

-20903

Servicio de Estratigrafía

DETERMINACION DE LA FAUNA FOSIL CONTENIDA EN UNA  
MUESTRA DE SUPERFICIE DE LA CARRETERA DE PEDRO ABAD -  
ADAMUZ (KM. 6.500 APROXIMADAMENTE), CORDOBA.-

Informe núm. 684

Copias enviadas a

O.T. 320

I N D I C E

Página 3	.....	Personal que ha intervenido en el Informe.
Página 4-5	.....	Informe

PERSONAL QUE HA INTERVENIDO EN EL INFORME

Srta. Trinidad del Pan

Sección de Estratigrafía



EMPRESA NACIONAL ADARO  
D E  
INVESTIGACIONES MINERAS, S. A.

LABORATORIO DE MICROPALAEONTOLOGIA

MADRID - CERRO DE LOS ANGELES  
TELÉFONO 237 17 00

19 de Enero de 1972

INFORME N.º 684

DETERMINACION DE LA FAUNA FOSIL CONTENIDA EN UNA  
MUESTRA DE SUPERFICIE DE LA CARRETERA DE PEDRO ABAD -  
ADAMUZ (KM. 6.500 APROXIMADAMENTE), CORDOBA.-

Unidad 1

Muestra sin número

El material fósil contenido en esta muestra, está integrado por una pequeña fauna de Braquiópodos, a la que acompañan algunas impresiones de artejos de tallos de Crinoideos.

Hemos determinado los siguientes géneros y especies:

EL JEFE DEL LABORATORIO



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

<i>Spirifer disjunctus</i> Phillips .....	Eifeliense-Frasniense
<i>Rhynchonella pleurodon</i> Phillips.....	Eifeliense-Carbonifero inferior
<i>Streptorhynchus</i> cf. <i>umbraculum</i> .....	Eifeliense-Givetiense Schlotheim.
<i>Orthis striatula</i> Schlotheim .....	Coblenciense-Eifeliense Devónico superior
<i>Productus</i> sp. ....	Devónico-Carbonífero
<i>Atrypa reticularis</i> Linné .....	Eifeliense-Givetiense

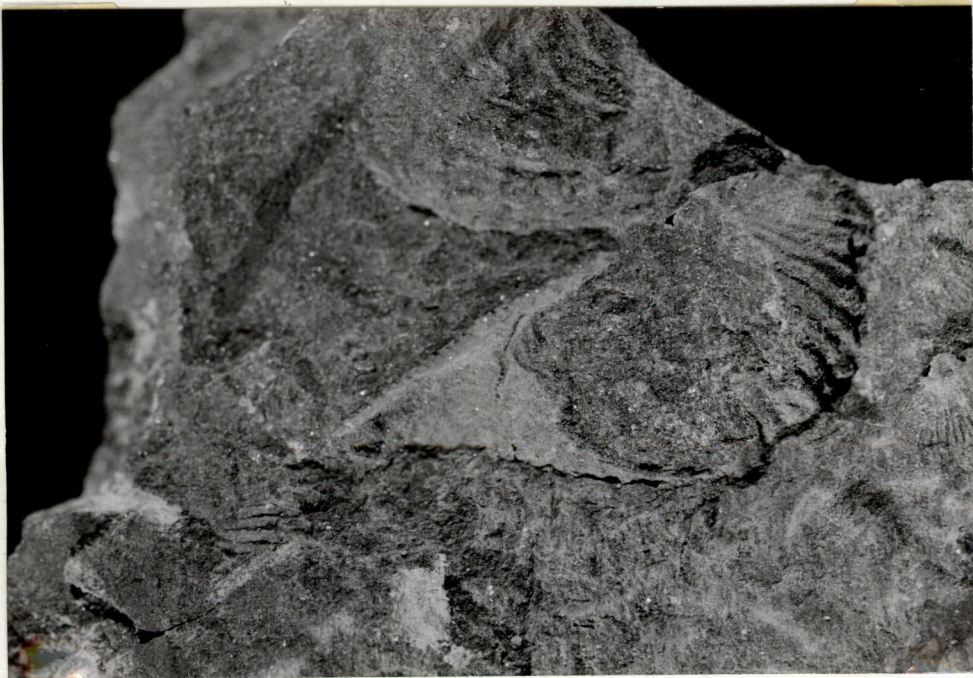
La distribución estratigráfica de las especies determinadas, nos permite asignar a la muestra de donde proceden, una edad, correspondiente al Devónico medio (Eifeliense - Givetiense), si bien, con ciertas reservas, derivadas del deficiente estado de conservación de algunos de los ejemplares (en algunos casos, simples moldes externos incompletos) que dificulta una determinación específica, todo lo exacta que fuera de desear.

EL JEFE DEL LABORATORIO

LAMINA I



1



2

LAMINA II



1

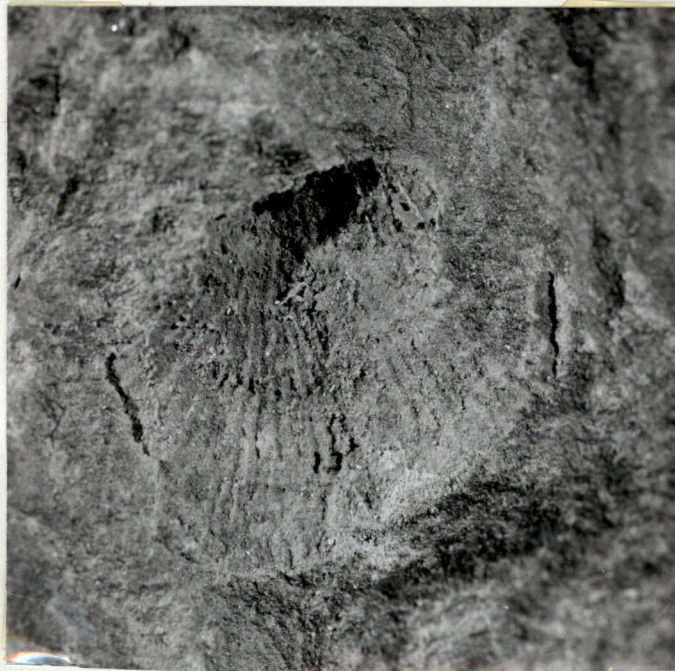


2

LAMINA III



1



2



LAMINA IV



1



2

EXPLICACIONES DE LAS LAMINAS

=====

Lámina 1

Figs 1 y 2 - Spirifer disjunctus Phillips  
Stheptorhynchus sp.

(Ambas x 5,30 aprox.)

Lámina II

Figs. 1 y 2 - Rhynchonella pleurodon Phillips

(Ambas x 2,7 )

Lámina III

Fig. 1 - Spirifer disjunctus Phillips  
Rhynchonella pleurodon Phillips

( 3,9 aprox.)

Dig. 2 - Streptorhynchus umbraculum Schlotheim.

( x 8 )

-20903

Lámina IV

Figs. 1 y 2 *Orthis striatula* Schlotheim

( x 3 aprox. )