



Notes on a finding of *Megatherium* sp. (Mammalia, Xenarthra, Megatheriidae) in the lower course of the Salado River (Region of Antofagasta, Chile)

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

Oswaldo Rojas M., Patricio López M., Ismael Martínez R.

FECHA

2012-12-28

RESUMEN

Se presentan los resultados del análisis taxonómico de una mandíbula asignada a *Megatherium* sp. Y recuperada en un depósito secundario sobre la terraza fluvial norte en el curso inferior de río Salado (Región de Antofagasta, Chile). La comparación de las dimensiones de los molariformes mandibulares señala que el espécimen de río Salado posee un tamaño menor a *M. americanum* y mayor a *M. altiplanicum*, acercándose a los rangos de *M. tarijense*, *M. sundti* y *M. medinae*. Si bien el material fue recolectado a partir de un bloque colapsado de un estrato aún no identificado, tanto los sedimentos impregnados en los intersticios del hueso como la distribución estratigráfica del género en otros sitios del área, sugieren que la mandíbula proviene de depósitos de la Formación Chiu-Chiu (Pleistoceno superior y Holoceno superior).

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)

UBICACIÓN

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