

25-36-AD-VE-160.-

LEV.-El levigado está formado por fragmentos de marga e incluye restos abundantes y mal conservados, entre los que se clasifican Microcodium, Radiolarios, Lagénidos, radiolas y Globigerináceos (G. kugleri G. mayeri, G. aff. - scitula praescitula, G. aff. peripheroronda, G. siakensis - G. obesa).

Aquitaniense

25-36-AD-VE-161.-

LEV.-El levigado incluye frecuente pirita oxidada y restos bien conservados de Radiolarios y Foraminíferos, entre los que se determinan G. quadrilobatus G. venezolana, G. mayeri, G. dehiscens, G. dissimilis, G. pseudobesa, G.aff. kugleri, G. siakensis, G. altispira.

Aquitaniense

25-36-AD-VE-162.-

LEV.-El levigado está formado por fragmentos de marga calcarea e incluye restos frecuentes y mal conservados, entre los que se determinan Globorotalia velascoensis, G. aequa, Globigerina soldadoensis, G. linaperta, G. primitiva.

Probable Landeniense

25-36-AD-VE-164.-

L.T.-Biomierita de Globigerináceos. Se reconocen Heterohelix, Hedbergella, Globotruncana sigali, G. aff. helvética, G. imbricata y G. schneegansi.

Turonense

25-36-AD-VE-165.-

L.T.-Biomicrodita de Melobesias y Briozoos, con

algo de cuarzo y glauconita. Se reconocen restos de Equínidos y Lamelibranquios, Balanus, Heterostegina, Eponides, - Amphistegina, Elphidium, Gypsina y Globigerínidos (¿Globigerina? y ¿Globoquadrina?). Acompañan restos resedimentados - del Cretácico.

Terciario. Probable Mioceno

25-36-AD-VE-166.-

L.T.- Biomicrodita de Melobesias, con Eulepidina tournoueri, E. dilatata, Amphistegina, Briozoos, Lamelibranquios, Heterostegina, Lenticulina, Cibicides.

Mioceno inferior
Oligoceno-Mioceno inferior

25-36-AD-VE-167.-

L.T.- Biomicrodita, llena de restos rotos de -- Equinodermos, Gypsina, Melobesias, Eorupertia, Asterigerina rotula, Nummulites gr. fabianii, Rotalia, Cibicides, Halkyardia y Miliólidos.

Eoceno superior

25-36-AD-VE-168.-

L.T.- Biomicrodita con arena y algo de glauconita. Se reconocen Briozoos, Melobesias, Amphistegina, Heterostegina, Lamelibranquios, Cibicides, Planulina renzi, Uvigerina, Rotálidos y Globigerínidos (dudosos Globigerinoides ruber).

Terciario. *Posible Mioceno inferior*

25-36-AD-VE-169.-

L.T.- Biomicrodita de Melobesias, con restos de Amphistegina, Briozoos, Gypsina, Equínidos, Trifarina, Heterostegina y ¿Operculina?, ¿Miogypsinoideas?.

Terciario indeterminado. Dudoso Oligoceno

25-36-AD-VE-170.-

L.T. Biomicrita con Melobesias, Equínidos, Ostrácodos, Briozoos, Bolivina, Amphistegina, Nummulites gr. fabianii-intermedius, Eorupertia, Cibicides, Heterostegina, Gypsina, y Rotalia.

Terciario indeterminado. Eoceno superior-Oligoceno. Posible Priaboniense

25-36-AD-VE-172.-

L.T. Biomicrudita con Discocyclina, Gypsina, Asterodiscus, Heterostegina, Asterigerina rotula, Equínidos, Operculina, Briozoos, Melobesias y Globigerínidos.

Terciario. Eoceno superior-Oligoceno. - Posible Eoceno superior.

25-36-AD-VE-173.-

L.T. Biomicrudita de Melobesias con fragmentos de Equínidos, Briozoos, Discocyclina, Nummulites gr. - fabianii, Gypsina, Asterigerina rotula, Rotalia, Cibicides y Clavulinoides.

Eoceno superior. Priaboniense

25-36-AD-VE-174.-

L.T. Biomicrudita de Melobesias con fragmentos de Equínidos, Heterostegina, Gypsina, Briozoos, ¿Nummulites?, Rotalia y Cibicides.

Terciario. Posible Eoceno superior

25-36-AD-VE-175.-

L.T. Biomicrudita de Melobesias con Briozoos, Cibicides, Rotalia, Asterigerina, piezas de Equínidos, Sphaerogypsina, Heterostegina, Bolivina, Discorbis, ¿Nummulites gr. subfabianii?.

Terciario. ¿Eoceno superior?

25-36-AD-VE-177.-

L.T. Biomicrodita con Melobesias, placas de Equínidos, Amphistegina, Operculina, Briozoos, Discorbis, Cibicides, ¿Nummulites?

Terciario. ¿Eoceno superior?

25-36-AD-VE-178.-

L.T. Biomicrodita, llena de restos, en general rotos, de Discocyclina nummulitica, Sphaerogypsina, Equínidos, Gypsina, Melobesias, Rotalia, Asterigerina rotula, Planorbulina, Fabiania.

Luteciense superior-Priaboniense

25-36-AD-VE-179.-

L.T. Biomicrodita de Melobesias, con Discocyclina, Gypsina, Asterigerina rotula, Nummulites aff. -beaumonti, Operculina, Briozoos, Asterodiscus, Rotalia.

Luteciense superior-Priaboniense

25-36-AD-VE-181.-

L.T. Biomicrodita de Melobesias, con Discocyclina, Heterostegina, Briozoos, Operculina, Planorbulina, Trifarina, Cibicides aff. pseudoungerianus, Gaudryina quadrilatera.

Terciario. Probable Priaboniense

25-36-AD-VE-182.-

L.T. Biomicrodita con Melobesias, Sphaerogypsina, Heterostegina, Rotalia, Elphidium, Equínidos, -Briozoos, Lamelibranquios, Amphistegina y Globigerínidos.

Terciario indeterminado. Posible Eoceno inferior

25-36-AD-VE-183.-

L.T. Bioesparrudita de Melobesias con cantos rodados de rocas diversas (entre ellas caliza limosa del Paleoceno). Se reconocen Briozoos, Lithothamnium aff. concretum, Lamelibranquios, Balanus.

Terciario. Probable Paleoceno-Ípresiense

25-36-AD-VE-184.-

LEV. El levigado está formado por fragmentos de marga caliza e incluye frecuentes fósiles mal conservados.- Se clasifican Globotruncana lapparenti, G. angusticarinata, G. fornicata, G. coronata, G. carinata, Heterohelix, Hedbergella, Lenticulina y Astacolus.

Santoniense

25-36-AD-VE-185.-

L.T. Bioesparrita con micrita. Se reconocen fragmentos de Microcodium, Ophthalmídeos, Cibicides, Heterolepa, Melobesias, Ostrácodos, Bolivina, Trifarina, Miliólidos, Globigerina primitiva, Globorotalia aff. aequa, G. soldadoensis.

Terciario. Probable Paleoceno-Ípresiense

25-36-AD-VE-186.-

L.T. Bioesparrita con micrita y algo de cuarzo, parcialmente recristalizada. Se reconocen fragmentos de Microcodium, Melobesias, Ostrácodos, Cibicides, Miliólidos, - Rotálidos, Globotruncanas resedimentadas, Ophthalmídeos, - Bolivina, Gypsina y Globigerínidos.

Terciario. Probable Paleoceno-Ípresiense

25-36-AD-VE-187.-

L.T. Bioesparrudita con micrita, algunos fragmentos de calizas cretácicas y recristalización parcial. Se

reconocen *Discocyclina nummulitica*, *Nummulites* gr. *planulatus-elegans*, *N.gr.globulus*, *Cibicides*, *Eorupertia magna*, - *Lenticulina*, *Flosculina* gr. *indicatrix*, *Alveolinas* deformadas. (gr. *fornarium*), *Rotálidos*, *Assilina laxispira*, *Operculina*.

Ypresiense (Cuisiense)

25-36-AD-VE-188.-

LEV. El levigado incluye fragmentos de marga - mal lavada y abundante fauna, a base de Globigerináceos; - entre los que se determinan *Truncorotaloides rohrri*, *T. topi* *lensis*, *Globigerinita echinata*, *Globorotalia spinulosa*, *G.-renzi*, *G. bolivariana*, *Globigerina senni*, *Globigerapsis in* *dex*, *G. kugleri*, *Porticulasphaera mexicana* y *Hantkenina dum* *blei*.

Luteciense

25-36-AD-VE-189.-

LEV. El levigado tiene rica microfauna a base - de radiolarios y Globigerináceos, entre los que se recono-- cen *G. trilobus*, *G. venezuelana*, *G. dissimilis*, *G. mayeri*, - *G. dehiscens*, *G. subsacculifer*, *G. quadrilobatus*. No se ven claras *Preorbulinas*.

Aquitaniense-Burdigaliense. Probable Aquitaniense.

25-36-AD-VE-190.-

LEV. El levigado incluye fragmentos de marga - mal lavada, algo de cuarzo y frecuentes restos de Radiola-- rios, espiculas y Globigerináceos de pequeña talla. Con dudas se clasifican *G. opima*, *G. ciproensis*, *G. nana* y *G. ma* *yeri*.

Terciario
Terciario

25-36-AD-VE-191.-

LEV. El levigado incluye algo de cuarzo y glauconita y muchos restos, con predominio de Globigerináceos.- Se reconocen *G. quadrilobatus*, *G. trilobus*, *G. sacculifer*, *G. aff. dissimilis*, *G. dehiscens*, *G. insueta*.

Aquitaniense-Burdigaliense

25-36-AD-VE-192.-

LEV. El levigado incluye frecuente yeso, cuarzo y muchos microfósiles de formas diversas (Albense, Senonien se, Paleoceno, Mioceno). Los más modernos parecen ser del - Burdigaliense (*G. sicanus*, *G. trilobus*, *G. pseudobesa*).

Edad indeterminada. Mioceno o más moderno

25-36-AD-VE-193.-

LEV. El levigado incluye mucho yeso en cristales lenticulares y escasísimos Foraminíferos deformados o rotos. (*G. mayeri*, *Bulimina gr. elongata*, *Praeglobotruncana stephani*). Todos los cuales parecen contaminación.

25-36-AD-VE-194.-

LEV. El levigado está formado por fragmentos de marga calcárea e incluye microfauna abundante, mal conservada, a base de Globigerináceos: *G. aequa*, *G. ehrenbergi*, *G. abundocamerata*, *G. velascoensis*, *G. pusilla*, *G. laevigata*.

Montiense superior

25-36-AD-VE-195.-

LEV. El levigado es muy rico en fósiles mal lavados; entre los que se determinan: *Pseudotextularia elegans*, *Heterohelix striata*, *Globotruncana arca*, *G. stuarti*, *G. conica*, *G. falsostuarti* y *G. lapparenti*.

Maestrichtiense inferior

25-36-AD-VE-197.-

L.T. Biomicrudita de Nummulitidos. Se reconocen Asterodiscus, Eorupertia magna, Heterostegina, Discocyclina nummulitica, Gypsina, Tritaxilina pupa, Operculina, Brio--zoos, Equínidos, Sphaerogypsina, Nummulites incrassatus, N. gr. fabianii, Globigerapsis.

Luteciense superior-Priaboniense. Probable Priaboniense

25-36-AD-VE-198.-

LEV. El levigado incluye fragmentos de marga - sin deshacer, glauconita, cuarzo (con frecuencia bipiramida do), Microcodium, y escasos restos mal conservados de Radio larios, Ostrácodos y Hedbergella del Albense.

Edad dudosa, contiene elementos del Keuper, Albense y ¿Paleoceno?

25-36-AD-VE-199.-

L.T. Biomicrudita con fósiles grandes: Crinoides, Ammonites y Gasterópodos. Acompañan algunos Ostrácodos, Len ticolina, Epistomina y ¿Calpionellites neocomiensis?.

Edad algo dudosa. Probable Berriasiense- Va langiniense.

25-36-AD-VE-200.-

L.T. Biomicrudita con esparita, parcialmente - recristalizada. Se reconocen Briozoos, Melobesias, Amphiste gina, Equínidos, Lamelibranquios, Rotálidos, Cibicides, Gyp- sina, Heterostegina, Fabiania y Miliólidos y Globigerínidos.

Terciario. Probable Eoceno superior.

25-36-AD-VE-201.-

LEV. El levigado incluye algo de cuarzo y glau- conita y frecuentes restos fósiles con predominio de Aglobi

rinidos: *G. venezuelana*, *G. trilobus*, *G. quadrilobatus*, *G. subsacculifer*, *G. mayeri*, *G. pseudobesa*, *G. glomerosa*, *G. sicanus*.

Burdigaliense

25-36-AD-VE-202.-

L.T. Biomicrita con esparita, parcialmente recristalizada. Se reconocen restos de Equínidos, Melobesias, Heterolepa, Cibicides, Gypsina, Bolivina, Textularia, Heterostegina, Briozoos y Globigerinidos (*G. aff. ampliapertura?*, *G. parva?*).

Terciario. Posible Eoceno superior-Oligoceno

25-36-AD-VE-203.-

LEV. El levigado, es rico en restos bien conservados de Globigerináceos (*G. unicava*, *G. opima?*, *G. nana*, *G. venezuelana*, *G. rostri*), junto con gran cantidad de Foraminíferos bentónicos. *Uvigerina havanensis*, *Eponides umbonatus*, *Stilostomella nutralli*, *S. curvatura*, *Glandulina laevigata*, *Bulimina jarvisi*, etc.

Priaboniense superior-Oligoceno inferior

25-36-AD-VE-204.-

L.T. Biomicrudita de Melobesias y Lepidocyclinas con algo de esparita. Se reconocen *Sphaerogypsina*, placas de Equínidos, Heterostegina, Amphistegina, *Eulepidina dilatata*, *E. tournoueri*, *Rotalia viennoti*, *Operculina*, Globigerinidos, *Planulina*, *Bolivina* y *Gypsina*.

Oligoceno superior-Mioceno inferior

25-36-AD-VE-205.-

L.T. Biomicrudita llena de restos fósiles finalmente triturados y con frecuentes ejemplares enteros de -

Gypsina, Serpula, Melobesias, Eulepidina *tourmoueri*, E. dilatata, Amphistegina, Heterostegina, Planorbulina, Cibicides, Briozoos y Globigerinidos.

Oligoceno superior- Mioceno inferior

25-36-AD-VE-206.-

L.T. Biomicrita con esparita, parcialmente recristalizada. Se reconocen restos de *Microcodium*, *Globigerina linaperta*, *G. soldadoensis*, *Globorotalia aff. aequa*, *Gypsina*, *Trifarina*, fragmentos de Equínidos, *Bolivina*.

Eoceno. Probable Cuisiense

25-36-AD-VE-207.-

LEV. El levigado está formado por fragmentos de marga mal lavados y contiene restos frecuentes y mal conservados con predominio de los Globigerináceos: *G. venezolana*, *G. unicava*, *G. rohri*, *G. siakensis*.

Oligoceno-Aquitaniense. Probable Oligoceno

25-36-AD-VE-208.-

LEV. El levigado son fragmentos de marga mal lavada. Contiene frecuentes restos mal conservados, con predominio de los Globigerináceos. Se reconocen *Globorotalia cerroazulensis*, *G. aff. centralis*, *G. increbescens*, *Globigerina yeguaensis*, *G. parva*.

Priaboniense

25-36-AD-VE-209.-

LEV. El levigado está formado por fragmentos de caliza blanca y de calcita espática. No se reconocen fósiles.

Edad indeterminada

25-36-AD-VE-211.-

L.T. Biomicrudita con esparita, parcialmente re-

cristalizada. Se reconocen Lithothammium, placas de Equíni-
dos, Amphistegina (formas gigantes), Briozoos, Nummulites -
gr. fabianii, Gypsina, Operculina, Serpula, Ostrácodos, -
Planorbulina, Sphaerogypsina, Eorupertia, Asterigerina ro-
tula, Discocyclina, Lamelibranquios, Miliólidos, y Rotáli-
dos,

Priaboniense

25-36-AD-VE-212.-

L.T. Biomicrodita con algo de esparita, un poco
recristalizada. Se reconocen Briozoos, Lamelibranquios, -
Equínidos, Melobesias, Gypsina, Operculina, Amphistegina,-
Rotálidos, Textularia, Eorupertia, Cibicides, Globigerini-
dos y Elphidium.

Terciario. Probable Eoceno superior.