

INFORME PALEONTOLOGICO

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

36 13 GS AM 1 L BARCELONA J RAMIREZ 010673

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: SANNOISIENSE

EDAD DEL MAPA:

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

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

12 13 0 1 3 0 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L Y N GRAMB (FRECUENT)

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

HEMICYPRIIDEIS SP

GASTEROPODOIDS

63 CELEN...

64 EQUINODERMUS

65 BRIOZOARIOS

66 ARTROPODOS

67 BRAQUIPODOS

68 LAMELIBRANQUIOS

69 GASTEROPODOS

70 CEFALOPODOS

71 VERTEBRADOS

72

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

36136SAM 2L 8 J RAMIREZ 01/06/73

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANM, SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A 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

12130130 31 33 38 39 40 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

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

3613GSAH 3L 8 J RAMIREZ 01/06/73

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANMØISIENSE

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

VALORACION: BUENA-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 3 0 1 3 0 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
3613	6	SAM	4	L	B	J RAMIREZ	01/06/73

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:

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 31 33 38

3 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIAM, L y N GRAMB
RHABDOCHARA STOCKMANS, GRAMB
CANONA 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:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA

EMP.

REC.

Nº MUESTRA

TA

3613

65

AM

5L

1

5

7

9

13

14

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

01/06/73

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:

SANNOISIENSE

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

SS SR SSR P SP SSP 1 2

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIAMIL y N GRAMB

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

GRUPOS DE FOSILES

ARENACEOS

MILIOLACEOS

FUSULINIDOS

NODOSARIACEOS

BULIMINACEOS

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:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36136SAM			GL		B	J RAMIREZ	01/06/73

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:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1 2 3 0 1 3 5
31 33 38S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

TECTOCHARA MERIANI LYNN GRAMB

ILYOCYPRIS BOEHLI TRIEBEZ

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
3613654M			7T		B	J RAMIREZ	01/06/73
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)
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:

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 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 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:

Ø Ø 6 Ø M Ø S DE CHARACEAS

Ø STRAC Ø D Ø S

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:

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

36136SAM 8L B J RAMIREZ 010673

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: SAMNDISIENSE

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

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

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA: 31 33 38 39 41 48

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

3	6	1	3	G	S	A	M			9	T
1			5			7			9		13 14

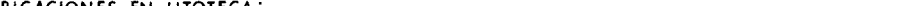
B

J R A M I R E Z

010673

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)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD :

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

\$ 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

LISTA FOSILIFERA:

STRACODS

6 A S T E R Ø P Ø A Ø S

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

3613 GSAM 10L B J RAMIREZ 01 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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNØISIENSE

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
12130130
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOS (PLANORBIS Y LYMNÆA)

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
3613	65	AM	117		B	J RAMIREZ	01/06/73

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:

SANMIGUELSE

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
12130130

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

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODS

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

36136SAM 12L B J RAMIREZ 010673

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: SAMMØISIENSE

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

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA: R H A B D Ø C H A R A S T Ø C R M A N S I G R A M B T E C T Ø C H A R A M E R I A M I L Y N G R A M B R E S T Ø S G A S T E R Ø P Ø Ø S

	31	33	38	39	41	48	
	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				

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALOBRE-LACUSTRIE

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 : SANNDISIENSE

PROCEDIMIENTO :
 POSICION ESTRATIGRAFICA - A
 DATACION ABSOLUTA - B A

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

EDAD DEL MAPA :						DATACION PALEONTOLOGICA		C	29	
								D		
CODIGO EDAD MAPA								CODIGO EDAD INFORME		

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

A
 29

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

CODIGO EDAD INFORME

\$ SS SR SSR P SP SSP
12130130
31 33 38

S SS SR SSP P SSP 1 2

39 41 43

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACÓDOS	49	ARENACEOS
	50	MILIOLACEOS
ÓFIOGÓFIOS DE CARACERAS	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	BRAQUIÓPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	GASTROPODOS
	71	CEFALÓPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN: SALOBRE-LACUSTRE (E)

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MICRITA ARGILLOSA FOSILIFERA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
361	36	SAM	14	L	B	J RAMIREZ	010673

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:

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
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:

HARRISI CHARA TUBERCULATA (LYELL)
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
SPHAEROCHARA AFF TASMANII (RASKY)
Eocythero PTERON SP
TECTOCHARA MERIANI LY N GRAMB
GASTEROPODS (PLANORBIS Y OTROS)

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-LACIVISTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

1 1 1 1 1 1 1 1 1 1

FECHA

010673

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

UBICACIONES EN LITOTECA:

(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:

PROCEDIMIENTO:

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
9	41							41

LISTA FOSILIFERA:

G	A	S	T	E	R	P	O	A	S
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
SALDARE-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
36	13	GS	AM	16T	B	J RAMIREZ	01/06/73
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:

SANNØISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATAION 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
1	2	1	3	6	1	3	6	1	3	6	1	3	6	1	2
31	33					36	39	41						48	

LISTA FOSILIFERA:

φφ6φNÍD S DE CHARACEAS
φSTRACÓND S

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:

SALÓBRE-LACIVITRE

(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

3613 GSAM 177 B 7 RAMIREZ 910673

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:

SAMNISIENSE

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
12 130 136

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:

SIM FOSILES

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO. _____

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

[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	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:

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

FDAD:

SANNI; SIENSE

EDAD DEL MAPA:

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

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

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

CODIGO EDAD INFORME

[illegible]

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	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
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: _____

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:	

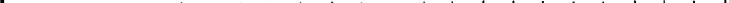
[illegible]

FACIES : _____

EDAD: SANMØI S'ENSE

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

2.0 3.0

EDAD DEL MAPA: 

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

DATA FORM 1555A-1

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

										75	
AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:											

[illegible]

<u>ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO</u>	<u>ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO</u>
---	---

OBSERVACIONES:

[illegible]

FECHA

010673

FECHA

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1)

(1)

(1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

T-LAMINA TRANSPARENTE

M - MUESTRA DE MANO

F-FOSIL (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD:

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

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

Figure 1 shows a schematic representation of a 1000-bp DNA fragment. The fragment is divided into regions labeled S, SS, SR, SSR, P, SP, SSP, 1, and 2. Below the fragment, the sizes of the fragments are indicated: 39, 41, and 41.

GRUPOS DE FOSILES

LISTA FOSILIFERA:

ALHABDCHARA STØCKMANSI GRAMB

TECTY CHARA CF MERIANI LYN GRAMB

CHARA SP 11

I	L	Y	C	I	P	R	I	S	B	E	H	L	I	T	R	I	E	B	E	L
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

E C Y T H E R O P T E R O N S P

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

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

36136SAM 21L B J RAMIREZ 010673

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:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C 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

12130130 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

AHABDCHARA STCHRMANSI GRAMB

TECTCHARA CF MERIANI LY N GRAMB

EPCYTHERTPTERIN SP

CHARA SP 11

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:

[illegible]LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANNØ; 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

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

LISTA FOSILIFERA:

ØSTRACØDØS

0060NIPS DE CHARACEAS

GASTEROPHOBOS

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:
SALØBRE-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
3613	6SAM		23L		B	J RAMIREZ	01/06/73

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: SANNOISIENSE

EDAD DEL MAPA: _____

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

VALORACION: BUENA B B
PROBABLE P
DUDOSA D 30

CODIGO EDAD MAPA: 12130130

CODIGO EDAD INFORME: 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:	GRUPOS DE FOSILES
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB	49 ARENACEOS
TECTOCHARA CF MERIANI L y N GRAMB	50 MILIOLACEOS
LIXOCONCHA SP	51 FUSULINIDOS
METACYPRIS SP	52 NODOSARIACEOS
GASTEROPODO (FLAMMORBI'S y OTROS)	53 BULIMINACEOS
EOLYTHEROPTERIN SP	54 ROTALIACEOS
HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)	55 GLOBIGERINACEOS
HARRISICCHARA LINEATA GRAMB	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: SALINBRE-LACIVISTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

[Signature]

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GS	AM	247		B	J RAMIREZ	010673
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:

SANMIGUELSENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATAION 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
12130135	
31 33 38	48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

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:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3613 65AM 26T
1 5 7 9 13 14

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

01/06/73

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:

SANTOISIENSE

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
1213013b
31 33 38S 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

FECHA

010673

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

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:

L~~o~~x~~o~~c~~o~~nCHA SP
METACYPRIS SP
TECT~~o~~CHARA CF MERIAMI L y N GRAMB
HARRISICHARA TUBERCULATA (LYELL)
SPHAER~~o~~CHARA AFF TASNADII (RASKY)
RHABD~~o~~CHARA ST~~o~~CKMANSI GRAMB
GASTER~~o~~P~~o~~Z~~o~~S

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:

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN: SALINBRE-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
36136SAM			287		B	J RAMIREZ	020673
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
			L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO
			P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA)
			C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAMPOLISENSE

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
12	13	0	13	0		
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

LISTA FOSILIFERA:

AGNOSTIDS DE CHARACEAS
STRACODIDS

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:

SALINIRE-LACUSTRIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FECHA
| | | | 020673

FECHA

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

FDAD:

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 SSF

1	2	1	3	0	1	3	0
---	---	---	---	---	---	---	---

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

LISTA FOSSILIFERA:

DEFINITIONS OF CHARACTERS

STRACOS

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:

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
36	J	3	GSAM	30L	B	J RAMIREZ	020673

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:

SANNOLISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B
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
12	13	35	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

36136SAM 31 T B J RAMIREZ 020673

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

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

LONGITUD

LATITUD

NO

UBICACIONES EN LITOTECA:

COLUMNA (1) (1) (1)

5 7 9 20 2 23 25 26

(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 :

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA ————— B **A**

.....
DATAcion PALEONTOLOGICA — C 29

—b

VALORACION:

BUENA — B ☐

PROBABLE—P

DUDOSA ———D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	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

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 o s i l e s

HOJA: 620

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

FDAD:

SANNOPISIENSE

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
12130130
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

GRUPOS DE FOSILES

LISTA FOSILIFERA:

Ó Ó Ó Ó N I Ó S D E C H A R A C E A S

STRACODS

49		ARENACEOS
50		MILIOLACEOS
51		FUSULINIDOS
52		NODOSARIACEOS
53		BULIMINACEOS
54		ROTALINACEOS
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:

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN: SAL-DURE-MACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MICRITA ARCELLOSA ALLO DISMICRITICA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
361	36	54M	34T		B	J RAMIREZ	020673

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)
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:

SANNIJSIENSE

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	6	7	8	9

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

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:

622

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
36136SAM 35L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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:

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

LISTA FOSILIFERA:

METACYPRIS SP

Eocytheroptyeron SP

Lxycyncha SP

Sphaerocythara aff. tasmanica (RASKY)

Rhabdocythara stockmansii GRAMB

Harrisiocythara tuberculata (LYELL)

Harrisiocythara lineata GRAMB

Tectocythara cf. meriani LYN GRAMB

Gasteroptychids

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:

SALPARE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

NIVEL SEMEJANTE A CASTILLA DE CARADMA 35136SAM 26

INFORME PALEONTOLOGICO

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

3613 GSAM 26T B J RAMIREZ 020673

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:

PRIABOMIENSE 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
12123300

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

LISTA FOSILIFERA:

ORGANIDOS Y RESTOS DE CHARACEAS (ALBUNA)
STRACPODS

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-LACUSTRIE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

BIOHICRITA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3613GSAM 37T

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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:

PRIABONIENSE 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
72023300S 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:

635

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 3613GSAM 38L

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

B J RAMIREZ 020673

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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

PRIABONENSE SUPERIOR/SANN

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
 12130136

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 12130136

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICHTARA TUBERCULATA (LYELL)

SPHAEROCHTARA AFF TASNADII (RASKEY)

TECTOCHTARA CF MERIANI LYNN GRAMB

CAMONNA 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:

SALPARE-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

3613 GSAM 39T B J RAMIREZ 020673

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 (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)

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

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:

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:

627

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA

36136SAM 404

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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:

PRIABONEMENCE SUPERIOR/SANN

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
19 23 300S SS SR SSR P SP SSP 1 2
12 13 6 13 0

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
HARRISICCHARA AFF VASIFORMIS (REID Y GROVES)
HARRISICCHARA CF LINEATA GRAMB
RASKYELLA CF PECKI GRAMB
TECTOCHARA CF MERIANI LY N GRAMB
Eocytheropteron sp
CANONNA 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:

SALINARE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

629

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
 36136SAM 41T

PROVINCIA:

3

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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-29

VALORACION:

BUENA-B
 PROBABLE-P
 DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
 31 33 38
 12423306

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

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

GONIOS 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 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:

BIMICRITA ARCILLOSA

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3613 GSAM 42 L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 23 300S 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
3613	65	AM	43	T	3	J RAMIREZ	02/06/73
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
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
DUDOSA-D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
79 92 33 66

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
36136SAM 44L
1 5 7 9 13 14

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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:

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
12023300
31 33 38S 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	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

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 632

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

36136SAM 45T B J RAMIREZ 020673

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:

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

12223300 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
36136SAM 46T

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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:

PRIABONENSE 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
79 23 30 9S 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

36136SAM 47L

PROVINCIA:

S

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

920673

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:

PRIABOMIENSE 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 305S 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
30136SAM			48L		B	J RAMIREZ	02/06/73
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:

PRIABONIENTE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	
DATACION ABSOLUTA-B	A
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
31	33	35	37	39	41	43

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41	43	45	47	49	51	53	55

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
3613	GS	AM	49	L	B	J RAMIREZ	020673
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
DATAION 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
72	22	30				
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
3613	GS	AM	60L		B	J. RAMIREZ	020673
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
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:

PRIABØMIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATAION 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
12	1	2	3	0	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	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:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

FECHA

02 06 73

FECHA

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

(1)

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
12	14	23	30	0		
31	33					38

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

LISTA FOSILIFERA:

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:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

|S|I|N| |F|O|S|I|L|E|S|

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 639

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

3613 GSA M 54L B J RAMIREZ 02/06/73

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: PRIMARIO INIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

12 22 300 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: SIM FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 640

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

3613GSAM 56T 8 J RAMIREZ 020673

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: SAMNØISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A A

DATAION 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 1 2

72 30 30 39 41

LISTA FOSILIFERA:

ODONTOIDS Y RESTOS DE 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	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:

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

36136SAM 57T B J RAMIREZ 020673

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: SAMMOISIESE VALORACION: BUENA B PROBABLE P DUDOSA D 30

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA: 31 33 36 39 41 48

GASTEROPODOS

PHILIPINIDS DE CHARACEMS

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

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALOBRE-LACUSTRE

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

OBSERVACIONES: MICRITA FOSILIFERA ARCILLOSA CON OXIDOS DE HIERRO

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
36156SAM 58L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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:

SANNIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12 13 01 30S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOSES (POTAMIOSES)

HARRISICHTA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDOCHARTA STOCKMANSI GRAMB

CHARTA SP 11

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:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
8613 GSAM 594

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

020673

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:

SANMOLISENSE

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
29 30 30S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPHOS

MELANOIDES ALBIGENSIS MOUL

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

SPHAEROPHARA AFF TASMANII (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	ESFONGIARIOS
64	CELENTEROS
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SIALOPRE-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
361365AM			604		B	J RAMIREZ	02/06/73

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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANMØI SIEMSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

D

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOOSA-D

30

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

LISTA FOSILIFERA:

ILYOCYPRIS BØEHLI TRIEB

RUABØCHARA STOCKMANSI GRAMB

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	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:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	65	AM	614		B	J RAMIREZ	020673

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:

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
72 30 30S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 36 39 41

LISTA FOSILIFERA:

SPHAEROCCHARA AFF TASNANII (RASKY)

TECTOCCHARA MERIANI LY N GRAMB

RHABDOCCHARA STOCMMANSI 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
3613	6	SAM	627	T	B	J RAMIREZ	02/06/73
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
			L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO
			P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA)
			C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANTOPISENSE

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							

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:

SIM FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	6	5	634		B	J. RAMIREZ	02/06/73
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

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

SANTOISIENSE

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:

HARRISICHTARA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB

GASTEROPODS (POTAMIDES)

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	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:

SALINARE-LACUSTRE

93

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
36	13	65	AM	64T	B	J RAMIREZ	02/06/73
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
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	4	3	0	30
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:

Si	W	7	Si	LES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GSAM		65L		B	J RAMIREZ	020673
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
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:

SANDUZIENSE

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
29	30	31	32	33	34	35

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
36	37	38	39	40	41	42	43	44

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICHTA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

Eocythero pteron sp

MELANODONTES ALBIGENSIS NOUL

GASTERODONTES

TABANELLA (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	X OSTRACODOS
60	CONODONTOS
61	X MICROFLORA
62	MACROFLORA
63	ESPONGIARIOS
64	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	X 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:

36136SAM 66T B J RAMIAEZ 020673

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: SANMEDI SIEMSE

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 S SS SR SSR P SP SSP 1 2

72830130 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

GASTEROPODOS

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:

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

36136SAM 67T B J RAMIREZ 020673

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
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
72830130

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

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS
Ostracod 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	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:

Bifmícrita arcillosa con óxidos de hierro

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

361 3 6 SAM 686 B J AMIREZ 020673

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: SANMIGUELENSE

EDAD DEL MAPA:

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

VALORACION: BUENA B 30
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

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
GASTEROPODOS (POTAMIDES)

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:

INFORME PALEONTOLOGICO

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

36 13 6 SAM 69T 3 J RAMIREZ 020673

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: SAMMØI SIENSE

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

EDAD DEL MAPA:

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	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
36156SAM 70L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J

RAMIREZ

FECHA

0

2

0

6

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

L-LEVIGADO EN SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANMARIENSE

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 3 0 1 3 0

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

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

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3613 GSA M 71 T

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

B

J RAMIREZ

02/06/73

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:

SANMIGUELISIENSE

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 14 15 16

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

36136SAM 72L B J RAMIREZ 020673

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

C 29

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

B 30

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

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

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

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB
CANONIA SP
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 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:

FECHA

1020673

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

7 RAMIREZ 020673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO.

LONGITUD

LATITUD

№
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

LONGITUD LATITUD COLUMNA

(1) (1) (1)

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
LEJADO EN SOBRES P-PROFETA C-CELILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

FDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAION ABSOLUTA

DATAcion.PALEONTOLOGICA

.....

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —D

100

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

48 GRUPOS DE FOSILES

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	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 FILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36	13	65	AM	74	L	J RAMIREZ	02/06/73
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

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: SANMIGUELSENSE

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
2	1	3	1	3	1	3

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

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

659

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	65	AM	75	T	B	J RAMIREZ	020673

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)
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:

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
72 43 0130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

FOFONIAS 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	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALINIBRIEF LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Nº HOJA
3613

EMP.
GSAM

REC.
76L

Nº MUESTRA
76L

TA
13 14

PROVINCIA:
B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
J RAMIREZ

FECHA
02/06/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD
15 17 19 20

LATITUD
21 23 25 26

Nº COLUMNA
27 28

UBICACIONES EN LITOTECA:
(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:

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
2230130

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

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STORMANSI GRAMB
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 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
3613	GSAM		77L		3	J RAMIREZ	020673

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	☐
DATACION ABSOLUTA-B	☐
DATACION PALEONTOLOGICA-C	☒
	29

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	35	37	39	41	43

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41	43	45	47	49	51	53	55

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA	TUBERCULATA	(LYELL)
RHABDOCHARA	STOCKMANSI	GRAMB
TECTOCHARA	MERIANI	LYN GRAMB
GYROGONA	MEDICAGGINULA	LAMARCK

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:

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

36136SAM 78L B J RAMIREZ 020673

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: SAMNDISIENSE

EDAD DEL MAPA: PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A DATACION ABSOLUTA-B DATACION PALEONTOLOGICA-C

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

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
361365AM			79T		B	J RAMIREZ	920673

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: SAMMØIENSE

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

29

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

EDAD DEL MAPA: _____

CODIGO EDAD MAPA

S SS SR SSR P SP SSP

72630130

31 33 38

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

GONIDS DE CHARACEAS

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: _____

INFORME PALEONTOLOGICO

664

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
86	13	65	AM	POT	B	J RAMIREZ	020673

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:

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
72	30	130				

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS Y RESTOS DE 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:

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

3613 GSAM 81L B J RAMIREZ 020673

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
12 30 130

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

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
CANONIA SP
HEMICYPRIIDEIS 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 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:

CONTINENTAL-SIALO BIRE A LACUSTRE 43

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 666

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

36 13 65 AM 8 2 T B J RAIMIREZ 02 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: T-LAMINA TRANSPARENTE M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL (MACROFAUNA)
L-LEVIGADO EN SOBRE P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNDISIENSE

EDAD DEL MAPA:

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

72 43 01 30 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RESTOS DE ALGAS

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:

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
3613	GSAH		83T		B	J RAMIREZ	920673

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
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 30 130

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

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS (FREC)

FOFONIS DE CHARACEAS

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:

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
36136SAM			84T		B	J RAMIREZ	020673

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:

SAMNOSIENSE

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 6 3 d 30S 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
361	5	6	5	AM	13	J RAMIREZ	020673

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:

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
12 13 01 30

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	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:

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
361365AM			86L		B	J RAMIREZ	020673

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 SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANMØISIENSE

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
J2 30 30S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 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	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.

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	

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

[illegible]

INFORME PALEONTOLOGICO

673

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GS	AM	89	T	B	J. AMARIEZ	020673

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:

SAMNØISENSE

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 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:

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:

SAMNØISENSE

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613GSAM			90L		B	J RAMIREZ	020673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD N^o 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:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES :

EDAD:

SANMOISIENSE

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
31	33					38

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

LISTA FOSILIFERA:

DARWINULA SP

camdena sp

EPOC Y THEROPTERON SP

ZHABJCHARA STØCKMANSI GRAMB

TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB

FABANELLA (NEOCYPRIDEIS SP)

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
36136SAM			91L		B	J RAMIREZ	020673

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:

SANDISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	
DATACION ABSOLUTA-B	C
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
7	2	4	3	0	1	3
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							

LISTA FOSILIFERA:

CAMODINA SP
TECTOCHARA MERIAMi L y M GRAMB
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
SPHAEROCCHARA AFF TASMANIi (RASKY)

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
36 13 GS AM 92 T

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

02 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:

SANDWICHIANSE

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 43 01 30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

31 33 38 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	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:

SIM FOSILES

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
361365AM 937

PROVINCIA:

D

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

Y RAMIREZ

FECHA

020673

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1230130S 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	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: 673

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GS	AM	94	L	B	J RAMIREZ	020673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

LONGITUD LATITUD N^o 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)

TECNICAS DE PREPARACION:

[illegible]

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

A horizontal ruler scale with markings every millimeter and labels every centimeter from 0 to 10. The scale is used for measuring the length of objects.

FACIES:

[illegible]

FDAD:

SANNØ, SIENSE

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
12.4	3	0	1	3	0	
31	33				38	

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

LISTA FOSILIFERA:

ØJTRACØØ SP G
 ØCYTHERØPTERØN SP
 ØASTERØØØS (ØLANØØØS)
 ØHARØØCHARA STØCKHAMSØ GRAMB
 TECTØCHARA MERIANØ L, N GRAMB

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	☐	BRIZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☒	GASTEROPODOS
71	☐	CEFALOPODOS
72	☐	VERTEBRADOS
73	☐	
74	☐	
75	☐	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN: SALO BRE - LACUSTRE (3)

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
361	36	SAM	96	L	B	J RAMIREZ	020673
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
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:

SAMMOISIENSE

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
12	4	3	0	1	3	0
31	33			36		

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOLKMANSI GRAMB
TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB
CANOPNA SP
ILYCYPRIS BOEHLI TRIEREL
DARWINULA SP
HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)
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:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

684

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36136544			987		B	J RAMIREZ	020673
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
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:

SA MNP ISI ENSE

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	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:

SIM FOSILILES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	6544		997		B	J RAMIREZ	020673
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

TECNICAS DE PREPARACION:

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

S A M P I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	
DATACION ABSOLUTA-B	A
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	0	1	3	0
31	33				38	

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41							

LISTA FOSILIFERA:

F O S I L I F E R O S D E C H A R A C E A S

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:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA	
36	13	6	SAM	100	L	B	J RAMIREZ	030673

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 SOBRE

M-MUESTRA DE MANO

P-PROBETA

F-FOSIL (MACROFAUNA)

C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAMMØSIENSE

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:

HAARISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

POTAMIDES SP

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

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GSA	M	101	T	B	J RAMIREZ	930673

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: SAMMUISIENSET

EDAD DEL MAPA:

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

CODIGO EDAD MAPA S SS SR SSR P SP SSP 72430130	CODIGO EDAD INFORME 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 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 GASTEROPODOS
	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

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GS	AM	102	T	8	J RAMIREZ	03/06/73

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:

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
2 2 3 3 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	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

36 13 65 AM 103 L B J RAMIREZ 030673

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 SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 43 01 30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB

POTAMIDES

MELANØIDES ALBIGENSIS MØVL

COPROLITOS GASTERØPODOS

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 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:

FECHA

030673

PROVINCIA: 13

CLASIFICACION EFECTUADA POR:
| J | R A M I R E Z |

FECHA
| 0 | 3 | 0 | 6 | 7 | 3 |

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

CARTILLA DE REGISTRO

LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
() TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION	T- LAMINA TRANSPARENTE	M- MUESTRA DE MANO	F-FOSIL(MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

A
 29

VALORACION:

BUENA — B ☐

PROBABLE — P ☐

DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

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

G A S T E R P O O S

OGONIOS DE CHARCEAS

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

[illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible][illegible]

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: marino

DATE: _____

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

[illegible][illegible]

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

3613654M 105T B J RAMIREZ 030673

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 (1) (1) (1)

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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

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

FACIES :

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

EDAD:

SANNQISIENSE

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
22	43	0	30	30		
31	33					38

CODIGO EDAD INFORME

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

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	GASTEROPODOS
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:

GIN ADJULES

[illegible]

Nº HOJA		EMP.	REC.	Nº MUESTRA		TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA			
3	6	1	3	G	S	Δ	M	1	0	6	7	3
1	5	7	9	13	14							

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

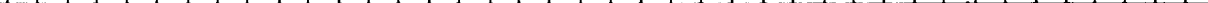
LONGITUD	LATITUD	Nº COLUMNA	UBICACIONES EN LITOTECA:
			(1) (1) (1) (1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION T-LAMINA TRANSPARENTE L-LEVIGADO EN SOBRE M-MUESTRA DE MANO P-PROBETA F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

[illegible]

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
 —D

A
 29

VALORACION:

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

CODIGO EDAD MAPA

8	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	7	3	0	1	3	0
31	33					38

CODIGO EDAD INFORME

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

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 SEDIMENTACIÓN:

[illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

Si n F d Si L E S

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

3613GSAM 1077 B J RAMIREZ 030673

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

LONGITUD

15 17 19 20

LATITUD

21 23 25 26

Nº COLUMNA

27 28

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) (1) (1)

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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

[illegible]

FACIES:

EDAD:

SANNØISSENSE

EDAD DEL MAPA:

[illegible]

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

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

CODIGO EDAD MAPA

\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	4	3	0	1	3	0
31	33					38

CODIGO EDAD INFORME

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

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	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

[illegible]

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	6SAM	1001	1001	13 14	B	J RAMIREZ	030673

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:

SILURIENSE

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
12 13 14 15 16 17S SS SR SSR P SP SSP 1 2
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

LISTA FOSILIFERA:

HARRISI CHARA TUBERCULATA (LYELL)
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB
TECTOCHARA MERIANI LY N GRAMB
MELANOIDES ALBIGENSIS MØUL
POTAMIDES 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:

SILURIENSE-LACIVISTRE

C3

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
3613	GSA	M	109	T	B	J RAMIREZ	030673

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
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

φ φ G φ N i φ S	DE	CHARACEAS
φ STRAC φ φ S		
GASTEROP φ φ S		

SS SR SSR P SP SSP
12 13 01 36

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

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
36	13	GSAM	110L		B	JRAMIREZ	030673

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 SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAMMURSIENSE

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 430130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 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	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
36	13	65	AM	11/17	B	J RAMÍREZ	03/06/73

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			

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
2	2	3	0	1	3	0
31	33	35	36	37	38	39

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
3	3	3	3	3	3	3	3	3
40	41	42	43	44	45	46	47	48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS DE 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

(3)

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	6	13	GS	AM	1	12	B	J RAMIREZ	030673
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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

[illegible]

FACIES :

FDAD:

SANNDI S'ENSE

EDAD DEL MAPA:

[illegible]

PROCEDIMIENTO:

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

A
 29

VALORACION:

BUENA — B ☐ 30
PROBABLE — P ☐
DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPA

\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	7	3	0	1	3	0
31	33					38

CODIGO EDAD INFORME

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

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	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 POSIBLES

[illegible]

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	65AM	1144	1314	1314	B	J. RAMIREZ	030673

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:

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
79 30 130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOKRMANSI GRAMB
TECTOCHARA MERIAMII L y N GRAMB
SPHAEROCHARA OFF TASMANII (RASHKY)
Eocythera pteadn sp
POTAMIDES 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	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:

FECHA
| | | 030673

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

{1}

(1)

{ 1 }

A horizontal number line with tick marks at 15, 17, 19, and 20. A point is marked with a dot on the line between 17 and 19, specifically at the position of 18.

(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

CODIGO EDAD INFORME

8	SS	SR	SSR	P	SP	SSF
72	4	3	0	1	3	0
31	33					38

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

LISTA FOSILIFERA:

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	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:

Si N Fdsi LES

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	65AM	116T	8			J RAMIREZ	0310673

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:

SANDWICHIAN

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
12	13	14	15	16	17	18

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

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	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

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 131

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GSAM	117T	117T	13 14	B	J RAMIREZ	030673

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 SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL(MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

JANMADISIENSE

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	43	01	30			
31	33			38		

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	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

3	6	1	3	6	5	A	M			1	1	8	T	
1				5		7		9					13	14

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº
COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

(12)

611

61

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
.....D

VALORACION:

BUENA — B ☐

PROBABLE — P ☐

DUDOSA — D ☐

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

\$	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
12	4	3	0	1	3	0
31	33					38

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

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODS

G	A	S	T	E	R		P	O	D	S
---	---	---	---	---	---	--	---	---	---	---

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	☐	BRIOZOARIOS
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:

INFORME PALEONTOLOGICO

F03

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

361365AM 119T 8 J RAMIREZ 030673

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:

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
31 33 36 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS

GORGONIOS 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 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:

BIOMICRITA

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36136	SAM	1207	8	7	RAMIREZ	030673	

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: SANMIGUESENSE

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

31 33 35 37 39 41 43 45 47 49

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: SIMPLIFICABLES

INFORME PALEONTOLOGICO

405

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GS	AM	121	T	B	J RAMIREZ	030673
1	5	7	9	13 14			

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: _____

LUGAR COMUN O TOPONIMICO: _____

TECNICAS DE PREPARACION: _____

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO: _____

FACIES: _____

EDAD: SANMIGUELENSE

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

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

72 130 130
31 38

LISTA FOSILIFERA:

<u>OSTRACODOS</u> <u>RESTOS DE CHARACEAS</u>	<table border="1" style="width:100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>49</td><td>ARENACEOS</td></tr> <tr><td>50</td><td>MILIOLACEOS</td></tr> <tr><td>51</td><td>FUSULINIDOS</td></tr> <tr><td>52</td><td>NODOSARIACEOS</td></tr> <tr><td>53</td><td>BULIMINACEOS</td></tr> <tr><td>54</td><td>ROTALIACEOS</td></tr> <tr><td>55</td><td>GLOBIGERINACEOS</td></tr> <tr><td>56</td><td>ORBITOIDACEOS</td></tr> <tr><td>57</td><td>TINTINIDOS</td></tr> <tr><td>58</td><td>RADIOLARIOS</td></tr> <tr><td>59</td><td>OSTRACODOS</td></tr> <tr><td>60</td><td>CONODONTOS</td></tr> <tr><td>61</td><td>MICROFLORA</td></tr> <tr><td>62</td><td>MACROFLORA</td></tr> <tr><td>63</td><td>ESPONGIARIOS</td></tr> <tr><td>64</td><td>CELENTEREOS</td></tr> <tr><td>65</td><td>EQUINODERMOS</td></tr> <tr><td>66</td><td>BRIOZOARIOS</td></tr> <tr><td>67</td><td>ARTROPODOS</td></tr> <tr><td>68</td><td>BRAQUIOPODOS</td></tr> <tr><td>69</td><td>LAMELIBRANQUIOS</td></tr> <tr><td>70</td><td>GASTEROPODOS</td></tr> <tr><td>71</td><td>CEFALOPODOS</td></tr> <tr><td>72</td><td>VERTEBRADOS</td></tr> <tr><td>73</td><td></td></tr> <tr><td>74</td><td></td></tr> <tr><td>75</td><td></td></tr> </table>	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	
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
3613	GSA	M	1237		B	J RAMIREZ	030673

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: SANMIGUELENSE

EDAD DEL MAPA: PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATACION ABSOLUTA-B 29 VALORACION: BUENA-B PROBABLE-P DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA: 31 33 38 39 41 48

OSTRACODOS	ARENACEOS
GASTEROPODOS	MILIOLACEOS
RESTOS CHARACEAS	FUSULINIDOS
	NODOSARIACEOS
	BULIMINACEOS
	ROTALIACEOS
	GLOBIGERINACEOS
	ORBITOIDACEOS
	TINTINIDOS
	RADIOLARIOS
	OSTRACODOS
	CONODONTOS
	MICROFLORA
	MACROFLORA
	ESPONGIARIOS
	CELENTEREOS
	EQUINODERMOS
	BRIZOARIOS
	ARTROPODOS
	BRAQUIOPODOS
	LAMELIBRANQUIOS
	GASTEROPODOS
	CEFALOPODOS
	VERTEBRADOS

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SALINOBRE-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
3613	GS	AM	1247		B	J RAMIREZ	030673

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: SANMIGUESENSE

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

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: Si W FOSILES

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

36136SAM 1257 B J RAMIREZ 080673

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

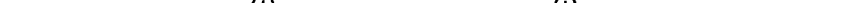
LONGITUD

LATITUD

№
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)

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:

FDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAACION ABSOLUTA

DATAACION PALEONTOLOGICA

● 本書は、本書の出版に際して、関係者の御協力に感謝いたします。

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSR P SP SSP S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 72 430 130 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:

710

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GSAM	126L			B	J RAMIREZ	030673

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	
DATACION ABSOLUTA-B	C
DATACION PALEONTOLOGICA-C	29
	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	3	4	5	6	7

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
8	9	10	11	12	13	14	15	16

LISTA FOSILIFERA:

EPCYPTHEROPTERON
MELANOIDES ALBIGENSIS MØUL
PLANORBIS
TECTOCHARA MERIAMILYNGRAMB
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB (FORMAS TEN-
DIENDO A RHABDOCHARA MAJOR GRAMB Y PAUL)
PSILOCHARA 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:

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

36136SAM 127T 8 J RAMIREZ 030673

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:

SANMIGUELSE

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
31 33 38

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

LISTA FOSILIFERA:

OSTRACODOS
GASTEROPODOS
REPTILES CHORACEAS

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:

712

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	CS	AM	1287		B	J RAMIREZ	030673

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
72 30 130S 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

HOJA: 43

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

SPIN POSSIBLE

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

1/1

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

36 13 6 SAM 130 T 9 J RAMIREZ 030673

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:

SANMIGUELENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 30 130
31 33 38S 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	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: 715

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

3613 GSAM 131A 13 J RAMIREZ 030673

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 F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA P-PROBETA C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: SANMIGUELENSE

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:

TECTOCHARA MERIAM L Y N GRAMB RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

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
36136	SAM	1321			B	J RAMIREZ	030673

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:

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
31 33 38

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

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKHANSI GRAMB
TECTOCHARA MERIANI L y NT GRAMB
POTAMIDES 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 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:

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

3613GSAM 133L B J RAMIREZ 030673

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:

SANTOJENSE

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
22 23 24 25 26 27 28

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSI 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	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:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36	13	GSA	M135	L	B	J RAMÍREZ	030673

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:

SANTOPISENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	B
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	30	1	30			
31	33			38		

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

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSII GRAMB

TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB

GYROGONA SP

EocytheroPTERON

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:

FECHA
| | | | 03 | 06 | 73

PROVINCIA: B

J R A M I R E Z

030673

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LATITUD

NR
COLUMN

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:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD :

SANNØ, S. ENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

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

LISTA FOSILIFERA:

CANDONA SP (COMUN)

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		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

36136SAM 137L B J RAMIREZ 030673

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:

SANMΦISIENSE

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
72630130

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

39 41

LISTA FOSILIFERA:

EΦCYTHEROΦPTEROM SP
HELAMΦIDES ALBIGENSIS MΦUL
RHABDOΦCHARA STOCKMANSI GRAMB (MAL CONSERV)
TECTOΦCHARA MERIAM I L y NT GRAMB (MAL CONSERV)
PSILOΦCHARA SP (MAL CONSERVADA)

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 A LACUSTRE

C3

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
3613	GSAM	138	L	8	J	RAMIREZ	030673

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:

SANMIGUELSENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
31	33	38				

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

LISTA FOSILIFERA:

Eocytheroptyeron sp
Rhynchonella stockmansii gramb
Psilochara 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:

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
36	136	SAM	139	L	B	J RAMIREZ	03/06/73

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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA-B ☐
PROBABLE-P ☐
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSR P SP SSP
72 30 130

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

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

PSILCHARA SP

POTAMIDES 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:

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

36136SAM 141L B J RAMIREZ 030673

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

SS SR SSR P SP SSP
12 13 01 30

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

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L y M GRAMB
RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB (FORMAS TEN
DIFEND A RHABDOCHARA MAJOR GRAMB Y DAUL)
PSILOCHARA SP
Eocytheroateron SP
POTAMIDES SP
GASTEROPODS

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 GASTEROPODOS
71 CEFALÓPODOS
72 VERTEBRADOS
73
74
75

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

SALOBRE-LACUSTRE

(C)

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FECHA
| | | | 030673

PROVINCIA: B

7	R	A	M	I	R	E	Z				
---	---	---	---	---	---	---	---	--	--	--	--

1930 673

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LATITUD

№

UBICACIONES EN LITOTECA:

15		17		19	20

21		23		25	26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

ACIOM

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:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
3	2	4	3	0	1	30
31	33					38

S	SS	SR	SS _n	P	SP	SSP	I	2
39	41							41

LISTA FOSILIFERA:

PSIL CHARA SP (MUY RARO)

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		BRAQUIOPODOS
69		GAMELIBRANQUIOS
70		ASTEROPODOS
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:

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36	13	GSAM	143	L	B	J RAMIREZ	930673

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:

SANTO SIEMSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	B
DUDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	03	01	30			
31	33		38			

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

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L y N GRAMB
RHABDOCHARA STOCKHANSI GRAMB (FORMAS TEM
BIEN DE A RHABDOCHARA MAJOR GRAMB y PAULI)
CANDONA SP
POTAMIDES 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:

SALINBRE-LACIVISTRE

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																																																																																																																																																																																																																											
36				13				65				AM				144				L				B																J RAMIREZ																030673																																																																																																																																																																																																																							
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) 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:																																																																																																																																																																																																																																																																															
SANMIGUELSENSE																																																																																																																																																																																																																																																																															
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:																																																																																																																																																																																																																																																																															
GRUPOS DE FOSILES																																																																																																																																																																																																																																																																															
ARENACEOS																																																																																																																																																																																																																																																																															
MILIOLACEOS																																																																																																																																																																																																																																																																															
FUSULINIDOS																																																																																																																																																																																																																																																																															
NODOSARIACEOS																																																																																																																																																																																																																																																																															
BULIMINACEOS																																																																																																																																																																																																																																																																															
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
36136	SA	AM	145	L	B	J RAMIREZ	030673
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
L-LEVIGADO EN SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNIENSE SUPERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	
DATACION ABSOLUTA-B	C
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
29	33	38				

S	SS	SR	SSr	P	SP	SSP	1	2

LISTA FOSILIFERA:

Eocytheron sp
Ilyocypris beehli triebel
Candona sp
Tectochara meriamii y n. grambs
Fabianella (neocyprideis sp)
Rhabdochara stockmansii grambs (formas ten
diendo a rhabdochara major grambs y paul)
Psilochara 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	BRIZOARIOS
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:

INFORME PALEONTOLOGICO

NR HOJA	EMP.	REC.	NR MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613654M	145T				B	J RAMIREZ	030673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD	LATITUD	NR 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
A2 B3 61 30S 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	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:

SIM FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GSAM	147	T		B	J RAMIREZ	030673

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:

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
31 33 35S 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	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
36	13	6	SAM	148T	B	J RAMIREZ	03/06/73
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

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
22 30 30S 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	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

[illegible]

FECHA
| | | 04 | 06 | 73

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

NO
COLUMN

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)

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAACION ABSOLUTA

DATAcion PALEONTOLO

Abstract

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE— P

DUDOSA —→ D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

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

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

[illegible]

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:

SIN FOSILES

HOJA: 735

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GSA	M	151	T	B	J RAMIREZ	040673
1	5	7	9	13 14			

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 (1) (1) (1)

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

TECNICAS DE PREPARACION:

[illegible]

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

[illegible]

FACIES :

[illegible]

EDAD :

SANNOSIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

CODIGO EDAD MAPA

8	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
79	3	0	1	3	0	
31	33				38	

CODIGO EDAD INFORME

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

LISTA FOSILIFERA:

[illegible]

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	RULIMINACEOS
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:

[illegible][illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LSIN FOSILES

[illegible]

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36136SAM			152T		B	J RAMIREZ	040673
1	5	7	9	13 14			

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 (1) (1) (1)

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

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

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

[illegible]

FACIES :

EDAD:

SANNOISIENSE

EDAD DEL MAPA:

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

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATAACION ABSOLUTA

DATAcion PALEONTOLOG

[illegible]

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE- P

DUDOSA ———D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

3 SS SR SSR P SP SSP
 72 4 3 0 1 3 0
 31 33 38
 S SS SR SSR P SP SSP 1 2
 39 41 41

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	GASTEROPODOS
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

FECHA

04067.3

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

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

UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

F-FOSIL(MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD :

SAMNØI SI ENSE

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

8	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
7	2	8	3	0	1	3 0
31	33					38

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

LISTA FOSILIFERA:

OBJETIVOS DE CHARCEAS

O S T R A C O D O S

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

BIBLIOGRAFIA ABCLILLOSA

[illegible]

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36	13	65	AM	15	J	RAMIREZ	040673

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	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	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	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

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GS	AM	157	T	B	J RAMIREZ	04/06/73
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
			L-LEVIGADO EN SOBRE
			M-MUESTRA DE MANO
			P-PROBETA
			F-FOSIL (MACROFAUNA)
			C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANTOJENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATAION ABSOLUTA-B	B
DATAION PALEONTOLOGICA-C	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	35	37	39	41	43

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41	43	45	47	49	51	53	55

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
3613 GSAM 158L

PROVINCIA:

3

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

040673

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:

SAMNIGIENSE

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
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RASRYELLA PECKI LYNGRAMB

HARRISICCHARA LINEATA GRAMB

RHABDOCHARA STOCKHANSI GRAMB

CANADONA 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

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

SALOBRE-LACUSTRE

CB

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
3613	GSAM	159L	8	RAMIREZ	040673		

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 ☐
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 30 1 30

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

LISTA FOSILIFERA:

DARWINULA	SP
RHABDOCHARA	STOCKMANSI GRAMB
SPHAEROPCHARA	AFF TASMANI (RASKY)

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:

SALINBRE-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
36136	5	7	9	13 14	B	J RAMIREZ	04/06/73

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 F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

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
72 30 130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 36 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

ILYOCYPRIS	BØEHLEI	TRIEB
CANDONA	SP	
AHABOCHARA	STOCKMANSI	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	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:

SALOBRE-LACUSTRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

FECHA
| | | | 04 | 06 | 73

PROVINCIA: B

J R A M I R E Z

040673

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LATITUD

NO

UBICACIONES EN LITOTECA:

15		17		19	20

21		23		25	26

27 28

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

ACION T-LAMINA TRANSPARENTE

M = MUESTRA DE MANGRO

5-FOU (MACROFAUNA)

TECNICAS DE PREPARACION:

T-LAMINA TRANSPARENTE
L-LEVIGADO EN SOBRE

M - MUESTRA DE MANCO
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

8	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	3	0	1	3	0	
31	33				38	

S	SS	SR	SS _{rr}	P	SP	SSP	1	2
39	41							48

LISTA FOSILIFERA:

EUCYPTHEROPTERON SP
ILYACIPRIS BUEHLI TRIEBEL
OSTRACOD SP G
RASKYELLA PECKI LYNT GRAMB
RHABDOCHARA STOCKMANSI 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	☐	BRIZOARIOS
67	☐	ARTROPODOS
68	☐	BRAQUIOPODOS
69	☐	LAMELIBRANQUIOS
70	☐	GASTROPODOS
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

36 13 GS AM 163L B J RAMIREZ 040673

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:

SANNI SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA B
PROBABLE-P 8
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
31 33 38

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

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHARA STOCKMANSI GRAMB

HARRISICHARA TUBERCULATA (LYELL)

RASHELLEA PECKI LYNGRAMB

CHARA SP IV

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:

SALINBRE-LACUSTRE

(Ca)

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
3613	GS	AM	1644		B	J RAMIREZ	040673
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:

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 30 130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA PECKI L Y N GRAMB

HARRISICCHARA LINEATA GRAMB

RHABDOCHARA STOCKMANSI GRAMB

TECTOCHARA 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:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36	13	65	AM	170	B	J RAMIREZ	05/06/73
1	5	7	9	13 14			

NÚCLEO URBANO MÁS PRÓXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

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

TÉCNICAS DE PREPARACIÓN:

(1) TIPO DE MUESTRA EN LA UBICACION

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

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SAMPISIENSE

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 36 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:

Si FOSILES

HOJA:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

UBICACIONES EN LITOTECA:

(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:

[illegible]

EDAD DEL MAPA:

DATAÇÃO GEOLOGICA — B
DATAÇÃO PALEONTOLOGICA — C 29
— D

PROBABLE — F
DUOSA — D 30

												CODIGO EDAD MAPA	CODIGO EDAD INFORME
												1 00 00 000 0 00 000	1 00 00 000 0 00 000 1 0

[illegible]

LISTA FOSILIFERA:

[illegible][illegible][illegible][illegible]

56	ORBITOIDACEOS
57	TINTINIDOS

[illegible][illegible][illegible][illegible]

65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS

[illegible][illegible][illegible]

	72	VERTEBRADOS
	73	

[illegible]

AMBIENTE DE SEDIMENTACIÓN:

[illegible]

<u>ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO</u>	<u>ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO</u>
---	---

[illegible]

OBSERVACIONES:	
----------------	--

SIN FOSILES

[illegible]

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
361365AM	172L	B	J RAMIREZ	050673			

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:

SANMIGUELSENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	A
DATAION 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
31	33	35	37	39	41	43

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

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

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
361365AM173T
1 5 7 9 13 14

PROVINCIA:

8

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

950673

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:

SANMPISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1230130
31 33 38S 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	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 Fósiles

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 7

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
36136SAM174L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

050673

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:

JANNOSIENSE

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 13 14 15 16 17 18S SS SR SSR P SP SSP 1 2
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

LISTA FOSILIFERA:

GRUPOS DE FOSILES

49	ARENACEOS
50	MILIOLACEOS
51	FUSULINIDOS
52	NODOSARIACEOS
53	SULIMINACEOS
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:

Sin Fósiles

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 256

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

36136SAM 175L 8 J RAMIREZ 050673

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:

SANMIGUELIENSE

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
12 13 14 15 16 17

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	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:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 1

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

36136SAM 176T B J RAMIREZ 050873

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:

SANMØISIENSE

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
41

LISTA FOSILIFERA:

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	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

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

361365AM 177L B J RAMIREZ 050673

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:

JANMdiSiEMSE

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

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

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
SULMINACEOS
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:

JIN FOSILES

Nº HOJA						EMP.						REC.						Nº MUESTRA						TA						PROVINCIA:						CLASIFICACION EFECTUADA POR:						FECHA									
36136SAM												178L												B						J RAMIREZ						050673															
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 M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA) L-LEVIGADO EN SOBRE P- PROBETA C-CELDILLA																											
CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:																																																			
FACIES:																																																			
EDAD:																																																			
SAMIPISENSE																																																			
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:																																																			
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:																																																			
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	
36136SAM				179L			B		J RAMIREZ		050673	
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		F-FOSIL (MACROFAUNA)		
								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												
CODIGO EDAD MAPA												
CODIGO EDAD INFORME												
LISTA FOSILIFERA:												
GRUPOS DE FOSILES												
ARENACEOS												
MILIOLACEOS												
FUSULINIDOS												
NODOSARIACEOS												
SULMINACEOS												
ROTALIACEOS												
GLOBIGERINACEOS												
ORBITOIDACEOS												
TINTINIDOS												
RADIOLARIOS												
OSTRACODOS												
CONODONTOS												
MICROFLORA												
MACROFLORA												
ESPONGIARIOS												
CELENTEREOS												
EQUINODERMOS												
BRIZOARIOS												
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												

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 751

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

3 6 1 3 6 5 A M 1 8 0 4 B J RAMIREZ 05 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:

SAN PEDRO 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
7 2 3 0 1 3 0

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

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

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GS	AM	181	L	B	J RAMIREZ	050673

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:

SANTOISIENSE

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 1 30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
41

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
3613	65	AM	1827		8	J RAMIREZ	05/06/73

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			

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
31 33 35 37

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

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	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
3613	GS	AM	183	L	8	J RAMIREZ	05/06/73

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			

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

SS SR SSR P SP SSP
72 4 3 0 1 30

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
31 33 35 37 39 41 43 45 47 48

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA	CF	MERIANI	L	Y	N	GRAMB
------------	----	---------	---	---	---	-------

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	CELENTEREO
65	EQUINODERMOS
66	BRIOZOARIOS
67	ARTROPODOS
68	BRAQUIOPODOS
69	LAMELIBRANQUIOS
70	GASTEROPODOS
71	CEFALOPODOS
72	VERTEBRADOS
73	
74	
75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SIALOBIRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

[illegible]

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

3613 GSAM 185L B J RAMIREZ 05/06/73

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: 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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

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

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

LISTA FOSILIFERA:

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:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	65	AM	186	L	B	J RAMIREZ	050673

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:

SA N M P I S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	B
DATAION ABSOLUTA	C
DATAION PALEONTOLOGICA	D

VALORACION:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA:

RHABDOPHARA STOCKMANSI GRAMB

DARWINULA SP

DISTRACOPUS SP G

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:

CONTINENTAL-SALOBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

LIU

OBSERVACIONES:

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
361365AM	188L				B	J RAMIREZ	050673

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:

SIANQUISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A	
DATACION ABSOLUTA-B	A
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	30	1	30			
31	33			38		

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	SULMINACEOS
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: 770

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36136SAM	189L	B	J RAMIREZ	050673			

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
DATACION ABSOLUTA-B
DATACION PALEONTOLOGICA-C
DUDOSA-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

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
36136SAM	190L	13	14	15	16	RAMIREZ	050673

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:

SANNØI SILENSE

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:

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

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

36136SAM 191L B J RAMIREZ 050673

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:

SANMIGUELENSE

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
72 30 130

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
41 48

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	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
36136SAM192T

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

050673

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:

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
12830130S SS SR SSR P SP SSP 1 2
41

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 | 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
3613	GS	AM	193	L	8	J RAMIREZ	05/06/75

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:

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

8 SS SR SSR P SP SSP
728 30130

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
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	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

3 6 1 3 6 5 Δ M 1 9 4 T B J RAMIREZ 05/06/73

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 B A
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
7 2 3 0 1 3 C

3 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 SULMINACEOS
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

3 6 1 3 6 S A M 1 9 5 T B J RAMIREZ 05 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 SOBREM-MUESTRA DE MANO
P-PROBETAF-FOSIL (MACROFAUNA)
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

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP

31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

UN MILIOLITO RESEDIMENTADO

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:

CONTINENTAL-SIALOBRIO

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

INFORME PALEONTOLOGICO

Age Group	Number of People
10	100
20	90
30	80
40	70
50	60
60	50
70	40
80	30
90	20

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

3 6 1 5 6 5 A M 1 9 7 L B J R A M I R E Z 0 5 0 6 7 3

1 5 7 9 13 14

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

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 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040 1

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)

TECNICAS DE PREPARACION:

[illegible]

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

[illegible]

FACIES :

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

FDAD:

SANNØI S I E N S E

EDAD DEL MAPA:

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

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

POSICION ESTACIONARIA PARA LA
DATACION ABSOLUTA ——— B

DATAción PALEONTOLOGICA — C

3 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 99 100 101 102 103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 150 151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167 168 169 170 171 172 173 174 175 176 177 178 179 180 181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197 198 199 200 201 202 203 204 205 206 207 208 209 210 211 212 213 214 215 216 217 218 219 220 221 222 223 224 225 226 227 228 229 230 231 232 233 234 235 236 237 238 239 240 241 242 243 244 245 246 247 248 249 250 251 252 253 254 255 256 257 258 259 260 261 262 263 264 265 266 267 268 269 270 271 272 273 274 275 276 277 278 279 280 281 282 283 284 285 286 287 288 289 290 291 292 293 294 295 296 297 298 299 300 301 302 303 304 305 306 307 308 309 310 311 312 313 314 315 316 317 318 319 320 321 322 323 324 325 326 327 328 329 330 331 332 333 334 335 336 337 338 339 340 341 342 343 344 345 346 347 348 349 350 351 352 353 354 355 356 357 358 359 360 361 362 363 364 365 366 367 368 369 370 371 372 373 374 375 376 377 378 379 380 381 382 383 384 385 386 387 388 389 390 391 392 393 394 395 396 397 398 399 400 401 402 403 404 405 406 407 408 409 410 411 412 413 414 415 416 417 418 419 420 421 422 423 424 425 426 427 428 429 430 431 432 433 434 435 436 437 438 439 440 441 442 443 444 445 446 447 448 449 450 451 452 453 454 455 456 457 458 459 460 461 462 463 464 465 466 467 468 469 470 471 472 473 474 475 476 477 478 479 480 481 482 483 484 485 486 487 488 489 490 491 492 493 494 495 496 497 498 499 500 501 502 503 504 505 506 507 508 509 510 511 512 513 514 515 516 517 518 519 520 521 522 523 524 525 526 527 528 529 530 531 532 533 534 535 536 537 538 539 540 541 542 543 544 545 546 547 548 549 550 551 552 553 554 555 556 557 558 559 560 561 562 563 564 565 566 567 568 569 570 571 572 573 574 575 576 577 578 579 580 581 582 583 584 585 586 587 588 589 590 591 592 593 594 595 596 597 598 599 600 601 602 603 604 605 606 607 608 609 610 611 612 613 614 615 616 617 618 619 620 621 622 623 624 625 626 627 628 629 630 631 632 633 634 635 636 637 638 639 640 641 642 643 644 645 646 647 648 649 650 651 652 653 654 655 656 657 658 659 660 661 662 663 664 665 666 667 668 669 670 671 672 673 674 675 676 677 678 679 680 681 682 683 684 685 686 687 688 689 690 691 692 693 694 695 696 697 698 699 700 701 702 703 704 705 706 707 708 709 710 711 712 713 714 715 716 717 718 719 720 721 722 723 724 725 726 727 728 729 730 731 732 733 734 735 736 737 738 739 740 741 742 743 744 745 746 747 748 749 750 751 752 753 754 755 756 757 758 759 760 761 762 763 764 765 766 767 768 769 770 771 772 773 774 775 776 777 778 779 780 781 782 783 784 785 786 787 788 789 790 791 792 793 794 795 796 797 798 799 800 801 802 803 804 805 806 807 808 809 810 811 812 813 814 815 816 817 818 819 820 821 822 823 824 825 826 827 828 829 830 831 832 833 834 835 836 837 838 839 840 841 842 843 844 845 846 847 848 849 850 851 852 853 854 855 856 857 858 859 860 861 862 863 864 865 866 867 868 869 870 871 872 873 874 875 876 877 878 879 880 881 882 883 884 885 886 887 888 889 890 891 892 893 894 895 896 897 898 899 900 901 902 903 904 905 906 907 908 909 910 911 912 913 914 915 916 917 918 919 920 921 922 923 924 925 926 927 928 929 930 931 932 933 934 935 936 937 938 939 940 941 942 943 944 945 946 947 948 949 950 951 952 953 954 955 956 957 958 959 960 961 962 963 964 965 966 967 968 969 970 971 972 973 974 975 976 977 978 979 980 981 982 983 984 985 986 987 988 989 990 991 992 993 994 995 996 997 998 999 1000 1001 1002 1003 1004 1005 1006 1007 1008 1009 1010 1011 1012 1013 1014 1015 1016 1017 1018 1019 1020 1021 1022 1023 1024 1025 1026 1027 1028 1029 1030 1031 1032 1033 1034 1035 1036 1037 1038 1039 1040

CODIGO EDAD MAPA

VALORACION:

BUENA — B

PROBABLE—P

DUDOSA —D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

8 SS SR SSR P SP SSR
J 2 4 3 0 1 3 0

[illegible]

LISTA FOSILIFERA:

[illegible]

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 SEDIMENTACIÓN:

[illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FILES

[illegible]

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA:

779

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
36 13 65 4 M 198 L

PROVINCIA:

B

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

J RAMIREZ

FECHA

050673

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:

SANMIGUELIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
12 30 1 30

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

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	GSAM	199L			B	J RAMIREZ	05/06/73

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:

SAINM91SIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA-B	
PROBABLE-P	
DUDDOSA-D	30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
31	33	35	37	39	41	43

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP	1	2
39	41	43	45	47	49	51	53	55

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: 481

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

36136SAM 200L B J RAMIREZ 050673

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:

SANMPISIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

A
29
D

VALORACION:

BUENA-B
PROBABLE-P
DUDOSA-D

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
72 30 130
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

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	

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

INFORME PALEONTOLOGICO

HOJA: 122

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
36136SAM	201L				B	J RAMIREZ	050673

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:

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

EDAD DEL MAPA:

LISTA FOSILIFERA:

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

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

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:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

[illegible]LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

UBICACIONES EN LITOTECA:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

EACIES:

PROCEDIMIENTO:

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

VALORACION:

BUENA — B
PROBABLE — P
DUDOSA — D

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPACODIGO EDAD INFORME

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

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

LISTA FOSSILIFERA:[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	ESPONGARIOS
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 ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

SIN FOSILES

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613	6	SAM	203	L	B	J RAMIREZ	050673

NÚCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMÚN 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:

SALINADISIENSE

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 30 30S 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
3613	GS	AM	204	L	B	J. ROMPREZ	050673

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: SANNDISIENSE

EDAD DEL MAPA: _____

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

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

CODIGO EDAD MAPA: 12830130

CODIGO EDAD INFORME: 12830130

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	BRACHIOPODOS
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

3613GSAM 205L 0 J RAMIREZ 050673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

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)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28 L-LENGUADO EN SOBRES P-PROFETA C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SANNI S IENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

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

A
 29

VALORACION:

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

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	4	30	1	3	0	
31	33					38

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

LISTA FOSILIFERA:

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:

GIN Fossiles

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA	EMP.	REC.	Nº MUESTRA	TA	PROVINCIA:	CLASIFICACION EFECTUADA POR:	FECHA
3613GSAM			206L		B	J RAMIREZ	050673

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

[illegible]

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 B-BOQUETA M-MUESTRA DE MANO F-FOSIL(MACROFAUNA) C-CELDILLA

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

[illegible]

FACIES:

[illegible]

FDAD:

SANNØISIENSE

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
7	2	4	3	0	1	30

CODIGO EDAD INFORME

[illegible]

LISTA FOSILIFERA:

TECTOCHARA MERIANI L L N GRAMB

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	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:

[illegible]

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

[illegible]

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

TECNICAS DE PREPARACION:

CARACTERÍSTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

FDAD:

SANNI SI' ENSE

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

S	SS	SR	SSR	P	SP	SSP
72	30	1	30			
31	33					38

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

LISTA FOSILIFERA:

48 GRUPOS DE FOSILES

This image shows a full page of handwriting practice paper. It features multiple sets of horizontal lines spaced evenly down the page. Each set of horizontal lines is bounded by two vertical lines on either side, creating a grid-like structure for writing practice. The paper is otherwise blank, with no text or markings other than the printed lines.

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:

N FOSILES

INSTITUTO GEOLOGICO Y MINERO DE ESPAÑA

MAGNA

HOJA: 582

INFORME PALEONTOLOGICO

Nº HOJA

EMP.

REC.

Nº MUESTRA

TA

36

13

G5

OR

10

09

L

1

5

7

9

13

14

PROVINCIA: BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR: J RAMIREZ

FECHA: 21/05/73

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:

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

1

2

31

33

38

39

41

48

LISTA FOSILIFERA:

RAROS 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:

CONTINENTAL-SALIBRE

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

MICROFAUNA RESEDIMENTADA

INFORME PALEONTOLOGICO

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

3613650R1010L BARCELONA J RAMIREZ 210573

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: SANNONSIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA: PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A DATAION ABSOLUTA B 29 DATAION PALEONTOLOGICA C D VALORACION: BUENA B PROBABLE P DUDOSA D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA: 12130136 31 33 38 39 41 48

SPHAEROCCHARA AFF TASNADII (RASKY) DARWINULA SP ILYOCYPRIS BOEHLI TRIEBEL OSTRACOD SP G GASTEROPODS

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

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
3613	GS	R	1011	T	BARCELONA	J RAMIREZ	21/05/73

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: _____

EDAD DEL MAPA: _____

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

CODIGO EDAD MAPA: 12130135
CODIGO EDAD INFORME: 12130135

LISTA FOSILIFERA:

RESTOS DE MOLUSCOS	49	ARENACEOS
RESTOS DE CHARACEAS	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	BRIZOARIOS
	67	ARTROPODOS
	68	BRAQUIPODOS
	69	LAMELIBRANQUIOS
	70	☒ GASTEROPODOS
	71	CEFALOPODOS
	72	VERTEBRADOS
	73	
	74	
	75	

AMBIENTE DE SEDIMENTACION: SAILE BRE - CONTINENTAL (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
3613GSOR1012L

PROVINCIA:

BARCELONA

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

URAMIREZ

FECHA

210573

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:

SAINNØI SIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A

DATACION ABSOLUTA-B

DATACION PALEONTOLOGICA-C

29

VALORACION:

BUENA-B

PROBABLE-P

DUDOSA-D

30

CODIGO EDAD MAPA

CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP
1213013S SS SR SSR P SP SSP 1 2
39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

HARRISICCHARA TUBERCULATA (LYELL)

RHABDØCHARA STOCKMANSI GRAMB.

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 | BRIZOARIOS |
| 67 | ARTROPODOS |
| 68 | BRAQUIOPODOS |
| 69 | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | ☒ GASTEROPODOS |
| 71 | CEFALOPODOS |
| 72 | VERTEBRADOS |
| 73 | |
| 74 | |
| 75 | |

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

CONTINENTAL-SALØBRE

C2

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

3613GSØR1013L BARCELONA J RAMIREZ 210573

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:

SAININØISIENSE INFERIØR

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 1 2

12130131 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

RASKYELLA CF PECKI GRAMB
RHABDØCHARA STØCKMANSI GRAMB
TECTØCHARA CF MERIANI LY N GRAMB
DARWINULA SP
ØSTRACØDØ SP G
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 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-SALIBRIE

(63)

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

3613GSOR1014F BARCELONA 210573

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

SANT CUGAT DE GAYARDONS

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 F-FOSIL (MACROFAUNA) C-CELDILLA

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

SIANNOLISIENSE INFERIOR

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
1213513

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

RESTOS DE VERTEBRADOS INCLASIFICABLES

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: