

Primeros datos sobre los micromamíferos (Roedores, Insectívoros, Quirópteros y Lagomorfos) del Solutrense (Pleistoceno Superior final) de la Cueva de Las Caldas (Oviedo, Asturias)

Laplana, C.^{1,2}, Sevilla García, P.², López Martínez, N.² y
Corchón Rodríguez, M.S.³

¹ Museo Arqueológico Regional. Plaza Bernardas s/n. 28801 Alcalá de Henares, Madrid.
cesar.laplana.conesa@madrid.org

² Departamento de Paleontología, Facultad de Ciencias Geológicas, Universidad Complutense. Ciudad Universitaria. 28040 Madrid. psevilla@geo.ucm.es, lopezmar@geo.ucm.es

³ Departamento de Prehistoria, Arqueología e Historia Antigua, Facultad de Geografía e Historia. Universidad de Salamanca. C/ Cervantes s/n. 37001 Salamanca. scorchon@usal.es

La Cueva de Las Caldas se sitúa muy cerca del pueblo del mismo nombre, en el concejo de Oviedo. Se trata de una cavidad de pequeñas dimensiones que se desarrolla sobre una formación de calizas de edad Carbonífero Inferior y ha sido legalmente declarada Reserva Natural Parcial por el Principado de Asturias. Los resultados de las excavaciones realizadas en ella desde principios de los años setenta hasta finales de los noventa del pasado siglo, permiten considerarla como uno de los yacimientos más importantes del Paleolítico Superior de la zona cantábrica, destacando una amplia secuencia estratigráfica que va desde el

Solutrense hasta el Magdaleniense, especialmente productiva en arte mueble. El nivel Solutrense es el mejor desarrollado de Asturias y ha proporcionado ricas colecciones de materiales líticos y óseos, que permiten considerar el conjunto como uno de los más completos de este horizonte cronológico en los yacimientos cántabro-pirenaicos. Por otra parte, Las Caldas es uno de los yacimientos mejor datados, ya que cuenta con numerosas dataciones a lo largo de todo el segmento cronológico representado (Corchón *et al.*, 1981; Corchón, 1999).

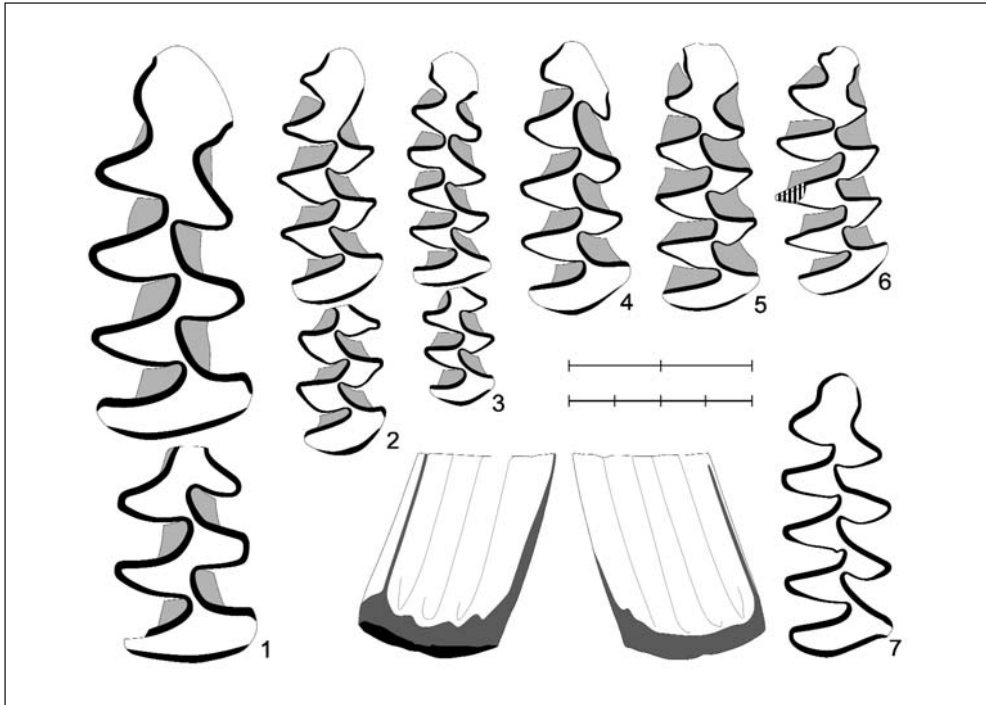


Figura 1. Morfología de los molares de algunas de las especies de roedores presentes en los niveles solutrenses de la Cueva de Las Caldas. 1 – Primer y segundo molares inferiores de *Arvicola terrestris*; 2 – Primer y segundo molares inferiores de *Microtus oeconomus*; 3 – Primer y segundo molares inferiores de *Microtus lusitanicus*; 4 – Primer molar inferior de *Chionomys nivalis*; 5 – Primer molar inferior de *Microtus arvalis*; 6 – Primer molar inferior de *Microtus agrestis*; 7 – Primer molar inferior de *Pliomys lenki* (vistas oclusal y laterales). La escala gráfica representa dos milímetros para las vistas oclusales y cuatro milímetros para las vistas oclusales.

La cueva consta de una serie de unidades morfológicas, que son el talud exterior, el vestíbulo o Pasillo I, la sala principal o Sala I, y el fondo de la zona habitable o Sala II. El Solutrense se encuentra especialmente bien representado en la Sala I (Solutrense inferior, medio y superior) y también en el talud exterior (Solutrense superior). El material de micromamíferos estudiado procede de estos dos sectores del yacimiento.

En el corte exterior se han identificado las siguientes especies: *Arvicola terrestris*, *Arvicola sapidus*, *Microtus arvalis*, *Microtus agrestis*, *Microtus oeconomus*, *Microtus lusitanicus*, *Chionomys nivalis*, *Pliomys lenki*, *Eliomys quercinus*, *Talpa europaea*, *Sorex gr. araneus*, *Myotis myotis*. Las especies dominantes son *A. terrestris* y *M. arvalis*, mientras que el resto se encuentra en una proporción muy inferior.

En la Sala I (niveles solutrenses) las especies presentes son las siguientes: *Arvicola terrestris*, *Microtus arvalis*, *Microtus oeconomus*, *Microtus lusitanicus*, *Chionomys nivalis*, *Sorex gr. araneus*, *Sorex minutus*, *Neomys* sp. y *Lepus timidus*. Se ha encontrado además un primer molar inferior con morfología similar a la de la especie *Microtus gregalis*, pero no se puede descartar que se trate de una variante extrema de la variabilidad de la especie *M. arvalis*. De nuevo, son *A. terrestris* y *M. arvalis* las especies dominantes en la asociación a lo largo de los distintos niveles.

En este registro de micromamíferos son destacables la presencia de *Pliomys lenki* en el Solutrense superior del talud exterior, lo que supone una de las citas más modernas de esta especie, junto con la del Magdaleniense inferior del yacimiento cántabro de El Juyo (Pokines, 1998a, b), y la presencia de *Lepus timidus* en el Solutrense superior de la Sala I, que representa la cita más occidental de esta liebre. La presencia de *M. gregalis* en el Paleolítico superior cantábrico no parece confirmada a partir del registro actual, escaso, y que podría representar variantes extremas de otras especies.

Referencias

- Corchón, M.S., Hoyos, M. & Soto, E. 1981. *La Cueva de Las Caldas, San Juan de Priorio, Oviedo*. Excavaciones arqueológicas en España, 115. Ministerio de Cultura, Madrid.
- Corchón, M.S. 1999. Solutrense y Magdaleniense del oeste de la Cornisa Cantábrica: dataciones 14C (calibradas) y marco cronológico. *Zephyrus*, **52**, 3-32.
- Pokines, J.T. 1998a. A late survival of *Pliomys lenki* (Heller, 1930) in Cantabrian Spain. *Mammalia*, **62**(1), 143-145.
- Pokines, J.T. 1998b. *The Paleoeecology of Lower Magdalenian Cantabrian Spain*. BAR International Series, **713**, 1-189.

