

①
-20012

Murcia 911

26-36 AD-LJ 68.-

Biomicrita.

Radiolaria s

esquirlas finas

Heterohelix

Hedbergella

Globotruncana cf. renzi-sigal

¿Rotalipora?

possible Comiaciense

①

Murcia 897 *

-20912

26-36 AD-LJ 30.-

El residuo de levigación está formado por trozos de margas algo arenosas y yeso.

Se determinan:

Orbulina universa

Spiroplectammina carinata

Orbulina bilobata

Globigerinoides trilobus

Nodosaria raphanistrum

Bulimina elongata lappa

Uvigerina tenuistriata siphogenerinoides

Tortoniense

26-36 AD-LJ 31.-

El residuo de levigación está formado por trozos de margas y algo de yeso.

Se determinan:

Radiolarios

Hedbergella trocoidea

Globigerinelloides sp.

Globigerina ex. gr. washitensis

Albense

26-36 AD-LJ 32.-

El residuo de levigación está formado por trozos de marga. Existen escasísimas formas terciarias.

La mayoría de los ejemplares corresponde a *Globotruncana linneiana* observándose, además:

Globotruncana cf. sigali (2 ejemplares)

Rotalipora cf. cushmani (1 ejemplar)

Globotruncana cf. arca (?) (1 ejemplar)

Planoglobulina (1 ejemplar)

Globigerina (1 ejemplar)

La heterogeneidad de los foraminíferos pone serias dudas en cuanto a la edad de la muestra.

Descontando la *Globigerina*, se trataría de un Cretaceo superior en el cual la distribución estratigráfica de las especies mencionadas resulta ser la siguiente:

G. linneiana (de Turonense superior a Maastrichtiense o Santoniense a Maastrichtiense, según - Postuma)

G. sigal (Turonense-Santoniense)

R. cushmani (Cenomanense-Turonense)

G. arca (Campaniense-Maastrichtiense)

Por consiguiente, hay que pensar en resedimentación y contaminaciones.

26-36 AD-LJ 33.-

El residuo de levigación está formado por trozos de calizas arcillosas algo arenosas.

Se determinan:

Spiroplectammina carinata

Uvigerina barbatula

Bulimina elongata lappa

Globorotalia acrostoma

Globorotalia aff. acostaensis

Uvigerina striatissima

probable *Tortoniense*

26-36 AD-LJ 34.-

El residuo de levigación está formado por trozos de caliza arcillosa algo arenosa y algo de yeso. Los restos orgánicos son escasos y mal conservados.

Se determinan:

Eponides praecintus

Globorotalia miozea

Globorotalia acrostoma

Globigerina spp. (pequeñas)

Helvetiense-Tortoniense

26-36 AD-LJ 35.-

El residuo de levigación está formado por trozos de margas.

Se determinan:

Globorotalia acrostoma

Uvigerina aff. barbatula

Orbulina universa

Globorotalia scitula

Globorotalia menardii

Cassidulina laevigata carinata

Tortoniense

26-36 AD-LJ 36.-

El residuo de levigación está formado por trozos de arenisca de grano fino. La fauna no está bien aislada. Hay algo de yeso.

Se determinan:

Uvigerina auberiana

Elphidium complanatum

Ehrenbergina alicantina

Globigerina spp.

Mioceno

26-36 AD-LJ 37.-

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Bolivina scalprata miocenica

Uvigerina schwageri

Ehrenbergina alicantina

Globorotalia martinezii?

Globorotalia scitula

Globorotalia acrostoma

Bolivina arta

probable *Tortoniense*

26-36 AD-LJ 38.-

El residuo de levigación está formado por trozos de mar-gas.

Hay mezcla de fauna del Cretacico, Eoceno y Mioceno.

26-36 AD-LJ 39.-

El residuo de levigación está formado por trozos de mar-ga y algo de yeso.

Se determinan:

Nodosaria rephanus

Globigerinoides trilobus

Globorotalia acrostoma

Orbulina universa

Globorotalia aff. acostaensis

Globorotalia ex. gr. menardii

probable *Tortoniense*

26-36 AD-LJ 40.-

El residuo de levigación está formado por trozos de are-nisca.

Se determinan:

Ammonia beccarii

Eponides praecintus

Bolivinoides miocenicus

Globigerina spp.

Cibicides sp.

Helvetiense-Mioceno superior

26-36 AD-LJ 41.-

El residuo de levigación está formado por trozos de margas y abundante yeso. Foraminíferos muy escasos.

Se determinan:

Radiolarios

Hedbergella trocoidea

Gyroidina sp.

Albense-Cenomanense

26-36 AD-LJ 42.-

El residuo de levigación está formado por margas y yeso. Hay algunas formas mal conservadas que podrían ser resedimentadas.

Se determinan:

Globorotalia aff. miozea

Uvigerina barbatula

Globorotalia obesa

Globigerinoides trilobus

Globorotalia cf. lenguaensis

probable Tortonense

-20912

26-36 AD-LJ 43.-

El residuo de levigación es muy parecido al de la muestra anterior.

Se determinan:

Orbulina universa

Amphycorina scalaris

Uvigerina barbatula

Globigerinoides trilobus

Cassidulina laevigata

Helvetiense-Tortoniense

① -20012

Muñoz 910

26-36 AD-LJ 67.-

Globotruncana sigal. (abundante)

Globotruncana tricarinata

Globotruncana cf. linneiana (?)

¿Rotalipora cf. cushmani? (algún ejemplar, quizás resedimentado)

Globotruncana cf. conica (según Malapris y Rat, 1961)

Coniaciense-Santonicense

26-36 AD-LJ 69.-

Globotruncana sigal.

Globotruncana angusticarinata (abundante)

Coniaciense-Santonicense

26-36 AD-LJ 70.-

Globotruncana angusticarinata

Globotruncana sigali

Globotruncana coronata

Coniaciense-Santonicense

26-36 AD-LJ 71.-

Globotruncana linneiana

Globotruncana tricarinata

Globotruncana angusticarinata (escasa)

Santonicense

-20012

26-36-AD-LJ-56.-

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan: *Globorotalia aragonensis*
Truncorotaloides topilensis
Globorotalia spinulosa

Luteciense inferior

26-36-AD-LJ-57.-

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan: *Radiolarios esféricos y discoidales*
Dictyomitra
Gyroidinoides gracillima
Marssonella aff. oxycona
Lenticulina sp.

Aptense-Albense

26-36-AD-LJ-59.-

El residuo de levigación está formado por trozos de ca
liza arcillosa.

No se aprecian restos fósiles.

Edad indeterminada

26-36-AD-LJ-60.-

El residuo de levigación está formado por trozos de marga y yeso.

Se determinan: *Epistomina charlottae*
Globigerina ex.gr. washitensis
Hedbergella trocoidea
Epistomina lacunosa

Albense

26-36-AD-LJ-61.-

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan: *Hedbergella trocoidea*
Globigerina ex. gr. washitensis
Ticinella roberti

Albense- Cenomanense inferior
(probable Albense)

26-36-AD-LJ-63.-

El residuo de levigación está formado por trozos de caliza arcillosa. Restos orgánicos muy escasos.

Se determinan: *Cibicides sp.*
Globigerina sp.

Edad indeterminada

26-36-AD-LJ-64.-

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Globotruncana cf. primitiva
" angusticarinata
— schneegansi
" sigali
" cf. renzi

El conjunto parece indicar un Coniaciense superior-Santoniense inferior, complicado por la presencia de especies del Cenomanense (Planomalina buxtorfi, Praeglobotruncana "ex grege", stephani, Rotalipora greenhornensis) probablemente - resedimentadas.

26-36-AD-LJ-65.-

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

Globotruncanas escasas, en mal estado de conservación: rotas, deformadas y recubiertas por material inorgánico.

Globotruncana cf. fornicata
" cf. angusticarinata
" renzi (?)

possible Coniaciense

26-36-AD-LJ-66.-

El residuo de levigación está formado por trozos de mar-ga.

Los fósiles se encuentran en mal estado de conservación.

Se determinan: *Globorotalia gracilis*
Globorotalia aff. formosa
Globorotalia aequa

Ilerdiense superior-Cuisiense inferior