

73.

26-38

77 Webster
954

20954

26-38-AD-KA-2Q3 L

LEV. Formado por granos de pizarra, arenisca de colores amarillo y verdoso con poca esquistosidad. No se observan restos fósiles.

Triásico

26-38-AD-KA-2Q4 L

LEV. Formado por granos de pizarra, arenisca de color rojizo con poca esquistosidad. No se observan restos fósiles.

Triásico

26-38-AD-LA-2L

LEV. Formado por granos de arenisca, limonita de colores oscuro y violado con poca esquistosidad. No se observan restos fósiles.

Triásico

2638 AD LC

insertar 2
a 33 (página)
llevar todos "L"

20954

26-38 AD-LC 2.-

LEV. Resíduo formado por granos, y algunos cristali-
tos, de cuarzo, fragmentos calizos y de rocas y escasos restos de
Gasterópodos dulceacuicolas, rotos, Globotruncanas resedimentadas,
Elphidium, Neorotalia, Marginulina costata, Ammonia beccarii.

Probable Plio-Cuaternario en facies -
deltaica

26-38 AD-LC 3.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de caliza areno-
sa y muy escasos restos, rotos y mal conservados de Bolivina, Buli-
mina, Cibicides, Globigerinas.

Terciario

26-38 AD-LC 4.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de marga sin des-
hacer, cristalitos de yeso y escasos restos de Nonion boueanum, Am-
monia beccarii, Pullenia, Globigerina, alguna Globotruncana resedi-
mentada, tubos calizos.

Mioceno

26-38 AD-LC 5.-

LEV. Resíduo formado por granos de cuarzo, fragmen-
tos calizos (entre ellos Pectinidos, fragmentos de rocas, y frecuen-
tes restos de Ostrácodos, Elphidium crispum, Ammonia beccarii, Epo-

20954

nides haingeri, Globigerinoides quadrilobatus, G. sacculifer, G. - ruber, Globigerina, Cibicides lobatulus, radiolas, Globotruncanas-resedimentadas.

Mioceno superior-Plioceno

26-38 AD-LC 6.-

LEV. Resíduo formado en su casi totalidad por yeso, muy escasos restos de Nonion boueanum, Ammonia beccarii, Globigeri noides trilobus, G. ruber, Textulária aciculata, Virgulina schrei bersiana, Bulimina affinis.

Mioceno superior-Plioceno

26-38 AD-LC 7.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de caliza algo arenosa, escasos granos de cuarzo. No se observan restos fósiles.

Indeterminada

26-38 AD-LC 8.-

LEV. Resíduo formado por granos de yeso y frecuentes restos de Eponides umbonatus, E. haideri, Lenticulina calcar, Spiroplectammina carinata, Uvigerina peregrina, Nonion boueanum, - Ammonia beccarii, Bolinina dentellata parva, Orbulina universa, - Globigerinoides trilobus, G. ruber, Globorotalia obesa, Marginulina, radiolas, Gyroidinoides, Pullenia.

Mioceno superior

26-38 AD-LC 9.-

LEV. Resíduo muy escaso formado por algunos fragmen tos de marga sin deshacer y abundantes restos de Lenticulina calcar, L. cultrata, Sphaeroidina bulloides, Planularia auris, Plectofrondi cularia, Siphonina reticulata, Saracenaria italica, Spiroplectam mina carinata, Virgulina schreibersiana, Eponides umbonatus, -

20954

Bulimina ovata, *B. pyrula*, *Bolivina caraniensis*, *Globorotalia obesa*, *G. plesiotumida*, *Globigerinoides trilobus*, *G. quadrilobatus*, *G. sa culifer*, *G. obliquus*, Ostrácodos.

Mioceno superior

26-38 AD-LC 10.-

LEV. Resíduo muy escaso, formado por algunos fragmentos sin deshacer y abundantes de *Orbulina universa*, *O. suturalis*, *Globigerinoides trilobus*, *G. obliquus*, *G. obliquus amplius*, *G. quadrilobatus*, *Globorotalia dutertrei*, *G. pseudobesa*, *G. scitula*, *G. gavalae*, *Globigerina diplostoma*, *G. bulloides*, *G. falconensis*, *G. microstoma*, *Uvigerina peregrina*, *Orthomorphina tenuicostata*, *Marginulina costata*, *Lenticulina calcar*, *Angulogerina*, *Bolivina*, *Nion*, *Cibicides*, *Eponides*.

Andaluciense

26-38 AD-LC 11.-

LEV. Resíduo escaso formado por algunos fragmentos de marga sin deshacer y muy abundantes restos de *Globorotalia obesa*, *G. pseudopachyderma*, *G. scitula scitula*, *G. regularis*, *G. acostensis*, *Globigerina bulloides*, *G. diplostoma*, *G. woodi*, *G. apertura*, *Globigerinoides obliquus*, *G. trilobus*, *G. quadrilobatus*, *Orbulina universa*, *Sphaeroidina bulloides*, *Martinottiella communis*, *Marginulina costata*, *Planulina ariminensis*, *Bulimina pyrula*, *B. ovata*, *B. pupoides*, *Lagena acuticosta*, *L. striata*, *L. semistriata*, *Spiroplectammina carinata*, *Lenticulina*, *Saracenaria*, Ostrácodos, *Cibicides*, *Eponides*, *Lagenodosaria*, *Gyroidinoides*.

Andaluciense

26-38 AD-LC 12.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de marga sin deshacer y escasos restos mal lavados de *Orbulina universa*, *Globi-*

20954

gerinidos trilobus, Globorotalia scitula scitula, G. af. dutertrei, Ammonia beccarii, Lenticulina cultrata.

Mioceno superior

26-38 AD-LC 13.-

LEV. Resíduo formado por granos de yeso, algunos - fragmentos de marga sin deshacer y muy abundantes restos de Globorotalia acostaensis, G. scitula scitula, G. dalii, G. gavalae, G. dutertrei, Globigerinoides obliquus, G. obliquus, amplus, G. trilobus, G. quadrilobatus, Globigerina bulloides, G. diplostoma, G. falconensis, Lenticulina cultrata, L. calcar, Orbulina universa, Gyroidinoides longispira, Bolivina catanensis, Vaginulina legumen, Ammonia beccarii, Angulogerina angulosa, diente de pez, Spiroplectammina carinata, Planulina Elphidium crispum.

Andaluciense

26-38 AD-LC 14.-

LEV. Resíduo formado por granos de cuarzo, fragmentos calizos, algo de yeso, de mica (biotita) y glauconita, y muy escasos restos mal conservados de Cibicides, Eponides, Bulimina, Globorotalia af. plesiotumida?.

Posible Mioceno superior-Plioceno

26-38 AD-LC 21.-

LEV. Resíduo formado por granos de cuarzo, fragmentos de rocas diversas, mica, y muy escasos restos mal conservados de Elphidium, Cibicides, radiolas, Lenticulina, alguna Globigerina enana.

Terciario Posible Plio-Cuaternario

26-38 AD-LC 22.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de marga sin -

20954

deshacer, granos de cuarzo, óxido de hierro y frecuentes restos de *Globorotalia plesiotumida*, *G. acostaensis*, *G. dutertrei*, *G. margarital*, *G. miocenica*, *Orbulina universa*, *Globigerinoides obliquus*, *G. trilobus*, *G. quadrilobatus*, *Globigerina falconensis*, tubos piratizados, y muy escasos restos bentónicos: *Bolivina*.

Andaluciense

26-38 AD-LC 24.-

LEV. Resíduo formado por granos de cuarzo, fragmentos de marga sin deshacer, de rocas, algo de yeso y de mica, y escasos restos de *Globigerinoides trilobus*, *G. obliquus*, *Orbulina universa*, *Sphaeroidina bulloides*.

Mioceno medio-Plioceno

26-38 AD-LC 26.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de yeso, marga arenosa tenida de óxido de hierro con algo de mica, fragmentos de rocas y frecuentes restos de *Orbulina universa*, *O. bilobata*, *Globigerina bulloides*, *G. decoraperta*, *G. diplostoma*, *G. trilobus*, *G. obliquus*, *G. tapiesi*, *G. quadrilobatus*, *Globorotalia gavalae*, *G. obesa*, *G. lacostaensis*, *Uvigerina*, *Cibicides*, *Eponides*, *Sphaeroidina*.

Andaluciense

26-38 AD-LC 27.-

LEV. Resíduo formado por granos de cuarzo y fragmentos de rocas diversas. No se observan restos fósiles.

Indeterminada

26-38 AD-LC 28.-

LEV. Resíduo formado por granos de cuarzo, fragmentos calizos y de rocas diversas, y muy escasos restos casi inclasificados.

20954

ficables: Pullenia, Hedbergella, Globigerina (terciaria). Posiblemente todo resedimentado.

Indeterminada Posible Plio-cuaternario

26-38 AD-LC 29.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de arenisca, - granos de cuarzo, algo de yeso. No se observan restos fósiles.

Indeterminada

26-38 AD-LC 30.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de marga sin - deshacer y granos de yeso. No se observan restos fósiles.

Indeterminada

26-38 AD-LC 31.-

LEV. Resíduo formado por granos de cuarzo, fragmentos de rocas y fragmentos calizos. No se observan restos fósiles.

Indeterminada

26-38 AD-LC 33.-

LEV. Resíduo formado por fragmentos de marga sin - deshacer, yeso, granos de cuarzo y escasos restos de fragmentos de Gasterópodos, tubos calizos, Marginulina.

Indeterminada. Facies evaporítica

26-38 AD-LC 1.-

L.T. Micrita arcillosa con frecuente cuarzo en grano fino, y algunos intraclastos arcillosos. No se observan restos fósiles. *Escasos restos del terciario marino, que parecen no ser diseminados*

Indeterminada Parece caliche

es

2638ADLC

1 = 32

Mezcla de "T"

20954

26-38 AD-LC 16.-

L.T. Micritita arenosa con frecuente óxido de hierro en bandas e impregnando la preparación, y escasos restos menudos de Globigerina, Globorotalia, Orbulina, espículas, Radiolarios.

Mioceno-Plioceno26-38 AD-LC 17.-

L.T. Caliza lacustre con Algas ^{diatomeas} ~~Coralinaceas~~.

Mio-Plioceno lacustre26-38 AD-LC 19.-

L.T. Biomicrita arenosa, con algunos ~~interclastos~~ ^{de rocas volcánicas} que engloban cantos diversos, y frecuentes restos de Orbulina univversa, Globigerinoides (G. obliquus), Globorotalia, Globigerina, - Lagénidos, Rotálidos.

Mioceno-Plioceno26-38 AD-LC 20.-

L.T. Micro-conglomerado formado por granos de cuarzo, y fragmentos de rocas metamórficas. Muy escasos restos de Brio^{zoos}.

Indeterminada26-38 AD-LC 25.-

L.T. Micrita muy rota, y en parte recrystalizada, - con algo de óxido de hierro. No se observan restos fósiles.

Indeterminada26-38 AD-LC 32.-

L.T. Biomicrita recrystalizada, con aspecto dismi^{crítico}, y frecuentes restos de Globigerinidos, Lagénidos, Textuláridos, Rotálidos, Bolivina.

Mioceno

20954

26-38 AD-LC 493

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Cibicides bellincionii, Cibicides pseudoungerianus, Cyclamina, Robulus rotulatus, Marginulina hirsuta, Clavulina rudis, Bulimina pyrula, Martinottiella communis, Haplophragmoides sp., Reophax papillosus, Marginulina costata, Planulina ariminensis, Sigmoidina coelata, Planularia auris subtrigona, Robulus vortex, Vaginulina legumen mar aritifera, Robulus calcar, Ehrenbergina alicantina, Robulus curvisseptus, Nonion soldanii, Gyroidina soldanii, Sphaeroidina bulloides, Pullenia bulloides, Siphonina reticulata, Uvigerina striatissima, Eponides schreibersi, Robulus echinatus, Lenticulina peregrina, Cibicides ungerianus, Nonion padanum, Nonion pompilioides, Karreriella bradyi, Anomalina helicina, Spiroplectammina wrighti, Cancris oblongus, Elphidium complanatum, Cassidulina laevigata, Spiroplectammina carinata, Chilostomella colina, Nodosaria pentecostata, Bulimina aculeata, Dentalina leguminiformis, Trifarina bradyi, Eggerella bradyi, Valvulineria complanata, Reussella spinulosa, Bolivina dilatata, Lagenella marginata, Cibicides boueanus, Uvigerina peregrina, Uvigerina proboscidea, Eponides umbonatus, Sigmoidina tenuis, Bolivina miocenica, Bolivina beyrichi, Pullenia cf. quadriloba, Asterigerina planorbis, Uvigerina tenuistriata gaudryinoides, Bolivina sp., Cassidulina oblonga, Cassidulina subglobosa, Orbulina universa, Orbulina bolobata, Globigerinita uvula, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globigerinoides irregularis, Globorotalia incompta, Globigerina bulloides, Globorotalia scitula, Globorotalia martinezii, Globorotalia scitula ventriosa, Globigerina dutertrei, Globorotalia acostaensis, Globigerinoides tapiesi, Globigerina apertura, Globigerina juvenilis, Globigerinoides bollii, Globigerina quinqueloba, Globigerina falconensis, Globigerina diplostoma, Globorotalia apertura, Globigerina glutinata, Globigerina foliata.

Tortonense superior

26-38 AD-LC 488

Restos de Peces, Ostrácodos, Saracenaria italica, Vaginulina legumen margaritifera, Clavulina rudis, Haplophragmoides sp., Cibicides pseudoungerianus, Cyclamina sp., Reophax papillosus, Gyroidina cf. neosol-

(sigue)

20954

(continuación)

danii, Marginulina costata, Robulus cultratus, Spiroplectammina carinata, Planulina ariminensis, Sphaeroidina bulloides, Cancris oblongus, - Uvigerina pygmaea, Ehrenbergina alicantina, Siphonina reticulata, Gyrodina longispira miocenica, Martinottiella communis, Robulus curvisep--tus, Sigmöilina coelata, Nonion padanum, Cassidulina laevigata, Cibicid--es bellincionii, Ammonia beccarii, Marginulina subullata, Anomalina - helicina, Cibicides ungerianus, Nonion boueanum, Eponides schreibersi, Pullenia bulloides, Cassidulina subglobosa, Trifarina bradyi, Hopkin--sina bononiensis, Bulimina costata, Pullenia cf. quadriloba, Asterige--rina planorbis, Chilostomella colina, Valvulineria complanata, Cibici--des robertsonianus, Uvigerina proboscidea, Elphidium complanatum, Bu--limina aculeata, Bolivina dilatata, Bolivinoides miocenicus, Uvigeri--na peregrina, Cibicides boueanus, Orthomorphina proxima, Karreriella--bradyi, Eggerella bradyi, Eponides umbonatus, Bigenerina nodosaria, Bu--limina cf. alazanensis, Bolivina antiqua, Derothia gibbosa, Orbulina - suturalis, Orbulina bilibata, Orbulina universa, Globorotalia mayeri, - Globorotalia acostaensis, Globigerina falconensis, Globigerinoides bo--llii, Globigerina apertura, Globorotalia incompta, Hastigerina pelagi--ca, Globorotalia martinezi, Globorotalia scitula ventriosa, Globigeri--noides irregularis, Globigerinoides obliquus, Globigerina foliata, Glo--bigerina dutertrei, Globigerina diplostoma, Globigerina juvenilis, Glo--borotalia scitula, Globigerina bulloides, Globigerina quinqueloba, Glo--borotalia gavalae.

Tortonense superior

26-38 AD-LC 481

Restos de Equínidos, Espículas de Esponjas, Restos de Peces, Ostrácc--dos, Spiroplectammina carinata, Robulus rotulatus, Cibicides bellincio--nii, Sigmöilina coelata, Eponides schreibersi, Vaginulina legumen mar--garitifera, Planularia auris, Robulus cultratus, Robulus calcar, Robu--lus echinatus, Textularia abbreviata, Pullenia bulloides, Sphaeroidina bulloides, Cibicides ungerianus, Bulimina ovata, Uvigerina peregrina, - Martinottiella communis, Ehrenbergina alicantina, Haplophragmoides sp., Robulus gibbus, Ammonia beccarii, Uvigerina striatissima, Gyroidina -

(sigue)

2020954

(continuación)

soldanii, Karreriella bradyi, Nonion padanum, Anomalina helicina, Robulus costatus, Martinottiella communis, Raplophragmoides sp., Bulimina curvisseptus, Bulimina pyrula, Eggerella bradyi, Cibicides pseudounovula, Cassidulina subglobosa, Uvigerina pygmaea, Eponidina alican-gerianus, Cassidulina laevigata, Nodosaria vertebralis, Cancris oblon-
gus, Karreriella bradyi, Bulimina aculeata, Robulus costatus, Bulimi-
na pyrula, Cibicides pseudongerianus, Lenticulina peregrina, Eponi-
na, Spiroplectammina wrighti, Bulimina cf. inflata, Valvulinaria compla-
nata, Bulimina aculeata, Bolivinoidea miocenica, Bolivina dilatata, -
latata, Bolivina sp., Cibicides boueanus, Nonion padanum, Bolivina cf.
Angulogerina angulosa, Cibicides boueanus, Uvigerina tenuistriata gau-
scalpata miocenica, Uvigerina tenuistriata gaudryi, Hopkinsina
dryinoides, Dentalina leguminiformis, Laguna acuticosta, Planularia -
benoniensis, Dentalina leguminiformis, Bulimina cf. inflata, Siphono-
auris cymba, Bolivina arta, Cassidulina oblonga, Pullenia cf. quadrilo-
dosaria hispida, Orthomorphina proxima, Marginulina tenuis, Cerithia-
ba, Bulimina pupoides, Glomospira chiroidea, Siphonodosaria hispida, -
gibbosa, Discorbis globularis, Clavulinoides (cf.), Clavulina universa,
Orthomorphina tenuicostata, Cibicides robertsonianus, Ammodiscus sp., -
Orbulina bilobata, Orbulina suturalis, Globorotalia mayeri, Globige-
noides adriaticus, Globigerinoides goniatulus, Globigerinoides qua-
drilobatus, Globigerina pelagica, Globigerinoides amplexus, Globigeri-
noides obliquus, Globigerinoides irregularis, Globorotalia incompta, -
tula ventriosa, Globorotalia gavalae, Globorotalia regularis, Globigeri-
na bulloides, Globorotalia mayeri, Globigerinoides bollii, Globigerinoides
des trilobus, Globigerinita uvula, Globorotalia incompta, Globorotalia-
miocenica, Globorotalia martinexi, Globigerinoides tapiesi, Globorota-
merotumida, Globigerina dutertrei, Globorotalia scitula, Globigerinoidi-
na murensis, Globorotalia pseudobullosa, Globigerina apertura, Globige-
des tapiesi, Globigerina foliata, Globigerinoides irregularis, Hastigeri-
na dutertrei, Globorotalia serotumida, Globigerinoides ruber, Globi-
gerinoides bollii, Globigerina trilocularis, Globorotalia apertura,
rina juvenilis; Se observa una super-abundancia de Globigerinoides qua-
drilobatus, y de Globigerinoides sacculifer. nse superior

Tortonense superior

26-38 AD-LC 478

Ostrácosos, Restos de Peces, Eponides schreibersi, Clavulina rudis, -
26-38 AD-LC 479

Cyroidina, Robulus cultratus, Spiroplectammina carinata, Sphaeroidi-
Restos de Equínidos, Ostrácosos, Restos de Peces, Eponides schreibersi,
Spiroplectammina carinata, Cyroidina, longispira miocenica, Textularia -
abbreviata, Sphaeroidina bulloides, Planulina ariminensis, Planularia -
lucasis, Marginulina costata, Glandulina laevigata, Uvigerina striatissi-
ma, Pullenia bulloides, Anomalina flintii, Cibicides ungerianus, Anomali-
sina, flintii, Cibicides ungerianus, Anomalina helicina, Saracenaria sp., -
Cassidulina laevigata, Robulus serpens, Uvigerina peregrina, Chrysologo-
nium sp., Cancris oblongus, Bulimina ovata, Sigmoilina coelata, Vaginu-
lina legumen margaritifera, Pullenia cf. quadriloba, Orthomorphina te-

(sigue)

20934

(continuación)

Guttulina communis, *Angulogerina angulosa*, *Bolivina dilatata*, *Bolivina antiqua*, *Uvigerina pygmaea*, *Dorothia gibbosa*, *Bulimina fusiformis*, *Bulimina* cf. *inflata*, *Cibicides boueanus*, *Chilostomella colina*, *Trifarina bradyi*, *Reussella spinulosa*, *Cibicides* cf. *robertsonianus*, *Nonion pompilioides*, *Karreriella chilostoma*, *Bolivina arta*, *Uvigerina peregrina*, *Dentalina leguminiformis*, *Pullenia bulloides*, *Marginulina glabra*, *Nonion boueanum*, *Bolivina* cf. *reticulata*, *Bolivina* spp., *Ammodiscus*, *Uvigerina tenuistriata gaudryinoides*, *Cassidulina laevigata carinata*, *Orbulina universa*, *Orbulina bolobata*, *Orbulina suturalis*, *Globigerinoides ruber*, *Globigerinoides trilobus*, *Globigerinoides obliquus*, *Globigerinoides irregularis*, *Globorotalia apertura*, *Globigerinoides tapiesi*, *Globigerinoides adriaticus*, *Globigerina decoraperta*, *Globorotalia acostaensis*, *Globorotalia regularis*, *Globigerinoides bollii*, *Globigerina bollii*, *Globorotalia incompta*, *Globigerina woodi*, *Globigerina foliata*, *Globigerinoides obliquus amplus*, *Globorotalia gavalae*, *Globigerina duertrei*, *Globigerinita uvula*, *Globigerina eggeri*, *Globorotalia pseudopachyderma*, *Globigerina nepenthes*, *Globigerina diplostoma*, *Globigerina quinqueloba*.

Tortonienne superior

26-38 AD-LC 475

Restos de Equínidos, Restos de Peces, Ostrácodos, *Bolivina dilatata*, *Bulimina fusiformis*, *Uvigerina tenuistriata siphogenerinoides*, *Virgulina schreibersiana*, *Nonion boueanum*, *Bulimina aculeata*, *Bulimina fusiformis marginata*, *Bolivina* cf. *dentellata*, *Cibicides boueanus*, *Textularia sagittula soldanii*, *Marginulina costata*, *Planulina ariminensis*, *Bulimina ovula*, *Robulus curviseptus*, *Spiroplectammina wrighti*, *Sphaeroidina bulloides*, *Cyroidina soldanii*, *Cibicides pseudoungerianus*, *Karreriella bradyi*, *Elphidium complanatum*, *Anomalina* sp., *Cibicides ungerianus*, *Hopkinsina bononiensis*, *Orbulina universa*, *Orbulina bilobata*, *Orbulina suturalis*, *Globigerinoides ruber*, *Globigerinoides irregularis*, *Globigerinoides obliquus*, *Globigerinoides amplus*, *Globigerinoides adriaticus*, *Globorotalia pseudopachyderma*, *Globorotalia incompta*, *Globorotalia pseudobesa*, *Globorotalia gavalae*, *Globigerinoides bollii*, *Globigerina juvenilis*, *Globigerina apertura*, *Globorotalia acostaensis*, - (sigue)

20954

(continuación)

Globigerina decoraperta, Globigerina foliata, Globoquadrina cf. conglomerata, Globigerina bollii, Globigerinoides sacculifer.

Tortonienne superior

26-38 AD-LC 473

Restos de Equínidos, Gyroidina umbonata, Baggina gibba, Cibicides floridanus, Valvulineria complanata, Bulimina costata, Planulina ariminensis, Gyroidina laevigata, Bulimina aculeata, Cassidulina oblonga, Allomorphina trigona, Cibicides boueanus, Bulimina pupoides, Lagena hexagona, Bolivina cf. dentellata, Sphaeroidina bulloides, Bolivina dilatata, Cibicides ungerianus, Cibicides bellincionii, Planorbulina mediterraneensis, - Gyroidina soldanii, Cassidulina crassa, Karreriella sp., Orbulina universa, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globigerinoides irregularis, Globorotalia acostaensis, Globorotalia incompta, Globigerinoides bollii, Globigerinoides gomitulus, Orbulina suturalis, Globigerinoides tapiessi, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerina bulloides, Globorotalia cf. apertura, Globigerina bollii, Globorotalia pseudobesa.

Tortonienne superior

26-38 AD-LC 459

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Robulus cultratus, Planulina ariminen-- sis, Cibicides bellincionii, Marginulina costata, Sphaeroidina bulloides, Bulimina pupoides, Robulus curviseptus, Gyroidina soldanii, Cibicides - floridanus, Pullenia bulloides, Cibicides pseudoungerianus, Nonion soldanii, Allomorphina trigona, Bulimina cf. ingrata, Bolivina dilatata, Valvulineria complanata, Bulimina aculeata, Gyroidina umbonata, Nonion boueanum, Cassidulina oblonga, Nonionella turgida, Bulimina costata, - Lenticulina peregrina, Cibicides boueanus, Bigenerina nodosaria, Bolivina (sigue)

20954

(continuación)

na arta, *Virgulina schreibersiana*, *Bolivina* sp., *Cassidulina subglobosa*, *Cassidulina crassa*, *Bulimina fusiformis*, *Baggina gibba*, *Bolivina reticulata*, *Pullenia* cf. *quadriloba*, *Lagena hexagona*, *Nonion padanum*, *Lagenonodosaria scalaris*, *Orbulina univiersa*, *Globigerina diplostoma*, *Globigerinoides sacculifer*, *Globigerinoides quadrilobatus*, *Globigerinoides trilobus*, *Globigerinoides tapiesi*, *Globigerinita uvula*, *Globorotalia incompta*, *Globigerina bollii*, *Globigerina decoraperta*, *Globorotalia Acostaensis*, - *Globorotalia pseudobesa*, *Globigerina bulloides*, *Globigerinoides bollii*, - *Globorotalia pseudopachyderma*, *Hastigerina pelagica*, *Globigerinoides irregularis*, *Globigerina dutertrei*,

Tortonienne superior26-38 AD-LC 472

Ostrácodos, Restos de Peces, *Bolivina dilatata*, *Hopkinsina bononiensis*, - *Bulimina ovula*, *Uvigerina tenuistriata gadryinoides*, *Bulimina fusiformis*, *Bolivina dentellata*, *Uvigerina tenuistriata siphogenerinoides*, *Ammonia beccarii*, *Bulimina fusiformis marginata*, *Planorbulina mediterraneensis*, - *Cibicides boueanus*, *Nonion boueanum*, *Orthomorphina proxima*, *Reussella spinulosa*, *Orbulina universa*, *Orbulina suturalis*, *Orbulina bilobata*, - *Globorotalia incompta*, *Hastigerina pelagica*, *Globorotalia acostaensis*, - *Globigerinoides amplus*, *Globorotalia pseudopachyderma*, *Globorotalia gavalae*, *Globigerinoides bollii*, *Globorotalia apertura*, *Globigerina bulloides*, *Globigerinoides obliquus*, *Globigerinita uvula*, *Globigerina dutertrei*, *Globorotalia pseudobesa*.

Tortonienne superior26-38 AD-LC 470

Orbulina universa, *Orbulina suturalis*, *Globigerina bulloides*, *Globorotalia pseudobesa*, *Globigerinoides tapiesi*, *Globigerina foliata*.

Tortonienne superior

20954

26-38 AD-LC 450

Ostrácodos, Opérculos, Restos de Peces, Bolivina dilatata, Ammonia -- beccarii, Bulimina cauleata, Uvigerina sp. (con espinas), Bolivina sp., Elphidium aculeatum, Orbulina universa, Orbulina suturalis, Globorotalia apertura, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerinoides trilobus, Globorotalia incompta, Globigerinoides bollii, Globorotalia acostaensis, Globigerina juvenilis, Globorotalia pseudobesa, Globorotalia pseudobesa, Globorotalia scitula.

Tortonense superior26-38 AD-LC 445

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Robulus calcar, Asterigerina planorbis, Planulina ariminensis, Robulus cultratus, Bolivina beyrichi, Cibicides boueanus, Textularia abbreviata, Bulimina pupoides, Cibicides bellincionii, Valvulineria bradyana, Cibicides ungerianus, Bulimina pyru-la, Cibicides ungerianus, Bulimina pyru-la, Cibicides pseudoungerianus, Pullenia bulloides, Gyroidina soldanii, Spiroplectammina wrighti, Spiroloculina depressa, Bulimina cf. inflata, Gyroidina umbonata, Cassidulina oblonga, Eponides umbonatus, Cassidulina subglobosa, Trifarina - bradyi, Reussella spinulosa, Gyroidina laevigata, Virgulina schreibersiana, Robulus cf. crassus, Cassidulinoides bradyi, Lenticulina peregrina, Bulimina fusiformis, Nonion pompilioides, Sphaeroidina bulloides, Angulogerina angulosa, Bolivina dilatata, Orthomorphina proxima, Anomalina flinti, Lagena castanea, Lagenonodosaria scalaris, Bulimina- cf. aculeata, Orbulina suturalis, Orbulina bilobata, Globorotalia incompta, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerina foliata, Globigerina bulloides, Globigerinoides obliquus, Globigerina quinqueloba, Globorotalia cf. scitula ventriosa (forma muy regular), Orbulina universa, Globigerinita uvula, Globorotalia martinezi, Globorotalia acostaensis, Globigerinoides bollii, Globigerina juvenilis, Globigerina dutertrei.

Tortonense superior

20954

26-38 AD-LC 440

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Valvulineria complanata, Bulimina pyrula, Bulimina pupoides, Karreriella bradyi, Ammonia beccarii, - Bolivina cf. dilatata, Bulimina aculeata, Eponides umbonatus, Reussella spinulosa, Astrononion stelligerum, Nonion boueanum, Globigerina bulloides, Globigerina foliata, Globigerina juvenilis, Globigerina dutertrei, Globorotalia miroensis, Globorotalia acostaensis, Globorotalia incompta, Globorotalia pseudobesa,

Tortonienne superior26-38 AD-LC 435

Restos de Peces, Ostrácodos, Ammonia beccarii, Bolivina cf. dilatata, Asterigerina planorbis, Bulimina aculeata, Hopkinsina bononensis, Nonion boueanus, Discorbis globularis, Cibicides cf. lobatulus, Bulimina fusiformis, Elphidium advenum, Bulimina ovata, Elphidium complanatum, Cancris auriculus, Bolivina dentellata, Elphidium macellum, Orthomorphina proxima, Quinqueloculina oblonga, Elphidium aculeatum, Lagena striata, Quinqueloculina seminulum, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globigerina bulloides, Globigerinita uvula, Orbulina suturalis, Globigerinoides trilobus, Globorotalia incompta, Globigerina dutertrei, Globorotalia - acostaensis, Globigerinoides bollii, Globigerinita cf. glutinata.

Tortonienne superior26-38 AD-LC 425

Restos de Peces, Ostrácodos, Restos de Equínidos, Nonion boueanum, Ammonia beccardi, Elphidium crispum, Pullenia bulloides, Nonion - soldanii, Elphidium complanatum, Bolivina beyrichi, Lagena - or- - bignyana, Valvulineria complanata, Cibicides ungerianus, Elphidium aculeatum, Asterigerina planorbis, Cibicides lobatulus, Trifarina-
(sigue)

20954

(continuación)

bradyi, Cassidulina oblonga, Cassidulina subglobosa, Hopkinsina bononiensis, Nodosaria acuminata, Bolivina scalprata, Bulimina costata, - Angulogerina angulosa, Reussella spinulosa, Eggerella bradyi, Nonionpadanum, Uvigerina proboscidea, Bolivina sp., Karreriella bradyi, Globigerinelloides, Globotruncana, Uvigerina suberiana, Cancris auriculus, Gyroidina soldanii, Lagena acuticosta, Glandulina aequalis, Fullenia cf. quadriloba, Cibicides boueanus, Lagena apiculata, Siphonodosaria advena, Eponides umbonatus, Gyroidina laevigata, Bulimina aculeata, Orbulina universa, Globigerinita uvula, Globigerinita glutinata, Globorotalia incompta, Globorotalia miroensis, Orbulina suturalis, Globigerinoides trilobus, Globorotalia pseudopachyderma, Globorotalia menardii, Globigerina bulloides, Globorotalia acostaensis, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerina juvenilis, Globigerina foliata, Globigerinoides obliquus, Globigerina dutertrei, Globorotalia pseudomiocenica, Globorotalia gavalae, Globorotalia scitula, Globorotalia pseudobesa, Globorotalia regularis, Globorotalia dalii.

Tortonense superior

26-38 AD-LC 521

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Restos de Peces, Cibicides pseudoungerianus, Fullenia bulloides, Cibicides ungerianus, Robulus curvisepatus, Robulus calcar, Cibicides bellincionii, Siphonodosaria vertebralis, Sphaeroidina bulloides, Spiroplectammina carinata, Cancris auriculus, Marginulina costata, Sigmoidina coelata, Uvigerina peregrina, Cibicides ungerianus, Bulimina inflata, Eponides umbonatus, Bulimina inflata, Eponides umbonatus, Bulimina aculeata, Bolivina punctata, - Cassidulina subglobosa, Cibicides boueanus, Planularia auris cymba, - Bolivina dilatata, Spiroloculina depressa, Cassidulina oblonga, Nodosaria pentecostata, Orbulina universa, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globigerinoides irregularis, Globorotalia martinezii, Globigerinoides trilobus, Globorotalia acostaensis, Globigerina bollii, Globigerinoides sacculifer, Globigerinoides tapiesi, Globorotalia incompta, Globorotalia merotumida, Hastigerina pelagica, Globigerina diplostoma, Globorotalia miocenica, Globorotalia plesiotumida,

(sigue)

20954

(continuación)

Globigerinoides bollii, *Globigerina decoraperta*, *Globigerina dutertrei*, *Globorotalia scitula ventriosa*, *Globigerinoides quadrilobatus*, *Globorotalia pseudomiocenica*, *Globorotalia pseudobesa*.

Tortonienne supérieure

26-38 AD-LC 540

Ostrácodos, Restos de Peces, Restos de Equinodermos, *Uvigerina tenuistriata* siphogenerinoides, *Ammonia beccarii*, *Uvigerina auberiana*, *Rotalia punctato-granosa*, *Cibicides lobatulus*, *Elphidium crispum*, *Hopkinsina bononiensis*, *Elphidium complanatum*, *Cibicides pseudoungerianus*, *Asterigerina planorbis*, *Elphidium aculeatum*, *Bulimina fusiformis*, *Uvigerina tenuistriata gaudryinoides*, *Bolivina dilatata*, *Bulimina aculeata*, *Cibicides boueanus*, *Valvulineria complanata*, *Nonion boueanum*, *Bolivina dentellata*, *Discorbis globularis*, *Eponides umbonatus*, *Bulimina pyrula*, *Virgulina schreibersiana*, *Sphaeroidina bulloides*, *Elphidium macellum*, *Orbulina universa*, *Globorotalia apertura*, *Orbulina bilobata*, *Orbulina suturalis*, *Globigerinoides obliquus*, *Globigerinoides amplus*, *Globorotalia miroensis*, *Globigerina diplostoma*, *Globorotalia acostaensis*, *Globigerinoides trilobus*, *Globigerinoides quadrilobatus*, *Globigerinoides sacculifer*, *Globigerinoides adriaticus*, *Globigerina apertura*, *Globorotalia pseudobesa*, *Globorotalia incompta*, *Globorotalia gavalae*, *Globigerina dutertrei*.

Tortonienne supérieure

26-38 AD-LC 544

Ostrácodos, Restos de Equinodermos, Restos de Peces, *Nonion dilatata*, *Bulimina aculeata*, *Ammonia beccarii*, *Uvigerina tenuistriata gaudryinoides*, *Hopkinsina bononiensis*, *Elphidium aculeatum*, *Uvigerina tenuistriata* (sigue)

26-38 AD-LC 577

20954

(continuación) Restos de Equínidos, Espículas de Esponjas, Ammonia beccarii, Valvulineria bradyana, Allomorphina trigona, Robulus cultus, Cassidulina subglobosa, Sphaeroidina bulloides, Cibicides boueanus, Bulimina costata, Eponides cf. frigidus, Lagna orbignyana, Trifarina bradyi, Pullenia bulloides, Elphidium advenum, Nonion boueanum, Bolivina dilatata, Heterohelix, Globigerinelloides, Truncorotalia, Bolivinoidea miocenica, Bolivina pseudoplicata, Orbulina universa, Globorotalia cf. mayeri, Globorotalia pseudobesa, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerinoides tapiesi, Globigerina bulloides, Globorotalia incompta, Globigerina juvenilis, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globorotalia scitula, Globorotalia dalii, Globorotalia pseudomiocenica, Globigerina quinqueloba, Globigerina decoraperta, Globorotalia gavalae, Globigerinoides bollii, Globigerina diplostoma, Globigerina dutertrei, Globigerina trilocularis, Globorotalia acostaensis, Globorotalia miroensis, Globigerina nepenthes, Globigerinoides helycinus, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerina foliata.

26-38 AD-LC 564

Restos de Equínidos, Espículas de Esponjas, Radiolarios, Ostrácodos, Ammonia beccarii, Bulimina pyrula, Cibicides lobatulus, Siphonina planoconvexa, Cibicides bellincionii, Nonion soldanii, Cibicides pseudoungerianus, Valvulineria bradyana, Allomorphina trigona, Robulus cultus, Cassidulina subglobosa, Sphaeroidina bulloides, Cibicides boueanus, Bulimina costata, Eponides cf. frigidus, Lagna orbignyana, Trifarina bradyi, Pullenia bulloides, Elphidium advenum, Nonion boueanum, Bolivina dilatata, Heterohelix, Globigerinelloides, Truncorotalia, Bolivinoidea miocenica, Bolivina pseudoplicata, Orbulina universa, Globorotalia cf. mayeri, Globorotalia pseudobesa, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerinoides tapiesi, Globigerina bulloides, Globorotalia incompta, Globigerina juvenilis, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globorotalia scitula, Globorotalia dalii, Globorotalia pseudomiocenica, Globigerina quinqueloba, Globigerina decoraperta, Globorotalia gavalae, Globigerinoides bollii, Globigerina diplostoma, Globigerina dutertrei, Globigerina trilocularis, Globorotalia acostaensis, Globorotalia miroensis, Globigerina nepenthes, Globigerinoides helycinus, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerina foliata.

26-38 AD-LC 596

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Restos de Esponjas, Ammonia beccarii, Nonion boueanum, Elphidium decipiens, Bolivinoidea miocenica, Cancris auriculus, Restos de Equínidos, Ostrácodos, Radiolarios, Cibicides bellincionii, (sigue) Bulimina aculeata, Bolivina dilatata, Nonion boueanum, Bolivina dentellata, Valvulineria complanata, Bulimina cf. inflata, Bulimina ovata, Cibicides boueanus, Hastigerina pelagica, Globorotalia gavalae, Globorotalia pseudobesa, Globigerina bulloides, Globigerina apertura, Globigerina decoraperta, Globigerinoides bollii, Globigerina dutertrei, Glo-

20954

26-38 AD-LC 602

Ostrácodos, Restos de Equínidos, Restos de Peces, Marginulina costata, Robulus cultratus, Valvulinaria bradyana, Uvigerina peregrina, Nonion boueanum, Nonion padanum, Ammonia beccarii, Gyroidina soldanii, Bulimina cf. inflata, Cassidulinoides bradyi, Bulimina cf. aculeata, Gyroidina umbonata, Reussella spinulosa, Cibicides ungerianus Elphidium semistriatum, Trifarina bradyi, Cibicides bellincionii, Sphaeroidina bulloides, Nonion pompilioides, Martinottiella communis, Textularia abbreviata, Spiroplectammina wrighti, Bolivina dilatata, Bolivina scalprata, - Cassidulina subglobosa, Orbulina suturalis, Globigerinoides obliquus, - Globigerinoides amplus, Globigerinoides irregularis, Globigerinoides bollii, Globigerinoides tapiesi, Globigerina trilocularis, Globorotalia menardii, Globorotalia incompta, Globigerina dutertrei, Globigerina nepenthes, Globigerina bulloides, Globorotalia dalii, Globorotalia mirensis, Globigerina microstoma, Globigerinoides obliquus-extremus.

Andaluciense26-38 AD-LC 612

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Radiolarios, Espículas de Esponjas, - Ammonia beccarii, Lagenonodosaria scalaris, Bulimina ovata, Cibicides floridanus, Siphonina planoconvexa, Bulimina fusiformis, Bolivina scalprata, Cassidulina laevigata carinata, Trifarina bradyi, Cibicides boueanus, Angulogerina angulosa, Elphidium complanatum, Uvigerina proboscidea, Pullenia cf. salisburyi, Discorbis globularis, Nonion boueanum, Lagenaria striata, Lagenaria acuticosta, Asterigerina planorbis, Bolivina arta, Lagenaria exculpta, Gyroidina umbonata, Bulimina costata, Bolivina pseudoplicata, Reussella spinulosa, Elphidium advenum, Bulimina aculeata, Orbulina universa, Orbulina suturalis, Globigerina decoraperta, Globorotalia merotumida, Globorotalia dalii, Globorotalia margaritae, - Globorotalia scitula, Globorotalia miroensis, Globorotalia cf. mayeri, Globorotalia mayeri, Globorotalia pseudobesa, Globigerina bulloides, - Globigerina falconensis, Globorotalia gavalae, Globorotalia incompta, - Globorotalia regularis, Globorotalia acostaensis, Globigerinoides bollii, Globigerinoides trilobus, Globigerina juvenilis, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerina diplostoma, - quadrilatera.

Andaluciense

26-38 AD-LC 621

20954

Radfolas de Equínidos, Ostrácodos, Radiolarios, Restos de Peces, Ammonia beccarii, Bolivina scalprata miocenica, Bulimina fusiformis, Nonion boueanum, Bolivina arta, Cassidulina subglobosa, Eponides umbonatus, Cibicides pseudoungerianus, Nonion padanum, Elphidium complanatum, Bulimina costata, Siphonodosaria monilis laevigata, Plectofrondicularia inaequalis, Bulimina aculeata, Elphidium semistriatum, Bulimina ovata, Valvulineria bradyana, Hopkinsina bononienesis, Globorotalia acostaensis, Globorotalia incompta, Globigerina bulloides, Globigerina foliata, Globigerina decoraperta, Globorotalia cf. puncticulata, Globorotalia pseudopachyderma, Globorotalia miroensis, Globigerinoides trilobus, Globigerina diplostoma-quadrilatera, Globigerina nepenthes, Globorotalia dalii, Globigerina dutertrei, Globorotalia pseudobesa, Globorotalia mayeri, Globoquadrina cf. conglomerata, Globorotalia gavalae, Globigerina woodi.

Andaluciense

26-38 AD-LC 630

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Nonion boueanum, Uvigerina barbatula, Ammonia beccarii, Discorbis globularis bradyi, Nonion soldanii, Gyroidina soldanii, Elphidium semistriatum, Glandulina aequalis, Lenticulina peregrina, Sphaeroidina bulloides, Cibicides floridanus, Pullenia bulloides, Uvigerina suberiana, Marginulina costata, Plectofrondicularia gemina, Siphonina reticulata, Robulus curvisseptus, Cibicides pseudoungerianus, Nonion padanum, Cibicides bellincionii, Ammonia beccarii papillosa, Plectofrondicularia inaequalis, Planulina wuellerstorfi, Lagenaria striata, Angulogerina angulosa, Cibicides boueanus, Bulimina costata, Valvulineria complanata, Cassidulina subglobosa, Bolivina arta, Uvigerina tenuistriata siphogenerinoides, Elphidium decipiens, Trifarina bradyi, Elphidium advenum, Mississippina sp., Orbulina universa, Globoquadrina globosa, Globorotalia merotumida, Globigerina bulloides, Globigerinoides trilobus, Globorotalia menardii, Globorotalia gavalae, Globorotalia incompta, Globorotalia pseudobesa, Globigerina picassiana, Globorotalia cf. puncticulata, Globigerina apertura, Globorotalia acostaensis, Globigerinita uvula, Globigerina decoraperta, Globigerinita glutinata, Globigerina nepenthes, Globorotalia miroensis, Globigerina dutertrei, Globorotalia pseudopachyderma, Globorotalia scitula, Globigerina foliata.

Andaluciense

26-38 AD-LC 645

Ostrácodos, Restos de Peces, *Ammonia beccarii*, *Nonion boueanum*, *Lagena striata*, *Elphidium macellum*, *Elphidium semistriatum*, *Gyroidina soldanii*, *Nodosaria acuminata*, *Reussella spinulosa*, *Bolivina arta*, *Cassidulina laevigata carinata*, *Elphidium decipiens*, *Trifarina bradyi*, *Elphidium aculeatum*, *Cibicides bellincionii*, *Nonion padanum*, *Orbulina universa*, *Globigerina apertura*, *Globigerina juvenilis*, *Globigerinita uvula*, *Globorotalia incompta*, *Globorotalia miroensis*, *Globigerina woodi*, *Globorotalia pseudobesa*, *Globigerina bulloides*, *Globigerinita glutinata*, *Globigerina dutertrei*, *Globorotalia acostaensi*, *Globorotalia pseudopachyderma*.

Andaluciense26-38 AD-LC 661

Restos de Peces, Ostrácodos, Restos de Equínidos, *Elphidium crispum*, *Nonion boueanum*, *Elphidium aculeatum*, *Ammonia beccarii*, *Bolivina dilatata*, *Robulus* sp., *Cibicides pseudoungerianus*, *Uvigerina tenuistriata* - *gaudryinoides*, *Elphidium semistriatum*, *Elphidium macellum*, *Nonion* sp., *Elphidium* sp., *Globigerina bulloides*.

Andaluciense26-38 AD-LC 668

Ostrácodos, *Ammonia beccarii*, *Astrononion stelligerum*, *Canceris auriculus*, *Globigerina juvenilis*, *Globorotalia pseudobesa*.

Andaluciense26-38 AD-LC 674

Ostrácodos, Restos de Equínidos, Restos de Peces, *Ammonia beccarii*, *Elphidium decipiens*, *Reussella spinulosa*, *Angulogerina angulosa*, *Cassidulina oblonga*, *Bulimina costata*, *Pullenia bulloides*, *Elphidium macellum*,

(sigue)

20954

(continuación)

Cibicides pseudoungerianus, *Globigerinita glutinata*, *Globorotalia incompta*, *Globorotalia pseudobesa*, *Globorotalia acostaensis*, *Globigerinita uvula*, *Globigerinoides gomitulus*, *Globorotalia pseudopachyderma*, *Globorotalia scitula*, *Globigerina bulloides*, *Globigerina diplostoma*, *Globoquadri-
na globosa*, *Globigerina trilocularis*.

Andaluciense26-38 AD-LC 681

Ostrácodos, *Uvigerina proboscidea*, *Uvigerina cf. peregrina*, *Ammonia beccarii*, *Nodosaria acuminata*, *Globorotalia miroensis*, *Globorotalia pseudobesa*, *Globigerina bulloides*, *Globigerina foliata*, *Globigerina dutertrei*, *Globigerinita glutinata*, *Globorotalia incompta*.

Andaluciense26-38 AD-LC 693

Bolivina pseudoplicata, *Trifarina bradyi*, *Pullenia bulloides*, *Elphidium complanatum*, *Angulogerina angulosa*, *Nodosaria acuminata*, *Gyroldina soldanii*, *Nonion padanum*, *Ammonia beccarii*, *Lagena acuticosta*, *Cibicides boueanus*, *Hopkinsina bononiensis*, *Nonion pompilioides*, *Discorbis orbicularis*, *Cassidulina cf. crassa*, *Gyroldina laevigata*, *Lagena exculpta*, *Globigerina dutertrei*, *Globigerina bulloides*, *Globigerinita glutinata*, *Globigerina woodi*, *Globorotalia scitula*, *Globorotalia incompta*, *Globigerina trilocularis*, *Globorotalia pseudobesa*, *Globorotalia acostaensis*, *Globigerinoides quadrilobatus*, *Globorotalia cf. decoraperta*.

Andaluciense26-38 AD-LC 700

Elphidium decipiens, *Cibicides ungerianus*, *Globigerinoides trilobus*.

Andaluciense

20954

26-38 AD-LC 778

Radíolas de Equínidos, Eponides schreibersi, Marginulina costata, Robulus calcar, Cibicides bellincionii, Ammonia beccarii, papillosa, Cibicides pseudoungerianus, Sphaeroidina bulloides, Nonion boueanum, Nonion pompilioides, Pullenia bulloides, Textularia aciculata, Valvulineria bradyana, Dorothis gibbosa, Gyroidina soldanii, Globulina gibba tuberculata, Nonion soldanii, Cassidulina laevigata carinata, Bolivina punctata, Angulogerina angulosa, Bolivina beyrichi alata, Reussella spinulosa, Bulimina aculeata, Cassidulina subglobosa, Eponides umbonatus, Gyroidina umbonata, Bigenerina nodosaria, Bulimina cf. inflata, Bolivina pseudoplicata, Planorbulina mediterraneanensis, Uvigerina tenuistriata siphogenerinoides, Uvigerina peregrina, Cibicides boueanus, Lenticulina peregrina, Nonion padanum, Bolivina cf. robusta cushman (no Brady), Orbulina universa, Sphaeroidinellopsis subdehiscens, Globigerinoides bollii, Globorotalia incompta, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides obliquus extremus, Globigerinoides amplus, Globigerina woodi, Globorotalia acostaensis, Globigerina diplostoma, Globigerina nepenthes, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerinoides irregularis, Globigerinoides trilobus "forma rugosa", Globigerinoides tapiesi, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerina bulloides.

Andaluciense26-38 AD-LC 784

Restos de Equínidos, Marginulina costata, Robulus calcar, Eponides schreibersi, Bolivina beyrichi alata, Ammonia beccarii, Valvulineria bradyana, Pullenia bulloides, Cibicides bellincionii, Cibicides pseudoungerianus, Angulogerina angulosa, Cassidulina subglobosa, Gyroidina laevigata, Nonion padanum, Bolivina arta, Bolivina punctata, Cassidulina oblonga, Nonion boueanum, Cassidulina laevigata carinata, Uvigerina peregrina, Eponides umbonatus, Vigulina schreibersiana, Bulimina aculeata, Textularia aciculata, Bolivina antiqua, Hopkinsina bononiensis, Planorbulina mediterraneanensis, Nonion depressulum, Cibicides boueanus, Sphaeroidina bulloides, Gyroidina umbonata, Orthomorphina proxima, Nonionella tugida, Amphistegina (muy pequeña), Uvigerina pygmaea, Trifarina bradyi, Orthomorphina tenuicostata, Canceris auriculus, Bulimina cf. ovata, Glandulina laevigata, Nonion pompilioides, Robulus cf. orbicularis, Nonion soldanii, Glandulina aequalis, Cassidulinoides bradyi, Robulus cf. crassus, Bolivina cf. robusta, Orbulina universa, Orbulina suturalis, Globigerinoides trilobus, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerinoides sacculifer, Globigerinoides -

(sigue)

20954

(continuación)

obliquus, Globigerinoides amplus, Globigerinoides extremus, Gdes. sacculifer-Sphaeroidinellopsis, Globigerinoides ruber, Globigerinoides bollii, - Globigerinoides tapiesi, Globorotalia pseudobesa, Globorotalia inkompta, -- Globorotalia acostaensis, Sphaeroidinellopsis rutschi, Globigerinita uvula, Globigerina bulloides, Globigerina diplostoma, Globigerina foliata, Globorotalia regularis.

Andaluciense26-38 AD-LC 792

Restos de Equínidos, Restos de Peces, Ostrácodos, Elphidium crispum, Nonion boueanum, Cibicides bellincionii, Valvulineria bradyana, Glandulina aequalis, Ammonia beccarii, Textularia aciculata, Cancris auriculus, Bulimina ovata, Pullenia bulloides, Eponides schreibersi, Bolivina punctata, Hopkinsina bononiensis, Cassidulina laevigata carinata, Virgulina schreibersiana, Bolivina dilatata, Angulogerina angulosa, Bulimina fusiformis, Nonion depressulum, Bulimina aculeata minima, Eponides umbonatus, Bolivina cf. robusta, Orthomorphina proxima, Glandulina laevigata, Cibicides boueanus, - Nonionella turgida, Gyroidina umbonata, Reussella spinulosa, Elphidium semistriatum, Nonion pompilioides, Bolivina beyrichi, Lagenella hexagona, Planorbulina mediterranea, Elphidium decipiens, Dorothis gibbosa, Karreriella affinis, Bulimina aculeata, Robulus calcar, Orbulina universa, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerinoides trilobus, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globigerinoides tapiesi, Globorotalia inkompta, - Globorotalia acostaensis, Globigerinoides sacculifer, Globigerinoides adriaticus, Globigerina bulloides, Globigerina nepenthes, Globigerina decora, Globigerina falconensis, Globorotalia pseudobesa, Globigerinoides extremus, Globigerina diplostoma-quadrilobata, Globigerinoides bollii, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerinita uvula, Globigerina trilocularis, Sphaeroidinellopsis rutschi.

Andaluciense26-38 AD-LC 793

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Robulus calcar, Nonion boueanum, Virgulina schreibersiana, Bolivina dilatata, Textularia aciculata, Cibicides bellincionii, Elphidium decipiens, Valvulineria bradyana, Ammonia beccarii, -
(sigue)

20954

(continuación)

Bulimina fusiformis, Reussella spinulosa, Cassidulina laevigata carinata, Uvigerina tenuistriata siphogenerinoides, Glandulina laevigata, Hopkinsina bononiensis, Elphidium semistriatum, Cancris auriculus, Cassidulina oblonga, Bolivina cf. robusta, Dorothis gibbosa, Marginulina costata, Orbulina universa, Globigerinoides obliquus, Globigerinoides amplus, Globigerinoides extremus, Globigerinoides trilobus, Globigerinoides trilobus "forma rugosa", Globigerinoides quadrilobatus, Globigerinoides sacculifer, Globigerinoides bollii, Globorotalia incompta, Globigerinita uvula, Globigerina bulloides, Globigerina juvenilis, Globorotalia pseudopachyderma, Sphaeroidinellopsis cf. subdehiscens.

Andaluciense26-38 AD-LC 722

Restos de Equínidos, Ostrácodos, Cibicides bellincionii, Robulus calcar, Nonion boueanum, Reussella spinulosa, Hopkinsina bononiensis, Ammonia beccarii, Cassidulina laevigata carinata, Bulimina fusiformis, Virgulina schreibersiana, Cancris auriculus, Elphidium decipiens, Elphidium macellum, Lagenella hexagona, Bolivina punctata, Pullenia bulloides, Anguloferrina angulosa, Glandulina laevigata, Glandulina aequalis, Bulimina costata, Elphidium semistriatum, Textularia aciculata, Cibicides lobatulus, Bolivina cf. robusta, Globigerinoides sacculifer, Globigerinoides quadrilobatus, Globigerinoides trilobus, Globigerinoides ruber, Globigerinoides bollii, Globorotalia incompta, Globorotalia miroensis, Globigerina bulloides, Globigerina foliata, Globigerina trilocularis, Globorotalia acostaensis, Globorotalia pseudopachyderma, Globigerinita uvula, Globigerinoides obliquus, Globorotalia regularis, Globigerina dutertrei.

Andaluciense26-38 AD-LC 760

Charáceas, Ostrácodos, Restos de Equínidos, Espículas de Esponjas, Cibicides bellincionii, Trifarina bradyi, Nonion soldanii, Pullenia bulloides, Elphidium crispum, Nonion boueanum, Bolivina punctata, Bolivina dilatata

(sigue)

20954

(continuación)

tata, Quinqueloculina cf. padana, Cibicides lobatulus, Nodosaria spp., Planulina sp., Cibicides pseudoungerianus, Cassidulina oblonga, Eponides umbonatus, Asterigerina planorbis, Cibicides ungerianus, Glomospira charoides, Orbulina universa, Globorotalia merotumida, Globorotalia incompta, Globigerina bulloides, Globigerina woodi, Globorotalia regularis, Globorotalia pseudobesa,

Andaluciense26-38 AD-LC 766

Ostrácodos, Discorbis globularis, Bulimina aculeata, Ammonia beccarii, Cibicides ungerianus, Nonion boueanum, Astrononion stelligerum, Globorotalia regularis, Globigerina bulloides, Globorotalia pseudobesa.

Andaluciense26-38 AD-LC 775

Charáceas, Ostrácodos, Restos de Equínidos, Elphidium crispum, Ammonia beccarii, Nonion boueanum, Pullenia bulloides, Nodosaria sp., Cibicides lobatulus, Asterigerina cf. planorbis, Cibicides ungerianus, Globorotalia cf. puncticulata, Globigerina bulloides, Orbulina universa, - Globorotalia pseudobesa, Globorotalia menardii (cf.).

Andaluciense