73
	74
	75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SIALOIBRIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	62	T	BARCELONA	J RAMIREZ	160573
NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:					LUGAR COMUN O TOPONIMICO:		
LONGITUD					LATITUD		
Nº COLUMNA					UBICACIONES EN LITOTECA:		
(1)					(1)		
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION					T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE		
M-MUESTRA DE MANO					F-FOSIL (MACROFAUNA)		
P-PROBETA					C-CELDILLA		
TECNICAS DE PREPARACION:							
CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:							
FACIES:							
EDAD:							
SAINOISIENSE							
EDAD DEL MAPA:							
PROCEDIMIENTO:							
POSICION ESTRATIGRAFICA-A							
DATACION ABSOLUTA-B							
DATACION PALEONTOLOGICA-C							
D							
VALORACION:							
BUENA-B							
PROBABLE-P							
DUDOSA-D							
30							
CODIGO EDAD MAPA							
CODIGO EDAD INFORME							
S SS SR SSR P SP SSP							
S SS SR SSR P SP SSP 1 2							
31 33 38 39 41 48							
LISTA FOSILIFERA:							
ESTERIL							
GRUPOS DE FOSILES							
49 ARENACEOS							
50 MILIOLACEOS							
51 FUSULINIDOS							
52 NODOSARIACEOS							
53 BULIMINACEOS							
54 ROTALIACEOS							
55 GLOBIGERINACEOS							
56 ORBITOIDACEOS							
57 TINTINIDOS							
58 RADIOLARIOS							
59 OSTRACODOS							
60 CONODONTOS							
61 MICROFLORA							
62 MACROFLORA							
63 ESPONGIARIOS							
64 CELENTEREOS							
65 EQUINODERMOS							
66 BRIOZOARIOS							
67 ARTRÓPODOS							
68 BRAQUIÓPODOS							
69 LAMELIBRANQUIOS							
70 GASTERÓPODOS							
71 CEFALÓPODOS							
72 VERTEBRADOS							
73							
74							
75							
AMBIENTE DE SEDIMENTACION:							
CONTINENTAL-SALOBRE							
ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO				ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO			
OBSERVACIONES:							
MUESTRA AZOICA							

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 63T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

121301300 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZULICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA
3514

EMP.
GS

REC.
AM

Nº MUESTRA
64

TA
T

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA-B

DATAION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

E

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZULICA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 65T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

27 30 130 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS DE MOLLUSCOS

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS 50 MILIOLACEOS 51 FUSULINIDOS 52 NODOSARIACEOS 53 BULIMINACEOS 54 ROTALIACEOS 55 GLOBIGERINACEOS 56 ORBITOIDACEOS 57 TINTINIDOS 58 RADIOLARIOS 59 OSTRACODOS 60 CONODONTOS 61 MICROFLORA 62 MACROFLORA 63 ESPONGIARIOS 64 CELENTEREOS 65 EQUINODERMOS 66 BRIOZOARIOS 67 ARTRÓPODOS 68 BRAQUIÓPODOS 69 LAMELIBRANQUIOS 70 GASTERÓPODOS 71 CEFALÓPODOS 72 VERTEBRADOS 73 74 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM		66L		BARCELONA	J RAMIREZ	160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____

LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(15) (17) (19) (20)	(21) (23) (25) (26)	(27) (28)	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: _____

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: SANINØISIENSE

EDAD DEL MAPA: _____

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION: BUENA-B B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

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

CODIGO EDAD INFORME: S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA	CF	MERIANI	L	Y	N	GRAMB
RHABDOCHARA	STOCKMANSI	GRAMB				
CYPRIS	TENUISTRIATA	DOLLFUS				
FABANELLA	(NEOCYPRIDEIS)	SP				
Eocytheropteron	SP					
Loxocncha	SP					

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: _____

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAN 67T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SIANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A VALORACION: BUENA-B

DATAION ABSOLUTA-B PROBABLE-P

DATAION PALEONTOLOGICA-C DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

12730130 31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA: ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALINIBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: MUESTRIA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA
3514

EMP.
GS

REC.
AM

Nº MUESTRA
68

TA
T

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA-B

DATAION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTRÓPODOS

68 BRAQUIÓPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTERÓPODOS

71 CEFALÓPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZULICA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 69L BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHARA STICKMANSII GRAMB DARWINULA SP EOCYTHEROPTERON SP OSTRACOD SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA
3514

EMP.
GS

REC.
AM

Nº MUESTRA
70

TA
T

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:
SIANNOLSIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA-B

DATAION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 36 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

Nº HOJA
3514

EMP.
GS

REC.
AM

Nº MUESTRA
71

TA
T

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
160593

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL(MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:
SAININQI SIEMSE

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:
BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

ESTERIL	49	ARENACEOS
	50	MILIOLACEOS
	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	BULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIOZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIOPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
CONTINENTAL-SALIBIRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:
MUESTRA AZOICA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

3	5	1	4	G	S	A	M			7	2	L
1				5		7		9			13	14

BARCELONA

J R A M I R E Z

1	6	0	5	7	3
---	---	---	---	---	---

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

№
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(13)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
|-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA
P- PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA ——— B
DATACION PALEONTOLOGICA ——— C
————— D

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSR
1 2 1 3 0 1 3 0
31 33 38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							4

LISTA FOSILIFERA:

48 GRUPOS DE FOSILES

R H A B D O C H A R A S T O C K M A N S I G R A M B

TECTOCHARA CF MERIANI L y N GRAMB

DARWINULA SP

0	S	T	R	A	C	0	D	0	S	P	6
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		BULIMINACEOS
54		ROTALIACEOS
55		GLOBIGERINACEOS
56		ORBITOIDACEOS
57		TINTINIDOS
58		RADIOLARIOS
59	X	OSTRACODOS
60		CONODONTOS
61	X	MICROFLORA
62		MACROFLORA
63		ESPONGIARIOS
64		CELENTEREOS
65		EQUINODERMOS
66		BRIOZOARIOS
67		ARTROPODOS
68		BRAQUIOPODOS
69		LAMELIBRANQUIOS
70		GASTEROPODOS
71		CEFALOPODOS
72		VERTEBRADOS
73		
74		
75		

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA
3514

EMP.
GSAM

REC.
73

Nº MUESTRA
T

TA
73

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL(MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

VALORACION:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS	ARENACEOS
GASTROPODOS DE CHARACEAS	MILIOLACEOS
GASTROPODOS	FUSULINIDOS
	NODOSARIACEOS
	BULIMINACEOS
	ROTALIACEOS
	GLOBIGERINACEOS
	ORBITOIDACEOS
	TINTINIDOS
	RADIOLARIOS
	OSTRACODOS
	CONODONTOS
	MICROFLORA
	MACROFLORA
	ESPONGIARIOS
	CELENTEREOS
	EQUINODERMOS
	BRIZOARIOS
	ARTROPODOS
	BRAQUIPODOS
	LAMELIBRANQUIOS
	GASTROPODOS
	CEFALOPODOS
	VERTEBRADOS

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

[illegible]

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD: S A N N O I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION ABSOLUTA-B
 DATACION PALEONTOLOGICA-C
 —D

 29

VALORACION:

BUENA — B ☐
PROBABLE — P ☐
DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP
72130130
31 33 38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

48 GRUPOS DE FOSILES

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODS
CHARACEAS

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		BULIMINACEOS
54		ROTALIACEOS
55		GLOBIGERINACEOS
56		ORBITOIDACEOS
57		TINTINIDOS
58		RADIOLARIOS
59	X	OSTRACODOS
60		CONODONTOS
61	X	MICROFLORA
62		MACROFLORA
63		ESPONGIARIOS
64		CELENTEREOS
65		EQUINODERMOS
66		BRIOZOARIOS
67		ARTROPODOS
68		BRAQUIOPODOS
69		LAMELIBRANQUIOS
70		GASTEROPODOS
71		CEFALOPODOS
72		VERTEBRADOS
73		
74		
75		

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:									
SIAL	PIRE	LA	CIVIS	TRE					K

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FECHA

1	6	0	5	7	3
---	---	---	---	---	---

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

SPECIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

PROCEDIMIENTO: C 29
 POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATAcion ABSOLUTA — B
 DATAcion PALEONTOLOGICA — C
 — D

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
2 1 3 9 1 3 0
31 33 38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							43

48
GRUPOS DE FOSILES

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSII GRAMB

TECTOCHARA CF MERIANI L Y N GRAMB

CANDOMA SP

MELANDIDES ALBIGENSIS

GASTROPODS

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		BULIMINACEOS
54		ROTALIACEOS
55		GLOBIGERINACEOS
56		ORBITOIDACEOS
57		TINTINIDOS
58		RADIOLARIOS
59	X	OSTRACODOS
60		CONODONTOS
61	X	MICROFLORA
62		MACROFLORA
63		ESPONGIARIOS
64		CELENTEREOS
65		EQUINODERMOS
66		BRIOZOARIOS
67		ARTROPODOS
68		BRAQUIOPODOS
69		LAMELIBRANQUIOS
70	X	GASTEROPODOS
71		CEFALOPODOS
72		VERTEBRADOS
73		
74		
75		

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
SAL-DURE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA
35

EMP.
4

REC.
G

Nº MUESTRA
SAM

TA
76T

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS	49	ARENACEOS
CHARACIEAS	50	MILIOLACEOS
RESTOS DE ALGAS	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	BULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIOPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA
3514

EMP.
GSAM

REC.
77

Nº MUESTRA
L

TA
77

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:
SANINQUISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA-B

DATAION PALEONTOLOGICA-C

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES	
49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:
MUESTRA AZULICIA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 78T BARCELONA J RAMIREZ 160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SAINNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A

DATAcion ABSOLUTA-B 29

DATAcion PALEONTOLOGICA-C D

VALORACION: BUENA-B PROBLEMA-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALINIBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: MUESTRA AZULICIA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA
3514

EMP.
GS

REC.
AM

Nº MUESTRA
79

TA
T

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA-B

DATAION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LISTA FOSILIFERA:

ESTERIL

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZULICA

Nº HOJA
3514

EMP.
G

REC.
S

Nº MUESTRA
A

TA
M

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:
SANNI S I E N S I E

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:
BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

72 3 0 1 3 0

31 33 38 39 41

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:
MUESTRA AZOICA

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	814		BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____ LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: SAINNOI SIENSE

EDAD DEL MAPA: _____

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA - A
DATACION ABSOLUTA - B
DATACION PALEONTOLOGICA - C
D

VALORACION:
BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

CODIGO EDAD MAPA	CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSR P SP SSP	S SS SR SSR P SP SSP 1 2
1 2 1 3 0 1 3 0	
31 33 38	39 41

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: MUESTRA AZOICA

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

392

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GSAM	82	T	BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOLISENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	4
DATACION ABSOLUTA-B	29
DATACION PALEONTOLOGICA-C	
D	

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
2	2	3	0	3	0	0
31	33			38		

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA AZOICA

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	83	T	BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAINMOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA	A
DATAION ABSOLUTA	B
DATAION PALEONTOLOGICA	C
	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
UDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	3	4	5	6	7

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
3	4	5	6	7	8	9	10	11

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRIA AZOICA

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	G	S	A	M	84T	BARCELONA	J RAMIREZ
1	5	7	9	13 14			160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:	LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	

TECNICAS DE PREPARACION:	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION	T-LAMINA TRANSPARENTE	M-MUESTRA DE MANO	F-FOSIL (MACROFAUNA)
		L-LEVIGADO EN SOBRE	P-PROBETA	C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:	PROCEDIMIENTO:	VALORACION:
SANNOLISSENSE	POSICION ESTRATIGRAFICA-A	BUENA-B
	DATACION ABSOLUTA-B	PROBABLE-P
	DATACION PALEONTOLOGICA-C	DUDOSA-D
	D	30

EDAD DEL MAPA:	CODIGO EDAD MAPA	CODIGO EDAD INFORME
	S SS SR SSR P SP SSP	S SS SR SSR P SP SSP 1 2
	1 2 3 4 5 6	

LISTA FOSILIFERA:	31 33 38 39 41 48

OSTRACODOS	49	ARENACEOS
CHARACIAS	50	MILIOLACEOS
GASTEROPODOS	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	BULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIOZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:	
SALOBRE-LACUSTRINE	C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO	ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO
OBSERVACIONES:	

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	85	L	BARCELONA	J RAMIREZ
1	5	7	9	13	14		16

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15	17	19	20
21	23	25	26
27	28		

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAINNØI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B
DATACION ABSOLUTA	C
DATACION PALEONTOLOGICA	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

SPHAERØCHARA AFF TASNADII (RAISKY)

TECTØCHARA CF MERIANI LY N GRAMB

DARWINULA SP

EØCYTHERØPHTERØN SP

MELANØIDES ALBIGENSIS

GASTERØPØDØS

GRUPOS DE FOSILES

49	☐	ARENACEOS
50	☐	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☐	NODOSARIACEOS
53	☐	BULIMINACEOS
54	☐	ROTALIACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☐	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADIOLARIOS
59	☒	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☒	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREOS
65	☐	EQUINODERMOS
66	☐	BRIOZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☒	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALØBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	86L	BARCELONA	J RAMIREZ	160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	
		M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	
		F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANINOSIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	C
POSICION ABSOLUTA-B	29
DATACION PALEONTOLOGICA-C	
D	

VALORACION:

BUENA-B	B
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
12	1	3	0	1	3	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

TECTOCHARA CF MERIANI L Y N GRAMB

OSTRACODOS SP G

GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINBRE-LACUSTRINE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
351	4	GS	AM	87T	BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:
BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA
S SS SR SSR P SP SSP
12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	RODALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	88	T	BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:
BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

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

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: MUESTRA AZOICA

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	89	L	BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELIDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA	A
DATACION ABSOLUTA	B
DATACION PALEONTOLOGICA	C
	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
1	2	3	0	3	0	
31	33			38		

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	90	T	J RAMIREZ	16/05/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA	A
DATAION ABSOLUTA	B
DATAION PALEONTOLOGICA	C
	D

VALORACION:

BUENA	B
PROBABLE	P
DUDOSA	D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

C	O	N	T	I	N	E	N	T	I	A	L	-	S	A	L	O	B	R	I	E
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

M	U	E	S	T	R	A	A	Z	O	I	C	I	A
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AN	91	L	BARCELONA	J RAMIREZ	16/05/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE	
		M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	
		F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOLSIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

A
29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 42 43 44 45 46 47 48 49

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOS
OSTRACODOS SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

E

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA
3514

EMP.
GS

REC.
AM

Nº MUESTRA
92

TA
L

PROVINCIA:
BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
160573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL(MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:
SAININENSE

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:
BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:
MICROFOSILES RESEDIMENTADOS (CHIARACEAS, NUMMULITES, ETC)

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 102L BAR J RAMIREZ 150673

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible][illegible]

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATAcion ABSOLUTA — B
 DATAcion PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

B
30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

Figure 1 consists of two panels, (a) and (b), each showing a schematic representation of a DNA fingerprinting system with 10 loci. The loci are labeled S, SS, SR, SSR, P, SP, and SSP. Panel (a) shows a DNA profile with bands for all seven loci. Panel (b) shows a DNA profile with bands for all seven loci, plus two additional loci labeled 1 and 2.

LISTA FOSILIFERA:

OPERCULINA ALPINA DUVILLE
NUMMULITES STRIATUS (BRUG)
DISCYCLINA CF PRATTI (MICHELIN)
BRIZOARIIDS
TEXTULARIA SPEYERI (REUSS)
SIGMILINA BARTONIENSIS RAGANA Y COLUM
ANOMALINA BILATERALIS CUSHM
ALMAENA EPISTOMINOIDES (MARIE)
TEXTULARIA ADALTA CUSHMAN
CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS CUSHMAN

GRUPOS DE FOSILES

49	☒	ARENACEOS
50	☒	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☐	NODOSARIACEOS
53	☐	BULIMINACEOS
54	☒	ROTALIACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☒	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADIOLARIOS
59	☐	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☐	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREOS
65	☐	EQUINODERMOS
66	☒	BRIOZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☐	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARLIN ϕ VERITIC ϕ K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MUESTRA CONTAMINADA CON CHARACEAS

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GSA	M	103	T	RAMIREZ	15/06/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

C 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

B 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72/2000S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OPERCULINA ALPINA DUVILLE
NUMMULITES STRIATUS (BRUG)
ASTERODISCUS STELLA GUMB
ASTERODISCUS CF STELLATUS (D'ARCH)
BRIOZOAIDS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO NERITICO

K2.

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

CALIZA ARENOSA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 104T D J RAMIREZ 15/06/73

NÚCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIARAITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12 2 2 2 0 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

FABIANIA CASSIS (OPPENHEIM)

BRIOZOOARIOS

QUINQUELOCULINA SP

FORAMINIFEROS ROTALIFORMES

GLOBIGERINACEOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	☒ MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	☒ ROTALIACEOS
55	☒ GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	☒ BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRACHIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MEDITERRANEO

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 40

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	105L		B	J RAMIREZ	1/50673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

42 12 22 00

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

BRIPHOPHARIDS
NUMMULITES AFF GARNIERI DE LA HARPE
NUMMULITES COLOMI R DE GAONA
LENTICULINA (RABULUS) SPP
RADIOLAS ERUINOPHODERMIS
PLECTINA EFCEMICA CUSHMAN
TEXTULARIA ADALTA CUSHMAN
CIBICIDES PSEUDOPUNGERIANUS CUSHMAN
ANOMALINA BILATERALIS CUSHMAN
GYRIDIINA GUAYABALENSIS COLE
BRIZALINA STRIATOCARINATA (CUSHMAN)
BUNTONIA AFF SEMITECTA APDST
KARRERIELLA HALKYARDI (CUSHMAN)
TEXTULARIA RECTA CUSHMAN
MELONIS HALKYARDI (CUSHM)
FLORILUS SCAPHUS (FICHTEL Y MOLL) (SIGUE)

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO PERITIC

K2

GRUPOS DE FOSILES

- | | | |
|----|-------------------------------------|-----------------|
| 49 | ☒ | ARENACEOS |
| 50 | ☒ | MILIOLACEOS |
| 51 | ☒ | FUSULINIDOS |
| 52 | ☒ | NODOSARIACEOS |
| 53 | ☒ | BULMINACEOS |
| 54 | ☒ | ROTALIACEOS |
| 55 | ☒ | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | ☒ | ORBITOIDACEOS |
| 57 | ☒ | TINTINIDOS |
| 58 | ☒ | RADIOLARIOS |
| 59 | ☒ | OSTRACODOS |
| 60 | ☒ | CONODONTOS |
| 61 | ☒ | MICROFLORA |
| 62 | ☒ | MACROFLORA |
| 63 | ☒ | ESPONGIARIOS |
| 64 | ☒ | CELENTEREOS |
| 65 | ☒ | EQUINODERMOS |
| 66 | ☒ | BRIOZOARIOS |
| 67 | ☒ | ARTROPODOS |
| 68 | ☒ | BRAQUIOPODOS |
| 69 | ☒ | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | ☒ | GASTEROPODOS |
| 71 | ☒ | CEFALOPODOS |
| 72 | ☒ | VERTEBRADOS |
| 73 | ☒ | |
| 74 | ☒ | |
| 75 | ☒ | |

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	105	L	B		

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A ☐ B ☒ C
 DATACION ABSOLUTA-B ☐ C ☒ D ☐
 DATACION PALEONTOLOGICA-B ☐ C ☒ D ☐

VALORACION:

BUENA-B ☐ B ☒
 PROBABLE-P ☐ B ☒
 DUDOSA-D ☐ B ☒

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
 31 33 38
 12 128 266

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

CIBICIDES LOBATULUS (WALKER Y JACOB)
 GLOBIGERINA QUACHITAENSIS HOWE Y WALLACE
 CIBICIDES GRANOSSUS (REUSS)
 PSEUDOGLOMULINA MANIFIESTA (REUSS)
 BOLIVINOPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA
 CUSHMAN
 SIPHONOTEXTULARIA FLIAMAENSIS R GAONA Y CLOL
 CILICIDES CFS SASSERI CPLE
 GLOBIGERINA LIMAPERATA FINLAY
 CIBICIDES PRAECURSORIVUS SCHWAG
 MARGINULINA BEHMI (REUSS)
 URGERINA ECAENA GUMB
 GLOBIGERAPSIS TROPICALIS BLUM Y BANNER

GRUPOS DE FOSILES

49 ☒ ARENACEOS
 50 ☒ MILIOLACEOS
 51 ☐ FUSULINIDOS
 52 ☒ NODOSARIACEOS
 53 ☒ BULMINACEOS
 54 ☐ ROTALIACEOS
 55 ☒ GLOBIGERINACEOS
 56 ☐ ORBITOIDACEOS
 57 ☐ TINTINIDOS
 58 ☐ RADIOLARIOS
 59 ☒ OSTRACODOS
 60 ☐ CONODONTOS
 61 ☐ MICROFLORA
 62 ☐ MACROFLORA
 63 ☐ ESPONGIARIOS
 64 ☐ CELENTEREOS
 65 ☒ EQUINODERMOS
 66 ☒ BRIOZOARIOS
 67 ☐ ARTROPODOS
 68 ☐ BRAQUIPODOS
 69 ☐ LAMELIBRANQUIOS
 70 ☐ GASTEROPODOS
 71 ☐ CEFALOPODOS
 72 ☐ VERTEBRADOS
 73
 74
 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MERITICO

K2.

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM	106L			B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

BRIOZOOIDARIOS
LENTICULINA (RUBULUS) SPP
GAUDRYINA QUADRILATEA CUSHMAN
TEXTULARIA ADALTA CUSHMAN
EPHONIDES QUACHITENSIS HOWE Y MALLACE
SARACENARIA CF ARCUATA D'ARB
EPHONIDES CAROLINENSIS NAKKARAENSIS A GADMA
Y COLUM
MUMMULITES STRIATUS (BRUG)
GYRODIMA GUAYABALENSIS COLE
KARRERIELLA HALKYARDI CUSHMAN
GUTTULINA CAUDATA D'ARB
AMMALINA BILATERALIS CUSHMAN
TEXTULARIA SPEYERI (AEUSS)
BOLIVINOPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA
CUSHMAN (SIGUE)

GRUPOS DE FOSILES

- | | | |
|----|-------------------------------------|-----------------|
| 49 | ☒ | ARENACEOS |
| 50 | ☒ | MILIOLACEOS |
| 51 | ☒ | FUSULINIDOS |
| 52 | ☒ | NODOSARIACEOS |
| 53 | ☒ | BULMINACEOS |
| 54 | ☒ | ROTALIAE |
| 55 | ☒ | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | ☒ | ORBITOIDACEOS |
| 57 | ☒ | TINTINIDOS |
| 58 | ☒ | RADIOLARIOS |
| 59 | ☒ | OSTRACODOS |
| 60 | ☒ | CONODONTOS |
| 61 | ☒ | MICROFLORA |
| 62 | ☒ | MACROFLORA |
| 63 | ☒ | ESPONGIARIOS |
| 64 | ☒ | CELENTEREOS |
| 65 | ☒ | EQUINODERMOS |
| 66 | ☒ | BRIOZOARIOS |
| 67 | ☒ | ARTROPODOS |
| 68 | ☒ | BRAQUIOPODOS |
| 69 | ☒ | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | ☒ | GASTEROPODOS |
| 71 | ☒ | CEFALOPODOS |
| 72 | ☒ | VERTEBRADOS |
| 73 | ☒ | |
| 74 | ☒ | |
| 75 | ☒ | |

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MERITICO

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 411

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 107T B J RAMIREZ 150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: VALORACION: BUENA - B PROBABLE - P DUDOSA - D 30

POSICION ESTRATIGRAFICA - A DATACION ABSOLUTA - B DATACION PALEONTOLOGICA - C D 29

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

12122200 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (I) (I) (I)

TECNICAS DE PREPARACION: (I) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA: PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A DATACION ABSOLUTA-B DATACION PALEONTOLOGICA-C VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

BRIOPHARIS LENTICULINA (RHOVULUS) SP EPONIDES QUACHITAENSIS HOMER WALLACE EPONIDES CAROLINENSIS NAVARRAENSIS RIGANDA Y COLUM CIBICIDES PSEUDUMGERIANUS CUSHMAN GAUDRYINA QUADRILATERA CUSHMAN TEXTULARIA ADALTA CUSHMAN CYLINDROCLAVULINA ECAENA (GUMB) NODOSARIA SCEPTIFORMIS GUMBEL CIBICIDES SASSEI CLE UVI GERINA ECAENA GUMB BRIZALINA STRIATOCARINATA (CUSHMAN) BOLLIVINOPSIS MISSISSIPPIEWSIS DISTINCTA (CUSH) TEXTULARIA RECTA CUSHMAN KARRERIELLA HALKVARDI CUSHMAN

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: MARINO NERITICO K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 413

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM	109L	8			J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

BRIOZOOIDARIA
TEXTULARIA ADALTA CUSHM
CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS CUSHM
BOGGINA DENTATA HAGN
LENTICULINA (RUBULUS) SP
BOLIVINOPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA CUS
QUINQUELLOCULINA SP
MARGINULINOPSIS FRAGARIA TAXASENSIS (CUSHM
Y APPLIN)
BRIZALINA STRIATOCARINATA (CUSHM)
GARDYINA QUADRILATERA CUSHM
VIGERINA EFCAENA GUMB
BULIMINA TRUNCANA GUMB

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ☒ ARENACEOS
50 ☒ MILIOLACEOS
51 ☐ FUSULINIDOS
52 ☐ NODOSARIACEOS
53 ☒ BULIMINACEOS
54 ☒ ROTALIACEOS
55 ☒ GLOBIGERINACEOS
56 ☐ ORBITOIDACEOS
57 ☐ TINTINIDOS
58 ☐ RADIOLARIOS
59 ☐ OSTRACODOS
60 ☐ CONODONTOS
61 ☐ MICROFLORA
62 ☐ MACROFLORA
63 ☐ ESPONGIARIOS
64 ☐ CELENTEREOS
65 ☐ EQUINODERMOS
66 ☒ BRIOZOARIOS
67 ☐ ARTROPODOS
68 ☐ BRAQUIOPODOS
69 ☐ LAMELIBRANQUIOS
70 ☐ GASTEROPODOS
71 ☐ CEFALOPODOS
72 ☐ VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MERITICO

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 419

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 1107 B J RAMIREZ 150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

61ARRITZIEENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
DUDOSA-D

A 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 1 2 2 0 0
31 33 36

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM1111L

8

J RAMIREZ

150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO
P-PROBETA

F-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

DATACION DUDOSA-D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

LISTA FOSILIFERA:

BRIOZOOIDARIOS (STICHOPHORINA Y OTROS)
LENTICULINA (RHOULUS) SP
RADIOLAS EQUINODERMOS
NODOSARIA SEPTIFORMIS GUMB
EPHONIDES QUACHITAESENSIS HONE Y WALLACE
GAUDRYINA QUADRILATERA CUSHMAN
TEXTULARIA RECTA CUSHMAN
TEXTULARIA ADALTA CUSHMAN
TEXTULARIA SPEYERI (REUSS)
CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS CUSHMAN
CIBICIDES LOBATULUS (WALKER Y JACOB)
QUINQUELOECULINA ERMAMI-TRIGONOSTHEA FRAWZ
QUINQUELOECULINA ALABAMENSIS CUSHM
QUINQUELOECULINA CF BICOSTATA CUSHM
BRIZALINA STRIATOCARINATA (CUSHM)
CIBICIDES CF MAURICENSIS HON-RDB (SIGUE)

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MERITICO K2

GRUPOS DE FOSILES

49 ☒ ARENACEOS
50 ☒ MILIOLACEOS
51 ☒ FUSULINIDOS
52 ☒ NODOSARIACEOS
53 ☒ BULMINACEOS
54 ☒ ROTALIACEOS
55 ☒ GLOBIGERINACEOS
56 ☒ ORBITOIDACEOS
57 ☒ TINTINIDOS
58 ☒ RADIOLARIOS
59 ☒ OSTRACODOS
60 ☒ CONODONTOS
61 ☒ MICROFLORA
62 ☒ MACROFLORA
63 ☒ ESPONGIARIOS
64 ☒ CELENTEREOS
65 ☒ EQUINODERMOS
66 ☒ BRIOZOARIOS
67 ☒ ARTROPODOS
68 ☒ BRAQUIPODOS
69 ☒ LAMELIBRANQUIOS
70 ☒ GASTEROPODOS
71 ☒ CEFALOPODOS
72 ☒ VERTEBRADOS
73 ☐
74 ☐
75 ☐

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35146	S	A	111	L	B		
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____

LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA: _____

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A _____

DATAION ABSOLUTA-B _____

DATAION PALEONTOLOGICA-C 29

DATAION DUDOSA-D _____

VALORACION:

BUENA-B _____

PROBABLE-P B

DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

1 2 1 2 2 2 0 0

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

AMPHMALINA BILATERALIS CUSHM

KARRERIELLA HALKYARDI CUSHM

ALABAMINA CF ØBTUSA (BURROWS Y HØLL)

ØTALIA ARMATA ØØRB

GUTTULINA CAUDATA ØØRB

UVIGERINA EØCAENA GUMB

GRUPOS DE FOSILES

49 ☒ ARENACEOS

50 ☒ MILIOLACEOS

51 ☐ FUSULINIDOS

52 ☒ NODOSARIACEOS

53 ☒ BULIMINACEOS

54 ☒ ROTALIACEOS

55 ☐ GLOBIGERINACEOS

56 ☐ ORBITOIDACEOS

57 ☐ TINTINIDOS

58 ☐ RADIOLARIOS

59 ☐ OSTRACODOS

60 ☐ CONODONTOS

61 ☐ MICROFLORA

62 ☐ MACROFLORA

63 ☐ ESPONGIARIOS

64 ☐ CELENTEREOS

65 ☒ EQUINODERMOS

66 ☒ BRIOZOARIOS

67 ☐ ARTROPODOS

68 ☐ BRAQUIOPODOS

69 ☐ LAMELIBRANQUIOS

70 ☐ GASTEROPODOS

71 ☐ CEFALOPODOS

72 ☐ VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: MARINO MERITICO

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 419

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM		112L		B	J RAMIREZ	150673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIDARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12122200

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 36 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

BRIOPHARIS
LENTICULINA (RUBULUS) SPP
TEXTULARIA ADALTA CUSHM
GAUDRYIMA QUADRILATERA CUSHM
GYRIDIINA GUAYABALENSIS CØLE
CIBICIDES PSEUDØUMBERIANUS CUSHM
MELØNIS HALKYARDI (CUSHM)
UHLIGERINA EØCAENA GUMB
BØLIYINØPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA
CUSHM
NØDØSARIA SCEPTIFORMIS GUMB

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ☒ ARENACEOS
- 50 ☐ MILIOLACEOS
- 51 ☐ FUSULINIDOS
- 52 ☒ NODOSARIACEOS
- 53 ☐ BULIMINACEOS
- 54 ☒ ROTALIACEOS
- 55 ☐ GLOBIGERINACEOS
- 56 ☐ ORBITOIDACEOS
- 57 ☐ TINTINIDOS
- 58 ☐ RADIOLARIOS
- 59 ☐ OSTRACODOS
- 60 ☐ CONODONTOS
- 61 ☐ MICROFLORA
- 62 ☐ MACROFLORA
- 63 ☐ ESPONGIARIOS
- 64 ☐ CELENTEREOS
- 65 ☐ EQUINODERMOS
- 66 ☒ BRIOZOARIOS
- 67 ☐ ARTROPODOS
- 68 ☐ BRAQUIOPODOS
- 69 ☐ LAMELIBRANQUIOS
- 70 ☐ GASTEROPODOS
- 71 ☐ CEFALOPODOS
- 72 ☐ VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINØ MERITICØ

K2.

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 113L B J RAMIREZ 150673

NÚCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BIAARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

BRIOPHARIS
RADICALAS EQUIPHODERMOS
LENTICULINA (RUBULUS) SPP
NODOSARIA SCPTIFORMIS GUMB
EPHONIDES QUACHITAENSIS HOWE Y WALLACE
CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS CUSHM
TEXTULARIA ADALTA CUSHM
GUDRYNA QUADRILATERA CUSHM
BOLIVINOPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA CUS
ANOMALINA BILATERALIS CUSHM
PLECTINA ELENICA CUSHM
KARRERIELLA HALKYARDI CUSHM
UYIGERINA ECAENA GUMB
MARGINULINOPSIS FRAGARIA TAXAENSIS (CUSHM
Y APAL)
CIBICIDES LOBATULUS (MALK Y JACOB)

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MERITICO

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 419

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A DATACION ABSOLUTA-B DATACION PALEONTOLOGICA-C VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

LISTA FOSILIFERA:

BRIOPHARIS (STICHOPHARIMA Y OTROPS) LENTICULINA (RABULUS) SPP GAUDRYINA QUADRILATERA CUSHM CIBICIDES PSEUDOPUNGERIANUS CUSHM CIBICIDES LABATULUS (MALR Y JACOB) TEXTULARIA RECTA CUSHM MARGINULINOPSIS FRAGARIA TAXASENSIS (CUSHM Y APPL) GUTTULINA CAUDATA ORB TEXTULARIA ADALTA CUSHM QUINQUELOCULINA ERMANNI-TRIGONOSTOMEA FRANZ QUINQUELOCULINA ALABAMENSIS CUSHM QUINQUELOCULINA CF BICOSTATA CUSHM TEXTULARIA SPEYERII (REUSK) APLIVINOPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA CUS GYRIDIINA GUAYABALENSIS COLE (SIGUE)

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS 50 MILIOLACEOS 51 FUSULINIDOS 52 NODOSARIACEOS 53 BULIMINACEOS 54 ROTALIACEOS 55 GLOBIGERINACEOS 56 ORBITOIDACEOS 57 TINTINIDOS 58 RADOLARIOS 59 OSTRACODOS 60 CONODONTOS 61 MICROFLORA 62 MACROFLORA 63 ESPONGIARIOS 64 CELENTEREOS 65 EQUINODERMOS 66 BRIOZOARIOS 67 ARTROPODOS 68 BRAQUIPODOS 69 LAMELIBRANQUIOS 70 GASTEROPODOS 71 CEFALOPODOS 72 VERTEBRADOS 73 74 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: MARINO MERITICO

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	114	L	B		

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____

LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: BIARRITZIENSE

EDAD DEL MAPA: _____

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B	C
DATAACION ABSOLUTA	B	C
DATAACION PALEONTOLOGICA	C	D
		29

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
1	2	2	2	0	0	0									
31	33			38			39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

BRIZALINA	STRIATOCARINATA	(CUSHM)	49	X	ARENACEOS
BAGGINA	DENTATA	HAGM	50	X	MILIOLACEOS
CIBICIDES	SASSEI	COLE	51		FUSULINIDOS
SPIROLOCULINA	BIDENTATA	HADLEY	52	X	NODOSARIACEOS
			53	X	BULMINACEOS
			54	X	ROTALIACEOS
			55		GLOBIGERINACEOS
			56		ORBITOIDACEOS
			57		TINTINIDOS
			58		RADIOLARIOS
			59		OSTRACODOS
			60		CONODONTOS
			61		MICROFLORA
			62		MACROFLORA
			63		ESPONGIARIOS
			64		CELENTEREOS
			65		EQUINODERMOS
			66	X	BRIOZOARIOS
			67		ARTROPODOS
			68		BRAQUIOPODOS
			69		LAMELIBRANQUIOS
			70		GASTEROPODOS
			71		CEFALOPODOS
			72		VERTEBRADOS
			73		
			74		
			75		

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: MARINO MERITICO

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: _____

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSA	M	115T		B	J RAMIREZ	150673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD				LATITUD				Nº COLUMNA		UBICACIONES EN LITOTECA:																							
										(1)																							
15	17	19	20	21	23	25	26	27	28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION	T-LAMINA TRANSPARENTE I-LLEVGADO EN SOBRE	M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA	F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA																				

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA ——— B

DATAcion PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA ———>D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
 1 2 7 2 2 0 0
 31 33 39

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 41

LISTA FOSILIFERA:

48 GRUPOS DE FOSILES

[illegible]

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INMADILES

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

EDAD:

EDAD: PRIBONENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION ABSOLUTA — B
 DATACION PALEONTOLOGICA — C
 — D

C
 29

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

BRIDGEMAN (STICHOPORINA Y PTERIS)
LENTICULINA (RUBULUS) JPP
TEXTULARIA ADALTA CUSHM
TEXTULARIA RECTA CUSHM
EPHEDRES PUACHITENSIS HOWE Y WALLACE
PLANORUBULINELLA SP
TEXTULARIA SPEYERI (REVUS)
GAUDRYINA QUADRILATERA CUSHM
BOLIMOPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA CUS
ANOMALINA BILATERALIS CUSHM
SIGMOPHILINA BARTONIENSIS REGAN Y COLLM
CIBICIDES LEBATULUS (WALK Y JACOB)
BAGGINA DENTATA HAGN
GUTTULINA CAUDATA DORB
QUINQUEVELCULINA CF ALABAMENSIS CUSHM

GRUPOS DE FOSILES

49	☒	ARENACEOS
50	☒	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☒	NODOSARIACEOS
53	☒	BULIMINACEOS
54	☒	ROTALIACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☐	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADIOLARIOS
59	☐	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☐	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREOS
65	☐	EQUINODERMOS
66	☒	BRIOZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☐	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARIN	φ	MÉRITIC	φ				K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 173

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM	117L			B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION ABSOLUTA-B
 DATACION PALEONTOLOGICA-C
 D

VALORACION:

BUENA-B
 PROBABLE-P
 DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
 12123100

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

BRIEFARIIDS
 LENTICULINA (RUBULUS) SPP
 TEXTULARIA SPEYERI (REUSS)
 TEXTULARIA ADALTA CUSHM
 CIBICIDES PSEUDOUNGERIANUS CUSHM
 BAGGINA DENTATA HAEM
 CANCRIS AURICULUS PAIMITIVUS CUSHM Y TODD
 ALABAMINA OBTUSA (BURR Y HOLL)
 FURSENKINA SCHREIBERSIANA (CZJZER)
 PAIJENBORCHELLA ECAEMICA TRIEB
 GLOBIGERAPSIS SEMIINFLATA (REIJZER)
 GAUDRYINA QUADRILATERA CUSHM
 ANOMALINA CF ACUTA ANOMALINOIDES (TENDAM)

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ☒ ARENACEOS
 50 ☐ MILIOLACEOS
 51 ☐ FUSULINIDOS
 52 ☒ NODOSARIACEOS
 53 ☐ BULMINACEOS
 54 ☒ ROTALIACEOS
 55 ☐ GLOBIGERINACEOS
 56 ☐ ORBITOIDACEOS
 57 ☐ TINTINIDOS
 58 ☐ RADIOLARIOS
 59 ☒ OSTRACODOS
 60 ☐ CONODONTOS
 61 ☐ MICROFLORA
 62 ☐ MACROFLORA
 63 ☐ ESPONGIARIOS
 64 ☐ CELENTEREOS
 65 ☐ EQUINODERMOS
 66 ☒ BRIOZOARIOS
 67 ☐ ARTROPODOS
 68 ☐ BRAQUIPODOS
 69 ☐ LAMELIBRANQUIOS
 70 ☐ GASTEROPODOS
 71 ☐ CEFALOPODOS
 72 ☐ VERTEBRADOS
 73
 74
 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO ERETICO

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 104

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
85146SAM			118T		8	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____ LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD:	PROCEDIMIENTO:	VALORACION:
PRiABOMIENSE INFERIOR	POSICION ESTRATIGRAFICA-A	BUENA-B
EDAD DEL MAPA:	POSICION ABSOLUTA-B	PROBABLE-P
	POSICION PALEONTOLOGICA-C	DUDOSA-D
		30

CODIGO EDAD MAPA	CODIGO EDAD INFORME
3 SS SR SSR P SP SSP	3 SS SR SSR P SP SSP 1 2
72123100	
31 33 38	39 41 48

LISTA FOSILIFERA: _____

GRUPOS DE FOSILES	
49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: _____

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO	ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO
OBSERVACIONES:	
SIN FOSILES	

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GSA	M	119L	B	J RAMIREZ	150673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION	T-LAMINA TRANSPARENTE	M-MUESTRA DE MANO	F-FOSIL(MACROFAUNA)
			L-LEVIGADO EN SOBRE	P-PROBETA	C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONIANENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES PRAEFABIANI VARENT Y MENNER
BRIDIPARIPS
LENTICULINA (RUBULUS) SP
TEXTULARIA RECTA CUSHM
TEXTULARIA ADALTA CUSHM
GAVOXYINA QUADRILATERA CUSHM
BLIYINOPSIS MISSISSIPPIENSIS DISTINCTA
CUSHM
QUINQUELOCULINA SP

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTRÓPODOS
68 BRAQUIÓPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTERÓPODOS
71 CEFALÓPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MERITICO

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	120	T	8	J RAMIREZ	150673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION	T-LAMINA TRANSPARENTE	M-MUESTRA DE MANO	F-FOSIL(MACROFAUNA)
			L-LEVIGADO EN SOBRE	P-PROBETA	C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	121	L	B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABØNIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION ABSOLUTA-B
 DATACION PALEONTOLOGICA-C
 D

VALORACION:

BUENA-B
 PROBABLE-P
 DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
 4 2 1 2 3 1 0 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

LENTICULINA (ROBULUS) SP
 GAUDRYINA QUADRILATERA CUSHM
 TEXTULARIA RECTA CUSHM
 TEXTULARIA ADALTA CUSHM
 SIGMØILINA BARTØMIENSIS R GAØNA Y CØLØM
 TEXTULARIA SPEYER (REUSS)
 HAPLØPHRAGMØIDES SP

GRUPOS DE FOSILES

- | | | |
|----|-------------------------------------|-----------------|
| 49 | ☒ | ARENACEOS |
| 50 | ☒ | MILIOLACEOS |
| 51 | | FUSULINOS |
| 52 | ☒ | NODOSARIACEOS |
| 53 | | BULIMINACEOS |
| 54 | | ROTALIACEOS |
| 55 | | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | | ORBITOIDACEOS |
| 57 | | TINTINIDOS |
| 58 | | RADIOLARIOS |
| 59 | | OSTRACODOS |
| 60 | | CONODONTOS |
| 61 | | MICROFLORA |
| 62 | | MACROFLORA |
| 63 | | ESPONGIARIOS |
| 64 | | CELENTEREOS |
| 65 | | EQUINODERMOS |
| 66 | | BRIZOARIOS |
| 67 | | ARTROPODOS |
| 68 | | BRAQUIOPODOS |
| 69 | | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | | GASTEROPODOS |
| 71 | | CEFALOPODOS |
| 72 | | VERTEBRADOS |
| 73 | | |
| 74 | | |
| 75 | | |

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	123	L	B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL(MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12123100S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

MUMMULITES PRAEFABIANII VARENT Y MENNER

SIGMOLILINA BARTONIENSIS R GAFNA Y COLM

ROTALIA ARMATA DORR

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIA
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

A2.

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSAM 124T B J RAMIREZ 150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LLEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 35 37 39 41 43 45 47 49

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 125L B J RAMIREZ 150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12128100

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47 49

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES CF PRAEFABIANI VARENT Y MENNER
LENTICULINA (RUBULUS) SPP
SIGMIFILINA BARTONIENSIS R GADNA Y CFLM
BUNTONIA AFF SEMITECTA APST
BRIZOARIOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3 5 1 4 6 S A M 1 2 6 L B J R A M I R E Z 1 5 0 6 7 3

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABONIANENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A POSICION ESTRATIGRAFICA-B POSICION ESTRATIGRAFICA-C POSICION ESTRATIGRAFICA-D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES CF PRAEFABIANI VARENT Y MENNER BRIOZOARIOS

49 ARENACEOS 50 MILIOLACEOS 51 FUSULINIDOS 52 NODOSARIACEOS 53 SULMINACEOS 54 ROTALIACEOS 55 GLOBIGERINACEOS 56 ORBITOIDACEOS 57 TINTINIDOS 58 RADIOLARIOS 59 OSTRACODOS 60 CONODONTOS 61 MICROFLORA 62 MACROFLORA 63 ESPONGIARIOS 64 CELENTEREOS 65 EQUINODERMOS 66 BRIOZOARIOS 67 ARTROPODOS 68 BRAQUIPODOS 69 LAMELIBRANQUIOS 70 GASTEROPODOS 71 CEFALOPODOS 72 VERTEBRADOS 73 74 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: MARINO LITORAL K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

432

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GSAM	128	L	8	J RAMIREZ	15/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIAEONIANENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A POSICION ABSOLUTA-B DATACION PALEONTOLOGICA-C

VALORACION:

BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

SS SR SSR P SP SSP 1 2 3 31 33 35

S SS SR SSR P SP SSP 1 2 3 39 41 43

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES PRAEETABIANI VARENT Y MENNER
OPERCULINA ALPINA DOUVILLE
SIGMOILINA BARTONNIENSIS R GAONA Y COLM
MARINOL LITORAL

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 SULMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINOL LITORAL

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
351	46	5AM	129	T	B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12123100

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSA	M	130	T	B	JRAMIREZ	150673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

--	--

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO E-ESQUELETO (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M - MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA — B

DATAcion PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE— P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
121	2	3	1	0	0	
31	33					38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							45

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES CF PRAEFABIANII VARENT Y MENNER

B R i o z o A R i o s

GRUPOS DE FOSILES

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		SULIMINACEOS
54	X	ROTALIACEOS
55		GLOBIGERINACEOS
56		ORBITOIDACEOS
57		TINTINIDOS
58		RADIOLARIOS
59		OSTRACODOS
60		CONODONTOS
61		MICROFLORA
62		MACROFLORA
63		ESPONGIARIOS
64		CELENTEREOS
65		EQUINODERMOS
66	X	BRIOZOARIOS
67		ARTROPODOS
68		BRAQUIPODOS
69		LAMELIBRANQUIOS
70		GASTROPODOS
71		CEFALOPODOS
72		VERTEBRADOS
73		
74		
75		

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

M	A	R	I	N	Ø	L	I	T	Ø	R	A	L
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	131	L	B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12128100S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47 49

LISTA FOSILIFERA:

PECTINIDOS
BRIOZOOARIOS
DISCOCLYCLINA AUGUSTAE VAR. OLIVAE ALMELA
PERCULIMA CANALIFERA GOMEZI COLUM Y BAUZA
RADIOLAS EQUIPDERMOS
TEXTULARIA SPEYERI (REUSS)
VALVULINA SOLEI FERRER
GAUDRYINA QUADRILATERA CUSHMAN
TEXTULARIA ADALTA CUSHMAN
ALMAENA EPISTOMINOIDES (MARIE)
CIBICOIDES LOBATULUS (WALK Y JACOB)
GUTTULINA CAUDATA DORR
PAIJENBORCHELLA ECAENICA TRIEBEL
REUSELLA LIMBATA TERQ

GRUPOS DE FOSILES

- | | | |
|----|-------------------------------------|-----------------|
| 49 | ☒ | ARENACEOS |
| 50 | ☒ | MILIOLACEOS |
| 51 | ☒ | FUSULINIDOS |
| 52 | ☒ | NODOSARIACEOS |
| 53 | ☒ | SULMINACEOS |
| 54 | ☒ | ROTALIACEOS |
| 55 | ☒ | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | ☒ | ORBITOIDACEOS |
| 57 | ☒ | TINTINIDOS |
| 58 | ☒ | RADIOLARIOS |
| 59 | ☒ | OSTRACODOS |
| 60 | ☒ | CONODONTOS |
| 61 | ☒ | MICROFLORA |
| 62 | ☒ | MACROFLORA |
| 63 | ☒ | ESPONGIARIOS |
| 64 | ☒ | CELENTEROS |
| 65 | ☒ | EQUINODERMOS |
| 66 | ☒ | BRIOZOARIOS |
| 67 | ☒ | ARTROPODOS |
| 68 | ☒ | BRAQUIOPODOS |
| 69 | ☒ | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | ☒ | GASTEROPODOS |
| 71 | ☒ | CEFALOPODOS |
| 72 | ☒ | VERTEBRADOS |
| 73 | ☒ | |
| 74 | ☒ | |
| 75 | ☒ | |

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO MERITIVO A LITORAL K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM132T

B

J RAMIREZ

15/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIA80NIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSR P SP SSP
31 33 35

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 43

LISTA FOSILIFERA:

LITHOTHAMNIUM SP

AMPHIROPA SP

CHORALARIIDS

MILIOLOIDS

OSTRACODS

RESTOS EQUINODERMIDS

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
50 ☒ MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 ☒ OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 ☒ MICROFLORA
62 ☒ MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 ☒ CELENTEREOS
65 ☒ EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARIN@ MERITIC@ ALIT@RAL / ARRECI@AL

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 133T

B

J RAMIREZ

150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL(MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIAOPIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

SS SR SSR P SP SSP
72 26 100

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47 49

LISTA FOSILIFERA:

CORALLARIIDS

BRIOPHIDS

AMPHIROIDS

LITHOTHAMNIUM

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO PROFUNDITICO A LITORAL (ARRECIFFAL) K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
351465AM	134L				B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72228100

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES CF PRAEFABIANI HARENT Y MENN

SIGMILINA BARTONIENSIS R GADNA Y C44M

ROTALIA ARMATA DORB

DISTRACDOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	☒ MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULMINACEOS
54	☒ ROTALIA
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
851465	AM	135	T		B	J RAMIREZ	150673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

2 SS SR SSR P SP SSP
12 123100

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES CF PRAEFABIANI HARENTI Y MENNER

MILIOPLIDOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	☒ MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	☒ ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 65 44 13 64 12 J RAMIREZ 15/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL(MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PR. A. B. N. I. E. M. S. E. I. N. F. E. R. I. O. R.

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12 23 1 00
31 33 38S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES SP
BUNTONIA AFF SEMITECTA APST
MILIOLIDOS MAL CONSERVADOS
SIGMIFILINA BARTONIENSIS AL GADINA Y CELDM
MARINO LITORAL

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 137T B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRATABIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12 23 100

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSAM 138T B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRABABIANIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES CF PRABABIANI HARENT Y MENNER

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 SULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINHO LITORAL

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	4	6	5	A	M	139L	B
1	5	7	9	13	14		

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:						
(1)	(1)	(1)	(1)						
15	17	19	20	21	23	25	26	27	28

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75S SS SR SSR P SP SSP 1 2
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75

LISTA FOSILIFERA:

BUNTONIA AFF SEMITECTA APIST (MUY RARA)

GRUPOS DE FOSILES

- | | |
|----|-----------------|
| 49 | ARENACEOS |
| 50 | MILIOLACEOS |
| 51 | FUSULINIDOS |
| 52 | NODOSARIACEOS |
| 53 | SULMINACEOS |
| 54 | ROTALIACEOS |
| 55 | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | ORBITOIDACEOS |
| 57 | TINTINIDOS |
| 58 | RADIOLARIOS |
| 59 | OSTRACODOS |
| 60 | CONODONTOS |
| 61 | MICROFLORA |
| 62 | MACROFLORA |
| 63 | ESPONGIARIOS |
| 64 | CELENTEREOS |
| 65 | EQUINODERMOS |
| 66 | BRIOZOARIOS |
| 67 | ARTROPODOS |
| 68 | BRAQUIOPODOS |
| 69 | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | GASTEROPODOS |
| 71 | CEFALOPODOS |
| 72 | VERTEBRADOS |
| 73 | |
| 74 | |
| 75 | |

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

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

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 SULMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTRÓPODOS
- 68 BRAQUIÓPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTERÓPODOS
- 71 CEFALÓPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 445

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 1417 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

TRIABONENSE MEDIO-SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72123200
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
12123300
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 SULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTRÓPODOS
- 68 BRAQUIÓPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTERÓPODOS
- 71 CEFALÓPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 142T 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE MEDIO-SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72828200

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
12123300

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 143L B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIBABONIENSE MEDIO-SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 2 3 2 0 0

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

LISTA FOSILIFERA:

ELPHIDIUM AFF SUBNODOSUM (ROEMER)

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 SULMINACEOS
- 54 ☒ ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL A CONTINENTAL

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

7

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 118

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351465AM 1442 B J. RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIA B O N I E N S E M E D I O - S U P E R I O R

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12028200

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
12123300

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICHARA VASIFORMIS (REID Y GRONES)
HARRISICHARA LINEATA GRAMB

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 SULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOBIRE-LACIVISITRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 149

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 65 4M 145 T 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PR. AB. OMIENSE MEDIO SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

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

LISTA FOSILIFERA:

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3 5 1 4 6 5 4 M 1 4 6 T B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIBABONIENSE MEDIO-SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 2 8 2 0 0
31 33 35

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 43

LISTA FOSILIFERA:

QUINQUELOCCULINA SPP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINOP LITOPRIAL A SALOBRE

KD.

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 147L 8 J DOMIAEZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIBABONIENSE MENIDA SUPERIO

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72020200

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
12123300

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES PROEFABIANI VARENTI Y MENMER
CHAPMANINA GASIMENSIS (SILVESTRI)
HALVULINA SILEI FERRER
BRIOZOARIS

GRUPOS DE FOSILES

49 X ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULMINACEOS
54 X ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 X BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIOPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

K2

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GS AM 148L B J RAMIREZ 1610673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE MEDIO-SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12020200

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
12123700

LISTA FOSILIFERA:

NUMMULITES PRAEFABIANI VARENT Y MENNER
SIGMIFILINA BARTONIENSIS R GAFNA Y COLUM
LITUVILLO GRUESAMENTE ARENACEO
ROTALIA ARMATA DORB
PARAROTALIA INERMIS (TERO)
ECHINOCYTHEREIS SP

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ☒ ARENACEOS
50 ☒ MILIOLACEOS
51 ☐ FUSULINIDOS
52 ☐ NODOSARIACEOS
53 ☐ SULMINACEOS
54 ☒ ROTALIACEOS
55 ☐ GLOBIGERINACEOS
56 ☐ ORBITOIDACEOS
57 ☐ TINTINIDOS
58 ☐ RADIOLARIOS
59 ☒ OSTRACODOS
60 ☐ CONODONTOS
61 ☐ MICROFLORA
62 ☐ MACROFLORA
63 ☐ ESPONGIARIOS
64 ☐ CELENTEREOS
65 ☐ EQUINODERMOS
66 ☐ BRIOZOARIOS
67 ☐ ARTROPODOS
68 ☐ BRAQUIOPODOS
69 ☐ LAMELIBRANQUIOS
70 ☐ GASTEROPODOS
71 ☐ CEFALOPODOS
72 ☐ VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

MARINO LITORAL

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GS AM 150 L

0

U RAMIREZ

160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

A

B

C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

72 2 2 2 3 0 6

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

PARAROTALIA INERMIS (TERQ)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 GS AM 15 1 L

0

J RAMIREZ

16 06 73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO
P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIA 00 MIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 A 2 B 30 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47 48

LISTA FOSILIFERA:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSA	M	152L		B	J RAMIREZ	160673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONINENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 2 2 3 3 0 0
31 33 36S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

SPHAEROCCHARA AFF TASNADII (RASKY)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VENTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	153	L	J RAMIREZ	160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____ LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: PRIAOϕNIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA: _____

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A A
DATACION ABSOLUTA-B 29
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA _____ CODIGO EDAD INFORME _____

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

LISTA FOSILIFERA: _____

GRUPOS DE FOSILES	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75
ARENACEOS																											
MILIOLACEOS																											
FUSULINIDOS																											
NODOSARIACEOS																											
SULIMINACEOS																											
ROTALIACEOS																											
GLOBIGERINACEOS																											
ORBITOIDACEOS																											
TINTINIDOS																											
RADIOLARIOS																											
OSTRACODOS																											
CONODONTOS																											
MICROFLORA																											
MACROFLORA																											
ESPONGIARIOS																											
CELENTEREOS																											
EQUINODERMOS																											
BRIOZOARIOS																											
ARTROPODOS																											
BRAQUIOPODOS																											
LAMELIBRANQUIOS																											
GASTEROPODOS																											
CEFALOPODOS																											
VERTEBRADOS																											

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: _____

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	154	L	B	J RAMIREZ	160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

COLUMNA

(1) (1) (1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T- LAMINA TRANSPARENTE M- MUESTRA DE MANO E- FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M- MUESTRA DE MANCO
P- PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

P	R	I	A	B	O	N	I	E	N	S	E	S	V	E	R	I	O	R					
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--	--

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA — **B**

DATAcion PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE— P

DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
 7 2 4 2 3 3 0 0
 31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []
 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

						GRUPOS DE FOSILES							
						49						ARENACEOS	
						50						MILIOLACEOS	
						51						FUSULINIDOS	
						52						NODOSARIACEOS	
						53						SULIMINACEOS	
						54						ROTALIACEOS	
						55						GLOBIGERINACEOS	
						56						ORBITOIDACEOS	
						57						TINTINIDOS	
						58						RADIOLARIOS	
						59						OSTRACODOS	
						60						CONODONTOS	
						61						MICROFLORA	
						62						MACROFLORA	
						63						ESPONGIARIOS	
						64						CELENTEREOS	
						65						EQUINODERMOS	
						66						BRIZOARIOS	
						67						ARTROPODOS	
						68						BRAQUIOPODOS	
						69						LAMELIBRANQUIOS	
						70						GASTEROPODOS	
						71						CEFALOPODOS	
						72						VENTEBRADOS	
						73							
						74							
						75							

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35146SAM			155L		B	J RAMIREZ	160678
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

LONGITUD

LATITUD

**NO
COLUMN**

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

COLUMNA

(1) (1) (1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T- LAMINA TRANSPARENTE M- MUESTRA DE MANO E- ESOLO (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MAN
P- PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD:

PRIDBONIANSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA ————— **B**

DATAción PALEONTOLOGICA — C

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —D 30

LISTA FOSILIFERA:

S SS SR SSR P SP SSP

72000300

7	2	A	2	3	2	0	0
---	---	---	---	---	---	---	---

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

[illegible][illegible]

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VENTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO -

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSIBLES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514654M 156L 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO
P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIA B O N I E N S E S U P E R I O R

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C

A

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

72428300

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIOPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 157L 0 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIMARIO NIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 2 2 3 0 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIOPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514654M 158T 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIA B O N I E N S E S U P E R I O R

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A VALORACION: BUENA-B
DATACION ABSOLUTA-B PROBABLE-P
DATACION PALEONTOLOGICA-C DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 31 33 36 39 41 46

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

CALIZA MICROCRISTALINA CON ALGAS FILAMENTOSAS

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	159	L	B	J RAMIREZ	160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIA B N I E N S E S U P E R I O R

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

A
29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72A28300

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 36 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA				EMP.				REC.				Nº MUESTRA				TA				PROVINCIA:												CLASIFICACION EFECTUADA POR:												FECHA											
35146SAM				161T				8												J RAMIREZ												160673																							
NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:																												LUGAR COMUN O TOPONIMICO:																											
LONGITUD								LATITUD								Nº COLUMNA				UBICACIONES EN LITOTECA:																																			
15 17 19 20								21 23 25 26								27 28				(1) (1) (1)																																			
TECNICAS DE PREPARACION:																																																							
CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:																																																							
FACIES:																																																							
EDAD:																																																							
PRITABOINIESENSE SUPERIOR																																																							
EDAD DEL MAPA:																																																							
PROCEDIMIENTO:																																																							
POSICION ESTRATIGRAFICA-A A																																																							
DATACION ABSOLUTA-B																																																							
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29																																																							
VALORACION:																																																							
BUENA-B																																																							
PROBABLE-P																																																							
DUDOSA-D 30																																																							
CODIGO EDAD MAPA																																																							
CODIGO EDAD INFORME																																																							
LISTA FOSILIFERA:																																																							
GRUPOS DE FOSILES																																																							
49 ARENACEOS																																																							
50 MILIOLACEOS																																																							
51 FUSULINIDOS																																																							
52 NODOSARIACEOS																																																							
53 BULIMINACEOS																																																							
54 ROTALIACEOS																																																							
55 GLOBIGERINACEOS																																																							
56 ORBITOIDACEOS																																																							
57 TINTINIDOS																																																							
58 RADIOLARIOS																																																							
59 OSTRACODOS																																																							
60 CONODONTOS																																																							
61 MICROFLORA																																																							
62 MACROFLORA																																																							
63 ESPONGIARIOS																																																							
64 CELENTEREOS																																																							
65 EQUINODERMOS																																																							
66 BRIOZOARIOS																																																							
67 ARTROPODOS																																																							
68 BRAQUIOPODOS																																																							
69 LAMELIBRANQUIOS																																																							
70 GASTEROPODOS																																																							
71 CEFALOPODOS																																																							
72 VERTEBRADOS																																																							
73																																																							
74																																																							
75																																																							
AMBIENTE DE SEDIMENTACION:																																																							
ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO																																																							
ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO																																																							
OBSERVACIONES:																																																							
SIN FOSILES																																																							

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 GSAM 163 L 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO
P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIBABONENSE SUPERIOR (TECHO)

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

72 72 23 300

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

HARRISICCHARA LINEATA GRAMB

RHABDOCHARA STOCKMANSII GRAMB

TECTOCHARA CF MERIANI LYNN GRAMB

FABANELLA (NEOCYPRIDEIS) SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351465AM 164T B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A VALORACION: BUENA-B

DATACION ABSOLUTA-B PROBABLE-P

DATACION PALEONTOLOGICA-C DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

72020300 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES	
49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351465AM 165L B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANABRIENSE

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72A30130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICHTARA TUBERCULATA (LYELL)

SPHAEROCHTARA AFF TASNADII (RASKY)

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIOPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIBRIE-LACUVSTIRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 146 SAM 167L B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIAN NPhi SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

12A30130

31 33 35 39 41 43

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

45

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDOPHCHARA STOKMANSI GRAMB

SPHAEROPHCHARA AFF TASNADII (RASKY)

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 SULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOBBRE-LACIVISITIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 168L B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO
P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAN N I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72A30130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICHTARA TUBERCULATA (LYELL)
RHABDOPHTHARA STOKRMANSI GRAMB
SPHAEROPHTHARA AFF TASMADII (RASKY)
CHARA SP
LOXOPHTHARA SP

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 SULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUVISTIRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 65 AM 169 T 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIN FOSILES

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72030130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	170	L	J RAMIREZ	160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIN N D I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 1 30 1 30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

	49	ARENACEOS
	50	MILIOLACEOS
	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	SULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIOPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 171T

B

J RAMIREZ

16/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOFISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72430130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREO
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTRÓPODOS
68 BRAQUIÓPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTERÓPODOS
71 CEFALÓPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 172L 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIN FOSILES

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA		EMP.		REC.		Nº MUESTRA		TA		PROVINCIA:										CLASIFICACION EFECTUADA POR:										FECHA									
3514		GS		AM		174		L		B										J RAMIREZ										160673									
1		5		7		9		13 14																															

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUM O TOPONIMICO:

[illegible]

LONGITUD

LATITUD

№
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

61

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-1 LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO E-EGGUS (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

E-FOSIL (MACROFAUNA)

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOPISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

POSICION ESTRATEGICA — A
DATACION ABSOLUTA — B

DATACION PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — A

BOENA - B
PROBABLE - P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
 T 2 1 3 0 1 3 0
 31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

48 GRUPOS DE FOSILES

[illegible]

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 47

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 175L B J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)

L-LLEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNØI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

72 43 01 36

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 176L 8 J RAMIREZ 160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72730130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREO
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTRÓPODOS
68 BRAQUIÓPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTERÓPODOS
71 CEFALÓPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351465AM 177L B J RAMIREZ 160673

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

Two horizontal number lines are provided for recording data. Each line has 11 vertical tick marks, creating 10 equal intervals. The lines are empty, with no numbers or labels.

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
TÉCNICAS DE PREPARACIÓN:			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-GELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

[illegible]

EDAD:

SANNI S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

A horizontal number line with 11 tick marks, labeled from 0 to 10. The line is used for plotting the data points from the frequency table.

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAACION ABSOLUTA ——— B

DATAcion PALEONTOLOGICA — C
— D

0013-7928/94/0005-0000\$05.00/0

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE— P

DUDOSA ———D 3

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

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

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

3 | 33 38 39 4 | 48

LISTA FOSILIFERA:

[illegible]

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALICEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

[illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
351465	AM	178L			B	J RAMIREZ	160673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION	T-LAMINA TRANSPARENTE	M-MUESTRA DE MANO	F-FOSIL (MACROFAUNA)
TECNICAS DE PREPARACION:				L-LEVIGADO EN SOBRE	P-PROBETA	C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

JANNØI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72430130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

PIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	Am	179 L	B	J RAMIREZ	160673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

CONCENTRO				GRUPO				COLUMNA		(1)																							
15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28																				
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO E-ESQU (MACROFAUNA)																																	

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNÓISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA —

DATAcion PALEONTOLOGICA

—b

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE- P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

		GRUPOS DE FOSILES	
		49	ARENACEOS
		50	MILIOLACEOS
		51	FUSULINIDOS
		52	NODOSARIACEOS
		53	BULIMINACEOS
		54	ROTALIACEOS
		55	GLOBIGERINACEOS
		56	ORBITOIDACEOS
		57	TINTINIDOS
		58	RADIOLARIOS
		59	OSTRACODOS
		60	CONODONTOS
		61	MICROFLORA
		62	MACROFLORA
		63	ESPONGARIOS
		64	CELENTEREOS
		65	EQUINODERMOS
		66	BRIOZOARIOS
		67	ARTROPODOS
		68	BRAQUIPODOS
		69	LAMELIBRANQUIOS
		70	GASTEROPODOS
		71	CEFALOPODOS
		72	VERTEBRADOS
		73	
		74	
		75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSIWES

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

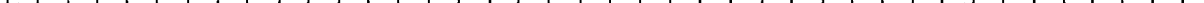
LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	5
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	---

FACIES :



EDAD:

SANNOPISIENSE

EDAD DEL MAPA:

A horizontal number line with 20 tick marks, labeled from 0 to 19. The line is used for plotting data points.

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAcion ABSOLUTA ——— B

DATAcion PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
7	2	4	3	0	1	3
31	33					38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							41

LISTA FOSILIFERA:

[illegible]

48 GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

[illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FILES

[illegible]

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:														
<table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">15</td> <td style="width: 25%;">17</td> <td style="width: 25%;">19</td> <td style="width: 25%;">20</td> </tr> </table>	15	17	19	20	<table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">21</td> <td style="width: 25%;">23</td> <td style="width: 25%;">25</td> <td style="width: 25%;">26</td> </tr> </table>	21	23	25	26	<table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 50%;">27</td> <td style="width: 50%;">28</td> </tr> </table>	27	28	<table border="1" style="width: 100%; height: 20px; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">(1)</td> <td style="width: 25%;">(1)</td> <td style="width: 25%;">(1)</td> <td style="width: 25%;"></td> </tr> </table>	(1)	(1)	(1)	
15	17	19	20														
21	23	25	26														
27	28																
(1)	(1)	(1)															
TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA																	

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

FDAD:

SANNØISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA ——— B
DATACION PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B ☐

PROBABLE — P ☐

DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP
 72 130 130
 31 33 35

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 43

LISTA FOSILIFERA:

[illegible]

48 GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

484

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	65	AM	185T	B	J RAMIREZ	17/06/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
TECNICAS DE PREPARACION:			
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 0 3 0 1 3 0S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

310 FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

0514 GSAM 186T 0 J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANMIGUELSENSE Ø PRIABØN SUP

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C

A
B
C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 130 130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
12123300

LISTA FOSILIFERA:

ØSTRACØDØS
ØØGØNØS Y RESTØS DE CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 ØSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 Ø MICROFLORA
62 Ø MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIOPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SAILØBRIE-LACUVITRIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

BiØMIGRITA

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

(1)

F-FOSIL (MACROFAUNA)

FACIES:

FDA D:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA ————— B
 DATACION RELATIVA ————— C

DATAción PALEONTOLÓGICA — C
— D

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE- P

DUDOSA — D 30

CODIGO EDAD MAPACODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

7	2	4	2	2	2	2	2	2	2
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

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

Nº HOJA		EMP.	REC.	Nº MUESTRA		TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	18	9	T	B	J RAMIREZ	170673
1		5	7	9		13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15171920	21232526	2728	(1)(1)(1) (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LIEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

FDAD:

S A N N Ø I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA ——— B

DATACION PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA ———D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LISTA FOSILIFERA:

[illegible]

GRUPOS DE FOSILES

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		BULIMINACEOS
54		ROTALIACEOS
55		GLOBIGERINACEOS
56		ORBITOIDACEOS
57		TINTINIDOS
58		RADIOLARIOS
59		OSTRACODOS
60		CONODONTOS
61		MICROFLORA
62		MACROFLORA
63		ESPONGIARIOS
64		CELENTEREOS
65		EQUINODERMOS
66		BRIOZOARIOS
67		ARTROPODOS
68		BRAQUIOPODOS
69		LAMELIBRANQUIOS
70		GASTROPODOS
71		CEFALOPODOS
72		VERTEBRADOS
73		
74		
75		

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

sin FILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	G	SAM	190L	B	J RAMÍREZ	17/06/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____ LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: _____

EDAD DEL MAPA: _____

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A ☒ A
DATACION ABSOLUTA-B ☐
DATACION PALEONTOLOGICA-C ☐
DUDOSA-D ☐ 29

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
7	2	3	0	1	3	0									
31	33				36		39	41							48

LISTA FOSILIFERA: _____

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESFONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: _____

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 65 AM 191 T 8 J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 0 3 0 1 3 0S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIOPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	1921	B	J RAMIREZ	17/06/73
1	5	7	9	13	14		

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:						
(1)	(1)	(1)	(1)						
15	17	19	20	21	23	25	26	27	28
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION				T-LAMINA TRANSPARENTE		M-MUESTRA DE MANO		F-FOSIL (MACROFAUNA)	
L-LEVIGADO EN SOBRE				P-PROBETA		C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNØI SIENSET

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI LYNGAAM

ILYOCYPRIS BOEHLI TRIEBEL

GRUPOS DE FOSILES

- | | |
|----|-----------------|
| 49 | ARENACEOS |
| 50 | MILIOLACEOS |
| 51 | FUSULINIDOS |
| 52 | NODOSARIACEOS |
| 53 | BULIMINACEOS |
| 54 | ROTALIACEOS |
| 55 | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | ORBITOIDACEOS |
| 57 | TINTINIDOS |
| 58 | RADIOLARIOS |
| 59 | OSTRACODOS |
| 60 | CONODONTOS |
| 61 | MICROFLORA |
| 62 | MACROFLORA |
| 63 | ESPONGIARIOS |
| 64 | CELENTEREO |
| 65 | EQUINODERMOS |
| 66 | BRIZOARIOS |
| 67 | ARTROPODOS |
| 68 | BRAQUIOPODOS |
| 69 | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | GASTEROPODOS |
| 71 | CEFALOPODOS |
| 72 | VERTEBRADOS |
| 73 | |
| 74 | |
| 75 | |

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 147

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 65 44 193 T 3 J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A
DATACION ABSOLUTA B
DATACION PALEONTOLOGICA C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 83 0 13 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS
FOSILIFEROS Y RESTOS DE CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 X OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 X MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTRÓPODOS
- 68 BRAQUIÓPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTERÓPODOS
- 71 CEFALÓPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

BIOMICRITA

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GSA	M	194T	B	J RAMIREZ	17/06/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

JAN MØI SIENSET

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 8 2 0 1 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOS (RAROS)
OSTRACODOS (RAROS)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 146

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	6	5	AM	1957	J. RAMIREZ	17/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION			
T-LAMINA TRANSPARENTE		M-MUESTRA DE MANO	
L-LEVIGADO EN SOBRE		P-PROBETA	
F-FOSIL (MACROFAUNA)		C-CELDILLA	

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIENSIS

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 13 01 30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 177

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 196T B J RAMIREZ 17/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANMIGUELSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 3 0 1 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

RESTOS DE CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTRÓPODOS
- 68 BRAQUIÓPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTERÓPODOS
- 71 CEFALÓPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIBREF LACUVSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MICROFLORA FOSILIFERA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 GS AM 19 7 T B J RAMIREZ 17 06 78

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANNI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATACION ABSOLUTA B 29 DATAION PALEONTOLOGICA C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

7 2 0 3 0 1 3 0 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ΦΦΦΦΦΦΦΦΦΦ 7 RESTOS DE CHARACEAS (ABUND)

ΦSTRACONOS (RARS)

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 X OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 X MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALOBRE-LACUSTRE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

BIOMICRITA

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35146SAM	198T				B	RAMIREZ	170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA
			F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIAMNOI SIEMSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B
DATAION ABSOLUTA	A
DATAION PALEONTOLOGICA	C
	D

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
7	0	3	0	1	3	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41						48	

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIAMNOI SIEMSE

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 48

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	65	AM	199L	B	J. A. MIRAZ	170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOISIESE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 1 3 0 1 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

	49	ARENACEOS
	50	MILIOLACEOS
	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	BULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIOZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIOPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 447

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3 5 14 6 5 AM 200 6 B J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 1 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

EOLYTEROPTERON SF

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 X OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTRÓPODOS
- 68 BRAQUIÓPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTERÓPODOS
- 71 CEFALÓPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
351465AM	2014	8	J. RAMIREZ	170673			

NÚCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A
DATACION ABSOLUTA B 29
DATACION PALEONTOLOGICA C
D

VALORACION:

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 7 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

	49	ARENACEOS
	50	MILIOLACEOS
	51	FUSULINIDOS
	52	NODOSARIACEOS
	53	BULIMINACEOS
	54	ROTALIACEOS
	55	GLOBIGERINACEOS
	56	ORBITOIDACEOS
	57	TINTINIDOS
	58	RADIOLARIOS
	59	OSTRACODOS
	60	CONODONTOS
	61	MICROFLORA
	62	MACROFLORA
	63	ESPONGIARIOS
	64	CELENTEREOS
	65	EQUINODERMOS
	66	BRIZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIOPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 501

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 2024 B J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 3 0 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	6	5	AM	203	T	17/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAMNØISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72430130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 39 41 43 45 47

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

GASTROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALMIRE-LACUSITARE

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MICRITA FOSILIFERA

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 204L 0 J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SIN MØI SILENSE

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES	
49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3 5 1 4 6 5 A M 2 0 5 L B J R A M I R E Z 1 7 0 6 7 3

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SAMNDIENSE VALORACION: BUENA - B PROBABLE - P DUDOSA - D 30

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA		EMP.	REC.	Nº MUESTRA		TA	PROVINCIA:		CLASIFICACION EFECTUADA POR:		FECHA			
35146SAM				2064			B		J RAMIREZ		170673			
NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:							LUGAR COMUN O TOPONIMICO:							
LONGITUD		LATITUD		Nº COLUMNA		UBICACIONES EN LITOTECA:								
15 17 19 20		21 23 25 26		27 28		(1)		(1)		(1)				
TECNICAS DE PREPARACION:							(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION		T-LAMINA TRANSPARENTE		M-MUESTRA DE MANO		F-FOSIL(MACROFAUNA)	
							L-LEVIGADO EN SOBRE		P-PROBETA		C-CELIDILLA			
CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:														
FACIES:														
EDAD:														
SIAMNOISILENSIS														
EDAD DEL MAPA:														
PROCEDIMIENTO:														
POSICION ESTRATIGRAFICA-A														
DATACION ABSOLUTA-B														
DATACION PALEONTOLOGICA-C														
D														
VALORACION:														
BUENA-B														
PROBABLE-P														
DUDOSA-D														
30														
CODIGO EDAD MAPA														
CODIGO EDAD INFORME														
S SS SR SSR P SP SSP														
72130130														
31 33 35 39 41 43 45 47 49														
LISTA FOSILIFERA:														
GRUPOS DE FOSILES														
49 ARENACEOS														
50 MILIOLACEOS														
51 FUSULINIDOS														
52 NODOSARIACEOS														
53 SULMINACEOS														
54 ROTALIACEOS														
55 GLOBIGERINACEOS														
56 ORBITOIDACEOS														
57 TINTINIDOS														
58 RADIOLARIOS														
59 OSTRACODOS														
60 CONODONTOS														
61 MICROFLORA														
62 MACROFLORA														
63 ESPONGIARIOS														
64 CELENTEREOS														
65 EQUINODERMOS														
66 BRIOZOARIOS														
67 ARTROPODOS														
68 BRAQUIPODOS														
69 LAMELIBRANQUIOS														
70 GASTEROPODOS														
71 CEFALOPODOS														
72 VERTEBRADOS														
73														
74														
75														
AMBIENTE DE SEDIMENTACION:														
ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO														
ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO														
OBSERVACIONES:														
SIM FOSILES														

Nº HOJAEMP.REC.Nº MUESTRA TA

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUDLATITUDNº COLUMNAUBICACIONES EN LITOTECA:

(I) (I)

T-LAMINA TRANSPARENTEM-MUESTRA DE MANOF-FOSIL(MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBREP-PROBETA
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOISIENSE

PROCEDIMIENTO:
POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-D
D

VALORACION:
BUENA-B
PROBLEMA-P
DUDDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA
SS SR SSR P SP SSP
7 2 0 3 0 1 3 0

CODIGO EDAD INFORME
S SS SR SSR P SP SSP I 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA		EMP.	REC.	Nº MUESTRA		TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3	5	14	6	S	A	M	2084	J RAMIREZ	170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:



LONGITUD

LATITUD

N2

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO S-FOOT (MAGNETISMO)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA ——— B
 DATACION PALEONTOLOGICA ——— C

ENTRADA EN FALLO TOLOGICA — C
————— D

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUBOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSR P SP SSP
 7 2 3 0 1 3 0
 31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 45

LISTA FOSILIFERA:

COPIRIGHTS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	209L		B	J RAMIREZ	170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____

LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: _____

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: _____

EDAD DEL MAPA: _____

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A ☒ A

DATAION ABSOLUTA-B ☐ B

DATAION PALEONTOLOGICA-C ☐ C

D ☐ D

VALORACION:

BUENA-B ☐ B

PROBABLE-P ☐ P

DUDOSA-D ☐ D

30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
12	13	0	1	3	0	3
31	33			36		

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: _____

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:66

F-FOSIL (MACROFAUNA)

[illegible]

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 2114 G RAMIREZ 170673

1 5 7 9 13 14

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

UBICACIONES EN LITOTECA:





15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M- MUESTRA DE MAN
P- PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA



SAMMISIENSET

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA ——— 9

.....
..... DATACION PALEONTOLOGICA — C

*****—D

CODIGO EDAD MAPA

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

4 22 201 20

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----

[illegible][illegible]

48 GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LA IN FOSILES

[illegible]

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GS AM 2124 6 J RAMIREZ 170673

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

--	--	--

LONGITUD

LATITUD

№

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

COLUMNA

(1) (1) (1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T.-LAMINA TRANSPARENTE M.-MUESTRA DE MANO E.-EQUIS (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MAN

F-FOSIL (MACROFAUNA)

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD:

SAINT-SIÈNSÉ

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA ——— **B**

..DATACION PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

7	2	A	3	0	1	3	0
---	---	---	---	---	---	---	---

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP I 2

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

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES	
49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LINE ABILITIES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	G5	AM	213L		B	J RAMIREZ	17/06/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____

LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T- LAMINA TRANSPARENTE M- MUESTRA DE MANO S- FOOL (MADEIRAS)

[illegible]

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:	

FACIES :

EDAD:					PROCEDIMIENTO:			VALORACION:	
SITUACION:					POSICION ESTRATEGICA:			EVALUACION:	

STAMPA IENSE										POSICION ESTRATIGRAFICA-A										BUENA-B									
EDAD DEL MAPA:										DATACION ABSOLUTA-B										PROBABLE-P									
										DATACION PALEONTOLOGICA-C										DUDOSA-D									
										29										30									

PROCEDIMIENTO :		VALORACION:
POSICION ESTRATIGRAFICA - A	☒	BUENA — B
DATACION ABSOLUTA — B		PROBABLE — P
DATACION PALEONTOLOGICA — C	29	DUDOSA — D
		30

CODIGO EDAD MAPA							CODIGO EDAD INFORME									
\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2	
7	2	A	3	0	2	00										
31	33				3R		39	41							43	

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L y M GRAMB
CHARA MICROCERA GRAMB y PAUL
OSTRACODS SP G
HEMICYPRIIDEIS SP
PSILCHARA CF ACUTA GRAMB y PAUL

GRUPOS DE FOSILES	
49	☐ ARENACEOS
50	☐ MILIOLACEOS
51	☐ FUSULINIDOS
52	☐ NODOSARIACEOS
53	☐ BULIMINACEOS
54	☐ ROTALIACEOS
55	☐ GLOBIGERINACEOS
56	☐ ORBITOIDACEOS
57	☐ TINTINIDOS
58	☐ RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	☐ CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	☐ MACROFLORA
63	☐ ESPONGARIOS
64	☐ CELENTEREOS
65	☐ EQUINODERMOS
66	☐ BRIOZOARIOS
67	☐ ARTRPODOS
68	☐ BRAQUIPODOS
69	☐ LAMELIBRANQUIOS
70	☐ GASTEROPODOS
71	☐ CEFALOPODOS
72	☐ VERTEBRADOS
73	☐
74	☐
75	☐

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALO BRE-LACUSTRE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351465AM 214T B J RAMIRER 170673

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

**NR
COLUMN**

UBICACIONES EN LITOTECA:

15	17	19	20	21	23	25	26	27	28	(1)	(1)	(1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T- LAMINA TRANSPARENTE M- MUESTRA DE MANO S- SOLL (MARRONIAN)												

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO
P- PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA — **B**

..... DATACION PALEONTOLOGICA — C

*****-b

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —→ D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 7 3 3 0 2 0 0
 31 33 36 39 41 43 45

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES	
49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 514

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3415 GSAM 215L B J RAMIREZ 17/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

STAMPIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72830200

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 216T B J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

STAMPIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 2 0 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 217L B J RAMIREZ 170673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (I) (I) (I)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (I) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION: L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

STAMPINENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA

C 29

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

75 13 02 00

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L Y N GRAMB

RHABDOCHARA MAJOR GRAMB Y PAUL

EPOCHYTEROPTERON SP

HEMICYPRIIDEIS SP

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 X OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 X MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALFIRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

VALORACION:

BUENA — B ☐
PROBABLE — P ☐
DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPACODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSR P SP SSP
121233001
31 33 38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							43

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	TRACIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

[illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 223L B 1810673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABONINENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	6	5	A	M	224	L
1	5	7	9	13	14		

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION			
T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIA B O N SUPER

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 2 8 3 0 0S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 225L B J RAMIREZ 08/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 7 2 3 3 0 6

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI GRAMB
HARRISICHARA LINEATA GRAMB
HARRISICHARA AFF HASIFORMIS (REID Y GRAMB)
GASTEROPHODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIDAD-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 226L

B

1810673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72A28300

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PR / ABON SUPER

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATACION ABSOLUTA B 29 DATACION PALEONTOLOGICA C D VALORACION: BUENA-B B PROBABLE-P D DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 228L B J RAMIREZ 1810673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 22 23 300
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

RASKEYELLA PECKI GRAMB

SPHAEROPHARA AFF TASNADII (RASKEY)

HARRISICHARA AFF VASIFORMIS (REID Y GRAMB)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINARE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

525

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
35146SAM 229L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

180673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO
P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12028300

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

SIPHAEROPHARA AFF TASNADII (RAISKY)
GASTEROPHODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA
35146SAM 230L B J RAMIREZ 180673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)
TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12A2B300
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICARA AFF HASIFORMIS (REID Y GRAY)
RAISKYELLA PECKI GRAMB

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE A LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 231L B 1810673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PROCEDIMIENTO: VALORACION:

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

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

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:661

E-FOSS (MACROFAUNA)

FACIES :

EDAD:

PROCEDIMIENTO:

VALORACION:

BUENA — B ☐

PROBABLE — P ☐

DUDOSA — D ☐

30

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPACODIGO EDAD INFORME

\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	12	28	30	0		
31	33					38

	S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39		41							43

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 529

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514G SAM 233L B 180673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIMARIA SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A
DATACION ABSOLUTA B
DATACION PALEONTOLOGICA C 29
D

VALORACION:

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 7 2 8 3 0 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIAEAS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 530

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 234L B 180673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABON SUPER

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATACION ABSOLUTA-B 29 DATACION PALEONTOLOGICA-C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 235L B J RAMIREZ 18/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABON SUPER

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 4 2 3 20S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI GRAMB

SPHAEROPHARA AFF TASNIANI (RASKY)

HARRISICARA AFF HASIFORMIS (REIDY GRAMB)

ILYOCNPRIS BOEHLI TRIEB

OSTRACOD SP 6

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 532

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 236L B 18/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABONINENSE SUPER

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATACION ABSOLUTA-B 29 DATACION PALEONTOLOGICA-C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 533

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONIENTENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 1 2 3 0 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

RIASKYELLA PECKI GRAMB
GASTEROPHODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 534

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 238L B JT RAIMIREZ 18/06/13

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA: (1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PR1AB10NIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 72 23 300
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

MELANOIDES ALBIGINENSIS MOVIL
GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 239L B J RAMIREZ 18/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12 23 30 DS SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI GRAMB

HARRISICARA AFF VASIFORMIS (REID Y GRAMB)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514GSAM			240L		B		18/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATUM PALEONTOLOGICO-B

C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 23 300S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEROS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 537

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351465AM 241L B 180673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PIRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATACION ABSOLUTA-B 29 DATACION PALEONTOLOGICA-C D VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35146SAM	242L				B	J RAMIREZ	18/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12023200S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI GRAMB
HARRISICARA AFF HASIFORMIS (REIDY GRON)
MELANOIDES ALBIGENSIS MOUL
GASTEROPHODS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 243L B J RAMIREZ 18/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 2 3 2 6 5
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
RASKYELLA PECKI GRAMB
HARRISICARA AFF. NASIFORMIS (REID Y GRAMB)
DARWINULA SP
HEMICYPRIIDEIS SP
GASTEROPODOIDS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351465AM 244L B 180673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIABONENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES	
49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3514GSAM 245L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

180673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNØI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
DC
29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-DB
30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72130130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDOPHCHARA STOKMANSII GRAMB

TECTOPHCHARA CF MERIAMII LYNN GRAMB

LOXOPHONCHA SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRINE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
35146SAM 246L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL(MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

BANIOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 30 30S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 247L B J RAMIREZ 1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 0 3 0 1 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHARA STOCKMANSII GRAMB
TECTOPHARA CF MERIANI LY N GRAMB
SPHAEROPHARA AFF TASWADII (RASKY)
ILYOPHYPRIS BOEHLI TRIEB
EOPHYTHEROPTERON SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

544

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 248L B J RAMIREZ 190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANINISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C
DATACION ABSOLUTA B
DATACION PALEONTOLOGICA C 29
D

VALORACION:

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72430130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

MELANOIDES ALBIGENSIS NOUL
GASTEROPHODOS
GYROGONA WRIGHTI (REID Y GROH)
GYROGONA AFF TUBEROSA GRAMB
BARRISICARA AFF VASIFORMIS (REID Y GROH)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35 14 6S AM 249 L B J R I A M I N E Z 190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

S A N N O I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

C 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

B 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 1 3 0

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

R H A B D O C H A R A S T O C K M A N S I G R A M B

R A S K Y E L L A P E C K I G R A M B

P A B A M E L L A (M E O C Y P R I D E I S) S P

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

S A I L O B I R E - L A C I V I S T R E

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	250	L	B	J. RAMIREZ	19101673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNOLSIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	☐
DATACION ABSOLUTA-B	☐
DATACION PALEONTOLOGICA-C	☒
D	☐

VALORACION:

BUENA-B	☐
PROBABLE-P	☒
DUDOSA-D	☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
7	2	3	0	1	3	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

ILYOCYPRIS BOEHLI TRIEB
FABIANELLA (NEOCYPRIDEIS) SP
HARRISICHTHARA LINEATA GRAMB
HARRISICHTHARA AFF HASLFORMIS (RIED Y GRAMB)
RASKYELLA PECKI GRAMB
SPHAEROCHTHARA AFF TASNADII (RASKY)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIAE
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SABIRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSAM 251L

B

JT RAMIREZ

19101673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIENSIS

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

SS SR SSR P SP SSP
72 93 6 130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

HARRISICCHARA LIMEATA GRAMB

RASKEYELLA PEICKI GRAMB

HARRISICCHARA AFF VASIFORMIS (REID Y GRAMB)

FABIANELLA (NEOCYPRIDEIS) SP

OSTRACODA SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESFONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIDAD-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 252L B J RAMIREZ 19101673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNIQUISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A ☐ C
DATACION ABSOLUTA-B ☐
DATACION PALEONTOLOGICA-C ☐ 29
D ☐

VALORACION:

BUENA-B ☐
PROBABLE-P ☐
DUDOSA-D ☐ 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
75430130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICHARA TUBERCULATA (LYELL)
HARRISICHARA LINEATA GRAMB

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESFONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

549

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
351465AM 253T

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J. RAMIREZ

FECHA

19/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNQISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72030130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

RESTOS CHARACIAS

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 ☒ OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 ☒ MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINOBRE-FILACIUSTIRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3514 GSAM 254L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J. RAMIREZ

FECHA

19/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNIQUISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 1 3 0 1 3 0S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

SPHEROCHARTA AFF. TASMADII (IRASKY)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

551

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

3514GSAM 255E

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J. RAMIREZ

FECHA

19/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

12130130

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

SECCIONES DE OSTRACODOS Y DE GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

B. MICRITA

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

EDAD DEL MAPA:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	I	2
30	41							41

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		BULIMINACEOS
54		ROTALIACEOS
55		GLOBIGERINACEOS
56		ORBITOIDACEOS
57		TINTINIDOS
58		RADIOLARIOS
59	X	OSTRACODOS
60		CONODONTOS
61	X	MICROFLORA
62		MACROFLORA
63		ESPONGIARIOS
64		CELENTEREOS
65		EQUINODERMOS
66		BRIOZOARIOS
67		ARTROPODOS
68		BRAQUIOPODOS
69		LAMELIBRANQUIOS
70		GASTEROPODOS
71		CEFALOPODOS
72		VERTEBRADOS
73		
74		
75		

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:										75
SAL DOBRE-LACUSTRE										C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GSAM 257L B J RAMIREZ 1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIAMMOISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
DATACION ABSOLUTA B
DATACION PALEONTOLOGICA C 29
D

VALORACION:

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 2 2 2 1 3 0
31 33 35

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 43

LISTA FOSILIFERA:

PLANORHYSIS SP
GASTEROPHIDS
HARRISICHTHARA LINEATA GRAMB
TECTICHTHARA CF MERUAMI LY IN GRAMB
FABANELLA (NEOCYPRIDEIS) SP
HEMICYPRIDEIS SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIBRE-LACIVISTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:41

E-EOSU (MACROFAUNA)

DUDOSA —D

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

9	41	41
---	----	----

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		BULIMINACEOS
54		ROTALIACEOS
55		GLOBIGERINACEOS
56		ORBITOIDACEOS
57		TINTINIDOS
58		RADIOLARIOS
59	X	OSTRACODOS
60		CONODONTOS
61	X	MICROFLORA
62		MACROFLORA
63		ESPONGIARIOS
64		CELENTEREOS
65		EQUINODERMOS
66		BRIOZOARIOS
67		ARTROPODOS
68		BRAQUIPODOS
69		LAMELIBRANQUIOS
70		GASTROPODOS
71		CEFALOPODOS
72		VERTEBRADOS
73		
74		
75		

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO



OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GS AM 259 L B JT RAMIREZ 1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72886130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

HIARRISICHARA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDICHARA STOCKMANSII GRAMB

TECTICHARA CF MERIANI LY M GRAMB

FABIANELLA (MECYPRIIDEIS) SP

HEMICYPRIIDEIS SP

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALDIRE-LACUVISTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 260L B J RAMIREZ 190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIAMNISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C
DATACION ABSOLUTA B
DATACION PALEONTOLOGICA C 29
D

VALORACION:

BUENA B
PROBABLE P
DUDOSA D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSR P SP SSP
72430130
31 33 35 39 41 43

3 SS SR SSR P SP SSP 1 2
45
39 41 43 45

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

SPHAEROCCHARA AFF TASNADII (RASKEY)

TECTOCCHARA MERIANI LYN GRAMB

RHABDOCCHARA STOCKMANSI GRAMB

ECYTHEROPTERON SP

OSTRACOD SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIDAD-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

UBICACIONES EN LITOTECA:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIÈS:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
 DATACION ABSOLUTA ——— B
 DATACION PALEONTOLOGICA — C

VALORACION:

BUENA — B ☐
PROBABLE — P ☐
DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSF

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

31 33 38

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							41

LISTA FOSILIFERA:

This image shows a full page of handwriting practice paper. It features multiple rows of horizontal lines. Each row consists of three parallel lines: two solid outer lines and one dashed middle line, providing a guide for letter height and placement. The paper is otherwise blank, with no text or markings other than the printed lines.

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

S I N F Ø S I L E S

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

SIN FILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 559

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514 GS AM 263 L B 19106713

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C 29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 1 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

[Handwritten signature]

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3514GSAM 264L B J RAMIREZ 190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNIENSIS

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSR P SP SSP
72A30V3D

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 36 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GYROGONNA MEDICAGINULA LAMARCK
HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)
RHABDACHARA STOCKMANSI GRAMB
TECTACHARA MERIANI LYNN GRAMB
SPHAEROPACHARA AFF TASNADII (RASKY)
GASTEROPODOS
FABANELLA (NEOCYPRIDEIS) SP
OSTRACODOS SP G

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 X OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 X MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 X GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALGARE-LACUVISIRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 561

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

351405AM 265L B J RAMIREZ 190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNIENSIS

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C DATACION ABSOLUTA-B C 29 DATACION PALEONTOLOGICA-C D VALORACION: BUENA-B B PROBABLE-P 30 DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSR P SP SSP 72 28 30 130 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

SPHAEROPHARA AFF TASMANIA (RASKY) RHABDOPHARA STOCKMANSI GRAMB HARRISICHARA TUBERCULATA (LYELL) MELANOIDES ALBIGENSIS MIVIL GASTEROPHODOS

49 ARENACEOS 50 MILIOLACEOS 51 FUSULINIDOS 52 NODOSARIACEOS 53 BULIMINACEOS 54 ROTALIACEOS 55 GLOBIGERINACEOS 56 ORBITOIDACEOS 57 TINTINIDOS 58 RADIOLARIOS 59 OSTRACODOS 60 CONODONTOS 61 MICROFLORA 62 MACROFLORA 63 ESPONGIARIOS 64 CELENTEREOS 65 EQUINODERMOS 66 BRIOZOARIOS 67 ARTHROPODOS 68 BRAQUIPODOS 69 LAMELIBRANQUIOS 70 GASTEROPODOS 71 CEFALOPODOS 72 VERTEBRADOS 73 74 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALINIBIRIE-LACUSITRE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
35 14 G S A M 266 L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNIISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12A30130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

EPOCHYPTERON SP

FABAMELLA (NEOCYPRIDEIS) SP

TECTACHARA MERIAM L y N GRAMB

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALIPBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA
35146SAM 267T B J RAMIREZ 1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)
TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72430130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

SECCIONES DE OSTRACODOS Y DE GEMINIOS Y REIS
TIPS DE CHARACEAS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOBIERE-LACUSTRINE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

BIMICRITIA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	GS	AM	268	L	B	J RAMIREZ
1	5	7	9	13	14		19/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
			(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIENSIS

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA	STOCKMANSII	GRAMB
TECTOCHARA	MERIAMII	LYN GRAMB
SPHAEROCCHARA	AFF TASMAII	(RAISKY)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIDAD-ILACUSTRIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35146	GS	AM	269	L	B	J RAMIREZ	190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20 21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-BDATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

"CYPRIS"	TENU	STRIATA	DOLLIVS
ILYCYPRIS	BOEHLI	TRIEB	
TECTACHARA	MERIAM	LYN	GRAMB
RHABDACHARA	STOCKMANS	GRAMB	
HARRISICHARA	TUBERCULATA	(LYELL)	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

566

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
35146SAM 270L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M-MUESTRA DE MANO

F-FOSIL(MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE

P-PROBETA

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SINNOIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	G	S	AM	271	L	J RAMIREZ	190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHICHAIRA STOCKMANSI GRAMB
TECTOPHARA MERIAMINI LYNGRAMB
ILYOPHYRIS BOEHLI TRIEB
EOPHYTHEROPHYTERON SP
FABANELLA (MEOPHYPRIDEIS) SP
MELAMPHIDES ALBIGENSIS NOL
GASTEROPHODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	☒ OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	☒ GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	272	L	B		191061713

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____

LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: _____

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: _____

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A
DATACION ABSOLUTA B
DATACION PALEONTOLOGICA C D 29

EDAD DEL MAPA: _____

VALORACION: BUENA-B PROBLEMA-P DUDOSA-D 30

LISTA FOSILIFERA: _____

CODIGO EDAD MAPA: 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49

CODIGO EDAD INFORME: 31 33 35 37 39 41 43 45 47 49

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: _____

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: _____

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

569

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

3 5 1 4 G S A M 2 7 3 L B J R I A M I R I E Z 1 9 1 0 6 7 3

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

R H A B D I C H A R A S T O I C K M A M S I G R A M B

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

570

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	274	L	B		19106713

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIN FOSILES

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

- 49 ARENACEOS
- 50 MILIOLACEOS
- 51 FUSULINIDOS
- 52 NODOSARIACEOS
- 53 BULIMINACEOS
- 54 ROTALIACEOS
- 55 GLOBIGERINACEOS
- 56 ORBITOIDACEOS
- 57 TINTINIDOS
- 58 RADIOLARIOS
- 59 OSTRACODOS
- 60 CONODONTOS
- 61 MICROFLORA
- 62 MACROFLORA
- 63 ESPONGIARIOS
- 64 CELENTEREOS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTROPODOS
- 68 BRAQUIOPODOS
- 69 LAMELIBRANQUIOS
- 70 GASTEROPODOS
- 71 CEFALOPODOS
- 72 VERTEBRADOS
- 73
- 74
- 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

571

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
351465	AM	275	L		B	J RAMIREZ	190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
TECNICAS DE PREPARACION:		T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA	

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANINQUISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 3 0 1 3 5

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L Y M GRAMB

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

L L L L L L L L L L

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

SIN AOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GSAM	277	L		B	J RAMIREZ	19/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION
			T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA
			F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNØI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A ☐
DATACION ABSOLUTA-B ☐
DATACION PALEONTOLOGICA-C ☒
D

VALORACION:

BUENA-B ☐
PROBABLE-P ☐
DUDOSA-D ☒

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12 13 01 30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHCHARA	STOCKMANSI	GRAMB
SPHAEROPHCHARA	AFFTASNAII	(RAISKY)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	☒ MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALDIBRE-LACUSTRINE A CONTINENTAL

C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

574

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	278	L	B		1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

S I A M N Ø I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

S I N F Ø S I L E S

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

575

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 279L B JIRAMIREZ 191016713

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANINΦ1S1E1N1S1E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C
DATACION ABSOLUTA B
DATACION PALEONTOLOGICA C 29
D

VALORACION:

BUENA-B P
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 0 3 0 1 3 0
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI LYNI GRAMB
SPHAEROPHARA AFF TASMANNI (RISKY)

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	X MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALORE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 281T B J R I A M I R E Z 1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

S A M M Ø I S I E M S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
7 2 4 3 0 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ØSTRACØPØS
ØØGØNIØS Y RESTØS CHARACEAS
GASTERØPØØS

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULIMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 ØSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTROPODOS
68 BRAQUIOPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTEROPODOS
71 CEFALOPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

S A L Ø I R A E - L A C I U S T I R A E

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

B I Ø M I C R I T A

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
351465	AM	2821			B		19/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)
(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)			
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA			

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIN FOSILES

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 83 0 1 3 0

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

579

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
35	14	G	SAM	283	L	J RAMIREZ	190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

SS SR SSR P SP SSP
72A30130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ILYCYPRIS BOEHLI TRIEB
OSTRACOD SP G

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3514	GS	AM	284	L	B		1910673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
(1)	(1)	(1)	(1)
15 17 19 20	21 23 25 26	27 28	(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIN FOSILES

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12430130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 581

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA

35146SAM 285L B 190673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

9443 EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:
 3516 5 7 9 13 14 BARCELONA J RAMIREZ 220573
 NÚCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TARREGA

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:
 15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)
 TECNICAS DE PREPARACION: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
 L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: STAMPIENSE VALORACION: BUENA — B 30
 EDAD DEL MAPA: DUDOSA — D

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A A
 DATACION ABSOLUTA-B 29
 DATACION PALEONTOLOGICA-C
 D

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 7 2 4 3 0 2 0 0 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RARIS OSTRACODOS

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	BULIMINACEOS
54	ROTALIACEOS
55	GLOBIGERINACEOS
56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS
58	RADIOLARIOS
59	OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREOS
65	EQUINODERMOS
66	BRIZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES: MICROFAUNA RESEDIMENTADA / MUESTRA FUERA DE HOJA

INFORME PALEONTOLOGICO

EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:
~~3514~~ 3514 5 7 9 13 14 BARCELONA J RAMIREZ 220573
 NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TARRIGA

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:
 15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)
 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA)
 L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

STAMPIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:
 POSICION ESTRATIGRAFICA-A C
 DATACION ABSOLUTA-B 29
 DATACION PALEONTOLOGICA-C
 D
 VALORACION:
 BUENA-B B
 PROBABLE-P
 DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME
 S SS SR SSR P SP SSP S SS SR SSR P SP SSP I 2
 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

PSILØCHARA ACUTA GRAMB Y PAUL
 TECTØCHARA MERIANI L Y N GRAMB
 CHARA MICRØCERA GRAMB Y PAUL
 RHABDØCHARA MAJØR GRAMB Y PAUL
 ILYØCYPRIS BØEHLI TRIEBEL
 DARWINULA SP
 EØCYTHERØPTERØN SP
 GASTERØPØDØS

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
 50 MILIOLACEOS
 51 FUSULINIDOS
 52 NODOSARIACEOS
 53 BULIMINACEOS
 54 ROTALIACEOS
 55 GLOBIGERINACEOS
 56 ORBITOIDACEOS
 57 TINTINIDOS
 58 RADIOLARIOS
 59 ØSTRACODOS
 60 CONODONTOS
 61 MICROFLORA
 62 MACROFLORA
 63 ESPONGIARIOS
 64 CELENTEREOS
 65 EQUINODERMOS
 66 BRIOZOARIOS
 67 ARTROPODOS
 68 BRAQUIOPODOS
 69 LAMELIBRANQUIOS
 70 GASTEROPODOS
 71 CEFALOPODOS
 72 VERTEBRADOS
 73
 74
 75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
 CONTINENTAL-SALØBRIE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FUERA DE HOJA

INFORME PALEONTOLOGICO

EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:

3514 5 7 9 13 14 BARCELONA J RAMIREZ 220573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TARREGA

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION: (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)

L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

STAMPIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C BUENA-B B

DATACION ABSOLUTA-B B PROBABLE-P

DATACION PALEONTOLOGICA-C D DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

72030200 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMBAIST

CHARA MICROCERA GRAMB Y PAUL

RHABDOCHARA MAJOR GRAMB Y PAUL

CANDONA SP

GASTEROPHODOS

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS

50 MILIOLACEOS

51 FUSULINIDOS

52 NODOSARIACEOS

53 BULIMINACEOS

54 ROTALIACEOS

55 GLOBIGERINACEOS

56 ORBITOIDACEOS

57 TINTINIDOS

58 RADIOLARIOS

59 X OSTRACODOS

60 CONODONTOS

61 X MICROFLORA

62 MACROFLORA

63 ESPONGIARIOS

64 CELENTEREOS

65 EQUINODERMOS

66 BRIOZOARIOS

67 ARTROPODOS

68 BRAQUIOPODOS

69 LAMELIBRANQUIOS

70 X GASTEROPODOS

71 CEFALOPODOS

72 VERTEBRADOS

73

74

75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALOBRE-CONTINENTAL C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FUERA DE HOJA

INFORME PALEONTOLOGICO

EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:
3514 5 7 9 13 14 GSOR1004L BARCELONA J RAMIREZ 220573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TARRIGA

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:
(1) (1) (1)
15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

STAMPIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

SS SR SSR P SP SSP
12136200

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

CANDONA SP
Eocytheropteron SP
Gasteropodos

GRUPOS DE FOSILES

49 ARENACEOS
50 MILIOLACEOS
51 FUSULINIDOS
52 NODOSARIACEOS
53 BULMINACEOS
54 ROTALIACEOS
55 GLOBIGERINACEOS
56 ORBITOIDACEOS
57 TINTINIDOS
58 RADIOLARIOS
59 OSTRACODOS
60 CONODONTOS
61 MICROFLORA
62 MACROFLORA
63 ESPONGIARIOS
64 CELENTEREOS
65 EQUINODERMOS
66 BRIOZOARIOS
67 ARTRÓPODOS
68 BRAQUIÓPODOS
69 LAMELIBRANQUIOS
70 GASTERÓPODOS
71 CEFALÓPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALOBRE C

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FUERA DE HOJA

INFORME PALEONTOLOGICO

EMP. REC. Nº MUESTRA TA PROVINCIA: CLASIFICACION EFECTUADA POR: FECHA:
3514 5 7 9 13 14 BARCELONA J RAMIREZ 22/05/73

NÚCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TARRIGA

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:
15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 (1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

STAMPIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA MAJOR GRAMB Y PAUL

EPOCHTHEROPHTERON SP

GASTEROPODOS

GRUPOS DE FOSILES

49	☐	ARENACEOS
50	☐	MILIOLACEOS
51	☐	FUSULINIDOS
52	☐	NODOSARIACEOS
53	☐	BULIMINACEOS
54	☐	ROTALIACEOS
55	☐	GLOBIGERINACEOS
56	☐	ORBITOIDACEOS
57	☐	TINTINIDOS
58	☐	RADIOLARIO
59	☒	OSTRACODOS
60	☐	CONODONTOS
61	☒	MICROFLORA
62	☐	MACROFLORA
63	☐	ESPONGIARIOS
64	☐	CELENTEREO
65	☐	EQUINODERMOS
66	☐	BRIOZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☒	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-ISALOBRIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FUERA DE HOJA