



Palabras clave: *Pimelodus albicans*, dieta, juveniles, río Salado del Norte

Key words: *Pimelodus albicans*, diet, juveniles, Salado del Norte River

Dieta de juveniles de  
*Pimelodus albicans*  
Valenciennes 1840  
(Pisces, Pimelodidae)  
en el tramo inferior del  
río Salado (Provincia  
de Santa Fe,  
Argentina)

Rosana Guadalupe Sottini\* y Liliana Mónica Rossi\*\*

\* Facultad de Humanidades y Ciencias. UNL. Ciudad Universitaria. Paraje el Pozo s/n. Código Postal (S3000ZAA). Santa Fe, Argentina.

e-mail: [rosanasottini@netbai.com.ar](mailto:rosanasottini@netbai.com.ar)

\*\* Cátedra de Ecología. Facultad de Humanidades y Ciencias. UNL. Ciudad Universitaria. Paraje el Pozo s/n. (S3000ZAA). Instituto Nacional de Limnología (INALI CONICET UNL). José Maciá 1933. (3016) Santo Tomé, Santa Fe, Argentina.

E-mail: [loyrossi@arnet.com.ar](mailto:loyrossi@arnet.com.ar)

RESUMEN

El objetivo de este trabajo fue analizar la dieta de juveniles de *Pimelodus albicans* Val. 1840, en el tramo inferior del río Salado. El espectro trófico correspondió a una dieta de tipo omnívora y estuvo integrado principalmente por ítems de origen animal, siendo los insectos en estado larval el grupo taxonómico mejor representado y con diversidad más elevada. El registro de presas por estómago, presentó un amplio rango entre los juveniles analizados, encontrándose un valor máximo de 205 presas en un ejemplar de 9 cm de longitud estándar. La información obtenida revela que los juveniles de esta especie usan los hábitats lóticos del sistema con fines tróficos y forman parte de importantes tramas en las que se vinculan principalmente con organismos de origen bentónico.

ABSTRACT

*Diet of juveniles of Pimelodus albicans Valenciennes 1840 (Pisces, Pimelodidae) in the Lower Salado River Basin (Santa Fe Province, Argentina).*

*The objective of this work was to analyze the diet composition of juveniles of Pimelodus albicans Val. 1840 caught in Lower Salado River. Pimelodus albicans showed an omnivorous diet with an important animal component. Insect larvae were the main item diversity. The number of items by gut was large with a maximum of 205 for a juvenile of 9 cm standard length. The data demonstrated that juveniles used the lotic habitats of this system in early interactions with benthic trophic web.*