

INFORME PALEONTOLOGICO

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

3132 F I J P 9 T A 5-11-73

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

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

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

| | | |
|--------------------|----|-----------------|
| STROPHOMPHALERAS | 49 | ARENACEOS |
| PILITHOELLAS | 50 | MILIOLACEOS |
| GUMBELINUS | 51 | FUSULINIDOS |
| IMDICERAMUS | 52 | NODOSARIACEOS |
| GLOBOTRUNCANA ARCA | 53 | BULMINACEOS |
| G. VENTRICOSA? | 54 | ROTALIACEOS |
| G. APPARENTI | 55 | GLOBIGERINACEOS |
| | 56 | 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

3132 F I S P 106 T A

4

6-11-73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

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

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: URACOMIENSE

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

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

S SS SR SSR P SP SSP 1 2

1010630

LISTA FOSILIFERA:

| LISTA FOSILIFERA | | GRUPOS DE FOSILES | |
|---------------------------|--|-------------------|-------------------|
| MILIOLIDOS | | 49 | X ARENACEOS |
| TEXTULANIDOS | | 50 | X MILIOLACEOS |
| GRANDES RESTOS DE MOLUSCO | | 51 | FUSULINIDOS |
| SABAUDIA MINUTA | | 52 | NODOSARIACEOS |
| OPHTALMIDIDOS | | 53 | BULIMINACEOS |
| MUMMOLOCULINA SP | | 54 | ROTALIACEOS |
| NEORBITOLINOPSIS CONULUS | | 55 | GLOBIGERINACEOS |
| VALVULINIDOS | | 56 | X ORBITOIDACEOS |
| OSTRACODOS | | 57 | TINTINIDOS |
| GASTEROPODOS | | 58 | RADIOLARIOS |
| ORBITOLINA CONICA | | 59 | X OSTRACODOS |
| | | 60 | CONODONTOS |
| | | 61 | MICROFLORA |
| | | 62 | MACROFLORA |
| | | 63 | ESPONGIARIOS |
| | | 64 | CELENTEREOS |
| | | 65 | EQUINODERMOS |
| | | 66 | BRIZOARIOS |
| | | 67 | ARTROPODOS |
| | | 68 | BRAQUIPODOS |
| | | 69 | X 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:

Nº HOJA EMP. REC. Nº MUESTRA TA
3132 F I J P 107 T

PROVINCIA:

CLASIFICACION EFECTUADA POR:

FECHA

5-11-73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO:

LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD

LATITUD

Nº COLUMNA

UBICACIONES EN LITOTECA:

15 17 19 20

21 23 25 26

27 28

(1) (1) (1)

TECNICAS DE PREPARACION:

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD:

ALUBIENSE

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO:

POSICION ESTRATIGRAFICA-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
41 01 06 00
31 33 38

S SS SR SSR P SP SSP 1 2
48

LISTA FOSILIFERA:

RESTOS DE MOLUSCO
4 RADICIAS DE EQUILIBO
MILIOLIDAS
GASTEROPODOS
TRICHOCLINA LENTICULARIS
BRIDZOS
OPHIALMIDOS
TEXTULARIOS
GLOKOSPIA 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 CELENTEROS
- 65 EQUINODERMOS
- 66 BRIOZOARIOS
- 67 ARTRÓPODOS
- 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

3132 F I J P 108 T A

1 5 7 9 13 14

1

6-11-73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº UBICACIONES EN LITOTECA:

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

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: ALBIENSE

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

A 29

VALORACION:
BUENA - B
PROBABLE - P
DUDOSA - D

B 30

EDAD DEL MAPA:

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

110110600

LISTA FOSILIFERA:

ALGAS Y DIATOMOS
MILIOLIDOS
OPTALMIDIOS
RESTOS Y RAJOLAS DE EQUINIDO
TEXTULACIDOS
GLOCOPIRA SP
GASTEROPODOS
CALCULINIDOS

GRUPOS DE FOSILES

| | | |
|----|-------------------------------------|-----------------|
| 49 | <input checked="" type="checkbox"/> | ARENACEOS |
| 50 | <input checked="" type="checkbox"/> | MILIOLACEOS |
| 51 | <input type="checkbox"/> | FUSULINIDOS |
| 52 | <input type="checkbox"/> | NODOSARIACEOS |
| 53 | <input type="checkbox"/> | BULMINACEOS |
| 54 | <input type="checkbox"/> | ROTALIACEOS |
| 55 | <input type="checkbox"/> | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | <input type="checkbox"/> | ORBITODACEOS |
| 57 | <input type="checkbox"/> | TINTINIDOS |
| 58 | <input type="checkbox"/> | RADIOLARIOS |
| 59 | <input type="checkbox"/> | OSTRACODOS |
| 60 | <input type="checkbox"/> | CONODONTOS |
| 61 | <input type="checkbox"/> | MICROFLORA |
| 62 | <input type="checkbox"/> | MACROFLORA |
| 63 | <input type="checkbox"/> | ESPONGIARIOS |
| 64 | <input type="checkbox"/> | CELENTEREOS |
| 65 | <input checked="" type="checkbox"/> | EQUINODERMOS |
| 66 | <input type="checkbox"/> | BRIOZOARIOS |
| 67 | <input type="checkbox"/> | ARTROPODOS |
| 68 | <input type="checkbox"/> | BRAQUIPODOS |
| 69 | <input checked="" type="checkbox"/> | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | <input checked="" type="checkbox"/> | GASTEROPODOS |
| 71 | <input type="checkbox"/> | CEFALOPODOS |
| 72 | <input type="checkbox"/> | VERTEBRADOS |
| 73 | <input type="checkbox"/> | |
| 74 | <input type="checkbox"/> | |
| 75 | <input type="checkbox"/> | |

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

3132 FISP 109T 4 6-11-73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

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

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: ALBILENSE

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B 4 DATACION ABSOLUTA B 4 DATACION PALEONTOLOGICA C 29 VALORACION: BUENA B 30 PROBABLE-P 29 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

41010600 31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

| GRUPOS DE FOSILES | |
|-------------------|--|
| 49 | <input checked="" type="checkbox"/> ARENACEOS |
| 50 | <input checked="" type="checkbox"/> MILIOLACEOS |
| 51 | <input type="checkbox"/> FUSULINIDOS |
| 52 | <input type="checkbox"/> NODOSARIACEOS |
| 53 | <input type="checkbox"/> BULIMINACEOS |
| 54 | <input type="checkbox"/> ROTALIACEOS |
| 55 | <input type="checkbox"/> GLOBIGERINACEOS |
| 56 | <input type="checkbox"/> ORBITOIDACEOS |
| 57 | <input type="checkbox"/> TINTINIDOS |
| 58 | <input type="checkbox"/> RADIOLARIOS |
| 59 | <input type="checkbox"/> OSTRACODOS |
| 60 | <input type="checkbox"/> CONODONTOS |
| 61 | <input type="checkbox"/> MICROFLORA |
| 62 | <input type="checkbox"/> MACROFLORA |
| 63 | <input type="checkbox"/> ESPONGIARIOS |
| 64 | <input type="checkbox"/> CELENTEROS |
| 65 | <input checked="" type="checkbox"/> EQUINODERMOS |
| 66 | <input type="checkbox"/> BRIOZOARIOS |
| 67 | <input type="checkbox"/> ARTROPODOS |
| 68 | <input type="checkbox"/> BRAQUIPODOS |
| 69 | <input type="checkbox"/> LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | <input type="checkbox"/> GASTEROPODOS |
| 71 | <input type="checkbox"/> CEFALOPODOS |
| 72 | <input type="checkbox"/> VERTEBRADOS |
| 73 | |
| 74 | |
| 75 | |

RESTOS Y RADIODIAS DE EQUINIDO
MILIOLIDOS
OPHTHALMIDOS
TEXTULARIOS

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

3132 F I R V 6 T A

5 7 9 13 14

6-11-73

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)

TÉCNICAS 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: MIOCENO

PROCEDIMIENTO: VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B A BUENA-B B PROBABLE-P B DUDOSA-D 30

DATAION ABSOLUTA-C 29

DATAION PALEONTOLOGICA-D

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 48

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

LISTA FOSILIFERA:

GLOBIGERINAS

GLOBOROTACIAS

GRUPOS DE FOSILES

| | |
|----|-------------------|
| 49 | ARENACEOS |
| 50 | MILIOLACEOS |
| 51 | FUSULINIDOS |
| 52 | NODOSARIACEOS |
| 53 | BULIMINACEOS |
| 54 | ROTALIACEOS |
| 55 | X 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 | BRAQUICPODOS |
| 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

M

OBSERVACIONES:

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

3 1 3 2 F I A V 7 T A

5 7 9 13 14

8-11-73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

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

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: MIOCENO

EDAD DEL MAPA:

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

29 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

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

LISTA FOSILIFERA:

| LISTA FOSILIFERA | | GRUPOS DE FOSILES | |
|--------------------------|--|-------------------|-----------------|
| ESTICULAS DE RADICULARIA | | 49 | ARENACEOS |
| GLOBIGERINAS | | 50 | MILIOLACEOS |
| RADICULARIOS | | 51 | FUSULINIDOS |
| | | 52 | 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:

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

5132 FIRU 8T A

6-11-73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

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

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: Mioceno

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

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

1 2 2 1 0 0 0 0

LISTA FOSILIFERA:

GLOBIGERINAS
A. Y RADICULAS DE EQUINODERMOS
GUSANOS
LENTICULINAS
ALGAS CORALINACEAS
ORTHOPTERASIMIAS?
MIOGYPSTINIDOS?
GLOBOROTALIAS
GLOBIGERINACEAS
GRANULINAS
OSTRACODOS

GRUPOS DE FOSILES

| | |
|----|-----------------|
| 49 | ARENACEOS |
| 50 | MILIOLACEOS |
| 51 | FUSULINIDOS |
| 52 | NODOSARIACEOS |
| 53 | BULIMINACEOS |
| 54 | ROITALIACEOS |
| 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:

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

3132 F I R V A T A 4 6-11-73

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: MIOCENO VALORACION: BUENA B PROBABLE P DUDOSA D 30

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

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

31 33 36 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

| | | |
|----------------------|----|-------------------|
| GLOBIGERINAS | 49 | ARENACEOS |
| GLOBOROTALIAS | 50 | MILIOLACEOS |
| ORBULINAS | 51 | FUSULINIDOS |
| GLOBIGERINACEOS | 52 | NODOSARIACEOS |
| LENTICULINAS | 53 | BULMINACEOS |
| ESPICULAS DE ESPONG. | 54 | ROTALIACEOS |
| | 55 | X GLOBIGERINACEOS |
| | 56 | ORBITOIDACEOS |
| | 57 | TINTINIDOS |
| | 58 | X RADIOLARIOS |
| | 59 | OSTRACODOS |
| | 60 | CONODONTOS |
| | 61 | MICROFLORA |
| | 62 | MACROFLORA |
| | 63 | X 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:

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

3 1 3 2 F I R U 1 0 1 A

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)

TÉCNICAS 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: AQUITANIENSE BURDIGALIENSE

EDAD DEL MAPA: PROCEDIMIENTO: VALORACION: BUENA B PROBABLE P DUDOSA D

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

29

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

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

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

| GRUPOS DE FOSILES | LISTA FOSILIFERA |
|-------------------|--|
| 49 | OSTRACODOS SPIROPLECTAMINA CARINATA |
| 50 | RADIOLAS DE EQUINIDOS |
| 51 | FRAGMENTOS DE MOLUSCOS |
| 52 | BULLININA ALAZANENSIS |
| 53 | PARRELLA MEXICANA |
| 54 | EPISTOMINA ELEGANS |
| 55 | EPOVIDES PROECINCTUS |
| 56 | SARACENACIA |
| 57 | MODUSARIA TEXTULARIA AF MARIELENSIS |
| 58 | SPHAEROIDINA BULLOIDES |
| 59 | DENTALINA SP |
| 60 | GYROIDINA GIRARDANA |
| 61 | GLOBIGERINA VENEZUELANA GCF TRIPARTITA |
| 62 | GLOBIGERINOIDES TRILOBUS |
| 63 | GLOBIGERINOIDES IMMATURUS |
| 64 | |
| 65 | |
| 66 | |
| 67 | |
| 68 | |
| 69 | |
| 70 | |
| 71 | |
| 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

3 1 3 2 F I R V 1 0 2 L Δ

1 5 7 9 13 14

14 11 73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

(1) (1) (1)

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: BURDIGALE SUP LANGHIENSE INT

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C D 29 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 2 1 1 2 3 0 1 2 2 1 2 1 7 0

31 33 38 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

| LISTA FOSILIFERA | | GRUPOS DE FOSILES | |
|----------------------------|--------------------------|-------------------|---|
| RADIOLAS DE EQUINIDOS | FRAGMENTOS DE APOUSCOPS | 49 | <input checked="" type="checkbox"/> ARENACEOS |
| OSTRACODOS | SPIROPLECTAMINA CARINATA | 50 | <input checked="" type="checkbox"/> MILIOLACEOS |
| MARTINOTTIELLA COMMUNIS | SIGMOILINA TENUIS | 51 | FUSULINIDOS |
| ROBULUS CULTRATUS | MODOSARIA PAUCISTRIATA | 52 | <input checked="" type="checkbox"/> NODOSARIACEOS |
| SPHAEROIDINA BULLOIDES | UVIGERINA BARBATULA | 53 | <input checked="" type="checkbox"/> BULMINACEOS |
| BULININA BLAZANENSIS | PARRELLA MEXICANA | 54 | ROTALIACEOS |
| CLAVULINA RUDIS | MARGINULINA | 55 | <input checked="" type="checkbox"/> GLOBIGERINACEOS |
| GLOBOQUADRINA CF ALTISPIRA | | 56 | <input checked="" type="checkbox"/> ORBITOIDACEOS |
| GLOBIGERINA VENEZUELANA | | 57 | TINTINIDOS |
| PRAEORBULINA GLOMEROSA | | 58 | RADIOLARIOS |
| GLOBIGERINOIDES TRILOBUS | | 59 | <input checked="" type="checkbox"/> OSTRACODOS |
| GLOBIGERINOIDES CF SICANUS | | 60 | CONODONTOS |
| GLOBOROTALIA CF OBESA | | 61 | MICROFLORA |
| GYROIDINA | | 62 | MACROFLORA |
| BOLIVINA | | 63 | ESPONGIARIOS |
| | | 64 | CELENTEROS |
| | | 65 | <input checked="" type="checkbox"/> EQUINODERMOS |
| | | 66 | BRIZOARIOS |
| | | 67 | ARTROPODOS |
| | | 68 | BRACIOPODOS |
| | | 69 | <input checked="" type="checkbox"/> 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

3132 FIRV 103L A

14/11/73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

TÉCNICAS 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: BURDI GAL SUP LANGHIENSE INF

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

VALORACION: BUENA B PROBABLE P DUDOSA D 30

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

1221230 12212210

LISTA FOSILIFERA:

- SIGMOILINA TENUI S
- SPIROPLECTAMINA CARINATA
- SPHAEROIDINA BULLOIDES
- MONION SOLDANI
- BOLIVINA BEYRICHII
- PRAEORBULINA GLOMEROSA
- GLOBIGERINA VENEZUELANA
- GLOBIGERINOIDES CF TRILOBUS G IMMATURUS
- GLOBOROTALIA SP
- UVIGERINA BARBATULA
- NODOSARIA PAUCISTRIATA
- LAGEMA SEMISTRIATA
- BULMINA AFFINIS
- GYROIDINA NODOSARIA
- CIBICIDES
- EPONIDES

GRUPOS DE FOSILES

| | | |
|----|-------------------------------------|-----------------|
| 49 | <input checked="" type="checkbox"/> | ARENACEOS |
| 50 | <input checked="" type="checkbox"/> | MILIOLACEOS |
| 51 | <input type="checkbox"/> | FUSULINIDOS |
| 52 | <input checked="" type="checkbox"/> | NODOSARIACEOS |
| 53 | <input checked="" type="checkbox"/> | BULMINACEOS |
| 54 | <input type="checkbox"/> | ROTALIACEOS |
| 55 | <input checked="" type="checkbox"/> | GLOBIGERIMACEOS |
| 56 | <input checked="" type="checkbox"/> | ORBITOIDACEOS |
| 57 | <input type="checkbox"/> | TINTINIDOS |
| 58 | <input type="checkbox"/> | RADIARIOS |
| 59 | <input type="checkbox"/> | OSTRACODOS |
| 60 | <input type="checkbox"/> | CONODONTOS |
| 61 | <input type="checkbox"/> | MICROFLORA |
| 62 | <input type="checkbox"/> | MACROFLORA |
| 63 | <input type="checkbox"/> | ESPONGIARIOS |
| 64 | <input type="checkbox"/> | CELENTEROS |
| 65 | <input type="checkbox"/> | EQUINODERMOS |
| 66 | <input type="checkbox"/> | BRIZOARIOS |
| 67 | <input type="checkbox"/> | ARTROPODOS |
| 68 | <input type="checkbox"/> | BRAQUIPODOS |
| 69 | <input type="checkbox"/> | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | <input type="checkbox"/> | GASTEROPODOS |
| 71 | <input type="checkbox"/> | CEFALOPODOS |
| 72 | <input type="checkbox"/> | VERTEBRADOS |
| 73 | <input type="checkbox"/> | |
| 74 | <input type="checkbox"/> | |
| 75 | <input type="checkbox"/> | |

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

3 1 3 2 F I R V 1 0 4 2 A

1 5 7 9 13 14

14 11 73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

LONGITUD LATITUD Nº COLUMNA UBICACIONES EN LITOTECA:

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

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: LANGHIENSE INFERIOR

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

VALORACION: BUENA-B B
PROBABLE-P 8
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 2 1 2 1 1 0 31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

| | |
|---|--|
| PRAEORBULINA GLOMEROSA | |
| GLOBIGERINOIDES TRILOBUS G. CF. SICAMUS | |
| GLOBIGERINA PRAEBULLOIDES | |
| GLOBIGERINA VENEZUELANA | |
| GLOBOQUADRINA ALTISPIRA | |
| GLOBOROTALIA CF. MAYERI G. PERIPHERORONDA | |
| PLANULINA RENZI TEXTULARIA ACICULATA | |
| BOLIVINA DILATATA | |
| SPIROPLECTAMINA CARINATA | |
| FRAGMENTOS DE MOLUSCOS | |
| RADIODIAS DE EQUINIDOS | |
| MARTINOTTIELLA DOROTHIA | |
| GYROIDINOIDES | |
| MARGINULIMA LAGENA | |
| OSTRACODOS | |

GRUPOS DE FOSILES

| | | |
|----|-------------------------------------|-----------------|
| 49 | <input checked="" type="checkbox"/> | ARENACEOS |
| 50 | <input type="checkbox"/> | MILIOLACEOS |
| 51 | <input type="checkbox"/> | FUSULINIDOS |
| 52 | <input checked="" type="checkbox"/> | NODOSARIACEOS |
| 53 | <input checked="" type="checkbox"/> | BULIMINACEOS |
| 54 | <input type="checkbox"/> | ROTALIACEOS |
| 55 | <input checked="" type="checkbox"/> | GLOBIGERINACEOS |
| 56 | <input checked="" type="checkbox"/> | ORBITOIDACEOS |
| 57 | <input type="checkbox"/> | TINTINIDOS |
| 58 | <input type="checkbox"/> | RADIOLARIOS |
| 59 | <input checked="" type="checkbox"/> | OSTRACODOS |
| 60 | <input type="checkbox"/> | CONODONTOS |
| 61 | <input type="checkbox"/> | MICROFLORA |
| 62 | <input type="checkbox"/> | MACROFLORA |
| 63 | <input type="checkbox"/> | ESPONGIARIOS |
| 64 | <input type="checkbox"/> | CELENTEROS |
| 65 | <input checked="" type="checkbox"/> | EQUINODERMOS |
| 66 | <input type="checkbox"/> | BRIZOARIOS |
| 67 | <input type="checkbox"/> | ARTROPODOS |
| 68 | <input type="checkbox"/> | BRAQUIPODOS |
| 69 | <input checked="" type="checkbox"/> | LAMELIBRANQUIOS |
| 70 | <input type="checkbox"/> | GASTEROPODOS |
| 71 | <input type="checkbox"/> | CEFALOPODOS |
| 72 | <input type="checkbox"/> | VERTEBRADOS |
| 73 | <input type="checkbox"/> | |
| 74 | <input type="checkbox"/> | |
| 75 | <input type="checkbox"/> | |

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

3132 FIRV 1054 A

1 5 7 9 13 14

14/11/73

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)

TÉCNICAS 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: LAMBIENSE INFERIOR

PROCEDIMIENTO: VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C BUENA-B B3
 DATACION ABSOLUTA-B B
 DATACION PALEONTOLOGICA-C C29 PROBABLE-P P3
 DUDOSA-D D30

EDAD DEL MAPA: CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

31 33 36 39 41 48

LISTA FOSILIFERA:

| | | | | |
|---------------------------|------------------|----|---|-----------------|
| GLOBOROTALIA MAYERI | G PERIPHEROROMDA | 49 | X | ARENACEOS |
| G. CF. PSEUDOPACHYDERMA | G. OBESA | 50 | | MILIOLACEOS |
| GLOBIGERINA PRAEBULLOIDES | G. VENEZUELANA | 51 | | FUSULINIDOS |
| G. CF. ACROSTOMA | | 52 | X | NODOSARIACEOS |
| PRAEORBULINA GLOMEROSA | | 53 | | BULIMINACEOS |
| GLOBIGERINOIDES TRILOBUS | G. SICAMUS | 54 | | ROTALIACEOS |
| G. IMMATURUS | | 55 | X | GLOBIGERINACEOS |
| ORBULINA ? | | 56 | | ORBITOIDACEOS |
| CLAVULINA RUDIS | | 57 | | TINTINIDOS |
| REOPHAX | | 58 | | RADIOLARIOS |
| TEXTULARIA | | 59 | X | OSTRACODOS |
| OSTRACODOS | | 60 | | CONODONTOS |
| DOROTHIA GIBBOSA | | 61 | | MICROFLORA |
| GLOBULINA GIBBA | | 62 | | MACROFLORA |
| | | 63 | | ESPONGIARIOS |
| | | 64 | | CELENTEROS |
| | | 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

3 13 2 F I R V 1074 Δ

1 5 7 9 13 14

14/1/73

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)

TÉCNICAS 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: LANGHIENSE INFERIOR

EDAD DEL MAPA:

PROCEDIMIENTO: VALORACION:

POSICION ESTRATIGRAFICA-A B C

DATACION ABSOLUTA B 29

DATACION PALEONTOLOGICA C D

BUENA-B B

PROBABLE-P B

DUDOSA-D 30

CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

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

7 2 2 1 2 1 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

31 33 38 39 41

LISTA FOSILIFERA:

| GRUPOS DE FOSILES | |
|--|----------------------|
| RESTOS DE RADIODIARIOS | 49 ARENACEOS |
| OSTRACODOS | 50 MILIOLACEOS |
| GLOBOROTALIA PERIPHERORONDA G. OBESA | 51 FUSULINIDOS |
| GLOBIGERINOIDES OBLIQUUS G. SACCUЛИFER | 52 X NODOSARIACEOS |
| GLOBIGERINOIDES TRILOBUS | 53 X BULMINACEOS |
| GLOBIGERINA VENEZUELANA | 54 ROTALIACEOS |
| PULLENIA BULLOIDES | 55 X GLOBIGERINACEOS |
| CIBICIDES LOBATULUS | 56 X ORBITOIDACEOS |
| BULIMINA ALATA | 57 TINTINIDOS |
| BULIMINA ALAZAMENSIS | 58 X RADIOLARIOS |
| GLANDULINA LAEVIGATA | 59 X OSTRACODOS |
| SPHAEROIDINA BULLOIDES | 60 CONodontOS |
| NODOSARIA | 61 MICROFLORA |
| | 62 MACROFLORA |
| | 63 ESPONGIARIOS |
| | 64 CELENTEREOs |
| | 65 EQUINODERMOS |
| | 66 BRIOZOARIOS |
| | 67 ARTRÓPODOS |
| | 68 BRAQUÍPODOS |
| | 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:

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

3 1 3 2 P I R V 1 0 9 L A

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: VALORACION:

LANGHIEMSE INFERIOR MEDIO POSICION ESTRATIGRAFICA-A DATACION ABSOLUTA B DATACION PALEONTOLOGICA C CODIGO EDAD MAPA CODIGO EDAD INFORME

LISTA FOSILIFERA: 31 33 38 39 41 48

| | | | | |
|---------------------|-------------|-------------------|----|-------------------|
| GLOBOROTALIA | MAYERI | G. OBESA | 49 | ARENACEOS |
| GLOBOROTALIA | CF LOBATA | G. PERIPHERORONDA | 50 | MILIOLACEOS |
| GLOBOQUADRINA | ALTISPIRA | | 51 | FUSULINIDOS |
| GLOBIGERINA | VENEZUELANA | | 52 | X NODOSARIACEOS |
| GLOBIGERINOIDES | OBLIQUUS | | 53 | BULMINACEOS |
| GLOBIGERINOIDES | TRILOBUS | | 54 | ROTALIACEOS |
| GYROIDINA | GIRARDANA | | 55 | X GLOBIGERINACEOS |
| OSTRACODOS | | | 56 | X ORBITOIDACEOS |
| RADIOLARIOS | | | 57 | TINTINIDOS |
| MARGINULINA | | | 58 | X RADIOLARIOS |
| NODOSARIA | | | 59 | X OSTRACODOS |
| UVIGERINA | | | 60 | CONODONTOS |
| CIBICIDES | | | 61 | MICROFLORA |
| PLECTOFRONDICULARIA | | | 62 | MACROFLORA |
| SPHAEROIDINA | | | 63 | ESPONGIARIOS |
| | | | 64 | CELENTEREO |
| | | | 65 | EQUINODERMOS |
| | | | 66 | BRIOZOARIOS |
| | | | 67 | ARTROPODOS |
| | | | 68 | BRAQUIPODOS |
| | | | 69 | LAMELIBRANQUIOS |
| | | | 70 | GASTROPODOS |
| | | | 71 | CEFALOPODOS |
| | | | 72 | VERTEBRADOS |
| | | | 73 | |
| | | | 74 | |
| | | | 75 | |

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO

OBSERVACIONES:

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

3 1 3 2 F I R V 1 1 0 L Δ

1 5 7 9 13 14

14-11-73

NUCLEO URBANO MAS PROXIMO: LUGAR COMUN O TOPONIMICO:

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

15 17 19 20 21 23 25 26 27 28

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

CARACTERISTICAS DEL YACIMIENTO:

FACIES:

EDAD: MIOCENO MEDIO

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 S SS SR SSR P SP SSP 1 2

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

LISTA FOSILIFERA:

| GRUPOS DE FOSILES | |
|-------------------|-------------------|
| 49 | ARENACEOS |
| 50 | MILIOLACEOS |
| 51 | FUSULINIDOS |
| 52 | NODOSARIACEOS |
| 53 | BULMINACEOS |
| 54 | ROTALIACEOS |
| 55 | X GLOBIGERINACEOS |
| 56 | X 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 | |

GLOBIGERINA CF PRAEBULLOIDES

GLOBIGERINOIDES TRILOBUS

GYROIDIWA

AMBIENTE DE SEDIMENTACION:

ESQUEMA DE LA POSICION GEOGRAFICA DEL YACIMIENTO

ESQUEMA DE LA POSICION ESTRATIGRAFICA DEL YACIMIENTO



OBSERVACIONES: