

ESTUDIO MICROPALEONTOLOGICO DE 21 MUESTRAS
DE LA HOJA 24-36 (CARAVACA). CORTE 4, RIN-
CON DE LA ENCARNACION. Corte nº 4

Antes poner a la notacion de muestra
el código 24-36 / AD / BA

99.- Brecha dolomítica recristalizada en grano fino y rota en forma de brecha cementada por dolomicrita.

Edad indeterminada; la litología es del Infracártico.

100.- Caliza dolomítica recristalizada en grano fino, con escasas sombras de intraclastos muy pequeños.

Edad indeterminada. Litológicamente parece Infracártico.

101.- Intraesparita con mucha micrita. Restos poco frecuentes; - Esponjas, Gasterópodos, Equinodermos, Lamelibranquios, Ostrácodos, Glomospira, Ammodiscus, Lenticulina y Lingulina. Sinemuriense.

102.- Intraesparrudita con micrita y fósiles poco frecuentes, Equinodermos, Lamelibranquios, Briozoos, Hemigordius, Gaudryina, Algas Solenoporáceas, ~~Tricholina~~^{fibrosferas} y Gasterópodos.

Edad indeterminada. Microfacies del Sinemuriense.

104.- Intramicrira con partes de intraesparita. Frecuentes fragmentos de Equinodermos, espículas y Ostrácodos, algunos Lagenidos, fibrosferas, Gasterópodos.

Edad indeterminada. Microfacies del Sinemuriense.

105.- Biomicrira de Crinoides y Lamelibranquios con esparita glauconita y algunos intraclastos. Acompañan fibrosferas, - Saracenaria, Lenticulina, Nodosaria, Lingulina, Ostrácodos. Lias medio. Charmutiense.

- 106.- Biomicrerrudita de *Crinoides* con esparita. Acompañan fre -
cuentes Lamelibranquios y algunos Ostrácodos.
Lias medio Charmutiense.
- 107.- Biomicrerrudita de *Crinoides* con esparita. Acompañan fre -
cuentes Lamelibranquios.
Lias medio. Charmutiense.
- 108.- Biomicrita arcillosa de *Crinoides* y Lamelibranquios con es
parita y frecuentes restos de la talla de ruditas. Acompa-
ñan frecuentes Ostrácodos, espículas, Ammodiscidos y Lagé-
nídos y algunas Gaudryina y Gasterópodos.
Lias medio. Charmutiense.
- 109.- Pelmicrita con partes de pelesparita, fosilifera con algo
de limo y de glauconita. Abundantes espículas; frecuentes
Radiolarios y partículas carbonosas y algún Lagénido. Todo
mal conservado por un principio de recristalización.
Posible Toarciense. Charmutiense superior.
- 110.- Biopelmicrita de espículas con microesparita y algo de li-
mo y de glauconita. Acompañan algunos fragmentos de Equino-
dermos.
Posible Toarciense - Charmutiense superior.
- 111.- Biopelmicrita con microesparita algo de limo y Glauconita.
Abundantes espículas y fragmentos muy pequeños de Equino-
dermos; algunos Ostrácodos Lagénidos y Ammodiscidos, todos
ellos de talla menuda.
Posible Toarciense - Charmutiense superior - Dowereuse
- 112.- Biomicrita peletifera arcillosa, con algo de limo y de -
glauconita. Abundantes restos de *Crinoides* y poco frecuen-
tes Ostrácodos, Lagénidos
Posible Toarciens - Charmutiense superior

- 113.- Micrita recristalizada en grano finísimo con partículas de pirita oxidada muy escasas. Radiolarios en calcita. Indeterminada, Lias Superior?
- 114.- Micrita recristalizada en grano finísimo, con peletes y partículas de pirita oxidada. Dudosos restos muy escasos, Radiolarios?, fragmentos menudos de Equinodermos.
- 115.- Pelmicrita fosilífera con filamentos y Radiolarios. Acompañan fragmentos menudos de equinodermos, Ammonites y algún Lagénido.
Edad dudosa. Posible Dogger. *— Bajociense*
- 116.- Biomicrosparita de filamentos, con intraclastos muy pequeños y algo de micrita. A las protoconchas acompañan fragmentos menudos de Equinodermos y algunos Ostrácodos, Lagénidos, Gaudryina y Ammodiscidos.
Probable Bajociense
- 117.- Biomicrita de filamentos con intraclastos muy pequeños y microesparita. Acompañan Globochaete alpina, fragmentos menudos de Equinodermos, Radiolarios, Ammonites y algunos Lagénidos y Foraminíferos arenáceos.
Bajociense. *— Oxfordense?*
- 118.- Biomicrita de filamentos, peletífera. A las protoconchas acompañan fragmentos de Equinodermos, Globochaete, Ammonites y algunos Ostrácodos, Ammodiscus y Lagénidos.
Dogger? Bathoniense? *— Oxfordense*
- 119.- Caliza nodulosa. Biomicrita cuyos restos a veces llegan al tamaño de rudita. Abundantes Radiolarios, Ammonites y Sacrocoma y otros Equinodermos. Frecuentes Ostrácodos, Gaste-

ropodos y *Globochaete alpina*. Algunos Lagénidos, protoglobigerinas y espículas.

Oxfordiense superior (no titónico)

120.- Micrita puntuizada en grano finísimo con escasos peletes frecuentes restos mal conservados de Radiolarios, espículas y piececitas de Equinodermos.

Jurásico indeterminado.

Kimberlyense