



Natura Neotropicalis 36: 85-87 (2005)



Palabras clave: Trichodactylidae, *Trichodactylus kensleyi*, arroyos de montaña

Key words: Trichodactylidae, *Trichodactylus kensleyi*, mountain streams

Distribución altitudinal del cangrejo *Trichodactylus kensleyi* (Rodríguez, 1992) en Misiones, Argentina

Pablo Agustín Collins

Instituto Nacional de Limnología (INALCONICET-UNL), José Macía 1933, 3016 Santo Tomé, Santa Fe. Escuela Superior de Sanidad, Facultad de Bioquímica y Ciencias Biológicas, UNL, Pje. El Pozo s/n, 3000 Santa Fe, Argentina.
pcollins@arnet.com.ar

RESUMEN

Los cangrejos dulciacuícolas de Sudamérica están agrupados en dos familias conocidas como Pseudothelpusidae y Trichodactylidae. La segunda caracteriza los ambientes de ríos de planicies considerándose los 300 msnm como la altitud mayor a la cual se los ha capturado. En la primavera de 2004 en la provincia de Misiones, Argentina, se colectó *Trichodactylus kensleyi* en ambientes acuáticos superiores a 300 msnm, capturándose debajo de piedras en los arroyos que desagan en los ríos Uruguay y Paraná: Zamambay, El Trébol, Cuña Pirú, Yaguarundí, entre otros. Los ejemplares fueron hallados desde aproximadamente 200 hasta 600 msnm, ampliando al doble la distribución altitudinal de la especie y la familia.

ABSTRACT

Altitude distribution of the crab Trichodactylus kensleyi (Rodríguez, 1992) in Misiones, Argentina.

Freshwater crabs of South America is grouped in two families, Pseudothelpusidae and Trichodactylidae. The second characterizes the environment of rivers with floodplains, being considered the 300 masl like the biggest altitude. In a sampling program in Misiones Province Argentina during the spring of 2004, the freshwater crab *Trichodactylus kensleyi* was captured in aquatic environments superiors to 300 msnm. This species was under stones in streams that drain in the Uruguay and Paraná Rivers, e.g. Zamambay, El trébol, Cuña Pirú, Yaguarundí. The crabs were collected between 200 and 600 masl approximately, being also present at higher altitudes. This information duplicates the altitudinal distribution previously known for this species and family.