REVISTA DE LA ASOCIACION DE CIENCIAS NATURALES DEL LITORAL
21 (1): 41–48 (1990)

SOBRE LA PRESENCIA DE *Megalancistrus aculeatus* (PERUGIA, 1891) (PISCES: LORICARIIDAE) EN EL RIO URUGUAY (*)

Hugo L. López (**)

Instituto de Limnología
"Dr. Raúl A. Ringuelet"
C.C. 712, 1900 La Plata, Argentina

RESUMEN

López H.L. 1990. Sobre la presencia de *Megalancistrus aculeatus* (Perugia, 1891) (Pisces: Loricariidae) en el río Uruguay. *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral 21* **(1)**: 41 – 48.

Megalancistrus aculeatus es citada por primera vez para el río Uruguay. Aparentemente la especie está restringida a los ríos Paraguay, Paraná y Uruguay. La existencia de dimorfismo sexual es avalada por diferencias en tres caracteres cefálicos. La morfología de los odontodes es descripta en base al MEB. Se concuerda con otros autores en que *M. gigas* es un sinónimo de *M. aculeatus*.

ABSTRACT

López, H.L. 1990. On the presence of *Megalancistrus aculeatus* (Perugia, 1891) (Pisces: Loricariidae) in the Uruguay River. *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral 21* **(1)**: 41 – 48.

Megalancistrus aculeatus is reported for the first time from the Uruguay River. The species apparently occurs only in the Paraguay, Paraná and Uruguay rivers. *M. aculeatus* shows sexual dimorphism in three cephalic characteristics. The morphology of odontodes is described with SEM. In agreement with several authors, *M. gigas* is considered a synonym of *M. aculeatus*.

(*) Contribución Nº 430 del Instituto de Limnología "Dr. Raúl A. Ringuelet" (UNLP)
(**) Carrera del Investigador (CIC-Prov. Bs. As.)

0325–2809/90/2101–041 $ 2.00 (c) Asociación Ciencias Naturales del Litoral