

ESTUDIO MICROPALIMPATOLOGICO DE 26 MUESTRAS DE
LA HOJA 24-36 (CARAVACA), CORTE 5, RINCON DE
LA ENCARNACION *Corte 405*

Antes que a la notacion de muestra el
índigo 24-36 / AD/BA

121.- Intraesparita con mucha micrita. Restos poco frecuentes de Esponjas, Gasterópodos, Equinodermos, Lamelibranquios, Ostrácodos, Glomospira, Ammodiscus, Lenticulina y Lingulina. Sinemuriense (parece un error de numeración, tal vez sea el 101).

121.- Biomicrita de filamentos con esparita e intraclastos y algo de Glauconita. Frecuentes fragmentos de Equinodermos y algunos Ostrácodos, Lenticulina, Gandryina, Ammodiscus y Ammonites.

Probable Bajociense - Lias superior

122.- Micrita recristalizada en grano finísimo, con partículas de pirita oxidada y restos escasos y mal conservados de Radiolarios.

Edad dudosa. Lias superior - Dogger.

123.- Biomicrita de filamentos con pequeños intraclastos, algo de glauconita y de limo, frecuentes fragmentos menudos de Equinodermos y algunos Ostrácodos, Gandryina, Nodosaria, Sarcenaria y Radiolarios.

Probable Bajociense - Lias superior. R

124.- Biopelmicrita de filamentos con microesparita algo de cuarzo y de glauconita. Acompañan frecuentes fragmentos de Equinodermos y algunos Globochaete alpina, Ostrácodos, Ammodiscus y fibrosferas

Probable Bajociense - Lias superior.

125.- Biopelmicrita de filamentos con microesparita y muy escaso limo. Acompañan frecuentes fragmentos de Equinodermos y algunos Globochaete alpina, Ostrácodos y fibrosferas.

Probable Bajociense. - *Dogger*

126.- Biopelmicrita de filamentos, con microesparita y muy escaso limo. Acompañan frecuentes fragmentos de Equinodermos y Radiolarios y algunos Ostrácodos, Globochaete, Gandryina, Lagénidos y fibrosferas.

Probable Bajociense - *Dogger*

127.- Micrita con partículas de carbonato hialinas y de pirita oxidada.

Edad dudosa. Parece Lias superior. - *Bajocies*

128.- Biopelmicrita con frecuentes protoconchas, Radiolarios, Ammonites y fragmentos de Equinodermos y algunos Ostrácodos, Ammodiscus, Nodosaria y Lenticulina.

Probable Bajociense.

129.- Biopelmicrita de filamentos con microesparita e intraclastos pequeños. Acompañan frecuentes Radiolarios y fragmentos de Equinodermos, y algunos Ostrácodos, Nodosaria y fibrosferas.

Probable Bajociense.

130.- Biomicrita de Radiolarios y filamentos, con peletes. Acompañan fragmentos de Equinodermos, Ostrácodos, Nodosaria, Globochaete alpina, espículas y Ammodiscus

Edad dudosa. Probable Dogger.

131.- Biopelmicrita de filamentos. Acompañan fragmentos de Equinodermos, Globochaete, Ostrácodos, Ammonites, fibrosferas y Nodosaria.

Probable Bajociense - *Dogger*

132.- Biopelmicrita de filamentos. Acompañan fragmentos de Equinodermos, Globochaete, Ostrácodos, fibrosferas y Ammodiscus.

Probable Bajociense. - Dogger

133.- Biopelmicrita de filamentos. Acompañan fragmentos de Equinodermos, Globochaete, Radiolarios, Ostrácodos, fibrosferas, Ammodiscus, Nodosaria, Gandryina, Lenticulina.

Dogger. ¿Bathoniense? - Oxford

134.- Caliza nodulosa. Biomicrita de protoconchas y Radiolarios con frecuentes fragmentos de Equinodermos, protoglobigerinas, Ammonites, Globochaete, Ostrácodos y espículas; algunos Lenticulina, Nodosaria, Ammodiscus, Saracenaria y Gasterópodos.

Oxfordiense

135.- Biomicrita de filamentos y Radiolarios a los que acompañan frecuentes fragmentos de Equinodermos, calcisferas y Globochaete alpina y algunos Ostrácodos, espículas, Ammonites y Nodosaria.

Oxfordiense-Kimmeridgiense - Sup.

136.- Biomicrita de Radiolarios y Saccocoma, con frecuentes Globochaete, fibrosferas y Ostrácodos y algunos Gasterópodos, calcisferas y Nodosaria. - Oxford - Kim.

137.- Biomicrita de Radiolarios con frecuentes Saccocoma, Globochaete, fibrosferas y Ostrácodos y algunos Gasterópodos, - calcisferas, Nodosaria.

Facies radiolaritas del Malm. Oxfordiense-Kimmeridgiense.

- 138.- Biomicrita de Saccocoma y Radiolarios con peletes. Frecuentes Globochaete alpina y algunos Ostrácodos y Nodosaria. Oxfordiense-Kimmeridgiense.
- 139.- Caliza nodulosa. Biomicrita con frecuentes restos de la talla de rudita pero pelágicos. Abundantes Radiolarios, Globochaete alpina, Saccocoma y Ammonites; algunos Ostrácodos Glomospira, Briozoos, Lenticulina y Nodosaria.
Probable Kimmeridgiense (facies titónica).
- 140.- Caliza nodulosa. Biomicrita con frecuentes restos de la talla de rudita, pero pelágicos. Abundantes Saccocoma, Cri-noides, Ammonites, Radiolarios y Ostrácodos, frecuentes Globochaete alpina, fibrosferas, calcisferas y algunos Briozoos, Ammodiscus, Lenticulina.
Probable Kimmeridgiense (facies titónica)
- 141.- Intramicrita con esparita y fósiles. Frecuentes fragmentos de Equinodermos; algunos Ostrácodos, Ophthalmidium, Lenticulina, Gandryina, Protopeneroplis?, Thaumatoporella (o Polygonella) Cyclogyra.
- 142.- Biomicrita de Radiolarios y filamentos, peletifere. Frecuentes Ostrácodos, Ammonites y Globochaete; algunos Gasterópodos. Nodosaria, fibrosferas, Ammodiscus y Lenticulina.
Probable Kimmeridgiense.
- 143.- Biopelmicrita de Radiolarios y filamentos. Frecuentes espirulas, fragmentos de Equinodermos (del tipo de Saccocoma) y Ammonites; algunos Ammodiscus, Ostrácodos, fibrosferas, Lenticulina, Nodosaria, Gasterópodos.
Probable Kimmeridgiense.

144.- Caliza nodulosa, Biomicrita de Tintínidos y Radiolarios. Frecuentes fragmentos de Equinodermos, Globochaete alpina y - Ostrácodos; algunos Ammodiscus y Ammonites. Entre los Tintínidos. *C. alpina*, *C elliptica*, *C oblonga*.

Portlandiense

145.- Biomicrita arcillosa de Tintínidos con frecuentes fragmentos de Equinodermos y Globochaete y algunos Ostrácodos, Ammonites y Nodosaria. Entre los Tintínidos. *C. alpina*, *C. elliptica* y *C. oblonga*.

Portlandiense

146 - (No es del corte) Caliza arenosa brechiforme con amarillenta.
L.T: Biota parroducta de Bivalvos y Lamelibranquios, junto con Equinidos, Melobesios, Balaos, *Elphidion* y Cibicidoides; algo de cuarzo (3%) y algunos cañones calizos.

20-40 m. Miocene. Parece Tortoniense.