



Ficha Boletín 63 (2014) Artículo 16 : *Cymatoceras perstriatum* (Steuer, 1897) (Cephalopoda, Nautiloidea) from the Early Berriasian-Early Valanginian (Lower Cretaceous) of Central Chile

Recursos

CATEGORÍA

Estudios e informes

AUTORÍA

Museo Nacional de Historia Natural

FECHA

2014

RESUMEN

Cymatoceras perstriatum (Steuer 1897) (Cephalopoda, Nautiloidea) del Berriasiano Temprano - Valanginiano Temprano (Cretácico Inferior) de Chile central. El nautilido *Cymatoceras perstriatum* fue originalmente registrado por Steuer para el Titoniano de la provincia de Mendoza en Argentina Central. Estudios posteriores registraron este taxón en rocas sedimentarias del Valanginiano - Barremiano en la provincia de Neuquén de Argentina. *Cymatoceras* cf. *perstriatum* también fue documentado para el Barremiano tardío de la región de Atacama de Chile. En Chile central Klohn lista *Cymatoceras* cf. *Perstriatum* para el Berriasiano Temprano - Valanginiano Temprano. Aquí, se revisa el único espécimen mencionado por Klohn y discute su proveniencia y rango estratigráfico. Nosotros concluimos que el espécimen recolectado por Klohn proveniente del Berriasiano Temprano al Valanginiano Temprano, son rocas sedimentarias de la Formación Lo Valdés y que este es el registro más antiguo en Chile. El taxón aparentemente es endémico de la Cuenca Andina. Palabras claves: *Cymatoceras*, Jurásico Tardío, Cretácico Temprano, Formación Lo Valdés, Chile.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

[Interior Parque Quinta Normal, Santiago, Región Metropolitana, Chile](#)