

Una nueva localidad para *Viarhynchia cerdanyolae* (Braquiópodo del Cretácico superior)

SEBASTIAN CALZADA

Museo Geológico del Seminario de Barcelona, Diputación 231, 08007
Barcelona, Spain. E-mail: almeracomas@hotmail.com

RESUMEN – Se cita Alentorn (Provincia Lérida) como una nueva localidad para *Viarhynchia cerdanyolae* (Bataller, 1947).

ABSTRACT – Alentorn (Lérida Prov.) is pointed out as a new locality of *Viarhynchia cerdanyolae* (Bataller, 1947).

KEY WORDS - Palaeontology. Brachiopoda. New locality. NE of Spain.

Introducción

Revisando las colecciones de braquiópodos del Museo Geológico del Seminario (=MGSB) se halló unos ejemplares etiquetados como *Rhynchonella* sp. Tras su examen se ha comprobado que pueden inscribirse en la especie *Viarhynchia cerdanyolae*. Además, es interesante ya que permite actualizar la sistemática del género, de acuerdo con la revisión del nuevo *Treatise*. (Manceñido & Owen 2002).

Se remite para la descripción de la especie y su edad campaniense superior a la publicación original. (Calzada 1975). Aquí se indica la nueva sistemática y otros datos: localidad y las medidas de los ejemplares.

Los ejemplares proceden de Alentorn (Prov. de Lérida). Se conservan en el MGSB con el número 6296.

Familia Tetrarhynchiidae Ager, 1965
Subfamilia Viarhynchiinae Manceñido & Owen, 2002
Género *Viarhynchia* Calzada, 1975

2002 *Viarhynchia* Calzada: Manceñido & Owen p. 1364.

***Viarhynchia cerdanyolae* (Bataller, 1947)**

Material y medidas (mm) – Seis ejemplares rodados y desgastados, por ello sus medidas son aproximadas. Abreviaturas: Ld = Longitud valva dorsal. Lv = Longitud valva ventral. E = Espesor total y W = anchura

Sigla	Ld	Lv	E	W
6296. 1	32	29	28	28
6296. 2	30	28	26	30
6296. 3	24	22	21	26
6296. 4	31	29	25	29

Localidades y edad - En Calzada (1975) se señalan las siguientes localidades: St. Julià de Cerdanyola (Municipio de Guardiola de Berga, *locus typicus*), Montealegre (Municipio de Balaguer) y Camarasa. A éstas debe añadirse ahora Alentorn, que se sitúa al Norte de su actual municipio Artesa de Segre. De los datos de la memoria de la Hoja 328, Artesa de Segre (Ríos & Almela 1953) la edad del yacimiento puede darse como campaniense. Esta nueva cita relaciona la localidad tipo (Guardiola de Berga) con las otras situadas más a Occidente (Balaguer y Camarasa).

Bibliografía

- Calzada, S. 1975. *Rhynchonella sardañoalae* = *Viarhynchia* n. gen. *cerdanyolae* (Bataller, 1947) del Cretácico superior (Prepirineo catalán). *Acta geologica hispanica*, **9**: 169-173. Barcelona, 1974 (publicado en 1975, p. 180).
- Owen. E.F. & Manceñido, M. O. 2002. *Rhynchonelloidea*. In: Treatise on Invertebrate Paleontology. (R.C. Moore, fund. & R. L. Kaesler ed.). Part H, revised. Brachiopoda, volume 4: Rhynchonelliformea (part), pp. 1279-1308. Geological Society of America Inc. and University of Kansas, Boulder, Colorado, and Lawrence Kansas.
- Ríos, J.M^a & Almela, A. 1953. Mapa Geológico de España. Escala 1:50000. Explicación de la Hoja nº 328 Artesa de Segre (Lérida), 123 pp. Mapa IGME. Madri