

20932

25-37-AD-VE-201T-

Biopelsparita.

Cuvillierina

Alveolinas

Ataxophrágmidos

Miliólidos

Anomalínidos

Melobesias

Nummulitidae

Moluscos y Equinodermos

Eoceno inferior-medio (probable Ypreciense)

25-37-AD-VE-212.F

Se determinan:

Equinodermos

Bolivinas

Heterosteginas (abundantes)

Globigerinas

probable Mioceno

25-37-AD-VE-213.-T

Se determinan:

¿Archaeolithothamnium?

Equinodermos

Nummulites

Anomalínidos

Amphisteginas

20932

①

25-37 AD-VE 211L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Uvigerina alsatica

Globigerinita dissimilis

Globigerina rohri

Globigerina venezuelana

Globorotalia aff. Kugleri

Oligoceno-Aquitaniense (bajo)

25-37 AD-VE 210L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globigerinita dissimilis

Globigerina rohri

Bolivina semistriata

Bulimina alsatica

Uvigerina auberiana

Oligoceno-Aquitaniense (bajo)

Operculinas

Eoceno

(probable resedimentación)

25-37-AD-VE-214.F

Se determinan:

Equinodermos

Melobesias

Amphisteginas

Heterosteginas

Rotalia

Bolivinas

Terciario25-37-AD-VE-215.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga arenosa. Fósiles mal conservados.

Se determinan:

Vulvulina pennatula

Stilostomella nuttalli

Uvigerina mexicana

Operculina sp.

Spiroplectammina aff. carinata

Globigerina sp.

Eoceno superior-Mioceno inferior25-37-AD-VE-216.F

Se determinan:

Globigerinas

Nodosaria

Terciario*Paleoceno*

20932

25-37-AD-VE-217.†

Se determinan:

Ostrácodos

Lagénidos

Globigerinas

Terciario*Paleoceno*25-37-AD-VE-218.†

Se determinan:

Briozoos

Equinodermos

Amphisteginas

Heterosteginas

Terciario*Mioceno*25-37-AD-VE-219.†

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globigerinoides ruber

Globoquadrina dehiscens

Globorotalia praescitula

Globigerinoides bisphaericus

Globigerinoides trilobus

Praeorbulinas

Burdigaliense superior-Langhiense inferior25-37-AD-VE-220.†

El residuo de levigación está formado por trozos de caliza. Fósiles mal conservados.

Se determinan:

Globigerina spp.

Globorotalia praescitula

20932

*Globigerinoides bisphaericus*Burdigaliense superior-Langhiense inferior25-37-AD-VE-221.↓

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

*Globigerinoides bisphaericus**Globigerinoides trilobus**Praeorbulina glomerosa circularis**Praeorbulina glomerosa**Praeorbulina glomerosa curva*Burdigaliense superior25-37-AD-VE-222.†

Se determinan:

*Equinodermos**Melobesias**Amphisteginas**Globigerinas**Anomalínidos*¿*Operculina*?¿¿*Lepidocyclina*??probable Oligoceno-Mioceno inferior25-37-AD-VE-223.†

Se determinan:

*Equinodermos**Amphisteginas**Textuláridos**Anomalínidos**Heterosteginas*

¿Globigerinoides?

¿Lepidocyclina?

¿Miogypsina?

probable Oligoceno superior-Mioceno inferior

25-37-AD-VE-224.7

Se determinan:

Melobesias

Bolivinas

Globigerinas

Terciario

Eocene

25-37-AD-VE-225.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Heterohelix globulosa

Globotruncana fornicata

Globotruncana calciformis

Globotruncana aff. rosetta

Campaniense-Maastrichtiense

(probable Campaniense)

25-37-AD-VE-226.T

Se determinan:

Equinodermos

Textuláridos

Lagénidos

Globigerinas

Globorotalias

Bolivinas

Operculina

Terciario

Eocene

25-37-AD-VE-227.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globotruncana stuarti

Globotruncana stuartiformis

Globotruncana contusa.

Maastrichtiense

25-37-AD-VE-228.F

Se determinan:

Melobesias

Globigerinas

Miliólidos

Bolivina

Terciario

Eocene

25-37-AD-VE-229.F

Se determinan:

Amphisteginas

Heterosteginas

Anomalínidos

Globigerinas

Terciario

Eocene

25-37-AD-VE-230.F

Se determinan:

Melobesias

Miliólidos

Operculina?

Austrotrillina

Amphistegina

probable Oligoceno-Mioceno inferior

Eocene sup.

20932

25-37-AD-VE-231.F

Se determinan:

Melobesias

Amphisteginas

Lepidocyclinas

Miogypsinas?

Oligoceno-Mioceno inferior

(probable Oligoceno superior-Mioceno inferior)

25-37-AD-VE-232.F

Se determinan:

Equinodermos

Lepidocyclina

Operculinas

Dentalina

Oligoceno-Mioceno inferior25-37-AD-VE-233.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globotruncana linneiana

Globotruncana calciformis

Globotruncana fornicata

Heterohelix globulosa

Campaniense-Maastrichtiense

(probable Campaniense)

25-37-AD-VE-234.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

tubos calizos de Algas

20932

Rotalipora ticinensis
 Hedbergella planispira
 Ticinella roberti
 Planomalina buxtorfi
 Rotalipora apenninica

Cenomaniense inferior

25-37-AD-VE-235.F

Blomicrita.

Ostrácodos
 Ataxophrágmiidos
 Glomospira
 Solenopora
 Labyrinthina recoarensis
 Orbitopsella cf. praecursor
 Lituolidae
 Moluscos

Lías medio-superior (Lías medio probable)

25-37-AD-VE-236.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga arenosa.

Se determinan:

tubos calizos de Algas
 Radiolarios
 Ostrácodos

Edad indeterminada

25-37-AD-VE-237.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga arenosa.

Se determinan:

20932

tubos calizos de Algas

Ostrácodos

Edad indeterminada25-37-AD-VE-238.†

Pelmicrosperita

Glomospira

Vidalina martana

Lagénidos (Lingulina entre ellos)

Espículas

Moluscos y Equinodermos

Lías medio (Domeriense probable)25-37-AD-VE-239.↓

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Radiolarios

Ostrácodos

Equinodermos

Lenticulina sp.

Edad indeterminada25-37-AD-VE-240.†

Biomicrorita con pelets

Espículas

Radiolarios

Filamentos

Moluscos

Toarciense-Callovienne25-37-AD-VE-241.†

Biopelmicrorita

20932

Radiolarios

Espículas

Filamentos

Moluscos y Equinodermos

Toarciense-Callovienne25-37-AD-VE-242.-T

Gravelsparita.

Ostrácodos

Ataxophrágmidos

Moluscos y Equinodermos

Edad indeterminada25-37-AD-VE-243.1

El residuo de levigación está formado por trozos de caliza margosa.

Se determinan:

Radiolarios

Edad indeterminada25-37-AD-VE-244.1

El residuo de levigación está formado por trozos de caliza arcillosa arenosa.

Se determinan:

Globigerina venezolana

Uvigerina auberiana

Globoquadrina dehiscens

Pleurostomella sp.

Globigerinita dissimilis

Globigerina sp. G. aff. rohri

Oligoceno superior-Mioceno inferior

20932

25-37-AD-VE-245.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

tubos calizos de Algas

Lingulina tenera (rara)

Lías medio-superior

25-37-AD-VE-246.F

Intrasparita.

Lingulina gr. tenera

Vidalina martana

Espículas

Ostrácodos

Glomospira

Moluscos y Equinodermos

Lías medio (Domerriense probable)

25-37-AD-VE-247.L

El residuo de levigación está formado por trozos de caliza arcillosa.

Se determinan:

tubos calizos de Algas

Ostrácodos

Lingulina pupa

Lingulina tenera

Lías medio-superior

25-37-AD-VE-248.T

Biomicrorita repleta de placas de Equinodermos.

Ostrácodos

Lagénidos (Lingulina entre ellos)

Glomospira

20932

Moluscos

La microfacies parece Lías medio25-37-AD-VE-249.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

tubos calizos de Algas

Ticinella roberti

Hedbergella planispira

Albiense

25-37-AD-VE-250.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga. Los fósiles están mal conservados.

Se determinan:

espículas

Radiolarios

Globigerinoides trilobus

Globorotalia praescitula

Praeorbulinas

Burdigaliense superior-Langhiense inferior

25-37-AD-VE-251.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

tubos calizos de Algas

Gasterópodos

Equinodermos

Ostrácodos

Lenticulina sp.

Radiolarios

Edad indeterminada

20932

25-37-AD-VE-252.L

El residuo de levigación está formado por trozos de areniscas.

Se determinan:

Globigerina venezuelana
 Globoquadrina dehiscens
 Globigerinita dissimilis
 Cassidulina laevigata
 Globorotalia acrostoma
 Globigerina rohri

Aquitaniense

25-37-AD-VE-253.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga. Fósiles mal conservados.

Se determinan:

Uvigerina barbatula
 ¿Globigerinoides?
 Bolivina aff. scalprata miocenica
 Valvulineria complanata
 Pleurostomella sp.

Oligoceno-Mioceno

posible Mioceno

25-37-AD-VE-254.I

Se determinan:

Melobesias
 Amphisteginas
 Discocyclus (entre ellas D. aff. sella)
 Nummulites
 Globorotalia
 Operculina

probable Luteciense

20932

25-37-AD-VE-255.4

Se determinan:

Archaeolithothamnium

Globigerinas

Nummulites aff. aturicus

probable Luteciense25-37-AD-VE-256.4

Se determinan:

Moluscos

Miliólidos

Sphaerogypsina

Distichoplax

Discocyclina

Nummulites

Rotalia viennoti

Globigerinas

Luteciense Xpres - Lund25-37-AD-VE-257.4

Se determinan:

Melobesias

Amphisteginas

Nummulites (rotos)

Eoceno-Oligoceno

(o más moderno con resedimentación)

25-37-AD-VE-258.4

El residuo de levigación está formado por trozos de marga. Hay resedimentación del Cretácico.

Se determinan:

Globigerina venezuelana

Globigerinita dissimilis

20932

Globigerina rohri
Uvigerina mexicana
Stilostomella nuttalli
Bulimina palmerae
Uvigerina auberiana

probable Oligoceno

25-37-AD-VE-259. I

Se determinan:

Globigerinas
Amphisteginas

Terciario

25-37-AD-VE-260. I

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globigerinita dissimilis
Globigerina venezuelana
Stilostomella nuttalli
Globigerina rohri
Uvigerina auberiana

probable Oligoceno

25-37-AD-VE-261. I

Se determinan:

Melobesias
Amphisteginas
Heterosteginas?

Terciario

25-37-AD-VE-262. I

El residuo de levigación está formado por trozos

20932

de marga.

Se determinan:

Cibicides grimsdalei
Vulvulina spinosa
Globigerina venezuelana
Globigerinita dissimilis
Globigerina rohri

probable Oligoceno

25-37-AD-VE-263. **L**

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globigerinita dissimilis
Cassidulina laevigata
Uvigerina mexicana
Uvigerina barbatula
Uvigerina auberiana
Globigerina aff. rohri
Operculina sp.

Oligoceno superior-Mioceno inferior

25-37-AD-VE-264.-T

2

Se determinan:

Archaeolithothamnium
Nummulites (entre ellos *N.aff. aturicus*)
Sphaerogypsina
Discocyclina
Rotalia viennoti
Miliólidos

Luteciense

25-37-AD-VE-265.-T

Se determinan:

20932

Briozoos

Nummulites

Rotalia aff. viennoti

Archaeolithothamnium

probable Luteciense25-37-AD-VE-266.-L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Cassidulina laevigata

Globigerina venezuelana

Uvigerina auberiana

Globigerinita dissimilis

Uvigerina barbatula

Globorotalia obesa

Bolivina tortuosa

Oligoceno superior-Mioceno inferior

20932

0

25-37-AD-VE-267.-1

LEV. Resíduo formado por abundantes foraminíferos, placas calcáreas y granos de yeso. Se determinan: Globotruncana - stuartiformis, G. ventricosa, G. bulloides, G. elevata, G. arca, - G. fornicata, Hedbergellas, Gumbelina, Heterohelix striata, Textu laria elegans, Bigerina, Reussella.

Campaniense superior25-37-AD-VE-268.-1

LEV. Resíduo formado por fragmentos de margas blan quecina sin deshacer, frecuente yeso y abundantes restos. Se de-- terminan Globotruncana ventricosa, G. lapparenti, G. elevata, G.- fornicata, G. stuartiformis, Heterohelix striata, Hedbergella, - Gumbelina.

Campaniense superior25-37-AD-VE-270.-1

L.T. Micrita arcillosa, recristalizada, con óxido de hierro en partículas y "filamentos" finos y cortos.

Probable Lías medio - Sup.25-37-AD-VE-271.-1

LEV. Resíduo formado por fragmentos de marga sin - deshacer, fragmentos calizos, algo de cuervo, muy escasos restos- mal conservados de Lamelibranquios, Equinodermos, Lenticulina, -

20932

25-37-AD-VE-269

~~25-37-AD-BA-269.-~~

Stephanoceratido indeterminado.

Bajociense-Bathonienne

~~25-37-AD-BA-9.-~~

~~Phylloceras heterophyllum, Sow.~~

~~Toarciense.~~

25-37-AD-BA-12.-

Pseudoperisphinctes bakeriae (Sow)

Bathonienne-Oxfordienne

Kamptokephalites Kamptus (Buck)

Calloviense inferior

25-37-AD-BA-12.- (alto)

Holcophylloceras zignodianum (d'Orb).

Oxfordienne

20932

Ammodiscus, Algas. Frecuente óxido de hierro.

Indeterminada. Probable Jurásico

25-37-AD-VE-272.4

LEV. Resíduo formado por fragmentos de marga calcárea sin deshacer; fragmentos calizos, granos de cuarzo y escasos restos de Lingulina, Lenticulina, Lagenas, Equinodermos, Lamelibranquios.

Probable Jurásico

25-37-AD-VE-273.4

L.T. Biomierita recristalizada con abundantes "filamentos" junto con Radiolarios, Equinodermos, Lenticulina.

Jurásico

20932

COY (MURCIA)

25-37 AD-VE - 0003

Himalayites (Octagoniceras) octogonus (?) Uhlig

Valanginiense

La muestra 25-37 AD-VE - 0003, corresponde a la localidad de Coy, y en ella, no se observa, más que un ejemplar incompleto de Ammonites, que atribuímos con duda a la especie: Himalayites (Octagoniceras) octogonus Uhlig, y que, en el caso de que su de terminación pudiera hacerse con exactitud, indicaría una edad Neocomiense.