

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 2096 HAAE 1107T

INFORME PALEONTOLOGICO

1130
 19 22

LITOLOGIA : CALIZA ALTERADA. CRISTALES DE YESO EPICEMIZADOS POR CALCITA
 FOSILES : CONCRECIONES DE ALGAS
 OOGONIOS DE CHARACER

| GRUPO | FAM. | GEN. | ESPECIE |
|-------|------|------|---------|
| 46 | | | |
| 55 | | | |
| 64 | | | |
| 10 | | | |
| 24 | | | |
| 38 | | | |
| 42 | | | |
| 51 | | | |
| 60 | | | |
| 69 | | | |
| 78 | | | |
| 15 | | | |
| 24 | | | |
| 33 | | | |
| 42 | | | |
| 51 | | | |
| 60 | | | |

EDAD TERCARIO (TIPO PONTIENSE)

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

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

PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA — B
 PROBABLE — P
 DUDOSA — D



AMBIENTE LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

| | | | | | | | |
|---------|----|----------|----|------------|----|----|----|
| Nº HOJA | | EMP. REC | | Nº MUESTRA | | TA | |
| 26 | 26 | HE | AF | 11 | 38 | 2 | |
| 1 | 5 | 7 | 9 | 13 | 14 | 15 | 18 |

INFORME PALEONTOLOGICO

1136

19 22

LITOLOGIA : RESIDUO CON ALGO DE CUARZO Y DE YESO

FOSILES : TUBOS DE ALGAS

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

EDAD : C TERCARIO?

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

L

D

43
C

| | | | | | | | | |
|----|----|----|-----|---|----|-----|---|----|
| S | SS | SR | SSR | P | SP | SSP | I | Z |
| 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 23 | 25 | | | | | | | 32 |

| | | | | | | | | |
|----|----|----|-----|---|----|-----|---|----|
| S | SS | SR | SSR | P | SP | SSP | I | Z |
| | | | | | | | | |
| 33 | 35 | | | | | | | 38 |

AMBIENTE : LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA Tª

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----|----|----|----|---|---|---|---|--|--|--|--|
| 2 | 0 | 2 | 6 | H | E | 9 | F | 2 | 0 | 7 | 7 | | | | |
| 1 | 6 | 7 | 9 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | | | | | | |

INFORME PALEONTOLOGICO

MAGNA

1371

19 22

LITOLOGIA :

FOSILES : *GASTERODOS*

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

EDAD *PONTIENSE*

S SS SR SSR P SP SSP I 2

| | | | | | | | | | |
|----|----|---|---|---|---|---|---|----|--|
| 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 0 | 0 | | |
| 23 | 25 | | | | | | | 32 | |

S SS SR SSR P SP SSP I 2

| | | | | | | | | | |
|----|----|--|--|--|--|--|--|----|--|
| | | | | | | | | | |
| 33 | 35 | | | | | | | 42 | |

AMBIENTE
OBSERVACIONES

PROCEDIMIENTO

FOSILES _____ F

ESTRATIGRAFICA _____ E

MICROFACIES _____ M

LITOLOGIA _____ L

43

VALORACION

BUENA _____ B

PROBABLE _____ P

DUDOSA _____ D

44

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

| | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|----|----|----|----|---|---|---|---|--|--|--|--|--|--|
| 2 | 0 | 2 | 6 | H | E | D | F | 2 | 0 | 8 | 0 | | | | | | |
| 1 | 8 | 7 | 9 | 13 | 14 | 15 | 16 | | | | | | | | | | |

INFORME PALEONTOLOGICO

L 138

19 22

LITOLOGIA :

FOILES : HYDORIA DUBIA, SCHLGS.

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

EDAD PONTIENSE

PROCEDIMIENTO

VALORACION

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

43

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

44

S SS SR SSR P SP SSP I 2

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|---|---|---|---|---|---|--|--|--|----|
| 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 2 | 0 | 0 | | | | |
| 23 | 25 | | | | | | | | | | 32 |

S SS SR SSR P SP SSP I 2

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| | | | | | | | | | | | |
| 33 | 35 | | | | | | | | | | 42 |

AMBIENTE _____

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45

| | | | | | | | | | |
|---------|---|------|---|------|----|------------|----|----|----|
| Nº HOJA | | EMP. | | REC. | | Nº MUESTRA | | TA | |
| 2 | 0 | 2 | 6 | H | E | D | M | 2 | 4 |
| 1 | 5 | 7 | 9 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |

INFORME PALEONTOLOGICO

| | | | | |
|----|----|---|---|---|
| 1 | 1 | 3 | 1 | 1 |
| 19 | 22 | | | |

LITOLOGIA : HAY YESO EPIGEMIZADO POR CALCITA
 FOSILES : GASTEROPODOS

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

EDAD : INDETERMINADA

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

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



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

(C)

AMBIENTE : FACIES LACUSTRE

OBSERVACIONES _____ INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

20 26 H E D M 25 L

INFORME PALEONTOLOGICO

1 132

LITOLOGIA: RESIDUO DE MARGA Y ALGO DE CUARTO Y YESO

FOSILES: GASTEROPODOS

TUBOS DE ALGAS

OPERCULOS DE RITHIMIA

OGONIOS DE CHARACEA

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

EDAD: PONTIENSE

S SS SR SGR P SP SSP I 2

1 3 2 1 3 2 0 0

23 25 32

S SS SR SGR P SP SSP I 2

33 35 42



PROCEDIMIENTO

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

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43

44

(C)

AMBIENTE FACIES LACUSTRE

OBSERVACIONES

INFORMACION ADICIONAL

45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA
 20 26 HEDM 30 TT

INFORME PALEONTOLOGICO

1133
 19 22

| LITOLOGIA : | BIOMICRITA | GRUPO | FAM. | GEN. | ESPECIE |
|-------------|-----------------------|-------|------|------|---------|
| FOSILES : | CONCRECIONES DE AEGAS | 46 | | | |
| | OOGONIOS DE CHARACEA | 55 | | | |
| | LARVAS DE CANDONA? | 64 | | | |
| | | 15 | | | |
| | | 24 | | | |
| | | 33 | | | |
| | | 42 | | | |
| | | 51 | | | |
| | | 60 | | | |
| | | 69 | | | |
| | | 78 | | | |
| | | 15 | | | |
| | | 24 | | | |
| | | 33 | | | |
| | | 42 | | | |
| | | 51 | | | |
| | | 60 | | | |

EDAD PONTIENSE

S SR SR SR P SP SSP I 2
 1 3 2 7 3 2 0 0

S SR SR SR P SP SSP I 2
 [] [] [] [] [] [] [] [] [] []

PROCEDIMIENTO
 FOSILES _____ F
 ESTRATIGRAFICA _____ E
 MICROFACIES _____ M
 LITOLOGIA _____ L

VALORACION
 BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

43 44

(C)

AMBIENTE FACIES LACUSTRE

OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL 45

Nº HOJA EMP. REC Nº MUESTRA TA

| | | | | | | | | | | |
|----|----|---|---|---|---|--|--|----|--|--|
| 20 | 26 | 4 | E | D | M | | | 89 | | |
|----|----|---|---|---|---|--|--|----|--|--|

| | | | | |
|--|--|--|--|--|
| | | | | |
|--|--|--|--|--|

INFORME PALEONTOLOGICO

| | | | | | | | | | | |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|
| | | | | | | | | | | 34 |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|----|

| LITOLOGIA : | GRUPO | FAM. | GEN. | ESPECIE |
|-------------------------------------|-------|------|------|---------|
| FOSILES : PLANORBIS THOLLIERI MICH. | 46 | | | |
| HYDRABIA DUBIA, SCHLÖS | 55 | | | |
| | 64 | | | |
| | 15 | | | |
| | 24 | | | |
| | 33 | | | |
| | 42 | | | |
| | 51 | | | |
| | 60 | | | |
| | 69 | | | |
| | 78 | | | |
| | 15 | | | |
| | 24 | | | |
| | 33 | | | |
| | 42 | | | |
| | 51 | | | |
| | 60 | | | |

EDAD PONTIENSE

| | | | | | | | | |
|---|----|----|-----|---|----|-----|---|---|
| S | SS | SR | SSR | P | SP | SPP | I | 2 |
| 1 | 3 | 2 | 1 | 3 | 7 | 0 | 0 | |

23 25 32

| | | | | | | | | |
|---|----|----|-----|---|----|-----|---|---|
| S | SS | SR | SSR | P | SP | SPP | I | 2 |
| | | | | | | | | |

33 35 42

PROCEDIMIENTO

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

F

43

VALORACION

BUENA _____ B
 PROBABLE _____ P
 DUDOSA _____ D

B

44

AMBIENTE _____
 OBSERVACIONES _____

INFORMACION ADICIONAL

45