

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-01 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557421,843902 | 4249993,57622 | |

LITOLOGIA

Micrita (mudstone) ligeramente dismicrítica, con muy escaso limo de cuarzo y algunos granos de sulfuros oxidados.

FÓSILES

Muy escasos restos de Moluscos, Ostrácodos, Charofitas? (algunos huecos de disolución podrían corresponder a moldes disueltos de Characeas).

EDAD

| | | |
|-------------|---|---------------|
| NEOCOMIENSE | — | BARREMIENSE S |
|-------------|---|---------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------------|
| ESTRATIGRAFÍA |
|---------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-02 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557440,522995 | 4249930,0673 | |

LITOLOGIA

Biomicrita (wackestone- packstone) de Charofitas

FÓSILES

Atopochara sp., Globator sp.; Moluscos y Ostrácodos.

EDAD

NEOCOMIENSE

BARREMIENSE S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-04 | L1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557462,937907 | 4249855,35093 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por arena fina- muy fina, angulosa, formada casi exclusivamente por granos de cuarzo junto con micas y algún grano de marga calcárea arenosa, sin deshacer.

FÓSILES

No se observan restos fósiles.

EDAD

| | | |
|-------------|---|---------------|
| NEOCOMIENSE | — | BARREMIENSE S |
|-------------|---|---------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------------|
| ESTRATIGRAFÍA |
|---------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

Fluvio-lacustre

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-04 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557462,937907 | 4249855,35093 | |

LITOLOGIA

Micrita (mudstone) ligeramente dismicrítica, con muy escaso limo de cuarzo, algún grano de pirita oxidada.

FÓSILES

Muy escasos restos de Ostrácodos, Moluscos, Ophthalmidiidos. (semejante a 01-T1).

EDAD

| | | |
|-------------|---|---------------|
| NEOCOMIENSE | — | BARREMIENSE S |
|-------------|---|---------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-05 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557485,352819 | 4249791,84201 | |

LITOLOGIA

Biomicrita (wackestone- packstone) de Ostrácodos. Escasa arena fina- limo de cuarzo.

FÓSILES

Characeas, junto con Moluscos, y algún Ophthalmiido,

EDAD

NEOCOMIENSE

BARREMIENSE S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-06 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557507,767731 | 4249728,33309 | |

LITOLOGIA

Characeas, junto con Moluscos, y algún Ophthalmidiido,

FÓSILES

Restos de Miliolidos, Ophthalmidiidos, Lamelibranquios, Ostrácodos, Equinodermos, Algas Dasycladaceas, Gasterópodos, Textularidos, Valvulinidos, Serpúlidos, Textulariella sp.

EDAD

HAUTERIVIENSE

BARREMIENSE S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-07 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557533,918462 | 4249661,08836 | |

LITOLOGIA

Biomicrita.

FÓSILES

Restos de Choffatella decipiens, Moluscos, Ophthalmiidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-08 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557567,540829 | 4249590,1078 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica (wackestone, biomicrita) parcialmente recristalizada (la recristalización, en grano muy fino, le da aspecto brechoide).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Ostrácodos, Equinodermos, Miliolidos, Gasterópodos, Textularidos, Valvulinidos, Algas (dudosas Characeas entre otras), Lituolidos (Choffatella? sp.)

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-08 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557567,540829 | 4249590,1078 | |

LITOLOGIA Biomicrita (wackestone- packstone) de Algas Dasycladaceas.

FÓSILES Pseudoactinoporella fragilis, Salpingoporella muehlbergii, Salpingoporella af. melitae, Cyliindroporella af. sudgeni, Permocalculus inopinatus, Boueina sp.; y entre los Foraminíferos: Choffatella decipiens, Everticyclammina sp., Cuneolina sp., Textulariella sp., Ophthalmitididos, Miliolidos; otros restos: Moluscos y Ostrácodos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-09 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557597,427379 | 4249530,3347 | |

LITOLOGIA

Micrita arenosa algo recristalizada

FÓSILES

Algún talo y girogonito de Characea; algún fragmentito de Moluscos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-09 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557597,427379 | 4249530,3347 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, con algo de arena de cuarzo

FÓSILES

Frecuentes restos de Gasterópodos y abundantes Oncolitos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-10 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557645,993021 | 4249455,61833 | |

LITOLOGIA

Caliza de Gasterópodos (grainstone) recristalizada con muy escasos restos rotos.

FÓSILES

Se reconoce: Choffatella sp. (cf. Ch. decipiens).

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal o lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-11 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557709,501938 | 4249377,16614 | |

LITOLOGIA

Biomicrita intraclástica (wackestone- packstone) en parte recristalizada, con algo de limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Pseudocyclammina hedbergi, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis cf. kiliani, Sabaudia minuta, Textulariella sp., Miliolidos, Algas, Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Plataforma interna

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-12 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557742,320015 | 4249333,96207 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (packstone) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de orbitolina sp., Palorbitolina lenticularis, Choffatella decipiens, Equinodermos, Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Plataforma interna

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-13 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557773,010856 | 4249306,18559 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica recristalizada, parcialmente dolomitizada, con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios (Toucasia entre otros), Gasterópodos, Miliolidos, Valvulinidos, Textularidos, Ostrácodos, Sabaudia? sp.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Plataforma interna

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-13 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557773,010856 | 4249306,18559 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica recristalizada, con intraclastos.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Miliolidos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp., Iraquia? sp.), Textularidos, Valvulinidos, Pseudocyclammina? sp., Cuneolina sp., Pseudotextulariella sp., Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Plataforma interna

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-14 | L1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557836,519773 | 4249238,94085 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por granos de calizas, algo de cuarzo y escasos restos rotos, de aspecto rodado.

FÓSILES

Gasterópodos, Characeas (Atopochara sp., Globator sp., Porochara sp.)

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

(Probablemente los restos estén resedimentados)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-14 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557836,519773 | 4249238,94085 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica recristalizada, con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Boueina sp., Choffatella decipiens, Pseudocyclammina sp., Debarina sp., Miliolidos, Textularidos, Serpúlidos, Ostrácodos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Plataforma interna

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-14 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557836,519773 | 4249238,94085 | |

LITOLOGIA

Arenisca (arcosa) con cemento carbonatado, formada por cuarzo y feldespato potásico.

FÓSILES

No se observan restos fósiles.

EDAD

| | | |
|---------------|---|----------|
| BARREMIENSE S | — | APTIENSE |
|---------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

LITOLOGÍA Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Fluvio lacustre (facies tipo Utrillas)

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-14 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557836,519773 | 4249238,94085 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, con óxidos de hierro, muy escasa arena- limo de cuarzo, algunos poros y restos reducidos a "fantasmas".

FÓSILES

Se reconocen gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Everticyclammina? sp., Pseudocyclammina? sp., Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 01-16 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557881,349597 | 4249108,1872 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa recristalizada con fósiles.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos y muy escasos Foraminíferos: Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-01 | L1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568169,574423 | 4252545,5535 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por fragmentos calizos, muy escaso cuarzo, y abundantes restos bentónicos, algunos rotos, y en general mal conservados.

FÓSILES

Se reconocen: Choffatella sp. (cf. Ch. decipiens), Feurtillia sp., Pseudocyclammina sp., Saracenaria? sp., Lituola? sp., Everticyclammina? sp., Miliolidos, Lenticulina? sp., Epistomina? sp., artejos de Crinoides, Corales, Ostrácodos, Moluscos (probablemente fragmentos de Lamelibranquios).

EDAD

| | | |
|---------------|---|----------|
| BARREMIENSE S | — | APTIENSE |
|---------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-01 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568169,574423 | 4252545,5535 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, en parte recristalizada, oncolítica, algo arenosa.

FÓSILES

Se reconocen Oncolitos, Moluscos , Characeas (algún talo).

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

Semejante a muestra 01-09 T2

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-02 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568132,919449 | 4252358,61313 | |

LITOLOGIA

Caliza de Algas Dasycladaceas (biomicrita).

FÓSILES

Salpingoporella muehlbergii, Salpingoporella melitae, Pseudoactinoporella fragilis, Cyliodoporella af. sudgeni, Permocalculus sp., Boueina sp., junto con Gasterópodos, Lamelibranquios, Pseudocyclammina sp., Choffatella decipiens, Lenticulina sp., Everticyclammina sp.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

Id. a muestra 01-08 T2

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-02 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568132,919449 | 4252358,61313 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa de Algas Dasycladaceas (biomicrita).

FÓSILES

Se reconocen: *Cylindroporella benizarensis*, *Pseudoactinoporella fragilis*, *Cylindroporella* sp., junto con *Orbitolinopsis* sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos, Gasterópodos, Lamelibranquios.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-04 | L1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568195,232904 | 4252244,98271 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por fragmentos calizos; muy escasos granos de cuarzo

FÓSILES

En su mayor parte corresponden a pedazos de Lamelibranquios: Rudistas?, Toucasia?;; y dudosos restos de Ostrácodos?.

EDAD

| | | |
|---------------|---|----------|
| BARREMIENSE S | — | APTIENSE |
|---------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------------|
| ESTRATIGRAFÍA |
|---------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-04 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568195,232904 | 4252244,98271 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, ligeramente arenoso-limosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Choffatella decipiens, Pseudocyclammina sp., Miliolidos, Algas Dasycladaceas.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Semejante a muestra 01-11 T1

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-04 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568195,232904 | 4252244,98271 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Algas, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis sp., Pseudocyclammina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-04 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568195,232904 | 4252244,98271 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Serpúlidos, Choffatella decipiens, Pseudotextulariella sp., Trocholina sp., Everticyclammina sp., Boueina sp., Permocalculus sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-05 | L1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568459,148715 | 4252241,31722 | |

LITOLOGIA

Residuo escaso, formado por fragmentos calizos; de marga ferruginosa, granos de cuarzo y de dudoso coprolito.

FÓSILES

Algunos de ellos parecen corresponder a pedazos de Moluscos; muy escasos resto de Characeas (pedazo de girogonito piritizado)

EDAD

| | | |
|---------------|---|----------|
| BARREMIENSE S | — | APTIENSE |
|---------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------------|
| ESTRATIGRAFÍA |
|---------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-05 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568459,148715 | 4252241,31722 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, en gran parte recristalizada, con óxidos de hierro.

FÓSILES

Lamelibranchios, Gasterópodos, Serpúlidos, Miliolidos, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis af. kiliani, Orbitolinopsis sp., Pseudocyclammina cf. hedbergi, Sabaudia cf. minuta, Textularidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Semejante a muestra 01-14 T1

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 02-06 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568462,814212 | 4252098,36282 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (packstone) recristalizada, algo arenosa.

FÓSILES

Se reconocen Orbitolinidos, Lenticulina sp., Choffatella? sp., Lenticulina, Miliolidos, Moluscos. Dolomitización incipiente.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Semejante a muestra 01-12 T1

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="MH"/> | <input type="text" value="02-08"/> | <input type="text" value="T1"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="568466,479709"/> | <input type="text" value="4251948,07743"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA Caliza bioclástica, recristalizada y en gran parte dolomitizada, algo arenosa. Restos en gran parte semiborrados por la recristalización.

FÓSILES Lamelibranquios, Gasterópodos, Miliolidos.

EDAD

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES Semejante a muestra 01-13 T1

AUTOR DEL INFORME

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-01 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558850,060559 | 4258091,72351 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica parcialmente recristalizada y algo dolomitizada, con algún grano de arena.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Hensonina lenticularis, Cuneolina sp., Pseudocyclammina sp., Orbitolinidos, Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-01 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558850,060559 | 4258091,72351 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (de Orbitolinidos), recristalizada, algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos (abundantes), Briozoos, Algas, Cuneolina? sp.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-02 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558797,143787 | 4257819,20213 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica y algo arenosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Equinodermos, Hensonina lenticularis, Neorbitolinopsis? sp., Cuneolina sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-03 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558699,247758 | 4257623,41007 | |

LITOLOGIA

Biomicrudita de Orbitolinidos, arenosa y en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Orbitolina (Mesorbitolina) sp. junto con Equinodermos, Miliolidos, Pseudocyclammina sp., Hensonina lenticularis, Everticyclammina af. greigi, Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-03 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558699,247758 | 4257623,41007 | |

LITOLOGIA

Biomicrudita de Orbitolinidos algo recristalizada

FÓSILES

Restos de Orbitolina sp, junto con Hensonina lenticularis, Pseudocyclammina sp., Textularidos, Equinodermos, Moluscos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-03 | T1C |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558699,247758 | 4257623,41007 | |

LITOLOGIA

Bioesparrudita de Orbitolinidos con intraclastos micríticos, algo recristalizada y dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Hensonina lenticularis, Miliolidos, Lamelibranquios, Equinodermos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-04 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558654,268501 | 4257350,88869 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclástica (biointraesparita) recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos (abundantes), entre ellos Orbitolina (Mesorbitolina) gr. aperta, Conicorbitolina? concana, Cuneolina sp., Textularidos, Valvulinidos, Miliolidos, Lenticulina sp., Ostrácodos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-04 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558654,268501 | 4257350,88869 | |

LITOLOGIA

Biomicrudita de Orbitolinidos.

FÓSILES

Restos de Orbitolina (Mesorbitolina) gr. abierta, Neoiraqia? Sp., junto con Lamelibranquios, Equinodermos, Textularidos, Globigerinidos?.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-06 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558736,289499 | 4257094,24234 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, recristalizada, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Miliolidos, Ataxophragmiidos, Algas

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 09-06 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558736,289499 | 4257094,24234 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, recristalizada, con fósiles

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas, Ataxophragmiidos, Pseudocyclammina? sp., Dicyclina? sp., Ammobaculites sp., Valvulinidos.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-01 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563158,545055 | 4254483,98849 | |

LITOLOGIA Caliza bio- e intraclástica recristalizada, con algo de dolomitización incipiente. Los bioclastos, en general, redondeados.

FÓSILES Se reconocen Equinodermos, Moluscos, Ophthalmiidos, Textularidos, Favreina sp.

EDAD

SENONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-01 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563158,545055 | 4254483,98849 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita con intraclastos), en parte recristalizada, los bioclastos, en general, redondeados.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Miliolidos, Coralarios, Valvulinidos, Algas. Dolomitización incipiente.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-02 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563145,412554 | 4254349,38035 | |

LITOLOGIA

Caliza con fósiles algo dismicrítica.

FÓSILES

Restos de Roralina sp., Discorbis sp., Favreina sp., Thaumaporella parvovesiculifera, Textularidos, Valvulinidos, Ophthalmidiidos, Ostrácodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-03 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563145,412554 | 4254224,62159 | |

LITOLOGIA

Micrita con dismicrita y fósiles, recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Rotalidos, Discorbidos, Ophthalmidiidos, Valvulinidos, Algas (Characeas'), Textularidos, Ostrácodos, Moluscos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-04 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563148,695679 | 4254103,14595 | |

LITOLOGIA Micrita en parte recristalizada con fósiles.

FÓSILES Se reconocen Moluscos, Dicyclina sp., Cuneolina sp., Discorbis sp., Ophthalmiididos, Valvulinidos, Textularidos, Rotalidos, Ostrácodos.

EDAD

SENONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-04 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563148,695679 | 4254103,14595 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica recristalizada y algo dolomitizada. (litología semejante a MH-12-01-T1).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, y muy escasos Foraminíferos: Ataxophragmiidos, Ophthalmiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-05 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563148,695679 | 4253991,51969 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con dismicrita, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos (abundantes), Discorbis sp., Cuneolina sp., Ataxophragmiidos, Ophthalmiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La recristalización en grano muy fino le da un aspecto brechoide a la preparación.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-05 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563148,695679 | 4253991,51969 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosas, dismicrítica, recristalizada

FÓSILES

Escasos restos de Moluscos, Ostrácodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-05 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563148,695679 | 4253991,51969 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos (abundantes), Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Rotalina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-06 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563145,412554 | 4253856,91155 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, de aspecto brechoide, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Ratalina sp., Discorbis sp., Characeas.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-06 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563145,412554 | 4253856,91155 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Valvulinidos, Textularidos, Algas, Ophthalmiidos, Miliolidos, Rotalidos, Dicyclina? sp., Rhapydionina? Sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-06 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563145,412554 | 4253856,91155 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera.

FÓSILES

Restos de Miliolidos, Dicyclina sp., Cuenolina sp., Rotalidos Miliolidos, Ophthalmidtidos, Valvulinidos, Textularidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-08 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563109,298175 | 4253728,86966 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica y fosilífera.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Coralarios, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmiididos, Rotalidos, Discorbidos, espículas.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-08 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563109,298175 | 4253728,86966 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera y dismicrítica, recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen restos de Moluscos, Ophthالميidos, Ataxophragmiidos, Valvulinidos, Textularidos, Miliolidos, Algas (Characeas?), Rotalina? sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-08 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563109,298175 | 4253728,86966 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica, con fósiles y parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Rotalina sp., Discorbis sp., Thaumtoporella? parvovesiculífera, Acicularia sp., Miliolidos, Ophthalmitidos, Valvulinidos, Ostrácodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-09 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563037,069418 | 4253623,80965 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica (intraesparita con fósiles) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Ataxophragmiidos, Ophthalmidiidos, Cuneolina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-09 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563037,069418 | 4253623,80965 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica (intraesparita con fósiles), recristalizada. Restos reducidos a sombras.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Algas, Miliolidos, Ataxophragmiidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | MH | 12-09 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563037,069418 | 4253623,80965 | |

LITOLOGIA

Micrita con intraclastos, pelets y fósiles, algo dismicrítica y en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Rotalina sp., Ostrácodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | JG | 13-04 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546269,290121 | 4256761,70645 | |

LITOLOGIA

Dolomicrita y doloesparita (parece proceder de una caliza arcillosa y dismicrítica, dolomitizada), de aspecto brechítico.

FÓSILES

Muy escasos y dudosas restos de Algas, Ostrácodos.

EDAD

| | | |
|----------|---|--|
| JURASICO | — | |
|----------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------------|
| ESTRATIGRAFÍA |
|---------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | JG | 15-02 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548507,873389 | 4259000,28972 | |

LITOLOGIA

Caliza micrítica recristalizada en grano fino, dolomitización incipiente, con sulfuros oxidados y muy escaso limo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Serpúlidos?, espículas, Ammonites (embriones).

EDAD

KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | JG | 15-04 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548575,709245 | 4259063,28016 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada en grano fino-medio, en gran parte dolomitizada, con sulfuros oxidados y fósiles.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Equinodermos, Serpúlidos, Gasterópodos.

EDAD

| | | |
|----------------|---|--|
| KIMMERIDGIENSE | — | |
|----------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="JG"/> | <input type="text" value="15-06"/> | <input type="text" value="T1"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="548638,699684"/> | <input type="text" value="4259121,42518"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y en parte dolomitizada con pelets y fósiles.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, y muy escasos Foraminíferos: Lituolido?, Ataxophragmiidos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9045 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568179,874905 | 4252290,88741 | |

LITOLOGIA

Marga gris y ocre, de aspecto recristalizada y micáceo, algo de cuarzo y muy escasa mica.

FÓSILES

Muy escasos restos de Orbitolinidos y Algas?

EDAD

BARREMIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9046 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568171,937389 | 4252358,66872 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por fragmentos de calizas limosas y micáceas.

FÓSILES

Orbitolinidos, algún grano de cuarzo y de óxidos de hierro. Abundantes restos de Orbitolina sp., Lituolidos (Choffatella? sp.), Moluscos, Equinodermos y Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Todos los Orbitolinidos observados tienen disuelta la zona embrional, pensamos que deben estar resedimentados.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9047 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568227,5 | 4252394,69996 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por fragmentos de marga calcárea, limosa, recristalizada, con micas.

FÓSILES

Restos de Orbitolinidos, Choffatella sp., Equinodermos. Ostrogodos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9061"/> | <input type="text" value="L"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="569086,714905"/> | <input type="text" value="4250344,20002"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Fragmentos de marga blanquecina y verdosa, con frecuente arena de cuarzo (predomina la talla arena fina-muy fina).

FÓSILES

No se observan resto fósiles.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9064"/> | <input type="text" value="L"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="568117,714905"/> | <input type="text" value="4250225,32506"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Fragmentos de marga arcillosa ocre, ferruginosa y blanquecina.

FÓSILES

Algunos fragmentos de Gasterópodos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9069"/> | <input type="text" value="L"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="567306,493663"/> | <input type="text" value="4250741,70002"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Marga blanca, algo teñida de ocre, con muy escasos granos de cuarzo.

FÓSILES

No se observan restos fósiles.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9097 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565404,127389 | 4250440,88754 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por cuarzo, algún fragmento de arenisca y de marga.

FÓSILES

No se observan resto fósiles.

EDAD

| | | |
|--|---|--|
| | — | |
|--|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9114 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 567579,187389 | 4243881,86878 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por fragmentos de marga arenoso-limosa, abundantes granos de cuarzo (algún cristalito), algunos granos de mica blanca y escasos restos.

FÓSILES

Se reconocen Ammonia gr. beccarii, Martinotiella sp., radiolas y plaquitas de Equinodermos, Ostrácodos (rotos), Globigerinidos.

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9116 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568070,964905 | 4259342,37127 | |

LITOLOGIA

Fragmentos de marga blanca.

FÓSILES

Escasos fragmentos de Gasterópodos (Planorbis sp.) y de Ostrácodos.

EDAD

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Se realiza una lámina a partir de un fragmento de marga. No se observan Diatomeas, quizás alguna espícula silíceas.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9155 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 567754,837389 | 4246391,97754 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por arena de cuarzo, fragmentos calizos, marga arenosa sin deshacer, algún fragmento de Molusco y de radiola de Equínido, con aspecto rodado, algún cristalito de cuarzo.

FÓSILES

Muy escasos restos de Ammonia gr. Beccarii, Globigerina sp (forma enana), Discorbis sp., Radiolarios, Hedbergella sp. (resedimentada).

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

Resedimentación, al menos, del Cretácico superior

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9164 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568509,837389 | 4243656,38754 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por arena de granos calizos, junto con cuarzo y algún grano de óxidos de hierro.

FÓSILES

Muy escasos resto de Globigerina sp. (forma enana). Moluscos (fragmentos), Radiolarios, Hedbergella sp. (resedimentada), y otros Foraminíferos de aspecto muy rodado de do dudosa atribución: Miliolidos?, Cibicides?, Ammonia?

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Resedimentación, al menos, del Cretácido superior

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9169 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554388,556147 | 4257347,21506 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, peletífera y fosilífera (intrabiopelmicrita) en parte recristalizada, con algo de limo de cuarzo.

FÓSILES

Moluscos, Equinodermos, espículas, Praealveolina sp. (cf. P. simplex), Miliolidos, Ophthalmidtidos.

EDAD

CENOMANIENSE M

CENOMANIENSE S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9169 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554388,556147 | 4257347,21506 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y peletífera con fósiles (intrapelmicrita fosilífera) en gran parte recristalizada, con algo de limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Inoceramus? sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

CENOMANIENSE M

CENOMANIENSE S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9170 | L |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554136,674905 | 4257250,27754 | |

LITOLOGIA

Residuo formado por granos de marga dolomítica blanca, recristalizada, fragmentos calizos, muy escasos granos de cuarzo y de OFe.

FÓSILES

No se observan resto fósiles

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada (Podría ser Senoniense)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9171 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555677,345237 | 4259113,71282 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, algo dismicrítica, en parte recristalizada

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Textularidos?.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9172 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555364,819046 | 4258714,86758 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa con pelets y fósiles, algo recristalizada.

FÓSILES

Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Peneroplidos, Scandonea af. mediterranea.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Probable Santoniense

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9172 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555364,819046 | 4258714,86758 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa (biomicrita con pelets) algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Rotalidos, Ataxophragmiidos, Scandonea af. mediterranea.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD : Probable Santoniense

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9172 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555364,819046 | 4258714,86758 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Textularidos, Scandonea af. mediterranea.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Probable Santoniense

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9173 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553547,624905 | 4254913,97754 | |

LITOLOGIA

Caliza cristalina (biosparita con intraclastos) algo recrystalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Miliolidos, Peneroplidos, Ataxophragmiidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Cuneolina sp., Dicyclina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9173 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553547,624905 | 4254913,97754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles e intraclastos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas Dasycladaceas, Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos, Ophthalmiididos, Cuneolina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9173 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553547,624905 | 4254913,97754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica y fosilífera (biomicrita dismicrítica), algo recristalizada

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Ophthالميديidos, Miliolidos, Rotalina sp., Discorbis sp., Thaumatoporella? af. parvovesiculífera.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Depósito marino lagunal

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9174 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553693,456147 | 4255816,6063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, peletífera y fosilífera.

FÓSILES

Restos de Serpúlidos, Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Rotalidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9174 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553693,456147 | 4255816,6063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles, intraclastos y pelets.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Serpúlidos, Ophthalmidiidos, Miliolidos, Valvulinidos, Textularidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9174 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553693,456147 | 4255816,6063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con pelets, fósiles e intraclastos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Miliolidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9175 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 552832,246147 | 4254691,1963 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica, recristalizada (frecuentes granos romboédricos de calcita y algunos pequeños huecos de disolución).

FÓSILES

Escasos restos de Gasterópodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD : Parece Mioceno

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9175 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 552832,246147 | 4254691,1963 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica, en parte recristalizada.

FÓSILES

Escasos restos de Gasterópodos, Ostrácodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Parece el Mioceno de Molinicos

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9176 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550913,462421 | 4257494,71506 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Charofitas y Ostrácodos.

EDAD

TERCIARIO —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9177 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 552068,214905 | 4255621,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Charofitas y Ostrácodos.

EDAD

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Mioceno (semejante a 9175)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9178 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553973,593663 | 4257325,83754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada en grano fino

FÓSILES

Dolomitización incipiente. Sin restos fósiles.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9179"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="554753,087389"/> | <input type="text" value="4258055,22754"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

FÓSILES

EDAD

 —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9180 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549281,496147 | 4252217,09002 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, espículas, Moluscos, Ataxophragmiidos, Valvulinidos, Thaumatoporella parvovesiculifera, Globotruncana af. lapparenti.

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9180 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549281,496147 | 4252217,09002 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, en gran parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Ataxophragmiidos, Valvulinidos, Discorbis sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD : Senoniense (Probable Santoniense)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9181 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544088,127389 | 4247849,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Miliolidos, Briozoos?.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada (¿Senoniense?)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9182 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544952,924905 | 4247306,43754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y fosilífera.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoos, Algas?, Discocyclina sp., Assilina sp.,

EDAD

EOCENO —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9182 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544952,924905 | 4247306,43754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con restos menudos.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Miliolidos.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9183 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545154,564905 | 4247207,71872 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Dudosos fantasmas de restos no determinables.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9185 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544560,156147 | 4247265,30872 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita algo dismicrítica) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Acicularia sp., Miliolidos, Rotalidos, Textularidos, Valvulinidos, Ophthalmiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9186 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544560,156147 | 4247348,96506 | |

LITOLOGIA

Caliza parcialmente recristalizada, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Algas, Lacazina sp. (cf. L. elongata), Cuneolina sp., Miliolidos, Ophthalmiididos.

EDAD

SANTONIENSE S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9186 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544560,156147 | 4247348,96506 | |

LITOLOGIA

Caliza en gran parte recristalizada, fosilífera.

FÓSILES

Restos de Lacazina elongata, Cuneolina sp., Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

SANTONIENSE S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9187"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="543865,674905"/> | <input type="text" value="4247612,47754"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada, con escaso limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Miliolidos, Rotalidos, Orbitoides sp. (cf. O. media).

EDAD

CAMPANIENSE

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9188"/> | <input type="text" value="T1"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="544379,737389"/> | <input type="text" value="4247361,86878"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitoides media, Clypeorbis sp, Siderolites sp., Miliolidos.

EDAD

CAMPANIENSE

—

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9189"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="545298,564905"/> | <input type="text" value="4248130,88754"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

FÓSILES

EDAD —

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9190 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545607,846147 | 4248069,68754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita con esparita).

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Algas Dasycladaceas, Miliolidos, Cuneolina sp., Rhapydionina sp., Dicyclina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Senoniense inferior (Probable Santoniense)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9191 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545503,027389 | 4248065,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada

FÓSILES

Lamelibranchios junto con Briozoos y muy escasos Foraminíferos (Miliolidos, Valvulinidos).

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9191 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545503,027389 | 4248065,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos, pelets y fósiles; escasa arena.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitoides sp., Miliolidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9191 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545503,027389 | 4248065,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada

FÓSILES

Coralarios junto con Briozoos y Moluscos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9191 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545503,027389 | 4248065,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Algas Dasycladaceas, Moluscos, Equinodermos, Rotalina? sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9192 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 542969,174905 | 4249388,16506 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con algún grano de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Characeas.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Parece Mioceno

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9192 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 542969,174905 | 4249388,16506 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con algún grano de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Characeas, Gasterópodos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Parece Mioceno

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9192 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 542969,174905 | 4249388,16506 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con algún grano de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Characeas.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Parece Mioceno

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9193 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544415,737389 | 4249096,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles (restos semiborrados por la recristalización).

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Orbitoides sp., Siderolites sp., Nummofallotia cretacea, Miliolidos.

EDAD

CAMPANIENSE

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9193 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544415,737389 | 4249096,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles (restos semiborrados por la recristalización).

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitoides sp., Vidalina sp., Discorbis, Miliolidos.

EDAD

CAMPANIENSE

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9194 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544647,283663 | 4249426,66878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada llena de fragmentitos y algún grano de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios junto con escasos restos de Equinodermos, Rotalidos, Miliolidos

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9195 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544919,777389 | 4249638,70002 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles y algo de limo de cuarzo.

FÓSILES

Se reconocen Equinodermos, Lamelibranquios, Orbitoides sp., Miliolidos.

EDAD

CAMPANIENSE

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9196"/> | <input type="text" value="T1"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="545167,499873"/> | <input type="text" value="4249775,40244"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, recristalizada, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Briozoos, Equinodermos, Algas Melobesias, Nummulitidos?, Asterigerina sp., Amphistegina sp.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Tal vez Mioceno inferior)

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9196"/> | <input type="text" value="T2"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="545167,499873"/> | <input type="text" value="4249775,40244"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, arenosa, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Melobesias, Equinodermos, Amphistegina sp., Sphaerogypsina sp., Nummulitidos, Rotalidos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Tal vez Mioceno inferior

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9196 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545167,499873 | 4249775,40244 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, recristalizada, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Restos Melobesias, Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoos, Amphistegina sp., Gypsinidos, Rotalidos.

EDAD

EOCENO

—

OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Tal vez Mioceno inferior

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9197 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 545163,531115 | 4249843,18375 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Briozoos, Ostrácodos, espículas, Ataxophragmiidos, Discorbis? sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9198 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555845,028094 | 4258691,31377 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada en grano medio, algún grano de cuarzo (algo de silicificación).

FÓSILES

Se reconocen Orbitolinidos (Orbitolina af. gr. texana) junto con algún fragmento de Moluscos, Equinodermos, Lituolidos?, Ataxophragmiidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Restos semiborrados por la recristalización.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9198 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555845,028094 | 4258691,31377 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina gr. texana)

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Restos semiborrados por la recristalización.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9198"/> | <input type="text" value="T2"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="555845,028094"/> | <input type="text" value="4258691,31377"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp. cf. O. gr. texana), Ataxophragmiidos?.

EDAD

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Restos semiborrados por la recristalización.

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9198 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555845,028094 | 4258691,31377 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Restos semiborrados por la recristalización.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9198 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555845,028094 | 4258691,31377 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Restos semiborrados por la recristalización.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9199 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555847,487142 | 4258750,98615 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolina sp., Orbitolinopsis sp.), Ataxophragmiidos, Miliolidos?.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9201 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555863,549998 | 4258527,12663 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada con algo de Ofe.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Lagenidos, Textularidos, Miliolidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Posible Albiense superior

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9201 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555863,549998 | 4258527,12663 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada (id. a T1).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Cuneolina sp., Lagenidos, Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Posible Albiense superior)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9202 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556438,359998 | 4258470,37663 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Equinodermos, Briozoos, Orbitolinidos (Orbitolina (Mesorbitolina) sp.), Hensonina lenticularis, Lituolidos, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9202 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556438,359998 | 4258470,37663 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina (Mesorbitolina) sp.), Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9203 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560578,846147 | 4247940,31251 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Permocalculus inopinatus, Boueina hochstetteri, Cyliodoporella sp., Salpingoporella sp., Pseudotextulariella sp., Choffatella decipiens, Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9203 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560578,846147 | 4247940,31251 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Ostrácodos, Boueina sp., Permocalculus sp., Cuneolina af. hensoni, Pseudotextulariella sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9204 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561474,656147 | 4248360,09002 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, recristalizada, algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpulidos, Equinodermos, Orbitolinidos (Praeorbitolina? sp), Choffatella decipiens, Everticyclammina sp.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9204 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561474,656147 | 4248360,09002 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada, algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Orbitolinidos (Praeorbitolina? sp), Choffatella decipiens.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9205 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561620,408631 | 4248288,37127 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica parcialmente recristalizada (biomicrudita).

FÓSILES

Restos de Rudistas, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp., Orbitolinopsis sp.), Everticyclammina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9205 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561620,408631 | 4248288,37127 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica en gran parte recristalizada (biomicrita).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp., Paracoskinolina? Sp.), Everticyclammina sp, Boueina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9205 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561620,408631 | 4248288,37127 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica en parte recristalizada (biomicrudita).

FÓSILES

Restos de Rudistas, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp), Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9206 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562279,743663 | 4248804,18127 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, con algo de arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Lituolidos, Miliolidos, Acicularia? Sp., Everticyclammina sp.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9206 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562279,743663 | 4248804,18127 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera (restos reducidos a sombras), algo de arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Ostrácodos, Miliolidos, Algas?, Lituolidos?, Sabaudia? sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9206 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562279,743663 | 4248804,18127 | |

LITOLOGIA

Caliza en gran parte recristalizada, fosilífera, con escasa arena..

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Algas (Permocalculus? sp., Boueina? sp.), Everticyclammina sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9207 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562640,524905 | 4249282,29002 | |

LITOLOGIA Caliza bioclástica, algo dismicrítica (biomicrudita) en parte recristalizada.

FÓSILES Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Miliolidos, Algas, Lituolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9207 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562640,524905 | 4249282,29002 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrudita algo dismicrítica) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Rudistas, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Ophthalmidiidos, Miliolidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9208 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559097,533663 | 4248202,8063 | |

LITOLOGIA

Brecha calcárea con los clastos recristalizados y en parte dolomitizados

FÓSILES

No se observan restos fósiles.

EDAD

| | | |
|--|---|--|
| | — | |
|--|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada (Mioceno?)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9209 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559158,596147 | 4247864,14996 | |

LITOLOGIA

Brecha calcárea, algo arenosa, con los clastos recristalizados que en su mayoría engloban restos del Eoceno

FÓSILES

Melobesias, Nummulites, Amphistegina

EDAD

MIOCENO —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9210 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559154,627389 | 4247947,8063 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Nummulitidos, Dentalium sp.

EDAD

| | | |
|--------|---|-----------|
| EOCENO | — | OLIGOCENO |
|--------|---|-----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9210 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559154,627389 | 4247947,8063 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, recristalizada, algo arenoso- limosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Melobesias, Equinodermos, Nummulitidos, Rotalia sp., Operculina sp., Globigerinidos, Lagenidos.

EDAD

| | | |
|--------|---|-----------|
| EOCENO | — | OLIGOCENO |
|--------|---|-----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9211 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558738,337389 | 4247360,21872 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera y arenosa, recristalizada

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Nummulitidos.

EDAD

| | | |
|--------|---|-----------|
| EOCENO | — | OLIGOCENO |
|--------|---|-----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9211 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558738,337389 | 4247360,21872 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa y fosilífera, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Melobesias, Equinodermos, Nummulitidos.

EDAD

EOCENO

—

OLIGOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9212"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="558746,274905"/> | <input type="text" value="4247447,84381"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y dolomitizada con algo de óxidos de hierro y materia orgánica.

FÓSILES

No se observan restos fósiles.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9215 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558076,987389 | 4247211,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita algo dismicrítica).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp), Choffatella decipiens, Algas (Acicularia sp., Boueina sp.), Pseudotextulariella sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9215 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558076,987389 | 4247211,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita algo dismicrítica en parte recristalizada).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis sp., Pseudotextulariella sp. Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9216 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557924,737389 | 4247476,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (biosparrudita con micrita), escasa arena.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Choffatella decipiens, Pseudocyclammina hedbergi. Everticyclammina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9216 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557924,737389 | 4247476,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (id. a T1A).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos, Pseudocyclammina hedbergi, Choffatella decipiens, Cyclammina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9216 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557924,737389 | 4247476,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrudita) arenosa, parcialmente recristalizada

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Choffatella decipiens, Pseudocyclammina hedbergi, Orbitolinidos, Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9217"/> | <input type="text" value="T1"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="557845,456147"/> | <input type="text" value="4247577,87127"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

FÓSILES

EDAD

—

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9217"/> | <input type="text" value="T2"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="557845,456147"/> | <input type="text" value="4247577,87127"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Biomicrita algo liosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpulidos, Equinodermos, Cuneolina sp., Sabaudia sp., Miliolidos, Ophthalmiidos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9218 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557594,027389 | 4247462,11878 | |

LITOLOGIA

Caliza limosa con fósiles, algo recristalizada y con silicificación incipiente.

FÓSILES

Escasos restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Sabaudia minuta, Cuneolina sp., Miliolidos, Ophthalmidtidos, Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9218 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557594,027389 | 4247462,11878 | |

LITOLOGIA

Caliza algo limosa (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpulidos, Equinodermos, Cuneolina sp., Sabaudia minuta, Miliolidos, Ophthalmiididos, Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9218 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557594,027389 | 4247462,11878 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa (biomicrita) ligeramente limosa, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpulidos, Sabaudia sp., Acicularia sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9219 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557521,118631 | 4247319,41878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera en parte recristalizada (biosparita).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Sabaudia minuta, Cuneolina sp., Everticyclammina sp., Rectocyclammina sp., Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9219 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557521,118631 | 4247319,41878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera en parte recristalizada (biomicrita con esparita).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Coralarios, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Rectocyclammina sp., Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9219 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557521,118631 | 4247319,41878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera en parte recristalizada (biomicrita con esparita).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Coralarios, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp., Simplorbitolina sp.), Sabaudia sp., Pseudotextulariella sp., Lituolidos, Textularidos, Valvulinidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9220 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557122,174905 | 4246842,18754 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos (Palorbitolina lenticularis), Choffatella sp..

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9220 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557122,174905 | 4246842,18754 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, recristalizada, con algún grano de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpulidos, Equinodermos, Orbitolinidos (Palorbitolina lenticularis).

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9221 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556541,687389 | 4246560,93754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada en grano fino.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinopsis sp., Sabaudia minuta, Pseudocyclammina af. hedbergi, Choffatella? sp., Miliolidos, Lituolidos, Valvulinidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9221 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556541,687389 | 4246560,93754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada en grano fino

FÓSILES

Restos de Moluscos, Pseudocyclammina af. hedbergi, Choffatella decipiens, Sabaudia minuta, Miliolidos, Lituolidos, Valvulinidos.

EDAD

BARREMIENSE S

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9222 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556771,096147 | 4246213,87127 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) con escaso limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Briozoos, Melobesias, Amphistegina sp., Operculina sp., Catapsydrax sp., Globigerina sp., Globigerinoides? sp., Rotalia sp.

EDAD

AQUITANIENSE

BURDIGALIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Parece haber resedimentación de fauna del Paleógeno.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9222 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556771,096147 | 4246213,87127 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica recristalizada (semejante a T1 pero más recristalizada y sin restos planctónicos).

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Briozoos, Equinodermos, Melobesias, Amphistegina sp., Rotalia sp., Gypsinidos.

EDAD

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9223 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558756,087389 | 4246754,1963 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada en grano fino, algo dolomitizada, con fantasmas de restos.

FÓSILES

Se reconocen Melobesias, Equinodermos, Coralarios, Miliolidos, Ophthalmiidos, Hensonina lenticularis.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9223 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558756,087389 | 4246754,1963 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Hensonina lenticularis, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9223 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558756,087389 | 4246754,1963 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Hensonina lenticularis.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9223 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558756,087389 | 4246754,1963 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Orbitolinidos (Orbitolina sp), Hensonina lenticularis.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9224 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557174,087389 | 4246277,66878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y parcialmente dolomitizada con fantasmas de restos.

FÓSILES

Se reconocen Gasterópodos, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9224 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557174,087389 | 4246277,66878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y casi totalmente dolomitizada con fantasmas de restos.

FÓSILES

Se reconocen Gasterópodos, Miliolidos, Ophthalmiidos

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9224 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557174,087389 | 4246277,66878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y en gran parte dolomitizada con fantasmas de restos.

FÓSILES

Se reconocen Gasterópodos, Cuneolina sp., Dicyclina sp., Rotalidos

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9225 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557609,018631 | 4246419,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica parcialmente recristalizada con algo de arena/limo de cuarzo.

FÓSILES

Se reconocen Melobesias, Equinodermos, Lamelibranquios, Amphistegina sp., Rotalia sp., Nummulitidos, Coralarios, Serpúlidos.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Terciario (Posible Mioceno)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9225 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557609,018631 | 4246419,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica de aspecto brechoide.

FÓSILES

Restos de Melobesias, Coralarios, Lamelibranquios, Nummulitidos, Amphistegina, Equinodermos.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Terciario (Posible Mioceno)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9226 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555264,987389 | 4245863,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y en parte dolomitizada, algo porosa.

FÓSILES

Fantasmas de restos de Moluscos, Equinodermos.

EDAD

| | | |
|--|---|--|
| | — | |
|--|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada (¿Senoniense?)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9226 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555264,987389 | 4245863,71878 | |

LITOLOGIA Caliza idéntica a T1 (recristalizada y en parte dolomitizada) con menos fantasmas de restos y más porosa

FÓSILES Fantasmas de restos de Moluscos, Equinodermos.

EDAD

—

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES EDAD: Indeterminada (¿Senoniense?)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9227 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554694,374905 | 4246039,29002 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica con intraclastos (biointramicrita) con escaso limo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos (Orbitolina cf. gr. texana), Sabaudia minuta, Miliolidos.

EDAD

CLANSAYENSE = APTIENSE S

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9227 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554694,374905 | 4246039,29002 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica con intraclastos (biointramicrita) con escaso limo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Sabaudia minuta, Miliolidos, Ostrácodos.

EDAD

CLANSAYENSE = APTIENSE S

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9227 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554694,374905 | 4246039,29002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos, Miliolidos.

EDAD

CLANSAYENSE = APTIENSE S

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9228 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554544,837389 | 4246386,3563 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, con algo de limo de cuarzo.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Choffatella decipiens, Pseudocyclamina sp. (cf. P. hedbergi), Sabaudia sp., Textularidos, Lituolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9228"/> | <input type="text" value="T2"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|---|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="554544,837389"/> | <input type="text" value="4246386,3563"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, con algo de limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Everticyclammina sp., Choffatella sp., Pseudocyclammina sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9229 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555737,656147 | 4246736,57506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y en gran parte dolomitizada

FÓSILES

Fantasmas de restos de Moluscos, Textularidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9229 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555737,656147 | 4246736,57506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y en gran parte dolomitizada

FÓSILES

Fantasmas de Moluscos, Textularidos, Cuneolina? Sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9229 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555737,656147 | 4246736,57506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y dolomitizada en grano medio- grueso, romboédrico.

FÓSILES

Fantasmas de Moluscos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9229 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555737,656147 | 4246736,57506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y dolomitizada en grano medio- grueso, romboédrico. Idéntica a T3 algo mas oquerosa.

FÓSILES

Fantasmas de Moluscos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9230 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559537,774905 | 4249067,47754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Acicularia sp., Everticyclammina sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9230 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559537,774905 | 4249067,47754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Serpúlidos, Miliolidos, Acicularia sp., Pseudotextulariella sp., Textularidos, Foraminíferos arenáceos aglomerantes sin identificar.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9231 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547509,406274 | 4245571,15009 | |

LITOLOGIA

Caliza muy rota, recristalizada, fosilífera.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Briozoos, Globigerina sp., Globigerinoides? sp., Globorotalia sp., Elphidium sp.

EDAD

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Resedimentación del Paleógeno (Microcodium sp., Assilina sp.) y del Cretácico superior (Globotruncana sp.)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9231 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547509,406274 | 4245571,15009 | |

LITOLOGIA

Caliza de litología semejante a T1 (Caliza muy rota, recristalizada, fosilífera), menos rota y con algo de arena.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoarios, Globigerina sp., Globigerinoides? sp., Catapsydrax? sp., Elphidium sp.

EDAD

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9233 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546906,374905 | 4244910,50002 | |

LITOLOGIA

Caliza de Briozoarios (biolitito).

FÓSILES

Restos de Briozoos junto con Lamelibranquios, Equinodermos, Melobesias, Rotalidos, Amphistegina sp.

EDAD

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9233 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546906,374905 | 4244910,50002 | |

LITOLOGIA

Caliza de Briozoarios (biolitito) , idéntica a T1.

FÓSILES

Restos de Briozoos junto con Equinodermos, Lamelibranquios, Melobesias, Miogypsina? sp., Amphistegina? sp.

EDAD

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9234 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546885,299873 | 4244504,52506 | |

LITOLOGIA

Caliza de Melobesias (biolítico) algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Melobesias junto con Equinodermos, Briozoos, Globigerinidos, Nummulitidos.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

EDAD: Terciario (Posible Mioceno).

OBSERVACIONES

Melobesias muy rotas que le dan aspecto brechoide a la preparación. EDAD: Terciario (Posible Mioceno).

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9234 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546885,299873 | 4244504,52506 | |

LITOLOGIA Caliza muy semejante a T1 (Caliza de Melobesias (biolitito) algo arenosa), mas oquerosa y con menos Melobesias

FÓSILES Se reconocen Melobesias, Moluscos, Equinodermos, Nummulitidos.

EDAD

TERCIARIO

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES EDAD: Terciario (Posible Mioceno)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9235 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546245,183663 | 4246093,25002 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con esparita, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos (muy abundantes), Cuneolina sp., Ophthalmidiidos, Textularidos, Algas.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9235 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546245,183663 | 4246093,25002 | |

LITOLOGIA

Biosparita con intraclastos en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Algas, Vidalina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9235 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546245,183663 | 4246093,25002 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con intraclastos y algo de esparita (aspecto dismicrítico) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Cuneolina sp., Montcharmontia? Sp., Textularidos, Rotalidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9235 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 546245,183663 | 4246093,25002 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con esparita, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos (muy abundantes), Cuneolina sp., Ophthalmiididos, Ataxophragmiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9236 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548563,493663 | 4245535,58754 | |

LITOLOGIA

Caliza de Melobesias, porosa, con escasa arena.

FÓSILES

Restos de Melobesias junto con Moluscos, Equinodermos, Globigerinidos, Elphidium sp., Gypsinidos, Rotalidos.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Terciario (Probable Mioceno)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9237 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548834,556147 | 4245436,41878 | |

LITOLOGIA

Biomicrita algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Serpúlidos; abundantes Algas: Salpingoporella muehlbergii, Salpingoporella af. melitae, Salpingoporella dinarica, Cayeuxia sp., Pseudoactinoporella fragilis, y escasos Foraminíferos: Valvulinidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9237 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548834,556147 | 4245436,41878 | |

LITOLOGIA

Caliza Biomicrita idéntica a T1 pero algo mas arenosa

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpulidos, Salpingoporella sp., Pseudoactinoporella fragilis, Cyllindroporella sp., Cayeuxia sp., muy escasos Foraminíferos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9237 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548834,556147 | 4245436,41878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, recristalizada, con intraclastos y escaso cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Orbitolinidos?, Pseudocyclammina hedbergi, Pseudoactinoporella fragilis, Salpingoporella sp., Cayeuxia sp., Cylindroporella sp., Sabaudia? sp., Everticyclammina sp., Miliolidos, Ophthalmidtidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9237 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548834,556147 | 4245436,41878 | |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ostrácodos, Pseudoactinoporella fragilis, Salpingoporella af. dinarica, S. af. melitae. Escasos Foraminíferos: Valvulinidos, Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9237 | T5A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548834,556147 | 4245436,41878 | |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada con escaso cuarzo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Salpingoporella sp., Acicularia sp., Pseudoactinoporella af. fragilis, Miliolidos, Ostrácodos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9237 | T5B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548834,556147 | 4245436,41878 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada con escaso cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Pseudoactinoporella fragilis, Salpingoporella dinarica, Acicularia sp., Boueina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9238 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549718,868631 | 4245561,62127 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles, intraclastos, algo de limo y aspecto dismicrítico.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Pseudocyclamina hedbergi, Choffatella decipiens, Ophthalmidiidos, Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9238 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549718,868631 | 4245561,62127 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles, intraclastos, algo de limo y aspecto dismicrítico.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Choffatella decipiens, Pseudocyclammina hedbergi, Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9239 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549742,839873 | 4245719,9963 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y parcialmente dolomitizada, algo arenoso- limosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Lituolidos (Pseudocyclamina sp.), Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9239 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549742,839873 | 4245719,9963 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y algo dolomitizada, con escasa arena- limo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9240 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549958,433663 | 4245367,20002 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, con aspecto dismicrítica.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Gasterópodos, Choffatella decipiens, Pseudocyclammina hedbergi, Pseudotextulariella sp., Cayeuxia sp., Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9240 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549958,433663 | 4245367,20002 | |

LITOLOGIA

Caliza dismicrítica, fosilífera, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Pseudocyclammina hedbergi, Choffatella decipiens, Miliolidos, Ataxophragmiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9241 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549332,564905 | 4245227,33754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera (abundantes Orbitolinidos), ligeramente arenoso- limosa.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (Praeorbitolina? sp.), Choffatella decipiens, Ophthalmidiidos, Miliolidos.

EDAD

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9241 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549332,564905 | 4245227,33754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera (id. a T1, pero más arenosa)

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (abundantes), Choffatella decipiens, Pseudocyclammina sp.

EDAD

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9241 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549332,564905 | 4245227,33754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, arenosa, fosilífera (abundantes Orbitolinidos).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos, Choffatella decipiens, Pseudocyclammina sp.

EDAD

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9242 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551468,721115 | 4244283,07506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada parcialmente con intraclastos y fósiles, aspecto dismicrítico y escasa arena fina de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Lituolidos (Pseudocyclammina sp., Choffatella? sp.), Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9242 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551468,721115 | 4244283,07506 | |

LITOLOGIA

Caliza semejante a T1 (recristalizada parcialmente con intraclastos y fósiles, aspecto dismicrítico y escasa arena fina de cuarzo.)

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Miliolidos, Textularidos, Lituolidos (Choffatella? Sp.), Algas.

EDAD

BARREMIENSE

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9242 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551468,721115 | 4244283,07506 | |

LITOLOGIA

Caliza semejante a T1 /T2 (recristalizada parcialmente con intraclastos y fósiles, aspecto dismicrítico y escasa arena fina de cuarzo.), algo mas dismicrítica.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Lituolidos (Choffatella sp., Pseudocyclammina? sp.), Permocalculus sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9242 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551468,721115 | 4244283,07506 | |

LITOLOGIA

Caliza semejante a T3 (recristalizada parcialmente con intraclastos y fósiles), algo mas dismicrítica y mas arenosa.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Lituolidos (Pseudocyclamina sp., Choffatella? sp.), Marinella sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9243 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551327,518631 | 4244271,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y fosilífera, ligeramente arenosa y algo dismicrítica (parece semejante a 9242).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Pseudocyclamina af. hedbergi, Choffatella af. decipiens, Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9243 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551327,518631 | 4244271,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y fosilífera, ligeramente arenosa y algo mas dismicrítica que T1 (id. a 9242).

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Algas, Pseudocyclammina af. hedbergi, Choffatella? sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9244 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551307,518631 | 4244402,91506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles y muy escasa arena.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Ophthalmiidos, Pseudocyclammina sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9244 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551307,518631 | 4244402,91506 | |

LITOLOGIA Caliza recristalizada con fósiles (semejante a T1) algo más arenosa y ligeramente mas recristalizada

FÓSILES Restos de Moluscos, Miliolidos, Textularidos, Pseudocyclamina sp.

EDAD

CRETACICO I

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9245 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551192,987389 | 4244998,25878 | |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada y con escasa arena- limo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Ophthalmiididos, Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9245 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551192,987389 | 4244998,25878 | |

LITOLOGIA

Biomicrita semejante a T1 (parcialmente recristalizada y con escasa arena- limo) pero con menos Orbitolinidos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Coralarios, Orbitolinidos, Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9245 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551192,987389 | 4244998,25878 | |

LITOLOGIA

Biomicrita semejante a T1/T2 (parcialmente recristalizada y con escasa arena- limo) pero con escasos Orbitolinidos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos.

EDAD

| | | |
|-------------|---|----------|
| BARREMIENSE | — | APTIENSE |
|-------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9246 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550941,002484 | 4244798,46506 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, arenosa, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos, Equinodermos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9246 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550941,002484 | 4244798,46506 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, arenosa, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos, Pseudocyclammina sp., Ophthalmiididos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9246 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550941,002484 | 4244798,46506 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, arenosa, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (abundantes), Pseudocyclammina sp.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9247 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550877,502357 | 4244810,68375 | |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada con muy escasa arena.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas, abundantes Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp. Paracoskinolina? sp-), Choffatella decipiens, Pseudocyclammia hedbergi, Pseudotextulariella sp., Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9247 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550877,502357 | 4244810,68375 | |

LITOLOGIA

Biomicrita algo mas recristalizada que T1.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, abundantes Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Choffatella? sp., Pseudocyclammina hedbergi, Textularidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9248 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550789,424905 | 4245958,3563 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada (litología id a T1B).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Coralarios, Ostrácodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Pseudocyclammina sp., Pseudotextulariella sp., Salpingoporella sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9248 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550789,424905 | 4245958,3563 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Pseudotextulariella sp., Pseudocyclammina sp., Acicularia sp., Pseudoactinoporella af. fragilis, Salpingoporella sp., Cyliodoporella sp., Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9248 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550789,424905 | 4245958,3563 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada. Muy escasa arena fina de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Pseudoactinoporella sp., Salpingoporella sp., Macroporella? sp., Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Pseudotextulariella sp., Trocholina sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9248 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550789,424905 | 4245958,3563 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.) Salpingoporella sp., Pseudoactinoporella sp., Boueina sp., Pseudotextulariella sp., Debarina af. hahounerensis, Paracoskinolina sp., Miliolidos, Textularido

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9249 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559522,124905 | 4248439,54002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) ligeramente arenoso- limosa, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoos, Melobesias, Globigerinidos (Globigerina sp.), Globorotalia sp., Globigerinoides? sp., Amphistegina sp., Rotalia sp.

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Los restos, sobre todo Melobesias, parecen muy rotos y con aspecto de estar resedimentados.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9250 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559007,683663 | 4248569,93754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpulidos, Algas, Miliolidos, Textularidos, Sabaudia? sp., Pseudotextulariella sp., Cuneolina sp., Lituolidos?.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD Barremiense- Aptiense (Probable Barremiense)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9250 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559007,683663 | 4248569,93754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Algas, Pseudotextulariella sp., Nautiloculina sp, Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Barremiense- Aptiense (Probable Barremiense)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9251 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557796,156147 | 4249527,33754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrudita) algo recristalizada y con algo de aspecto dismicrítico.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp., Paracoskinolina sp.), Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9251 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557796,156147 | 4249527,33754 | |

LITOLOGIA Caliza bioclástica (biomicrudita) algo recristalizada y con algo de aspecto dismicrítico

FÓSILES Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas, Orbitolinopsis sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD BARREMIENSE S — BEDOULIENSE = APTIENSE I

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9251 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557796,156147 | 4249527,33754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) algo mas recristalizada que T1.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpulidos, Pseudocyclammina hedbergi, Orbitolinopsis sp., Choffatella decipiens, Everticyclammina sp., Miliolidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9251 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557796,156147 | 4249527,33754 | |

LITOLOGIA

Idéntica a T1A (Caliza bioclástica (biomicrudita) algo recristalizada y con algo de aspecto dismicrítico.)

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Choffatella decipiens, Pseudocyclammina sp., Orbitolinopsis sp., Paracoskinolina sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9252 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558273,033663 | 4249225,00002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita con intraclastos y oolitos) parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Choffatella decipiens, Pseudotextulariella sp., Cylindroporella sp., Pseudoactinoporella af. fragilis, Boueina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9252 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558273,033663 | 4249225,00002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita con intraclastos y oolitos) parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Choffatella decipiens, Pseudotextulariella sp., Cylindroporella sp., Orbitolinidos, Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9252 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558273,033663 | 4249225,00002 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrudita) en parte recristalizada, con muy escaso limo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinopsis sp., Cylindroporella sp., Everticyclammina sp., Pseudoactinoporella sp., Choffatella? sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9252 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558273,033663 | 4249225,00002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita con intraclastos y oolitos) parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinopsis sp., Choffatella af. decipiens, Neotrocholina friburgensis, Pseudotextulariella sp., Cylindroporella sp. Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Barremiense sup. (parte alta)- Aptiense inf. (parte basal)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9252 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558273,033663 | 4249225,00002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis sp., Pseudotextulariella sp., Cyliodroporella sp., (af. C. benizarensis), Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9253 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557055,8 | 4247462,08996 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles, en su mayor parte reducidos a sombras.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Serpúlidos, Algas?, Pseudotextulariella sp., Miliolidos?.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9253 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557055,8 | 4247462,08996 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles, algo de arena fina- limo de cuarzo, poros.

FÓSILES

Restos de Serpúlidos, Algas, Miliolidos, Pseudotextulariella sp., Everticyclammina sp., Pseudocyclammina sp., Pseudocyclammina sp., Nautiloculina sp..

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9253 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557055,8 | 4247462,08996 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa recristalizada con fósiles que en su mayoría están reducidos a sombras

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Serpúlidos, Textularidos, Lituolidos?.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9253 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557055,8 | 4247462,08996 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera y arenoso- limosa, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Equinodermos, Sabaudia minuta, Orbitolinidos, Miliolidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9253 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557055,8 | 4247462,08996 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada, ligeramente arenosa

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Equinodermos, Algas?, Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9253 | T6 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557055,8 | 4247462,08996 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles (la mayoría reducido a sombras), y escaso limo..

FÓSILES

Se reconocen restos de Moluscos, Pseudotextulariella sp., Sabaudia af. minuta, Everticyclammina sp., Algas, Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9254 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555584,624905 | 4247848,29002 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y dolomitizada

FÓSILES

Fantasmas de Orbitolinidos

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9255 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553941,774905 | 4245942,22754 | |

LITOLOGIA

Caliza dismicrítica con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Algas, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp., Paracoskinolina af. sumnilandensis), Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9255 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 553941,774905 | 4245942,22754 | |

LITOLOGIA

Caliza dismicrítica con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Algas, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Miliolidos, Ophthalmiididos.

EDAD

BARREMIENSE

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9256 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,024905 | 4246482,02506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) y dismicrítica en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Algas.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9256 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,024905 | 4246482,02506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) ligeramente dismicrítica y limosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Algas.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

Las muestras 9256 se parecen a las facies que se encuentran por debajo del Urganiano.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, recristalizada, de aspecto brechoide, con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Melobesias, Equinodermos, Moluscos, Gypsinidos, Nummulitidos, Amphistegina sp., Briozoos

EDAD

PRIABONIENSE = EOCENO S

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, recristalizada, de aspecto brechoide, con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Melobesias, Equinodermos, Moluscos, Gypsinidos, Nummulitidos, Amphistegina sp., Briozoos

EDAD

PRIABONIENSE=EOCENO S

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada de grano homogéneo, algo oquerosa, con algunos estilolitos y algo de óxidos de hierro.

FÓSILES

No se observan restos fósiles.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada y con escasa arena fina- limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Briozoos, Melobesias, Nummulitidos, Globigerinidos, Rotalidos, Amphistegina sp., Operculina sp., Spiroclypeus? sp.

EDAD

PRIABONIENSE = EOCENO S

MIOCENO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada y con escasa arena fina- limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Briozoos, Melobesias, Nummulitidos, Globigerinidos, Rotalidos, Amphistegina sp., Operculina sp., Spiroclypeus? sp.

EDAD

PRIABONIENSE=EOCENO S

MIOCENO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada y con escasa arena fina- limo de cuarzo.

FÓSILES

Equinodermos, Moluscos, Nummulitidos, Operculina sp., Amphistegina sp., Globigerinidos, Rotalidos, Gypsinidos?.

EDAD

PRIABONIENSE = EOCENO S

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada y con escasa arena fina- limo de cuarzo.

FÓSILES

Equinodermos, Moluscos, Nummulitidos, Operculina sp., Amphistegina sp., Globigerinidos, Rotalidos, Gypsinidos?.

EDAD

PRIABONIENSE=EOCENO S

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada, con muy escasa arena fina- limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Melobesias, Equinodermos, Moluscos, Briozoos, Gypsinidos, Nummulitidos, Rotalidos, Globigerinidos, Amphistegina sp., Operculina sp.

EDAD

PRIABONIENSE = EOCENO S

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada, con muy escasa arena fina- limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Melobesias, Equinodermos, Moluscos, Briozoos, Gypsinidos, Nummulitidos, Rotalidos, Globigerinidos, Amphistegina sp., Operculina sp.

EDAD

PRIABONIENSE=EOCENO S

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T5A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Melobesias, Equinodermos, Gypsinidos, Nummulitidos, Amphistegina, Operculina sp., Briozoos.

EDAD

PRIABONIENSE=EOCENO S

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T5A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Melobesias, Equinodermos, Gypsinidos, Nummúlidos, Amphistegina, Operculina sp., Briozoos.

EDAD

PRIABONIENSE = EOCENO S

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T5B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Melobesias, Equinodermos, Gypsinidos, Nummulitidos, Amphistegina, Operculina sp., Briozoos.

EDAD

PRIABONIENSE = EOCENO S

MIOCENO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La mayoría de los restos de la serie de muestras 9257 están bastante rotos, en particular los que corresponden a las Algas Melobesias, que prácticamente en todas las muestras (a excepción de T2 que no tiene ningún resto) se encuentran rotas, dando en algunas preparaciones el aspecto de brecha.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9257 | T5B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554476,846147 | 4246739,7463 | |

LITOLOGIA Caliza bioclástica (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES Restos de Moluscos, Melobesias, Equinodermos, Gypsinidos, Nummulitidos, Amphistegina, Operculina sp., Briozoos.

EDAD

PRIABONIENSE=EOCENO S

MIOCENO I

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES La mayoría de los restos de la serie de muestras 9257 están bastante rotos, en particular los que corresponden a las Algas Melobesias, que prácticamente en todas las muestras (a excepción de T2 que no tiene ningún resto) se encuentran rotas, dando en algunas preparaciones el aspecto de brecha.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9258 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550323,377389 | 4246859,96878 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) con algo de arena, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Characeas, Pseudotextulariella sp., Valvulinidos.

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9258 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550323,377389 | 4246859,96878 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa y fosilífera, recristalizada.

FÓSILES

Resto, en su mayoría reducidos a sombras. Se reconocen Moluscos, Serpúlidos, Miliolidos, Rectocyclamina? Sp., Pseudotextulariella sp., Textularidos, Algas?.

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9258 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550323,377389 | 4246859,96878 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa con fósiles, algo menos recristalizada que T2.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Algas, Miliolidos, Lituolidos, Favreina? sp.

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9259 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550820,127389 | 4244694,80623 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (biomicrudita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Orbitolinidos (Palorbitolina lenticularis, Orbitolina sp.), Lituolidos (Pseudocyclamina sp., Choffatella sp.), Lamelibranquios, Gasterópodos.

EDAD

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9259 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550820,127389 | 4244694,80623 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (biomicrudita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp., Palorbitolina? lenticularis, Praeorbitolina? sp.), Lituolidos.

EDAD

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9260 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551230,339873 | 4246074,25878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en gran parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Miliolidos, Sabaudia minuta, Pseudotextulariella sp., Everticyclammina sp., Textularidos, Valvulinidos, Nautiloculina? sp., Pseudocyclammina sp.

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9260 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551230,339873 | 4246074,25878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) bastante recristalizada y rota, con las fracturillas rellenas de calcita.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Everticyclammina? sp., Pseudotextulariella? sp.

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9261 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551051,774905 | 4244974,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, en una parte los restos reducidos a sombras, el resto corresponde a una biomicrita con escasa arena.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Lituolidos, Algas (Likanela? sp., Cyliroporella? sp.).

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Posible Barremiense M/D). Las muestras 9261, parecen presentar intraclastos de micrita que recuerdan las calizas de "cantos negros" que se encuentran por debajo de las calizas de las "facies urgonianas".

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9261 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551051,774905 | 4244974,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Pseudotextulariella sp., Everticyclammina sp., Nautiloculina sp.

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Barremiense M/P). Las muestras 9261, parecen presentar intraclastos de micrita que recuerdan las calizas de “cantos negros” que se encuentran por debajo de las calizas de las “facies urgonianas”.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9261 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551051,774905 | 4244974,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, algo arenosa, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Equinodermos, Textularidos, Miliolidos, Pseudotextulariella sp., Nautiloculina? Sp., Everticyclammina sp., Pseudocyclammina sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Barremiense M/P). Las muestras 9261, parecen presentar intraclastos de micrita que recuerdan las calizas de “cantos negros” que se encuentran por debajo de las calizas de las “facies urgonianas”.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9261 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551051,774905 | 4244974,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, ligeramente arenosa, con restos generalmente reducidos a sombras.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Algas (Cayeuxia af piae), Everticyclammina sp., Pseudocyclammina sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

EDAD: (Barremiense M/P). Las muestras 9261, parecen presentar intraclastos de micrita que recuerdan las calizas de “cantos negros” que se encuentran por debajo de las calizas de las “facies urgonianas”.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9261 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551051,774905 | 4244974,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, con escasa arena.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas (Cayeuxia sp.), Pseudocyclammina sp., Everticyclammina sp., Pseudotextulariella sp., Textularidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Barremiense M/P). Las muestras 9261, parecen presentar intraclastos de micrita que recuerdan las calizas de “cantos negros” que se encuentran por debajo de las calizas de las “facies urgonianas”.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9262 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549563,018631 | 4245181,9963 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclástica con pseudo-oolitos, en gran parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Pseudocyclammina af. hedbergi, Everticyclammina sp., Algas (Cylindroporella af. benizarensis), Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9262 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549563,018631 | 4245181,9963 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) con algunos intraclastos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Algas (Permocalculus sp., Boueina sp., Cyliroporella benizarensis), Choffatella decipiens, Pseudocyclamina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Algunos intraclastos recuerdan a las calizas con “cantos negros”.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9262 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549563,018631 | 4245181,9963 | |

LITOLOGIA Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiomicrita) algo dismicrítica y recrystalizada.

FÓSILES Restos de Moluscos, Serpulidos, Algas, Choffatella? sp., Miliolidos.

EDAD BARREMIENSE S — BEDOULIENSE = APTIENSE I

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9262 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549563,018631 | 4245181,9963 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) con algunos intraclastos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Choffatella sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9262 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549563,018631 | 4245181,9963 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) algo dismicrítica, con algunos intraclastos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Miliolidos , Algas, Textularidos, Everticyclammina? Sp

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9262 | T6 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549563,018631 | 4245181,9963 | |

LITOLOGIA

Caliza dismicrítica con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Serpúlidos, Miliolidos, Lituolidos, Ostrácodos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9263 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559141,377389 | 4243571,02754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) recristalizada, ligeramente arenosa, con óxidos de hierro y materia orgánica.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Equinodermos, Ostrácodos, Miliolidos, Algas, Ophthalmiididos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9263 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559141,377389 | 4243571,02754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrudita de Gasterópodos) algo recristalizada, con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Serpúlidos, Ostrácodos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Una parte de la preparación corresponde a una caliza recristalizada en grano medio y casi totalmente dolomitizada.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9264 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559294,937389 | 4243381,4963 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada, con escasa arena fina de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Algas, Equinodermos, Ostrácodos, Trocholina? Sp., Serpúlidos, Miliolidos,

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Barremiense M/D)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9264 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559294,937389 | 4243381,4963 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrudita) en parte recristalizada con muy escasa arena.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Serpúlidos, Algas, Miliolidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9264 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559294,937389 | 4243381,4963 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, recristalizada, algo arenoso- limosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Lituolidos?, Algas?.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9265 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559839,964905 | 4250226,77754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, en parte recristalizada, con algo de arena fina de cuarzo y aspecto brechoide.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoos, Melobesias, Amphistegina sp., Globoquadrina sp., Globigerinoides? sp., Elphidium sp., Rotalia sp.

EDAD

MIOCENO —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9265 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559839,964905 | 4250226,77754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, en parte recristalizada, con algo de arena fina de cuarzo y aspecto brechoide.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Briozoos, Equinodermos, Melobesias, Nummulitidos, Rotalidos, Textularidos, Globigerinidos.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Posible Mioceno)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9265 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559839,964905 | 4250226,77754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Se reconocen: Equinodermos, Lamelibranquios, Melobesias, Rotalidos, Textularidos, Globigerinidos, Lagenidos, Operculina? Sp., Amphistegina? sp., Elphidium sp.

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9265 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559839,964905 | 4250226,77754 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa (casi arenisca calcárea), recristalizada, con restos.

FÓSILES

Se reconocen fragmentitos de Equinodermos, Moluscos, Melobesias, Rotalidos, Globigerinidos, Amphistegina sp.

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9266 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561466,437516 | 4251072,34381 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, en parte recristalizada, con frecuente arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Melobesias, Globigerinidos, Rotalidos, Lagenidos.

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9268 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558912,524905 | 4249326,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita algo dismicrítica) en parte recristalizada en grano muy fino y algo de óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ostrácodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Sabaudia minuta, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Algas?.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9268 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558912,524905 | 4249326,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita algo dismicrítica) en parte recristalizada en grano muy fino y algo de óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Ostrácodos, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Lituolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9268 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558912,524905 | 4249326,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) ligeramente dismicrítica, en parte recristalizada en grano muy fino.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Algas, Gasterópodos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9268 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558912,524905 | 4249326,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita ligeramente dismicrítica) en parte recristalizada en grano fino.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Orbitolinopsis sp., Neotrocholina? friburgensis, Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Barremiense sup. (parte alta)- Aptiense inf. (parte basal)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9268 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558912,524905 | 4249326,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita algo dismicrítica) en parte recristalizada en grano muy fino y algo de óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Orbitolinopsis sp., Pseudotextulariella sp., Neotrocholina friburgensis, Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Barremiense sup. (parte alta)- Aptiense inf. (parte basal)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9268 | T4A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558912,524905 | 4249326,59002 | |

LITOLOGIA Caliza fosilífera (biomicrita algo dismicrítica) en parte recristalizada.

FÓSILES Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Orbitolinopsis sp., Pseudotextulariella sp., Everticyclammina sp., Sabaudia? sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD BARREMIENSE S — BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9268 | T4B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558912,524905 | 4249326,59002 | |

LITOLOGIA

Litología muy semejante a T4A (Caliza fosilífera (biomicrita algo dismicrítica) en parte recristalizada)

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ostrácodos, Orbitolinopsis sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Ophthalmiididos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9269 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560065,937389 | 4244528,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiosparita).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas (Permocalculus sp., Boueina sp., Salpingoporella sp., Marinella sp.)
Everticyclammina sp., Lituolidos, Miliolidos, Ophthalmidtidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9269 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560065,937389 | 4244528,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiosparita con algo de aspecto dismicrítico).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas (Permocalculus sp., Marinella sp., Salpingoporella sp.), Miliolidos, Lituolidos, Ophthalmidiidos, Choffatella? sp.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9269 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560065,937389 | 4244528,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita con algo de aspecto dismicrítico) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas, Orbitolinidos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Valvulinidos, Lituolidos?.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9269 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560065,937389 | 4244528,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera de aspecto dismicrítico, en gran parte recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen restos de Lamelibranquios, Algas Orbitolinidos (Orbitolinopsis? sp), Miliolidos, Ophthalmidtidos, Textularidos, Valvulinidos, Lituolidos?.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9269 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560065,937389 | 4244528,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrita) en parte recristalizada con algo de óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ostrácodos, Orbitolinidos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9269 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560065,937389 | 4244528,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen restos de Lamelibranquios, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Orbitolinopsis sp., Choffatella decipiens.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9270 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557495,158694 | 4249887,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica (micrita con escasos fósiles) algo recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Gasterópodos?, Ostrácodos, Algas (Characeas, Cianofíceas).

EDAD

| | | |
|-------------|---|----------|
| BARREMIENSE | — | APTIENSE |
|-------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

Marino lagunal (facies Weald)

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9270 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557495,158694 | 4249887,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica (micrita con fósiles), algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Characeas (Globator? Sp.), Ostrácodos, moluscos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino lagunal (facies Weald)

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9270 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557495,158694 | 4249887,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) algo dismicrítica y con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Characeas (Globator sp., Atopochara sp.) Boueina sp., Ophthalmidiidos, Miliolidos, Lituolidos?, Ostrácodos, Lamelibranquios?.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino lagunal con gran influencia Weald

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9270 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557495,158694 | 4249887,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) algo dismicrítica y con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Characeas, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Lamelibranquios?.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino lagunal con influencia Weald

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9270 | T4A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557495,158694 | 4249887,1563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrudita con algunos intraclastos).

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Characeas, Cuneolina sp., Choffatella sp., Ophthalmidiidos, Textularidos, Lituolidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9270 | T4B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 557495,158694 | 4249887,1563 | |

LITOLOGIA Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrudita con algunos intraclastos).

FÓSILES Restos de Ostrácodos, Gasterópodos, Characeas, Choffatella sp., Cuneolina sp., Lituolidos, Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9271 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558076,127389 | 4248289,96506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen restos de Moluscos, Equinodermos, Serpulidos, Algas, Miliolidos.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9272 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559705,187389 | 4254064,26244 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (caliza de Orbitolinidos) recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES

Se reconocen Equinodermos, Moluscos, Algas, Orbitolina (Mesorbitolina) sp., Mayncina sp., Pseudocyclammina? sp. Lituolidos, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9272 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559705,187389 | 4254064,26244 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (caliza de Orbitolinidos) recristalizada y parcialmente dolomitizada.

FÓSILES

Se reconocen Equinodermos, Moluscos, Algas, Orbitolina (Mesorbitolina) sp., Hensonina lenticularis, Neorbitolinopsis cf. conulus, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9272 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559705,187389 | 4254064,26244 | |

LITOLOGIA Caliza de Orbitolinidos (parece proceder de una biomicrita) recristalizada, en parte dolomitizada, con algo de óxidos de hierro.

FÓSILES Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Orbitolina (Mesorbitolina) sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9272 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559705,187389 | 4254064,26244 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (litología semejante a T2).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolina 8(Mesorbitolina) sp., Neorbitolinopsis conulus.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9272 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559705,187389 | 4254064,26244 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos (biomicrudita) en gran parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Coralarios, Lamelibranquios, Orbitolina (Mesorbitolina) sp., Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9273 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559701,218631 | 4254124,10623 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos en gran parte recristalizada y con dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Orbitolina (Mesorbitolina) sp.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Litología y restos muy semejantes a 9272 T4

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9273 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559701,218631 | 4254124,10623 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos en gran parte recristalizada y con dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Orbitolina (Mesorbitolina) sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9273 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559701,218631 | 4254124,10623 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (predominan los Orbitolinidos) recristalizada y con escasa arena.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Orbitolina sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9273 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559701,218631 | 4254124,10623 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (predominan los Orbitolinidos) recristalizada y con escasa arena.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolina sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9274 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559697,249873 | 4254187,91878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera con intraclastos (biomicrudita de Orbitolinidos) en parte recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Coralarios, Orbitolina sp., Hensonina lenticularis, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9274 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559697,249873 | 4254187,91878 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a T1A (Caliza fosilífera con intraclastos (biomicrudita de Orbitolinidos) en parte recristalizada y algo dolomitizada).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Orbitolina sp., Hensonina lenticularis, Miliolidos, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9274 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559697,249873 | 4254187,91878 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiosparita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolina sp., Neorbitolinopsis? sp., Hensonina lenticularis, Pseudocyclammina sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9274 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559697,249873 | 4254187,91878 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiosparita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Orbitolina sp., Neorbitolinopsis conulus, Hensonina lenticularis, Simplorbitolina sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9274 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559697,249873 | 4254187,91878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera de Orbitolinidos, recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Coralarios, Orbitolina sp., Neorbitolinopsis? sp., Hensonina lenticularis, Textularidos, Lagenidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9274 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559697,249873 | 4254187,91878 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera de Orbitolinidos, recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Coralarios, Orbitolina sp., Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9275 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560553,337452 | 4254217,3063 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Gasterópodos, Orbitolina sp (abundante), Hensonina? lenticularis, Textularidos, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9275 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560553,337452 | 4254217,3063 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolina sp. (abundante) Hensonina? Lenticularis, Textularidos, Miliolidos?.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9276 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560537,462421 | 4254257,3063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y algo dolomitizada con intraclastos, fósiles y algo de arena.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9277 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560624,496147 | 4253895,6963 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, en parte recristalizada (aspecto intraclástico).

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, .Gasterópodos, Ophthamidiidos, Miliolidos, Rotalidos, Textularidos, Rotalina sp., Discorbis sp.

EDAD

CRETACICO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9277 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560624,496147 | 4253895,6963 | |

LITOLOGIA Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita).

FÓSILES Restos de Moluscos, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Rotalina sp., Discorbis sp., Miliolidos, Peneroplidos?, Rotalidos, Textularidos.

EDAD CRETACICO S —

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9277 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560624,496147 | 4253895,6963 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, algo recristalizada y aspecto intraclástico.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Rotalina sp., Discorbis sp., Favreina? sp., Textularidos, Valvulinidos, Miliolidos.

EDAD

CRETACICO S —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Marino lagunal

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Algas, Orbitolina sp. (abundante), Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Orbitolina sp. (abundante), Pseudocyclammina sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclástica, en parte recristalizada y con dolomitización incipiente.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Orbitolina sp. (abundante), Favusella? sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

CENOMANIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Semejante a T2A (Caliza fosilífera e intraclástica, en parte recristalizada y con dolomitización incipiente) con menos esparita.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolina sp. (abundante) Neorbitolinopsis? sp., Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biomicrudita) algo dismicrítica, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Equinodermos, Orbitolina cf. texana, Orbitolina sp. (abundante), Miliolidos, Valvulinidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a T3A (Caliza fosilífera (biomicrudita) algo dismicrítica, en parte recristalizada.)

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Orbitolina sp. (abundante), Hensonina lenticularis, Miliolidos, Valvulinidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Equinodermos, Orbitolina sp. (abundante), Hensonina lenticularis, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9278 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561023,343663 | 4254493,41506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclástica en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Orbitolina sp. (abundante), Hensonina lenticularis, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie 9278 da la impresión que la parte mas alta, y que podría ser Cenomanense, corresponde a las muestras T1, e ir bajando en la serie hasta T5.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9279 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558833,346147 | 4255783,3563 | |

LITOLOGIA Caliza fosilífera y arenosa, recristalizada.

FÓSILES Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas?, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Lituolidos.

EDAD

CRETACICO I

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9279 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558833,346147 | 4255783,3563 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa y fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Lituolidos.

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9280 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558974,893663 | 4255759,49996 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, algo dismicrítica, recristalizada, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Miliolidos, Mayncina? sp., Choffatella? sp., Cuneolina? sp., Ataxophragmiidos.

EDAD

NEOCOMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9280 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558974,893663 | 4255759,49996 | |

LITOLOGIA Caliza intraclástica, algo dismicrítica, recristalizada, con fósiles.

FÓSILES Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Cuneolina? sp., Ataxophragmiidos.

EDAD

NEOCOMIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9281 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558978,862421 | 4255839,18754 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica con fósiles, dismicrítica, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Algas, Gasterópodos, Trocholina alpina, Nautiloculina oolithica, Pfenderina? sp., Kurnubia? sp., Campanellula? Sp, Verneuilinidos, Valvulinidos, Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

KIMMERIDGIENSE

PORTLANDIENSE = TITHONICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9281 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558978,862421 | 4255839,18754 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, algo dismicrítica y recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Thaumatoporella parvovesiculifera, Nautiloculina oolithica, Trocholina alpina, Kurnubia af. palastiniensis, Pfenderina? sp., Campanellula? sp.

EDAD

KIMMERIDGIENSE

PORTLANDIENSE = TITHONICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9282 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558462,246147 | 4255728,9063 | |

LITOLOGIA

Caliza arenoso- limosa, recristalizada, con aspecto intraclástico y escasos restos.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos?, Briozoos?, Miliolidos, Textularidos, Algas?, Pseudocyclammina? sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9282 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558462,246147 | 4255728,9063 | |

LITOLOGIA

Caliza arenoso- limosa, recristalizada, con aspecto intraclástico y escasos restos.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Briozoos?, Miliolidos, Algas?.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9282 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558462,246147 | 4255728,9063 | |

LITOLOGIA

Caliza limoso- arenosa, en parte recristalizada, con materia orgánica y escasos restos.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Serpúlidos, Miliolidos, Everticyclammina sp., Sabaudia minuta, Pseudotextulariella sp.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9283 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558219,806147 | 4256347,4063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y dolomitizada?, ligeramente arenosa, con algo de óxidos de hierro y materia orgánica.

FÓSILES

Restos reducidos a "fantasmas", entre los que se reconocen Moluscos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9284 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560168,314905 | 4256233,02499 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiosparita), en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Equinodermos, Clypeina jurassica, Actinoporella podolica, Alveosepta sp., Nautiloculina oolithica, Pseudocyclammina af. lituus, Verneulinidos, Textularidos, Lituolidos.

EDAD

KIMMERIDGIENSE

— PORTLANDIENSE = TITHONICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9284 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560168,314905 | 4256233,02499 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, fosilífera (intrabiosparita) recristalizada parcialmente.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Equinodermos, Clypeina jurassica, Actinoporella sp., Alveosepta sp., Pseudocyclammina sp., Lituolidos, Verneuilinidos.

EDAD

KIMMERIDGIENSE

PORTLANDIENSE = TITHONICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9285 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560092,152421 | 4256285,46872 | |

LITOLOGIA

Micrita recristalizada con algunos intraclastos y muy escasos fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, calcificaciones de Algas, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Characeas, Serpúlidos.

EDAD

MALM = JURASICO S

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Facies Purbeck- Weald

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9286 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560131,84 | 4256321,49996 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclástica recristalizada con escaso limo de cuarzo y oolitos; dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Choffatella decipiens, Ostrácodos, Briozoos?, Ophthalmidiidos, Ostrácodos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9287 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560024,814905 | 4256396,40257 | |

LITOLOGIA

Biomicrita algo limoso-arenosa, con algunos pelets y óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Moluscos, , Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinopsis sp., Miliolidos, Ostrácodos, Algas, Pseudocyclammina sp., Choffatella decipiens, Pseudotextulariella sp.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Sólo hay una lámina

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9288 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559947,627389 | 4256454,74375 | |

LITOLOGIA

Micrita arenosa con fósiles, en parte recristalizados.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Charofitas?, Orbitolinopsis? sp., calcificaciones de Algas?.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9289 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561623,024905 | 4257537,4063 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolinidos, Sabaudia sp., Pseudotextulariella sp., Pseudocyclammia sp., Miliolidos, Serpúlidos, Algas?.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9290 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561401,346147 | 4257264,27506 | |

LITOLOGIA

Micrita ligeramente dismicrítica con fósiles y escaso limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Algas, Neotrocholina? friburgensis.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9291 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560987,84 | 4256474,44996 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera, recristalizada, algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpulidos, Miliolidos, Everticyclammina sp.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9291 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560987,84 | 4256474,44996 | |

LITOLOGIA

Biomicrudita arenosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Serpúlidos, Miliolidos

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9292 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560522,558631 | 4256112,4063 | |

LITOLOGIA

Biomicrudita de Orbitolinas y Moluscos algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios (Rudistas), Orbitolinas, junto con algún fragmento de Equinodermo, Miliolidos y Sabaudia? Minuta

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9292 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560522,558631 | 4256112,4063 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos en gran parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Orbitolinidos junto con Lamelibranquios, Equinodermos, Miliolidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9293 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559943,658631 | 4256514,58754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada, con dolomitización incipiente, algo arenosa.

FÓSILES

Se reconocen restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmediidos, Acicularia sp., Everticyclammina? sp., Sabaudia? sp.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9293 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559943,658631 | 4256514,58754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera y arenosa, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Sabaudia sp., Everticyclammina sp.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9294 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561652,714905 | 4257211,83754 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, arenosa, recristalizada y casi totalmente dolomitizada.

FÓSILES

Restos reducidos a "sombras". Se reconocen Orbitolinidos, Moluscos.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9294 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561652,714905 | 4257211,83754 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, arenosa, recristalizada y casi totalmente dolomitizada.

FÓSILES

Restos reducidos a "sombras". Se reconocen Orbitolinidos, Moluscos

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9295 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561690,268631 | 4257058,43754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada, ligeramente arenoso- limosa.

FÓSILES

Se reconocen restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Permocalculus sp., Boueina sp., Acicularia sp., Orbitolinidos (Orbitolinopsis? sp.), Sabaudia minuta, Everticyclammina sp., Choffatella? sp., Textularidos, Ophthalmidtidos

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9295 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561690,268631 | 4257058,43754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada, algo arenoso- limosa, con óxidos de hierro.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos, Sabaudia minuta, Choffatella? sp., Everticyclammina sp., Algas, Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9295 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561690,268631 | 4257058,43754 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a T2A (Biomicrota parcialmente recristalizada, algo arenoso- limosa, con óxidos de hierro).

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Serpulidos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Choffatella af. decipiens, Sabaudia minuta, Permocalculus sp., Boueina sp., Pseudocyclamina? sp., Miliolidos, Ophthalmitidos, Ostrácodos

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9296"/> | <input type="text" value="T1A"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="562803,75"/> | <input type="text" value="4257350,24996"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada, con escasa arena- limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Everticyclammina sp., Pseudotextulariella? sp., Sabaudia minuta, Ophthalmiididos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9296 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562803,75 | 4257350,24996 | |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada, con escasa arena- limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Serpúlidos, Ophthalmidiidos, Everticyclammina? sp.

EDAD

BARREMIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9297 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562682,846147 | 4256904,0563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Rotalidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Depósito marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9297 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562682,846147 | 4256904,0563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Discorbis sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9297 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562682,846147 | 4256904,0563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, ligeramente dismicrítica, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Textularidos, Discorbis sp., Rotalina? sp.,

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9297 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562682,846147 | 4256904,0563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, bandeada (aspecto estromatolítico), con escasos restos.

FÓSILES

Se reconocen Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Characea?.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9297 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562682,846147 | 4256904,0563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Rotalina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9298 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562474,064905 | 4256750,6563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Miliolidos, Algas?, Ostrácodos, Discorbis sp., Favreina sp. (cf. F. murciensis), Rotalina sp.

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie de muestras 9298 corresponden a un depósito marino restringido y son muy semejantes a la serie de muestras 9297

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9298 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562474,064905 | 4256750,6563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas?, Ostrácodos, Discorbis sp., Favreina murciensis, Rotalina sp., Miliolidos, Ophthalmiididos

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie de muestras 9298 corresponden a un depósito marino restringido y son muy semejantes a la serie de muestras 9297

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9298 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562474,064905 | 4256750,6563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Rotalina sp., Discorbis sp.

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie de muestras 9298 corresponden a un depósito marino restringido y son muy semejantes a la serie de muestras 9297

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9298 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562474,064905 | 4256750,6563 | |

LITOLOGIA Caliza arcillosa (biomicrita) algo dismicrítica, en parte recristalizada que le da aspecto brechoide.

FÓSILES Restos de Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Rotalidos, Discorbis sp.

EDAD

SANTONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES La serie de muestras 9298 corresponden a un depósito marino restringido y son muy semejantes a la serie de muestras 9297

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9298 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562474,064905 | 4256750,6563 | |

LITOLOGIA Caliza arcillosa, dismicrítica.

FÓSILES Restos de Moluscos, Algas', Favreina sp., Discorbis sp., Miliolidos.

EDAD

SANTONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES La serie de muestras 9298 corresponden a un depósito marino restringido y son muy semejantes a la serie de muestras 9297

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9298 | T6 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562474,064905 | 4256750,6563 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos, Discorbis sp.

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie de muestras 9298 corresponden a un depósito marino restringido y son muy semejantes a la serie de muestras 9297

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9298 | T7 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562474,064905 | 4256750,6563 | |

LITOLOGIA

Caliza dismicrítica, con fósiles, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de moluscos, Miliolidos, Textularidos, Rotalidos, Discorbis sp., Favreina sp., Cuneolina sp., Dicyclina sp.

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

La serie de muestras 9298 corresponden a un depósito marino restringido y son muy semejantes a la serie de muestras 9297

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9299 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562310,774905 | 4256340,97754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa con esparita, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Miliolidos, Valvulinidos, Textularidos, Ophthalmediidos, Discorbis sp., Cuneolina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9299 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562310,774905 | 4256340,97754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa con esparita, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Valvulinidos, Textularidos, Rotalidos, Cuneolina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9300"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="562687,806147"/> | <input type="text" value="4256571,57506"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con escasos restos, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Charofitas

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

Parece depósito lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9301 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562831,306147 | 4256350,88754 | |

LITOLOGIA

Caliza dismicrítica, fosilífera

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Algas, Discorbis sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9301 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562831,306147 | 4256350,88754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera con esparita, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Ataxophragmiidos

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9301 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562831,306147 | 4256350,88754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Ataxophragmiidos, Rotalidos, Peneroplidos, Cuneolina pavonia

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9302 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563984,206147 | 4257382,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Rotalidos, Textularidos, Discorbis sp., Rotalina sp., Cuneolina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9302 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563984,206147 | 4257382,52754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita dismicrítica.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Algas, Miliolidos, Discorbis sp., Rotalina sp., Favreina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9303 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564491,893663 | 4256853,08754 | |

LITOLOGIA Caliza intraclástica y fosilífera (muy escasos Foraminíferos), recristalizada, con aspecto de calcarenita.

FÓSILES Se reconocen fragmentos de Equinodermos, Lamelibranquios, junto con Gasterópodos, Coralarios, Miliolidos, Rotalidos.

EDAD

—

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES EDAD: Indeterminada (¿Terciario?)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9303 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564491,893663 | 4256853,08754 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a T1A (Caliza intraclástica y fosilífera (muy escasos Foraminíferos), recrystalizada, con aspecto de calcarenita.)

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Coralarios, junto con Gasterópodos, Miliolidos, Rotalidos.

EDAD

| | | |
|--|---|--|
| | — | |
|--|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

EDAD: Indeterminada (Terciario?)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9304 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564628,437389 | 4256736,29002 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (muy escasos Foraminíferos), recristalizada, de aspecto calcarenítico.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Equinodermos, Rotalidos, Miliolidos.

EDAD

| | | |
|---------|---|--|
| MIOCENO | — | |
|---------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------------|
| ESTRATIGRAFÍA |
|---------------|

VALORACIÓN

| |
|--------|
| DUDOSA |
|--------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9304 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564628,437389 | 4256736,29002 | |

LITOLOGIA

Litología muy semejante a T1 (Caliza intraclástica y fosilífera (muy escasos Foraminíferos), recristalizada, de aspecto calcarenítico)

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Algas?, Rotalidos.

EDAD

MIOCENO —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9305 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563492,393663 | 4255873,82127 | |

LITOLOGIA

Micrita con esparita, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Rotalidos, Textularidos, Vidalina sp., Dicyclina sp., Nummuloculina sp., Montcharmontia? appenninica.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9306 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564594,768631 | 4254799,68754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, parcialmente recristalizada, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Rotalina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Una parte de la preparación está tapizada por una superficie calcítica que puede corresponder a un relleno de fractura.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9306 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564594,768631 | 4254799,68754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles, en gran parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Rotalidos, Algas (Thaumatoporella? sp.)

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9306 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564594,768631 | 4254799,68754 | |

LITOLOGIA Caliza arcillosa, dismicrítica, con fósiles, en gran parte recristalizada.

FÓSILES Restos de Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Rotalidos, Thaumtoporella parvovesiculífera.

EDAD

SENONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9307 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563795,174905 | 4254553,25878 | |

LITOLOGIA

Se distinguen dos partes en la preparación. Una corresponde a una micrita con fósiles; la otra parte corresponde a una caliza dismicrítica con restos

FÓSILES

Una parte con fósiles (Gasterópodos, Ostrácodos, junto con algún Ophthalmidiidos y Discorbidos); la otra parte con restos de Ostrácodos, Miliolidos, Rotalidos, Discorbis sp., Rotalina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9307 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563795,174905 | 4254553,25878 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa con fósiles, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Ataxophragmiidos, Valvulinidos, Discorbis sp., Rotalina? sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9308 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563969,346147 | 4254110,9063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, de aspecto conglomerático. Parece tener cantos de procedencia diversa, entre ellos del Cretácico.

FÓSILES

Restos de Coralarios, Equinodermos, Lamelibranquios, Gasterópodos.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Mioceno E/P)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9308 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563969,346147 | 4254110,9063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos, fósiles y fragmentos de rocas (parece una calcarenita).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Miliolidos, Briozoos?.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: (Mioceno E/P)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9309 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563443,874905 | 4253556,71251 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, fosilífera, conglomerática (cantos diversos).

FÓSILES

Restos de Coralarios, Briozoos, Nummulites? sp., Amphistegina sp.

EDAD

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9309 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563443,874905 | 4253556,71251 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica recristalizada (parece una calcarenita).

FÓSILES

Restos de Briozoos, Coralarios, Equinodermos, junto con muy escasos Foraminíferos (Rotalido?, Petallispira? sp)

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9310 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563495,337389 | 4253321,21878 | |

LITOLOGIA

Caliza calcarenítica.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Coralarios-

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9310 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563495,337389 | 4253321,21878 | |

LITOLOGIA

Caliza calcarenítica.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos. Equinodermos, Coralarios.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9311 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563151,964905 | 4253630,9463 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, ligeramente dismicrítica y algo recristalizada, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Miliolidos, Rotalidos, Discorbis sp., Rotalina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9311 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563151,964905 | 4253630,9463 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica y recrystalizada con fósiles.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Moluscos, Discorbis sp., Rotalina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

Marino restringido

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9312 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562745,243663 | 4257454,32133 | |

LITOLOGIA

Biomicrita ligeramente arenosa, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Everticyclammina sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9312 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562745,243663 | 4257454,32133 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica en gran parte recristalizada, con algo de arena-limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Ostrácodos, Serpúlidos, Everticyclammina sp., Pseudotextulariella sp.,

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9313 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559665,587389 | 4256526,00002 | |

LITOLOGIA

Biomicrita arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Pseudotextulariella? sp., Acicularia sp.

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9314 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561844,683663 | 4254855,6063 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Miliolidos, Ophthalmiidos, Cuneolina sp, Alveolinidos (Praealveolina? sp., Ovalveolina? Sp.), Dictyopsella? Sp., Peneroplis sp.

EDAD

CENOMANIENSE

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9315 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561970,346147 | 4254973,37506 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, en parte recristalizada

FÓSILES

Con "oncoides" algales y fragmentos de dudosos Moluscos.

EDAD

SENONIENSE

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

Depósito lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9316 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564989,627389 | 4256720,41499 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, intraclástica y fosilífera, de aspecto calcarenítico.

FÓSILES

Se reconocen restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Coralarios?

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9316 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564989,627389 | 4256720,41499 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada de aspecto calcarenítico, fosilífera e intraclástica.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios, Lepidocyclinido?

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9317 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563695,312421 | 4257350,70002 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiomicrita) algo recristalizada, ligeramente limosa.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Coralarios, Serpúlidos, Choffatella decipiens, Pseudocyclammina hedbergi, Pseudotextulariella sp., Orbitolinopsis sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9317 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563695,312421 | 4257350,70002 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) ligeramente limoso arenosa con óxidos de hierro, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis sp., Pseudocyclammina sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Textularidos, Algas.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9318 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564188,774905 | 4257725,46878 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) en parte recristalizada, con escaso limo y algo de óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis af. kiliani, Orbitolinopsis sp.), Everticyclammina sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9319 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563876,964905 | 4257889,02506 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa, recristalizada, con fósiles y óxidos de hierro.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios (Ostreidos), Serpúlidos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Pseudotextulariella sp., Everticyclammina sp., Nautiloculina? Sp.

EDAD

BARREMIENSE

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9320 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563556,031179 | 4257974,05878 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa recristalizada, fosilífera con óxidos de hierro.

FÓSILES

Se reconocen restos de Lamelibranquios (Rudistas), Ostrácodos, Algas (Acicularia sp., Permocalculus sp., Cylindroporella sp.), Miliolidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9320 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563556,031179 | 4257974,05878 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa, recristalizada, fosilífera con óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Everticyclammina sp., Pseudotextulariella sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Semejante a 9317

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9321 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564530,064905 | 4258272,46506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclástica (biointraesparita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Ostrácodos, Orbitolinidos (Orbitolina gr. texana, Simplorbitolina sp., Neorbitolinopsis? sp.), Hensonina lenticularis, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9321 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564530,064905 | 4258272,46506 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a T1A (Caliza fosilífera e intraclástica (biointraesparita) en parte recristalizada)

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Orbitolinidos (Orbitolina gr. texana, Conicorbitolina sp., Simplorbitolina sp.), Hensonina lenticularis, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9322 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566004,593663 | 4257842,9463 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (intrabiosparita) en parte recristalizada con dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Ataxophragmium sp., Thaumatoporella? parvovesiculifera.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9323 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565082,064905 | 4259065,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa y fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Restos en general rotos y mal conservados, de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos, Miliolidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9323 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565082,064905 | 4259065,59002 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa, fosilífera, recristalizada.

FÓSILES

Restos rotos de Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Everticyclammina sp., Pseudocyclammina sp., Miliolidos, Algas?

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9324 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565195,593663 | 4258947,65002 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Los restos más abundantes en las muestras 9324 T1 y T2 corresponden a Orbitolinidos. Las tres tienen dolomitización incipiente.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9324 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565195,593663 | 4258947,65002 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Miliolidos, Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Los restos más abundantes en las muestras 9324 T1 y T2 corresponden a Orbitolinidos. Las tres tienen dolomitización incipiente.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9324 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565195,593663 | 4258947,65002 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica con fósiles, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Bacinella irregularis, Textularidos, Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Los restos más abundantes en las muestras 9324 T1 y T2 corresponden a Orbitolinidos. Las tres tienen dolomitización incipiente.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9325 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565377,024905 | 4257038,90002 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos, restos y pseudo-oolitos.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Algas?, Miliolidos, Cuneolina? sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9326 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565896,018631 | 4258563,4463 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, algo dismicrítica

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Algas (Characeas?, Cianofíceas?).

EDAD

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9326 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565896,018631 | 4258563,4463 | |

LITOLOGIA

Caliza dismicrítica, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Gasterópodos, Algas.

EDAD

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9326 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 565896,018631 | 4258563,4463 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, dismicrítica, con frecuentes huecos.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Gasterópodos, Algas.

EDAD

MIOCENO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9327 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566966,027389 | 4257910,58754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, intraclástica, con restos y pseudo-oolitos.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Miliolidos, Ophthalmiididos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Idéntica a 9325 T1

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9327 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566966,027389 | 4257910,58754 | |

LITOLOGIA

Intrabiomicrita con esparita, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Dicyclina? Sp

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9328"/> | <input type="text" value="T1"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="568870,306147"/> | <input type="text" value="4257611,66878"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera (Intrabiosparita) en parte recristalizada con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolinidos, Textularidos, Miliolidos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9328 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568870,306147 | 4257611,66878 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosiífera (intrabiosparita con algo de micrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Miliolidos, Hensonina? lenticularis.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9329 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568907,502421 | 4257486,24375 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biosparita con intraclastos), recristalizada, y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Coralarios?, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Miliolidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9329 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 568907,502421 | 4257486,24375 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biosparita con intraclastos), recristalizada, y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Coralarios, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Miliolidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Facies muy semejantes a 9328.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9330 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 567875,152421 | 4255640,23127 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, fosilífera (biomicrita) con dismicrita, en parte recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Algas?, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Rotalidos, Discorbidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9331 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 567627,527389 | 4255504,16506 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica (intraesparita con fósiles) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Coralarios?, Miliolidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9332 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 569762,581179 | 4257881,82127 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica (intramicrita) con esparita y fósiles.

FÓSILES

Se reconocen restos de Lamelibranquios, Rotalidos, Ophthalmidiidos, Miliolidos, Rotalina sp., Discorbis sp., Vidalina sp., Favreina sp. (cf. F. murciensis).

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9332 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 569762,581179 | 4257881,82127 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica con fósiles (semejante a T1).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Rotalidos, Miliolidos, Ophthalmiididos, Rotalina sp., Discorbis sp., Favreina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9332 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 569762,581179 | 4257881,82127 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos y fósiles.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Miliolidos, Ataxophragmiidos, Ophthalmidiidos, Favreina sp., Cuneolina sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9333 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 569333,564905 | 4257338,04002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada con algo de arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Orbitolinidos, Permocalculus sp., Lithocodium sp, Cuneolina af. pavonia, Valvulinidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9333 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 569333,564905 | 4257338,04002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoos?, Orbitolinidos (Neorbitolinopsis? sp., Simplorbitolina? sp.), Hensonina lenticularis, Cuneolina pavonia, Miliolidos, Valvulinidos, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9333 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 569333,564905 | 4257338,04002 | |

LITOLOGIA Caliza fosilífera (biomicrudita de Orbitolinidos) en parte recristalizada.

FÓSILES Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Hensonina lenticularis, Miliolidos, Lagenidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9334 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|-----------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566425,84 | 4255282,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa con esparita (biomicrita con dismicrita).

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Moluscos, Algas, Rotalina sp., Discorbis sp., Miliolidos, Textularidos, Ataxophragmiidos, Peneroplidos?, Ophthalmidiidos, Rotalidos, espículas.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9334 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|-----------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566425,84 | 4255282,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con aspecto intraclástico y peletífero, algo recrystalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Algas, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Ataxophragmiidos, Cuneolina? Sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9334 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566425,84 | 4255282,30878 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, dismicrítica, con intraclastos, pelets y fósiles, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Moluscos, Rotalina sp., Discorbis sp., Textularidos, Ophthalmiididos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9334 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566425,84 | 4255282,30878 | |

LITOLOGIA

Micrita arcillosa (mudstone) con fósiles.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, talos y girogonitos de Characeas, Discorbis sp., Rotalia? sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9336 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566279,439936 | 4255221,1876 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, recristalizada, con aspecto dismicrítico.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Rotalina sp., Cuneolina sp., Vidalina sp., Discorbis sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos, Ataxophragmiidos, Rotalidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9336 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566279,439936 | 4255221,1876 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, recristalizada, con aspecto dismicrítico.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas (Thaumatoporella parvovesiculifera entre otras), Cuneolina sp., Rotalina sp., Miliolidos, Rotalidos, Ataxophragmiidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Grietas rellenas de calcita y colonizadas por restos de Microcodium (Paleoceno).

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9337 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566318,518631 | 4255367,28133 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos y muy escasos Foraminíferos (Miliolidos).

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Facies semejante a 9325. Los restos parecen redondeados.

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9337 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566318,518631 | 4255367,28133 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, recristalizada, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Coralarios?.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9337 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 566318,518631 | 4255367,28133 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a T1 (Caliza intraclástica y fosilífera recristalizada)

FÓSILES

Restos de Coralarios, Equinodermos, Lamelibranquios, Gasterópodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9338 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563612,937389 | 4250815,47754 | |

LITOLOGIA

Micrita recristalizada con fósiles y arena de cuarzo.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Ostrácodos, Gasterópodos, Ophthalmidiidos, Miliolidos, Textularidos, Algas.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------------|
| ESTRATIGRAFÍA |
|---------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9341 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559390,556147 | 4252913,43754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con muy escasa arena fina de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis sp., Boueina sp., Miliolidos, Ophthalmediidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9341 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559390,556147 | 4252913,43754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Gasterópodos, Orbitolinopsis af. kiliani, Orbitolinopsis sp., Choffatella decipiens, Boueina sp., Sabaudia minuta, Miliolidos, Ophthalmidtidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9341 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559390,556147 | 4252913,43754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, parcialmente recristalizada, (biomicrudita)

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Orbitolinopsis kiliani, Orbitolinopsis sp., Boueina sp., Permocalculus sp., Pseudocyclammina sp., Paracoskinolina sp., Miliolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9341"/> | <input type="text" value="T3"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="559390,556147"/> | <input type="text" value="4252913,43754"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Biomicrita parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Briozoos, Orbitolinopsis sp., Orbitolinopsis af. kiliani, Choffatella decipiens, Permocalculus sp., Boueina sp., Miliolidos, Ophthalmidtidos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9341 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559390,556147 | 4252913,43754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada con aspecto intraclástico.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ostrácodos, Choffatella decipiens, Orbitolinopsis kiliani, Orbitolinopsis sp., Sabaudia minuta, Paracoskinolina sp., Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9342 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559509,893663 | 4252987,27754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con escaso limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolinopsis sp., Choffatella decipiens, Sabaudia minuta, Pseudotextulariella sp., Permocalculus sp., Boueina sp., Cylioporella sp., Miliolidos, Textularidos, Ostrácodos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9342 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559509,893663 | 4252987,27754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con escaso limo de cuarzo

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Sabaudia minuta, Pseudocyclammina hedbergi, Choffatella decipiens, Miliolidos, Textularidos, Serpúlidos, Ostrácodos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9343 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559423,174905 | 4252609,63381 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Serpúlidos, Permocalculus sp., Boueina sp., Miliolidos, Lituolidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9343 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559423,174905 | 4252609,63381 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Coralarios, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Permocalculus inopinatus, Boueina hochstetteri, Pseudocyclammina sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9344 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558155,368631 | 4253904,21878 | |

LITOLOGIA Caliza bioclástica, arcillosa, recristalizada, con los restos generalmente rotos, algo de arena- limo de cuarzo, y dolomitización incipiente.

FÓSILES Se reconocen Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas, Sabaudia cf. minuta, Pseudotextulariella? sp., Ostrácodos. Ophthalmediidos.

EDAD CRETACICO I —

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9344 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558155,368631 | 4253904,21878 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa con arena y fósiles.

FÓSILES

Se reconocen Ostrácodos, Gasterópodos, Algas (Cayeuxia sp., talos y girogonitos de Characeas).

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Parece Barremiense lacustre

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9345 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558683,024905 | 4253418,0563 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica algo arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp., Orbitolina sp.), Choffatella decipiens, Everticyclammina sp., Permocalculus sp., Coralarios.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9345 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558683,024905 | 4253418,0563 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, algo arenosa, recristalizada parcialmente.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Orbitolinidos, Pseudocyclammina? Sp., Permocalculus sp., Choffatella sp.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9346 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558658,343663 | 4254264,45002 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica en parte recristalizada con algo de óxidos de hierro.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Ostrácodos, Serpúlidos, Miliolidos, Algas, Everticyclammina? sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9346 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558658,343663 | 4254264,45002 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con frecuentes óxidos de hierro y muy escaso cuarzo y restos.

FÓSILES

Se reconocen Serpúlidos, Moluscos, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Lituolidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9347 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559291,906147 | 4253192,3563 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, ligeramente limosa y algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Choffatella decipiens, Permocalculus inopinatus, Boueina sp., Serpúlidos, Ophthalmiididos, Lituolidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9347 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559291,906147 | 4253192,3563 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, ligeramente limosa y algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Choffatella decipiens, Everticyclammina sp., Pseudocyclammina sp., Permocalculus inopinatus, Boueina sp., Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|---------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9348"/> | <input type="text" value="T1"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="559945,124905"/> | <input type="text" value="4253477,84381"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Micrita con fósiles, ligeramente arenosa, recristalizada, con óxidos de hierro y materia orgánica.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Sabaudia cf. minuta, Miliolidos, Ophthalmidtidos, Lituolidos?, Permocalculus sp., Cyliodroporella sp

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9349 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558976,718631 | 4254645,6563 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica de Orbitolinidos recristalizada y con dolomitización incipiente.

FÓSILES

Se reconocen Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos (Orbitolina sp. (formas del tipo de O. aperta), Neorbitolinopsis? conulus), Miliolidos, Lagenidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9349 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558976,718631 | 4254645,6563 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica de Orbitolinidos recristalizada y con dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.: formas iguales a las de T1A), Hensonina? lenticularis, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9350 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558924,964905 | 4254822,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, algo arenosa, con óxidos de hierro, recristalizada.

FÓSILES

Se reconocen Lamelibranquios, Serpúlidos, Equinodermos, Ophthalmediidos, Lituolidos?.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO S | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9350 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558924,964905 | 4254822,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, algo arenosa, con frecuente óxido de hierro, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Serpúlidos, Equinodermos, Acicularia? sp., Ostrácodos, Lituolidos?, Ophthalmiididos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9351 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556017,237389 | 4253463,52506 | |

LITOLOGIA

Biomicrita de Algas, parcialmente recristalizada, escaso cuarzo y óxido de hierro.

FÓSILES

Restos de *Cylindroporella* af. *sudgeni*, *C.* af. *elliptica*, *Salpingoporella* af. *muehlbergii*, *S.* af. *melitae*, *Cayeuxia* sp., *Pseudotextulariella* sp., *Miliolidos*, *Ophthalmidtidos*.

EDAD

| | | |
|-------------|---|----------|
| BARREMIENSE | — | APTIENSE |
|-------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9351 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556017,237389 | 4253463,52506 | |

LITOLOGIA

Biomicrita de Algas, parcialmente recristalizada, escaso cuarzo y óxido de hierro.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Pseudoactinoporella fragilis, Cylindroporella elliptica, C. sudgeni, Salpingoporella af. melitae, S. af. muehlbergii, Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9352 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563080,962421 | 4259090,88754 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Gasterópodos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9352 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563080,962421 | 4259090,88754 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, recristalizada, con frecuentes romboedros de dolomía.

FÓSILES

Se reconocen Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Miliolidos, Rotalidos.

EDAD

APTIENSE

—

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9354 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555708,377389 | 4251684,22754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita) arenosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, junto con muy escasos Ophthalmiididos, Rotalidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9355 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556541,556147 | 4251543,16878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, algo arenosa, con fósiles y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Miliolidos, Permocalculus sp., Acicularia? sp.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9355 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556541,556147 | 4251543,16878 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y parcialmente dolomitizada, algo arenosa

FÓSILES

Restos de Moluscos, Lituolidos?.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9356 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551941,306147 | 4246922,83754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita algo dismicrítica, parcialmente recristalizada, con escaso cuarzo.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis? sp.), Pseudotextulariella? sp., Boueina hochstetteri, Permocalculus af. inopinatus, Cyliodroporella benizarensis, Nautiloculina sp., Miliolidos, Textularidos, Ophthalmitidos, Lituolidos.

EDAD

| | | |
|-------------|---|----------|
| BARREMIENSE | — | APTIENSE |
|-------------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9356 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 551941,306147 | 4246922,83754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita algo dismicrítica, parcialmente recristalizada, con escaso cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Orbitolinidos, Permocalculus sp., Boueina sp., Sabaudia? minuta, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE

— APTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9356"/> | <input type="text" value="T1C"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="551941,306147"/> | <input type="text" value="4246922,83754"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Biomicrita algo dismicrítica, parcialmente recristalizada, con escaso cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Permocalculus sp., Cyliodroporella sp., Boueina sp., Sabaudia sp., Miliolidos, Textularidos, Ophthalmitidos.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9357 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 552794,839873 | 4249018,62506 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, recristalizada, hecha de fragmentos de restos, de aspecto rodado.

FÓSILES

En su mayoría de Lamelibranquios.

EDAD

SENONIENSE —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Terciario por posición estratigráfica

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9357 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 552794,839873 | 4249018,62506 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, con intraclastos, recristalizada, hecha de fragmentitos de restos rotos y de aspecto rodado

FÓSILES

Lamelibranchios y Equinodermos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9358 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554413,024905 | 4248300,13754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con escaso limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Choffatella decipiens, Pseudocyclammina sp., Pseudotextulariella sp., Sabaudia minuta, Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9358 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 554413,024905 | 4248300,13754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con escaso limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos (Orbitolinopsis sp.), Pseudocyclammina sp., Choffatella sp., Debarina? Sp., Pseudotextulariella sp., Permocalculus sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

BARREMIENSE S

BEDOULIENSE = APTIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9359 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549545,564905 | 4247715,04002 | |

LITOLOGIA

Biomicrita recristalizada, con muy escaso cuarzo y óxido de hierro, frecuentes romboedros de calcita.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Everticyclammina sp., Sabaudia? sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

| | | |
|----------|---|------------|
| APTIENSE | — | ALBIENSE I |
|----------|---|------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9359 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549545,564905 | 4247715,04002 | |

LITOLOGIA

Biomicrita recristalizada, con muy escaso cuarzo y óxido de hierro, frecuentes romboedros de calcita.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Sabaudia? sp., Miliolidos, Ophthalmiididos.

EDAD

| | | |
|----------|---|------------|
| APTIENSE | — | ALBIENSE I |
|----------|---|------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9360 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549419,937389 | 4248210,6063 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa recristalizada.

FÓSILES

Restos semiborrados por la recristalización. Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Miliolidos, Ophthalmiididos, Sabaudia? sp.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9360 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549419,937389 | 4248210,6063 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa (biomicrita arenosa) en parte recristalizada y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Sabaudia minuta, Miliolidos, Textularidos, Algas, Equinodermos, Everticyclammina? sp.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9361 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549869,346147 | 4249167,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa y fosilífera recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Cayeuxia sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9362 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550536,837389 | 4247531,75002 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa, parcialmente recristalizada, con fósiles y muy escaso limo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmediidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9362 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550536,837389 | 4247531,75002 | |

LITOLOGIA

Biomicrita ligeramente limoso- arenosa, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Lamelibranquios?, Cayeuxia sp., Ophthalmidiidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9362 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550536,837389 | 4247531,75002 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada, ligeramente arenosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Serpúlidos, Cayeuxia sp., Pseudocyclamina sp., Everticyclammina sp., Sabaudia sp., Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9363 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550657,712421 | 4247314,77499 | |

LITOLOGIA

Micrita limosa en parte recristalizada con escasos restos

FÓSILES

Moluscos, Ostrácodos, Algas', Sabaudia? sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9363 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550657,712421 | 4247314,77499 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9363 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550657,712421 | 4247314,77499 | |

LITOLOGIA

Biomicrudita en parte recristalizada (muy semejante a T2).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, y muy escasos restos de Ophthalmidiidos, Textularidos, Acicularia? sp.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9364 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549559,902421 | 4247296,7463 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con algo de óxido de hierro, muy escaso limo, parcialmente recristalizada y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Salpingoporella sp., Acicularia sp., Sabaudia minuta, Pseudotextulariella sp., Ophthalmidiidos.

EDAD

| | | |
|-------------|---|------------|
| BARREMIENSE | — | ALBIENSE I |
|-------------|---|------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9364 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549559,902421 | 4247296,7463 | |

LITOLOGIA

Micrita (mudstone) con escaso cuarzo

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Characeas.

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Facies Weald

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9364 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 549559,902421 | 4247296,7463 | |

LITOLOGIA

Caliza casi totalmente recristalizada en grano romboédrico de talla media y parcialmente dolomitizada, escaso cuarzo

FÓSILES

Restos de Moluscos, Cayeuxia sp.

EDAD

BARREMIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9365 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 570824,893663 | 4257851,3063 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrudita) con escasa arena.

FÓSILES

Restos de Briozoos, Corales, Equinodermos, Lamelibranquios, Melobesias, Globigerina sp., Rotalia sp.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Probable Mioceno G/P

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9374 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548489,312421 | 4248502,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica de Orbitolinidos, recristalizada en grano romboédrico en talla fina- media.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolina sp., Hensonina? lenticularis, Ophthalmiididos, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9374 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548489,312421 | 4248502,50878 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, algo mas recristalizada que la anterior (litología muy semejante a T1).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolina sp., Hensonina lenticularis, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos, Valvulinidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9374 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548489,312421 | 4248502,50878 | |

LITOLOGIA Intrabiosparita en parte recristalizada, con muy escaso limo.

FÓSILES Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Orbitolina sp., Neorbitolinopsis conulus, Hensonina? lenticularis, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9374 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548489,312421 | 4248502,50878 | |

LITOLOGIA

Intrabiosparita en parte recristalizada, con muy escaso limo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas, Orbitolina sp., Neorbitolinopsis? sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9374 | T4A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548489,312421 | 4248502,50878 | |

LITOLOGIA

Intrabiosparita en parte recristalizada con muy escaso limo (id a T3).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Mesorbitolina af. texana, Orbitolina sp., Neorbitolinopsis conulus, Pseudocyclammina sp., Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9374 | T4B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548489,312421 | 4248502,50878 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a T4A (Intrabiosparita en parte recristalizada con muy escaso limo), algo mas micrítica.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolina sp., Neorbitolinopsis? conulus, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmediidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9375 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547863,743663 | 4248354,98127 | |

LITOLOGIA

Caliza limosos arenosa con pelets y fósiles, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos muy menudos de Moluscos, Equinodermos, Algas, Ophthalmiidos, Miliolidos, Ostrácodos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9376 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547490,456147 | 4248803,08754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera en gran parte recristalizada en grano romboédrico y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Praealveolina af. simplex, Ovalveolina af. ovum, Cuneolina af. pavonia, Miliolidos, Textularidos, Rotalidos, Ophthamidiidos.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Probable Cenomanense superior

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9376 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547490,456147 | 4248803,08754 | |

LITOLOGIA

Litología muy semejante a T1A (Caliza fosilífera en gran parte recristalizada en grano romboédrico y dolomitización incipiente) con algún grano de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Ostrácodos, Praealveolina sp., Cuneolina sp., Miliolidos, Textularidos.

EDAD

CENOMANIENSE —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|-----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9376 | T1C |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547490,456147 | 4248803,08754 | |

LITOLOGIA Litología id a T1A y B (Caliza fosilífera en gran parte recristalizada en grano romboédrico y dolomitización incipiente).

FÓSILES Restos de Praealveolina af. cretacea, P. af. simplex, Ovalveolina af. ovum, Cuneolina sp., Miliolidos, Rotalidos.

EDAD

CENOMANIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9376 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547490,456147 | 4248803,08754 | |

LITOLOGIA

Intramicrita con esparita y fósiles.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas, Praealveolina sp., Scandonea sp.(cf. S. mediterranea), Miliolidos.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9378 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548150,246147 | 4246937,23127 | |

LITOLOGIA

Micrita ligeramente arenosa y en parte recristalizada, con óxidos de hierro y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Orbitolinidos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Everticyclammina? sp.

EDAD

| | | |
|----------|---|----------|
| APTIENSE | — | ALBIENSE |
|----------|---|----------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9378 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548150,246147 | 4246937,23127 | |

LITOLOGIA

Micrita ligeramente arenosa y en parte recristalizada, con óxidos de hierro, parece algo mas dolomitizada que T1A

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas, Orbitolinidos, Miliolidos, Ophthalmiidos, Textularidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9378 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548150,246147 | 4246937,23127 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles, escasa arena de cuarzo y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Algas (Boueina sp. entre otras), Miliolidos, Ophthalmediidos, Ostrácodos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9378 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548150,246147 | 4246937,23127 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con fósiles, escasa arena de cuarzo y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Serpúlidos, Algas (Boueina sp. entre otras), Miliolidos, Ophthalmediidos, Ostrácodos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9379 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561545,246147 | 4259068,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Orbitolina sp., Hensonina lenticularis, Miliolidos

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9379 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561545,246147 | 4259068,71878 | |

LITOLOGIA Caliza de Orbitolinidos, recristalizada.

FÓSILES Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolina af. gr. texana, Miliolidos, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9379 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561545,246147 | 4259068,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolina sp., Cuneolina sp., Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9379 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561545,246147 | 4259068,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolina sp., Cuneolina sp., Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9379 | T3A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561545,246147 | 4259068,71878 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biosparrudita con micrita) en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Corales, Orbitolina sp., Hensonina lenticularis, Cuneolina sp., Miliolidos, Lagenidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9379 | T3B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561545,246147 | 4259068,71878 | |

LITOLOGIA Caliza bioclástica (biosparrudita con micrita) en parte recristalizada.

FÓSILES Restos de Moluscos, Equinodermos, Corales, Orbitolina sp., Hensonina lenticularis, Cuneolina sp., Miliolidos, Lagenidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9380 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562426,181179 | 4260023,75878 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrita con dismicrita) parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de abundantes Gasterópodos junto con Ostrácodos, Equinodermos?, Rotalina sp., Discorbis sp., Algas?.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9381 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562077,993663 | 4260073,88754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con abundantes restos

FÓSILES

Miliolidos junto con Cuneolina pavonia, Dicyclina schlumbergeri, Abrardia? mosae, Textularidos, Rotalidos, Valvulinidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9381 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562077,993663 | 4260073,88754 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos y fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Miliolidos, Cuneolina pavonia, Rotalia sp., Rotalia sp., Algas.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9382 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561662,377389 | 4260100,27506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera con intraclastos y pelets, en parte recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmiididos.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9382 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561662,377389 | 4260100,27506 | |

LITOLOGIA

Biomicrita peletífera con intraclastos, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Moluscos, Praealveolina sp., Miliolidos, Textularidos, Ophthalmiididos.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9382 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561662,377389 | 4260100,27506 | |

LITOLOGIA

Biomicrita peletífera con intraclastos, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Lamelibranquios, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Praealveolina? sp.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9383 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560935,737389 | 4259800,37506 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera, recristalizada.

FÓSILES

Restos de Serpúlidos (abundantes), Ostrácodos, Moluscos, Miliolidos, Algas?, Textularidos.

EDAD

CRETACICO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9383 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560935,737389 | 4259800,37506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclásticas recristalizada.

FÓSILES

Restos de Serpúlidos, Moluscos, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Miliolidos.

EDAD

CRETACICO S —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9383 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560935,737389 | 4259800,37506 | |

LITOLOGIA Caliza intraclástica y peletífera, recristalizada y aspecto dolomitizado

FÓSILES Escasos restos de Moluscos, Ophthalmidiidos, Miliolidos, Ostrácodos, Cuneolina sp.

EDAD

CENOMANIENSE

— SENONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9384 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560976,839936 | 4259322,46878 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, fosilífera y peletífera, algo dismicrítica y con algo de recristalización.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Miliolidos, Praealveolina? sp., Cuneolina sp., Ophthalmiididos.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9384 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560976,839936 | 4259322,46878 | |

LITOLOGIA

Caliza de aspecto intraclástico, algo recristalizada.

FÓSILES

Escasos restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Ostrácodos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Textularidos.

EDAD

CENOMANIENSE

— SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9385 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 562324,152421 | 4260161,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera en parte recristalizada y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Ostrácodos, Siderolites calcitrapoides, Orbitoides media, Lepidorbitoides sp., Pseudedomia? sp., Omphalocyclus? sp., Rotalidos, Valvulinidos, Textularidos.

EDAD

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9386 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560874,464905 | 4259307,3563 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada en grano romboédrico con restos reducidos en su mayor parte a "fantasmas".

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Miliolidos, Cuneolina? sp., Rhapydioninidos?, Vidalina? sp., Montcharmontia? sp.

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9386 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560874,464905 | 4259307,3563 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada en grano romboédrico con restos reducidos en su mayor parte a "fantasmas".

FÓSILES

Restos de Moluscos, Valvulinidos, Rhapydioninidos, Cuneolina sp., Montcharmontia? sp.

EDAD

SANTONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9387 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561204,996147 | 4258403,0563 | |

LITOLOGIA

Intramicrita con fósiles, algo dismicrítica.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Praealveolina sp.

EDAD

CENOMANIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9388 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 559659,406147 | 4260092,33754 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa (mudstone) algo dismicrítica y fósiles.

FÓSILES

Restos de Ostrácodos, Characeas, Moluscos?.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9389 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555680,518631 | 4256811,62127 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolina sp. (cf. O. gr. aperta), Conicorbitolina? sp), Miliolidos, Textularidos, Valvulinidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9389 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555680,518631 | 4256811,62127 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica de Orbitolinidos recristalizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolina sp., Textularidos, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9390 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556476,027389 | 4258034,16506 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a 9389 (Caliza bioclástica de Orbitolinidos recristalizada), algo dolomitizada y mayor cantidad de restos.

FÓSILES

Se reconocen Equinodermos, Moluscos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Miliolidos, Textularidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9390 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556476,027389 | 4258034,16506 | |

LITOLOGIA

Litología semejante a 9389 (Caliza bioclástica de Orbitolinidos recristalizada), algo dolomitizada y mayor cantidad de restos.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Miliolidos, Ostrácodos, Orbitolinidos (Orbitolina sp.), Hensonina lenticularis, Textularidos, Valvulinidos, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9391 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555908,814905 | 4257274,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, algo arenosa, recristalizada, con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Equinodermos, Algas?, Miliolidos, Textularidos Nezzata sp.

EDAD

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9391 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555908,814905 | 4257274,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, algo arenosa, recristalizada

FÓSILES

Frecuentes restos de Equinodermos, Moluscos, Algas?, Hensonina lenticularis, Orbitolinidos, Textulardos, Miliolidos.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9391 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555908,814905 | 4257274,52754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica (biomicrudita) parcialmente recristalizada y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Orbitolinidos, Cuneolina sp., Nezzazata? Sp.

EDAD

ALBIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9392 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555247,718631 | 4256665,29002 | |

LITOLOGIA Caliza bioclástica (biomicrudita de Orbitolinidos) recristalizada.

FÓSILES Restos de Equinodermos, Moluscos, Orbitolina sp. (cf. O. gr. texana- aperta), Hensonina lenticularis.

EDAD

ALBIENSE S = VRACONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9393 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556352,964905 | 4257881,00878 | |

LITOLOGIA

Pelmicrita ligeramente dismicrítica, con escaso limo de cuarzo

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Algas?.

EDAD

CRETACICO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9393 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556352,964905 | 4257881,00878 | |

LITOLOGIA

Pelmicrita ligeramente dismicrítica, con escaso limo de cuarzo

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Ostrácodos, Ophthalmidiidos, Algas?. (con Discorbis? sp)

EDAD

CRETACICO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9394 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558819,593663 | 4260303,9063 | |

LITOLOGIA Mudstone con fósiles en parte recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES Restos de Equinodermos, Moluscos, Ostrácodos, Daxia cenomana, Cuneolina sp., Nezzazata sp., Valvulinidos, Ophthalmiididos.

EDAD

CENOMANIENSE

— SENONIENSE

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES EDAD: Cenomanense- Senoniense (Probable Cenomanense)

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9394 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558819,593663 | 4260303,9063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos y fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Serpúlidos, Ophthalmidiidos, Textularidos.

EDAD

CENOMANIENSE

— SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9394 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 558819,593663 | 4260303,9063 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos y fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Serpúlidos, Ophthalmidiidos, Textularidos.

EDAD

CENOMANIENSE

— SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9395 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556140,719046 | 4259942,42996 | |

LITOLOGIA

Biomicrita de Orbitolinidos, en parte recristalizada, con escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitolina sp., Sabaudia? minuta, Pseudotextulariella sp., Miliolidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9395 | T2A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556140,719046 | 4259942,42996 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con algunos intraclastos y escasa arena de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolina sp., Sabaudia minuta, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9395 | T2B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 556140,719046 | 4259942,42996 | |

LITOLOGIA

Semejantes a T2A (Biomicrota con algunos intraclastos y escasa arena de cuarzo) , sin intraclastos y con menos granos de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Equinodermos, Orbitolina sp., Sabaudia minuta, Miliolidos, Textularidos, Ophthalmitidos.

EDAD

APTIENSE

ALBIENSE I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9396 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550869,377389 | 4259751,18754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita

FÓSILES

Lamelibranchios y Gasterópodos, junto con algún fragmento de Equinodermo.

EDAD

SENONIENSE —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9396 | T1B |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550869,377389 | 4259751,18754 | |

LITOLOGIA

Biomicrita

FÓSILES

Lamelibranchios y Gasterópodos, junto con algún fragmento de Equinodermo.

EDAD

SENONIENSE —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9398 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548730,089873 | 4257184,22741 | |

LITOLOGIA

Micrita arcillosa con algo de limo de cuarzo (mudstone) y de fósiles (mudstone), algo recristalizada y dolomitización incipiente.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Ostrácodos, Algas, Ophthalmidiidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Parece depósito lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9398 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548730,089873 | 4257184,22741 | |

LITOLOGIA Micrita arcillosa (mudstone) con algo de limo, materia orgánica, óxidos de hierro, fósiles y dolomitización incipiente.

FÓSILES Se reconocen Gasterópodos, Ostrácodos, Algas, Ophthalmidiidos, Lituolidos?

EDAD

CRETACICO I

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Parece depósito lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9399 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548730,089873 | 4257248,03996 | |

LITOLOGIA

Micrita limosa, recristalizada y algo dolomitizada, con oncoides, fósiles, óxidos de hierro y materia orgánica.

FÓSILES

Restos de "oncoides" algales, Moluscos, Characeas.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Parece depósito lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9400 | T1A |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548726,121115 | 4257311,85251 | |

LITOLOGIA

Micrita limosa, algo recristalizada y con dolomitización incipiente

FÓSILES

Escasos restos de Moluscos, Ostrácodos, Characeas

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Parece depósito lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9401 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547865,464905 | 4256626,74381 | |

LITOLOGIA Micrita algo dismicrítica con "oncoides", parcialmente recristalizada.

FÓSILES Escasos restos de Moluscos y Ostrácodos.

EDAD

CRETACICO I

**PROCEDIMIENTO
DE DATACIÓN**

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

Parece depósito lacustre

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9401 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547865,464905 | 4256626,74381 | |

LITOLOGIA

Semejante a T1 (Micrita algo dismicrítica con "oncoides", parcialmente recristalizada)

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas (Characeas entre otras).

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9402 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547140,706147 | 4256759,9963 | |

LITOLOGIA

Micrita arenosa con fósiles e intraclastos.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Ostrácodos, Algas, Ophthalmiididos, Sabaudia minuta, Characeas.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9402 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547140,706147 | 4256759,9963 | |

LITOLOGIA

Micrita con fósiles, en parte recristalizada y algo dolomitizada, escasa arena.

FÓSILES

Restos de Moluscos (Gasterópodos entre ellos), Algas, Ostrácodos, Sabaudia minuta, Characeas, Lituolidos, Valvulinidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9402 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547140,706147 | 4256759,9963 | |

LITOLOGIA

Biomicrita ligeramente arenosa, algo recristalizada y dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ostrácodos, Sabaudia minuta, Characeas, Ophthalmidiidos, Textularidos.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9402 | T4 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547140,706147 | 4256759,9963 | |

LITOLOGIA

Biomicrita ligeramente arenosa, con intraclastos y oncoides algales (litología semejante a T3).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Algas (Cayeuxia sp., entre otras), Ophthalmidiidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9402 | T5 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|--------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547140,706147 | 4256759,9963 | |

LITOLOGIA

Biomicrita en gran parte recristalizada y algo dolomitizada, ligeramente limosa.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Cayeuxia sp., Sabaudia minuta, Characeas?.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9402 | T6 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547140,706147 | 4256759,9963 | |

LITOLOGIA

Biomicrita arenoso-limosa, recristalizada y algo dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ophthalmiidos, Sabaudia minuta.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9403 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 547632,274905 | 4256387,43754 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica, recristalizada, con algo de arena.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Lituolidos, Valvulinidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9404 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550329,137268 | 4260027,81592 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con intraclastos y oncoides, algo arenosa.

FÓSILES

Muy escasos restos de Moluscos y Algas (Cayeuxia sp.)

EDAD

CRETACICO I

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9405 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550186,261982 | 4260234,19133 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, de aspecto algo dolomítico, con intraclastos

FÓSILES

Muy escasos restos de Moluscos, Valvulinidos, Ophthalmidiidos, Thaumtoporella?

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9405 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550186,261982 | 4260234,19133 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, de aspecto algo dolomítico, con intraclastos

FÓSILES

Muy escasos restos de Moluscos, Valvulinidos, Ophthalmidiidos, Thaumtoporella?

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9406"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|---|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="550285,48093"/> | <input type="text" value="4260170,69121"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Biomicrudita en parte recristalizada y algo dolomitizada, ligeramente limosa. (Litología semejante a 9402).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Orbitolinopsis sp., Choffatella? sp., Ophthalmidiidos, Algas.

EDAD

—

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Cretácico inferior (Probable Barremiense- Bedouliense)

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9407 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550309,293478 | 4259928,59697 | |

LITOLOGIA

Pelmicrita con fósiles.

FÓSILES

Lamelibranchios, Equinodermos, Ostrácodos, Lituolidos, Nodosaria sp., Astaculus sp., Lenticulina sp., Involutina? sp., espículas, Ophthalmitidos, Serpúlidos.

EDAD

JURASICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Parecen Facies del Kimmeridgiense

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9408 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550166,418192 | 4259833,34678 | |

LITOLOGIA

Pelmicrita con fósiles (microfacies muy semejantes a 9407).

FÓSILES

Equinodermos (Crinoides entre otros), Moluscos, Ostrácodos, espículas, Lituolidos, Lenticulina sp., Serpúlidos, Ophthalmidiidos.

EDAD

JURASICO —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Parecen Facies del Kimmeridgiense

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9410 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563306,975723 | 4261039,84919 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, arenosa, bioclástica, con oolitos, intraclastos y pelets.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Esponjas, Valvulinidos, Textularidos, Protopeneroplis? cribrans.

EDAD

DOGGER = JURASICO M

MALM = JURASICO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Probable Kimmeridgiense

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9410 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 563306,975723 | 4261039,84919 | |

LITOLOGIA

Idéntica a T1 (Caliza recristalizada, arenosa, bioclástica, con oolitos, intraclastos y pelets), pero casi sin cuarzo.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Serpúlidos, Valvulinidos, Algas, Ophthalmidiidos.

EDAD

DOGGER = JURASICO M

MALM = JURASICO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

Probable Kimmeridgiense

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9411 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564430,13422 | 4261177,56509 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica con intraclastos y oncoides algales.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lamelibranquios, Trocholina? Sp., Algas, Textularidos, Valvulinidos, Ophthalmidiidos, Gasterópodos.

EDAD

MALM = JURASICO S

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9411 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 564430,13422 | 4261177,56509 | |

LITOLOGIA

Caliza bioclástica con intraclastos y oncoides.

FÓSILES

Restos Equinodermos, Lamelibranquios, Nautiloculina? sp., Esponjas, Cladocoropsis? sp., Algas, Gasterópodos.

EDAD

KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9412 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561048,752457 | 4259591,25255 | |

LITOLOGIA

Pelmicrita limosa con fósiles.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Cuneolina sp., Dicyclina? sp., Ophthalmidiidos, Ostrácodos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9412 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 561048,752457 | 4259591,25255 | |

LITOLOGIA

Pelmicrita limosa con fósiles.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Ostrácodos, Cuneolina sp., Ophthalmidiidos, Valvulinidos

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9413"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|---|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="560961,930941"/> | <input type="text" value="4259388,3208"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

FÓSILES

EDAD

| | | |
|---|---|----------------------|
| <input type="text" value="SENONIENSE"/> | — | <input type="text"/> |
|---|---|----------------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9414 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 560803,180624 | 4259315,56024 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y parcialmente dolomitizada con fósiles.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Miliolidos, Cuneolina sp., Ataxophragmiidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9415 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548945,628251 | 4259678,16835 | |

LITOLOGIA

Pelmicrita con fósiles y muy escaso limo.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Serpúlidos, espículas, Equinodermos, Lagenidos.

EDAD

JURASICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| <input type="text" value="23-34"/> | <input type="text" value="IG"/> | <input type="text" value="GB"/> | <input type="text" value="9417"/> | <input type="text" value="T"/> |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|---------------------------------|--|--|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| <input type="text" value="30"/> | <input type="text" value="546298,466706"/> | <input type="text" value="4258797,10408"/> | <input type="text"/> |

LITOLOGIA

Caliza en parte recristalizada, fosilífera (biomicrita).

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Briozoos, Thaumatoporella parvovesiculifera, Cuneolina sp., Miliolidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

VALORACIÓN

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9420 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544240,26884 | 4256585,31528 | |

LITOLOGIA

Micrita arcillosa parcialmente recristalizada y con dolomitización incipiente.

FÓSILES

Muy escasos restos de Valvulinidos, Lituolidos?, Algas, espículas.

EDAD

| | | |
|----------|---|--|
| JURASICO | — | |
|----------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9420 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544240,26884 | 4256585,31528 | |

LITOLOGIA

Micrita arcillosa parcialmente recristalizada con algo de pirita oxidada y escasos restos.

FÓSILES

Espículas, Algas (Clypeina sp.), Lituolidos (Streptocyclina? Sp.), Valvulinidos, Ostrácodos, Equinodermos

EDAD

KIMMERIDGIENSE —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9421 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544347,425304 | 4258077,56827 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa y bioclástica, con algún fragmento de roca (caliza y/o dolomía).

FÓSILES

Restos de Briozoos, Melobesias, Lamelibranchios, Equinodermos, Nummulitido, Valvulinido, Rotalido.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Posible Eoceno- Oligoceno

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9421 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544347,425304 | 4258077,56827 | |

LITOLOGIA

Caliza arenosa y bioclástica, con algún fragmento de roca (caliza y/o dolomía).

FÓSILES

Restos de Briozoos, Melobesias, Lamelibranquios, Equinodermos, Nummulitido, Valvulinido, Rotalido.

EDAD

TERCIARIO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

EDAD: Posible Eoceno- Oligoceno

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9429 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550940,817149 | 4259780,56638 | |

LITOLOGIA

Biopelmicrita parcialmente recristalizada, con dolomitización incipiente, muy escaso limo y algunos granos de lignito y de pirita oxidada.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, Serpúlidos, espículas, Lituolidos?, Lagenidos?.

EDAD

KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9429 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 550940,817149 | 4259780,56638 | |

LITOLOGIA

Biopelmicrita recristalizada y algo dolomitizada con piritita oxidada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Gasterópodos, Lamelibranquios, espículas, Lagenidos, Ophthalmiididos,.

EDAD

| | | |
|----------------|---|--|
| KIMMERIDGIENSE | — | |
|----------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9430 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544176,768713 | 4251417,59557 | |

LITOLOGIA

Biomicrita arenoso-limosa, rota, con vetas rellenas de calcita.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Serpúlidos, Ostrácodos, Sabaudia af. minuta, Salpingoporella sp., Cylindroporella sp., Ophthalmidiidos. Algún grano de madera fosilizado (lignito).

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9430 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544176,768713 | 4251417,59557 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con escaso limo y arena.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Gasterópodos, Ostrácodos, Serpúlidos, Algas, Sabaudia af. minuta, Ophthamidiidos, Miliolidos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9431 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 543454,454768 | 4251211,22016 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con oncoides algales y algo de arena y limo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Algas, Ostrácodos.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9431 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 543454,454768 | 4251211,22016 | |

LITOLOGIA

Biomicrita semejante a T1 (con oncoides algales y algo de arena y limo), pero prácticamente sin cuarzo.

FÓSILES

Restos de Algas (muy abundantes), junto con Gasterópodos, Ostrácodos.

EDAD

| | | |
|-------------|---|--|
| CRETACICO I | — | |
|-------------|---|--|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|-------------|
| MICROFACIES |
|-------------|

VALORACIÓN

| |
|----------|
| PROBABLE |
|----------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

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

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9431 | T3 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 543454,454768 | 4251211,22016 | |

LITOLOGIA

Biomicrita con arena y limo e cuarzo.

FÓSILES

Restos de Gasterópodos, Algas, Ostrácodos, algún oncoide algal.

EDAD

CRETACICO I —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9432 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 548520,971151 | 4259170,16733 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada, de aspecto peletífero, en parte dolomitizada y algo de piritita.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios,, Equinodermos, Gasterópodos, espículas, Lituolidos?, Lagenidos?, Ophthalmiididos?.

EDAD

JURASICO —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9433 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544061,636724 | 4247614,33892 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada con pelets, intraclastos y fósiles.

FÓSILES

Muy escaso limo y algo de dolomitización en una parte de la preparación. Restos de Gasterópodos, Lamelibranquios, Equinodermos, espículas, Lituolidos?.

EDAD

JURASICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

ESTRATIGRAFÍA

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9434 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555754,429368 | 4259963,91892 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y fosilífera con algún oolito. Recristalizada y parcialmente dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Moluscos, Valvulinidos, Textularidos, Pseudocyclammina sp., Parurgonina? sp., Ophthalmiididos.

EDAD

KIMMERIDGIENSE —

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| Nº HOJA | EMP | REC | Nº MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9434 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 555754,429368 | 4259963,91892 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica y peletífera con algún oolito, recristalizada y en parte dolomitizada.

FÓSILES

Restos de Equinodermos, Lituolidos (Kurnubia? sp.), Thaumatoporella? sp.

EDAD

KIMMERIDGIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

UNIDAD
CARTOGRÁFICA

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9435 | T1 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544061,636724 | 4247614,33892 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, muy ligeramente arenosa, recristalizada, con escasos restos.

FÓSILES

Se reconocen Moluscos, Equinodermos, Briozoos, Rotalidos, Lagenidos, Orbitoides sp.

EDAD

CAMPANIENSE

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9435 | T2 |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 544061,636724 | 4247614,33892 | |

LITOLOGIA

Caliza intraclástica, muy ligeramente arenosa, recristalizada con fósiles y algunos poros.

FÓSILES

Equinodermos, Moluscos, Briozoos?, Rotalidos, Miliolidos, Orbitoides media, Orbitoides sp., Hellenocyclina? sp., Siderolites sp.

EDAD

| | | |
|-------------|---|-----------------|
| CAMPANIENSE | — | MAASTRICHTIENSE |
|-------------|---|-----------------|

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

| |
|---------|
| FÓSILES |
|---------|

VALORACIÓN

| |
|-------|
| BUENA |
|-------|

AMBIENTE

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

OBSERVACIONES

Probablemente procede de una biomicrita.

AUTOR DEL INFORME

| |
|---------------|
| Luís Granados |
|---------------|

FECHA

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

UNIDAD CARTOGRÁFICA

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

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9436 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 543777,209072 | 4247349,75506 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera recristalizada con algunos poros y escasa arena limo de cuarzo.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Briozoos, Miliolidos, Ophthalmidiidos, Rotalidos, Orbitoides sp.

EDAD

CAMPANIENSE

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9437 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 543757,365282 | 4247773,08924 | |

LITOLOGIA

Caliza recristalizada y dolomitizada con "fantasmas de restos".

FÓSILES

Se reconocen sombras de Equinodermos, Moluscos, Miliolidos?

EDAD

CRETACICO

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES

VALORACIÓN

DUDOSA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9438 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 543902,886407 | 4247938,45415 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera e intraclástica, algo arenosa, parcialmente recristalizada.

FÓSILES

Restos de Lamelibranquios, Equinodermos, Orbitoides media, Orbitoides sp., Siderolites vidali, Siderolites af. calcitrapoides, Miliolidos.

EDAD

CAMPANIENSE

MAASTRICHTIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|----------------|------------|------------|-------------------|-----------|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9439 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|--------------------------|----------------|----------------|-------------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 543539,083596 | 4247224,07772 | |

LITOLOGIA

Caliza arcillosa y dismicrítica, porosa, con fósiles, algo recristalizada.

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Miliolidos, Ophthalmiidos, Rotalidos, Textularidos, Vidalina? sp.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

MICROFACIES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

PROBABLE

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

Luís Granados

FECHA

**UNIDAD
CARTOGRÁFICA**

INFORME PALEONTOLÓGICO

IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA

| | | | | |
|---------|-----|-----|------------|----|
| N° HOJA | EMP | REC | N° MUESTRA | TA |
| 23-34 | IG | GB | 9440 | T |

POSICIÓN DE LA MUESTRA

| | | | |
|-------------------|---------------|---------------|------------------|
| HUSO DE COORD UTM | X (UTM) | Y (UTM) | SONDEO (Prof.-m) |
| 30 | 542184,452228 | 4250064,24912 | |

LITOLOGIA

Caliza fosilífera (biosparita con algunos poros e intraclastos).

FÓSILES

Restos de Moluscos, Algas, Cuneolina sp., Dicyclina af. schlumbergeri, Miliolidos, Ophthalmidtidos.

EDAD

SENONIENSE

PROCEDIMIENTO DE DATACIÓN

FÓSILES Y POSICIÓN ESTRATIGRÁFICA

VALORACIÓN

BUENA

AMBIENTE

OBSERVACIONES

AUTOR DEL INFORME

FECHA

UNIDAD CARTOGRÁFICA