



Nº 77/62

INFORME PALEONTOLOGICO N°100-1

Solicitado por : Empresa Nacional del Petróleo
 Muestra N° : BT - 6
 Localidad : Cerro Gordo, provincia de Antofagasta
 : (Datos estratigráficos no proporcionados por ENAP)
 Fecha recibido : 25 de Marzo de 1962
 Fecha entregado : 17 de Abril de 1962
 Estudio efectuado por : José Corvalán

La presente muestra representa la impresión de un test incompleto de ammonite. El test es evolutivo y la ornamentación, bastante destruida por meteorización, consiste en costillas radiales, debilmente cóncavas y no tuberculadas. La región ventral, observable solamente en una pequeña parte del ejemplar, es carenada-bisulcada. Estos rasgos morfológicos permiten identificar el ejemplar como Coroniceras (Metophioceras) sp.

CONCLUSIONES: La muestra BT-6 representa una especie indeterminable de Coroniceras (Metophioceras) e indica que los estratos de los cuales proviene representan la parte inferior (Zona de Arietites bucklandi) del Sinemuriano (Lias Inferior).

José Corvalán
 Instituto de Investigaciones Geológicas

INSTITUTO DE INVESTIGACIONES GEOLOGICAS

CASILLAS 10000 - TELEFONO 30121

AGUSTINAS 785 - 5.º PISO

SANTIAGO



SANTIAGO, 17 de Abril de 1962.-

Nº _____

Señor
Osvaldo Wenzel G.
Jefe Depto. Exploraciones
Empresa Nacional del Petróleo
Ramón Nieto 920
PRESENTE.-

Muy señor muestro:

En referencia a lo solicitado por Ud. en su atenta del 26 de Marzo ppdo., tenemos el agrado de adjuntarle el informe correspondiente sobre la muestra BI-6 proveniente de Cerro Cordero.

Saluda atentamente a Ud.,

Carlos Ruiz Fuller
DIRECTOR EJECUTIVO

EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO

CORPORACION DE FOMENTO DE LA PRODUCCION
CHILE

RAMON NIETO 920
SANTIAGO
DIRECCION TELEGRAFICA:
"ENAP"

SANTIAGO, 26 MAR 1962

N° 688

REF.: MUESTRA DE FOSIL
BT-6, CERRO GORDO

Señores
Instituto de Investigaciones Geológicas
Agustinas 785 - 5° piso
PRESENTE

Muy señores nuestros:

Tenemos el agrado de enviarles una muestra de fósil BT-6, recogida en Cerro Gordo, para que Uds. se sirvan hacer su estudio paleontológico.

Saluda atentamente a Uds.

EMPRESA NACIONAL DEL PETROLEO

Oswaldo Wenzel
JEFE DEPTO. EXPLORACIONES



1515

nfs
26/3/62
E-42

