EMPRESA NACIONAL ADARO
ENADIMSA

20932

ESTUDIO MICROPALEONTOLOGICO Y ESTRATIGRAFICO DE QUINCE MUESTRAS DE SUPERFICIE PROCEDENTES DE COY (MURCIA).

Informe núm. 755

DIRECCION TECNICA
ESTRATIGRAFIA
DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA
Agosto 1972

EMPRESA NACIONAL "ADARO"
DE
INVESTIGACIONES MINERAS, S. A.

LABORATORIO DE MICROPALEONTOLOGIA

MADRID - CERRO DE LOS ANGELES
TELEFONO 237 17 00

18 de Agosto de 1972

20932

INFORME N.º 755

ESTUDIO MICROPALEONTOLOGICO Y ESTATIGRAFICO DE QUINCE MUESTRAS DE SUPERFICIE PROCEDENTES DE COY (MURCIA).

25-37 AD-BA 1T-

Biointrasparita.

Se determinan:

Melobesias
Equinodermos
Textulídridos
Globorotalias
Globigerinas
Anomalínidos
Bolivinidos
¿Globigerinoides?
¿Orbulínidos?
Amphisteginas

Oligoceno superior-Mioceno inferior

(probable Mioceno)

EL JEFE DEL LABORATORIO

20932

25-37 AD-BA 2.-

Biomicrita.

Se determinan:

Melobesias

Equinodermos

Textuláridos

Anomalinidos

Heterosteginas

Operculinas

Bolivinidos

Rotálidos

Amphisteginas

Oligoceno-Mioceno inferior

25-37 AD-BA 3.-

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

Se determinan:

espículas

Sigmoilina tenuis

Globigerina aff. tripartita

Vulvulina spinosa

Stilostomella verneuilli

20932

Globigerina venezuelana
Globigerinita aff. dissimilis
Oligoceno-Mioceno

25-37 AD-BA 4.1

El resíduo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globigerinita dissimilis
Globigerina venezuelana
Globigerina aff. ampliapertura
Globigerina aff. tripartita
Oligoceno-Mioceno inferior

25-37 AD-BA 5.1

El resíduo de levigación está formado pro trozos de marga.

Se determinan:

espículas
Globigerinita dissimilis
Almaena aff. hieroglyphica
Planorbulina mediterranensis
Globigerina venezuelana
Globigerina aff. tripartita
probable Oligoceno

20932

25-37 AD-BA 6.1

El resíduo de levigación está formado por trozos de margas blancas.

Se determinan:

Globotruncana elevata
Globotruncana linneiana
Globotruncana fornicata
Heterohelix Globulosa

Campaniense

25-37 AD-BA 7.1

El resíduo de levigación está formado por trozos de marga blanca y rojiza.

Se determinan:

Globotruncana bulloides
Globotruncana linneiana
Globotruncana elevata

Campaniense

25-37 AD-BA 8.1

El resíduo de levigación está formado por trozos de calizas arcillosas blancas y rojas. Hay una abundantísima resedimentación del Cretácico superior.

20932

Se determinan:

Globorotalia velascoensis
Globorotalia vex
Globigerina soldadoensis
Globigerina linaperta
Globorotalia aequa

Ilerdiense

25-37 AD-BA 14.L

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

Se determinan:

Globorotalia bullbrooki
Globorotalia centralis
Globigerapsis index
Truncorotaloides aff. topilensis
Nummulites sp.

Luteciense

25-37 AD-BA 15.T

Biomicrita.

Se determinan:

Melobesias
Equinodermos

20932

Amphisteginas

Globigerinas

Globorotalias

Anomalinidos

Miogypsina

¿Lepidocyclinas?

Oligoceno superior-Mioceno inferior

25-37 AD-BA 16.

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Radiolarios

Globotruncana imbricata

Globotruncana angusticarinata

Globigerinelloides cf. bentonensis

Globigerinelloides spp.

Hedbergella "ex grege" planispira

Globotruncana sigali

Globotruncana "ex grege" linneiana

Zona de "Globrotalia schneegansi"

Coniaciense

20932

25-37 AD-BA 18.T

Pelmicrita.

Se determinan:

Equinodermos

Lagénidos

Textuláridos

Miliólidos

Rotalidos

Dentalium

Amphistoginas

Operculinas

Heterosteginas

Globigerinas

Terciario

(probable Oligo- Eoceno)

25-37 AD-BA 19.L

El residuo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Globigerinita dissimilis

Globorotalia acrostoma

Globigerinoides trilobus

Globigerinoides sacculiferus

20932

Globigerinoides ruber
Globoquadrina sp.
Globoquadrina dehiscens
Vulvulina spinosa
Globigerina venezuelana

Aquitaniense-Burdigaliense

25-37 AD-BA 20.

Biointrasparita.

Se determinan:

Melobesias
Amphisteginas
Dentalium
Briozoos
Operculinas
Lepidocyclinas

Oligoceno superior-Mioceno inferior

25-37 AD-BA 21.

El resíduo de levigación está formado por trozos de marga.

Se determinan:

Radiolarios
espículas

Discorbis orbicularis

Globigerinoides trilobus

Globigerinoides bisphaericus

Globoquadrina dehiscens

Globorotalia scitula

Praeorbulina transitoria

Burdigaliense superior-Langhiense inferior