



EMPRESA NACIONAL A
DE
INVESTIGACIONES MINERAS, S.

LABORATORIO DE MICROPALAEONTOLOGIA

16-37

muestras de co
sin letra.

MADRID - CERRO DE LOS ANGELES

TELÉFONO 237 17 00

23 de Mayo de 1972

20943

INFORME N.º 702

ESTUDIO MICROPALAEONTOLOGICO Y ESTRATIGRAFICO DE
CATORCE MUESTRAS HOJA 16-37 CORDOBA.-

16-37 AD-CO. 129

Intrabiomicrota algo arenosa. Entre los intraclastos predominan los fragmentos de cuarcitas.

Archaeodiscus Krestovnikovi Rauser-Tchernoussova

Eotuberitina reitlingerae Miklukho-Maklay

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronina

Plectogyra sp.

Briozoos

Equinodermos

Braquiópodos

Archaeosphaera minima Suleimanov

EL JEFE DEL LABORATORIO



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

20923

16-37 AD-Co.130

Biomicrorita muy arenosa impregnada de óxido de hierro

Se determinan:

Briozoos

Braquiópodos

Equinodermos

Archaeodiscus Krestovnikovi Rauser-Tchernoussova

Diplospharina inaequalis (Derville)

Pachyspharina pachysphaeroides Pronina

Archaeodiscus Karreri Brady

16-37 AD-CO. 131

Intramicrorita. Los intraclastos son fragmentos de cuarcitas y algún fragmentos de oolito.

Se determinan:

Briozoos

Equinodermos

Archaeosphaera minima Suleimanov



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

20923

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronina
Eotuberitina aff. *cornuta* Hallet

16-37 AD-CO 132

Intramicrorita con los intraclastos de cuarcitas.

Se determinan:

Briozoos

Equinodermos

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronina

Archaeodiscus ex. gr. *Krestovnikovi* Rauser-Tchernoussova

Archaeodiscus *Karrereri* Brady

16-37 AD-CO 133

Biomicrorita con algún fragmento de cuarcita.

Se determinan:

Briozoos

Equinodermos



EMPRESA NACIONAL "ADARO"

D E
INVESTIGACIONES MINERAS, S. A.

LABORATORIO DE MICROPALEONTOLOGIA

20923

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronnina
Archaediscus Krestovnikovi Rausser Tchernoussova
Valvulinella sp.

16-37 AD-CO 134

Micrita arenosa.

Se determinan:

Moluscos

Briozoos

Equinodermos

Girvanella

Plectogyra bradyi (Mikhailov) var. obsoleta Rauser-
Tchernoussova.

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronina

Archaediscus Karreri Brady

Pseudoendothyra luminosa (Ganelina)

Endothyranopsis compressa (Rauser-Tchernoussova y
Reitlinger).

Paleotextularia sp.

Archaediscus Krestovnikovi Rauser-Tchernoussova



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

20923

16-37 AD-CO 135

Intrabiooosmicrita arenosa.

Se determinan:

Equinodermos

Briozoos

Girvanella

Archaediscus Krestovnikovi

Plectogyra bradyi (Mikhailov) var. obsoleta Rauser-
Tchernoussova

Archaediscus Karreri Brady

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronina

Tetrataxis sp.

16-38 AD-CO 136

Intramicroesparita con zonas que contienen oolitos

Se determinan:

Equinodermos

Briozoos

Girvanella



EMPRESA NACIONAL "ADARO"

D E
INVESTIGACIONES MINERAS, S. A.

LABORATORIO DE MICROPALAEONTOLOGIA

Página n.º9.....

20923

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronina

Tetrataxis sp.

Archaediscus ex. gr. *moelleri* Rauser-Tchernousova

Archaesphaera minima Suleimanov

Archaediscus *Krestovnikovi* Rauser-Tchernousova

Planoarchaediscus sp.

16-37 AD-CO 137

Intramicrota con algún oolito aislado.

Se determinan:

Briozoos

Equinodermos

Girvanella

Moluscos

Archaesphaera minima Suleimanov

Planoarchaediscus sp.

Paleotextularia sp.

Archaediscus aff. *moelleri* Rauser-Tchernousova

Eotuberitina aff. *cornuta* Hallet

EL JEFE DEL LABORATORIO



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

20923

Pachysphaerina pachysphaeroides Pronina
Plectogyra similis (Rauser-Tchernoussova y Reitlinger)
Diplosphaerina inaequalis (Derville)

16-37 AD-CO 138

Biomicrorita con algún oolito

Se determinan:

Equinodermos

Briozoos

Archaesphaera minima Suleimanov

Archaediscus sp.

16-37 AD-CO 139

Pelmicrita con impregnación de óxido de hierro.

Se determinan:

Briozoos

Equinodermos

Moluscos



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

20923

Eutuberitina aff. cornuta Hallett

Archaesphaera minima Suleimanov

16-37 AD-CO 140

Biomicrorita algo arenosa.

Se determinan:

Equinodermos

Girvanella

Archaediscus Krestovnikovi Rauser-Tchernoussova

Archaediscus sp.

16-37 AD-CO 141

Intradolomicrita impregnada de óxido de hierro.

Se determinan:

Equinodermos

¿Komia?



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

20923

16-37 AD-CO 142

Intramicrita

Se determinan:

Equinodermos

Conclusiones

Las muestras presentan una microfauna bastante análoga que permite datarlas como pertenecientes al Viseano medio (parte alta, V_{2B})- Viseano superior.

EL JEFE DEL LABORATORIO