

**ESTUDIO DE LAS CARACTERISTICAS FISICO-QUIMICAS  
DEL AGUA DE UNA ZONA DEL RIO SANTA LUCIA (URUGUAY) (\*)**

*Silvia Méndez, Wilson Pintos y Cecilia Lucchi*

Facultad de Humanidades y Ciencias  
Sección Limnología  
Tristán Narvaja 1674 - Montevideo  
Uruguay

RESUMEN

**Méndez, S., W. Pintos y C. Lucchi. 1988. Estudio de las características físico-químicas del agua de una zona del río Santa Lucía (Uruguay). *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral* 19 (2):123 – 133**

Se estudiaron las características físico-químicas del agua del río Santa Lucía. Se observó la variación de los diferentes parámetros en relación al caudal en la localidad de Paso Pache y se realizó un análisis comparativo de las características del agua en ese lugar con otros 4 de la cuenca observando la incidencia de la descarga de efluentes de origen doméstico e industrial en los diferentes cursos de agua.

ABSTRACT

**Méndez, S., W. Pintos & C. Lucchi. 1988. Water physico-chemical characteristics of Santa Lucía River Basin Area (Uruguay). *Rev. Asoc. Cienc. Nat. Litoral* 19 (2): 123 – 133**

A physico-chemical study of waters from the Santa Lucía River was performed. Variations of different parameters were related with the volume of water in Paso Pache. Another research in water quality was made in this area and was compared with other four stations in the basin area. It was regarded the incidence of urban and industrial wastes in the river water.

(\*) Este estudio fue financiado, en parte, por el Instituto Nacional para la Preservación del Medio Ambiente (INPMA).