

EMPRESA NACIONAL ADARO

ENADIMSA

Control

ESTUDIO MICROPALBONTOLOGICO Y ESTRATIGRAFICO DE
QUINCE MUESTRAS DE SUPERFICIE PROCEDENTES DE CASTELLON.

Informe 717

DIRECCION TECNICA
ESTRATIGRAFIA
DEPARTAMENTO DE GEOLOGIA
Junio 1972



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

MADRID - CERRO DE LOS ANGELES
TELEFONO 237 17 00

30 Junio de 1972

INFORME N.º 717

ESTUDIO MICROPALAEONTOLOGICO Y ESTRATIGRAFICO DE
QUINCE MUESTRAS DE SUPERFICIE DE CASTELLON.-

30-23 AD-JE 1

Biomorita con algunos intraelastos.

Se determinan:

Lagónidos
Ataxophragmidos
Ophtalmidiidos
Espículas
Saccocoma
Radiolarios
Ostrácedos
Glabochaste

EL JEFE DEL LABORATORIO

Gasterópodos

Equinodermes

¿Cladoceropsis?

Jurásico superior

Kimmer sup

(Kimmeridgiense supeditado a Cladoceropsis)

30-23 AD-JE 2

Intrasparita.

Se determinan:

Toxuláridos

Miliólidos

Cuneolina?

Moluscos

Equinodermes

Kimmer sup

30-23 AD-JE ⁵/₄

Pelmicrita.

Se determinan:

Pseudocyclanina

Anélidos

Ostrácodos

Ataxophragmídeos

Moluscos

Equinodermos

Lagónidos

Facies con Anélidos hay en el Barremiense pero también en el Kimmeridgiense.

Portland - Valang

30-23 AD-JE 6

Intrasparita.

Se determinan:

Lagónidos

Trocholina

Miliólidos

Textuláridos

Nautiloculina

Moluscos

Cayeuxia

Jura sup-Cret. inferior

Portland - Valang

30-23 AD- JE 12

Biointrasparita con Orbitolinas

Se determinan:

Boueina

Sabaudia

Textularidos

Orbitolinidos

Miliólidos

Moluscos

Equinodermos

Probable Cenomanense por su posición estratigráfica.

Alb. sup. - Cenoman.

30-23 AD- JE 13

Biodolomierita y biodolomicrosparita, aspecto brechoide.

Moluscos epigenizados

Alb. sup. - Cenoman.

30-23 AD-JE 14

Biointramicrosparita dolomítica

Se determinan:

Miliólidos

Ostrácedos

Moluscos

Alberg. Canon

30-23 AD-JE 15

Intrasparita dolomítica (aspecto brechoide)

Se determinan:

Ostrácedos

"Rotalinas"

Caráceas

Moluscos

Microfacies de este tipo son comunes en el Senonense-Turonense.

Turon - Senon

30-23 AD-JE 16

Dolosparita.

Restos recristalizados de Moluscos

Turon - Juron

30-23 AD-JE 17

Microdolosparita con algo de cuarzo detrítico.

La dolomitización ha borrado los Forams, que no se reconocen.

Restos de Moluscos.

Turon - Juron

30-23 AD-JE 20

Arenisca.

Contiene en los litoclastos, formas sin duda resedimentadas.

Se determinan:

Orbitolinas

Miliólidos

Terciario

Chetani - Juron