

(128)

-20908

E. N. «ADARO»
LABORATORIO DE MICROPALÉONTOLOGÍA
ESTRATIGRÁFICA

CORTE DE LOS MIRABETES

HOJA 22-36-AD-CD

551 ← 451

L.T, Intrabiomicrita en parte recristalizada en microparita, con escasos restos de Algas Charáceas y Ostrácodos.

Indeterminada.

549 ← X 449

LEV. Residuo formado en su casi totalidad por fragmentos de arenisca margosa sin deshacer y granos de cuarzo, junto con algunos fragmentos calizos y muy escasos restos de tubos calizos. Foraminíferos arenáceos (Clavulina?, Cyclamina?) y Globigerina sp.

Terciario.

X 531

LEV. Residuo con abundante microfauna, aunque en mal estado de conservación debido a la incrustación de cristallitos y a la recristalización. Se determinan Globigerina "exgrege" bulloides, Orbulina bilobata, O. universa, Globigerinoides trilobus, G. ruber-gomitulus, Globoquadrina dehiscens,

G. globosa, *Globorotalia pseudobesa*, *G. acostaensis* (no típica), *G. mayeri* (frecuente), *G. incompta*, *G. pseudopachyderma*, *G. praemenardii*, *G. cf. scitula*, *G. cf. linguaensis*.

Tortonense inferior.

X 535

LEV. Residuo formado por abundantes Foraminíferos bastante recristalizados. Se determinan *Globigerinoides quadrilobatus*, *G. trilobus*, junto con *G. ruber-gomitulus*, *G. bisphaericus*, *G. ruber*, *Globorotalia mayeri*, *G. acostaensis*, *Globotrifarina altispira*, *G. globosa*, *G. conglomerata*, *G. dehiscens* (muy grandes).

Tortonense inferior.

X 537

LEV. Residuo con abundantes restos de Foraminíferos - mal conservados, Radiolarios y espículas. Se determinan *Globorotalia mayeri*, *G. acostaensis*, *G. incompta*, *G. cf. pseudopachyderma*, *G. cf. praemenardii*, *Globigerina "ex grege" bulloides*, *G. microstoma*, *G. cf. diplostoma*, *Globigerinoides trilobus*, *G. sacculifer*, *G. quadrilobatus*, *G. bulloideus*, *G. ruber-gomitulus*, *Orbulina suturalis*.

Tortonense inferior.

X 543

LEV. Residuo con abundantes restos de Foraminíferos bastante recristalizados, Radiolarios y espículas. Se determinan *Globorotalia pseudobesa*, *G. acostaensis*, *G. mayeri*, *G. incompta*, *Globigerinoides cf. quadrilobatus*, *G. trilobus*, *G. cf. tapiesis*, *G. cf. bisphaericus*, *Globigerina "ex grege" bulloides*

Orbulina universa, Globoquadrina conglomerata, G. dehiscens,
G. cf. altispira.

Tortonense inferior.

X 547

LEV. Residuo con abundantes Foraminíferos recristalizados, espículas y Radiolarios. Se determinan Bolivina scalprata miocénica., Globorotalia mayeri, G. pseudopachyderma, G. acostaensis, G. pseudobesa, G. incompta, G. praemenardii?, - Orbulina universa, O. suturalis, Globigerinoides quadrilobatus, G. subsacculifer, G. trilobus, Globoquadrina sp. (G. langhiana?), Hastigerina pelagica.

Tortonense inferior.

↓ 521

L.T. Biosparita arenosa con frecuente glauconita y óxidos de hierro, abundantes restos de Equinodermos y Lamelibranquios, junto con Algas, Globigerinas, Globorotalia, Globigerinoides, Rotálidos, Textuláridos, ¿Reophax?.

Mioceno.

↓ 519

L.T. Biomicrita con esparita, arenosa, frecuentes restos de Algas Melobesias, fragmentos de Equinodermos y Lamelibranquios, Rotálidos y pequeños Globigerínidos, Heterostegina, Amphistegina y Globorotalia mayeri?.

Terciario. Posible Mioceno.

♣ 509

L.T. Biomicrita arenosa (30-40% de cuarzo anguloso) con restos de Algas Melobesias, fragmentos de Equinodermos y Lamelibranquios, pequeñas Globigerinas y Globigerinoides?, fragmentos de Assilina.

Terciario. Probable Mioceno.

✕ 505

L.T. Biomicrita arenosa (20% de cuarzo anguloso) con frecuentes Algas Melobesias junto con fragmentos de Equinodermos y Lamelibranquios y escasos restos de Bolivina, Textularia, - Briozoos, pequeñas Globigerinas, Globorotalias aquilladas, - Asterigerina planorbis.

Terciario. Posible Mioceno.