

ESTUDIO MICROPALAEONTOLOGICO DE 12 MUESTRAS DE LA
HOJA 24-32 (CARAVACA) CORTE 10 EL BUITRE.

Anteponer a la notación de las muestras
el código 24-36/AD/BA

- 222.- Caliza intraclástica microcristalina: intramicrita con -
esparita y fósiles frecuentes de Thaumatoporella parvove-
siculífera, Gaudryina y Ostrácodos.
Lías. Microfacies típica del Sinemuriense.
- 223.- Caliza microcristalina intraclástica: intramicrita con -
esparita y fósiles. Abundantes fragmentos de Equinoder -
mos y algunos Ostrácodos, Nodosaria, Hemigordius, Lingu-
lina y Gasterópodos.
Lías. Microfacies intermedia entre Sinemuriense y Charmu -
tiense.
Probable Charmutiense inferior.
- 224.- Caliza margosa microcristalina: micrita con restos fi -
nos escasos. Se reconocen espículas, Hemigordius, Ostrá-
codos, Ammonites, Saracenaria, Radiolarios, Nodobacula -
ria tibia (Jones y Parker), zoosporas parecidas a las de
Globochaete y calcisferas. Algo de limo.
Jurásico indeterminado - *Domariense*
- 225.- Marga calcarea: micrita arcillosa con algo de limo, par -
ticulas de carbonato hialinas y muy escasos restos de Os -
trácodos, fragmentos muy pequeños de Equinodermos, Radio
larios, Saracenaria y Nodosaria.
Edad indeterminada. La litología parece del Lias superior

- 227.- Caliza microcristalina: biomicrita de filamentos con peletes y pequeños intraclastos, parcialmente recristalizada en microesparita. Muy escaso limo, frecuentes fragmentos de Equinodermos y Radiolarios; algunos Gasterópodos y Ostrácodos.
Jurásico indeterminado. La microfacies parece del Dogger
- 228.- Caliza microcristalina: biomicrita de filamentos con pequeños intraclastos frecuentes Radiolarios y fragmentos de Equinodermos y algunos Ostrácodos, Ammodiscus, Globochaete, Ammonites, espículas.
Jurásico indeterminado. La microfacies parece del Dogger
- 229.- Caliza margosa, casi microcristalina: biomicrita con filamentos y pequeños intraclastos, parcialmente recristalizada en microesparita. Acompañan a las protoconchas ~~en~~ muy escasos restos finos: globochaete, Ostrácodos y fragmentos menudos de Equinodermos.
Jurásico indeterminado. La microfacies parece del Dogger
- 230.- Caliza margosa microcristalina: biomicrita intraclástica de filamentos con puntos recristalizados en microesparita y zonas silicificadas. Los intraclastos apenas se diferencian de la matriz. A las protoconchas acompañan otros restos menudos: fragmentos de Equinodermos, Globochaete y algún Ammodiscus y Ataxophragmido. En la parte silicificada las protoconchas van acompañadas por abundantes Radiolarios en *silex*. - Oxford.
- 231.- Caliza microcristalina: biomicrita de protoglobigerinas, con frecuentes restos de Equinodermos y Ammonites y algunos Ammodiscus, espículas, Lagénidos y Ostrácodos.
Jurásico indeterminado. La microfacies es típica del Oxfordiense superior.

- 232.- Caliza organógena fina: biomicrirrudita intraclástica - con partes de esparita. Predominan los restos de Crinoides y Lamelibranquios y acompañan algunos Ostrácodos, - Globochaete, Thaumatoporella, Gaudryina, Nautilomphina, - Lenticulina, Saracenaria.

Jurásico indeterminado. La microfacies parece del Kimmeridgiense inferior.

- 233.- Caliza intraclástica muy fina: intraesparita con micrita. Alternan niveles muy ricos en fragmentos de Equinodermos (entre ellos Saccocoma) con otros mucho más pobres y de grano mas fino. Unos y otros están bastante recristalizados. Contiene algunos Ostrácodos. Ataxophragmidos (¿Gaudryina?), Lenticulina, Globochaete y Ammodiscus.

Jurásico indeterminado. La microfacies parece del Kimmeridgiense inferior.

- 234.- Caliza margosa microcristalina: biomicrita con Globochaete, Radiolarios apenas definidos y Saccocoma, Acompañan calcisferas grandes y algunas protoconchas.

Malm. La microfacies parece del Kimmeridgiense.

Madrid, 4 de febrero de 1972

J. Luis Saavedra.