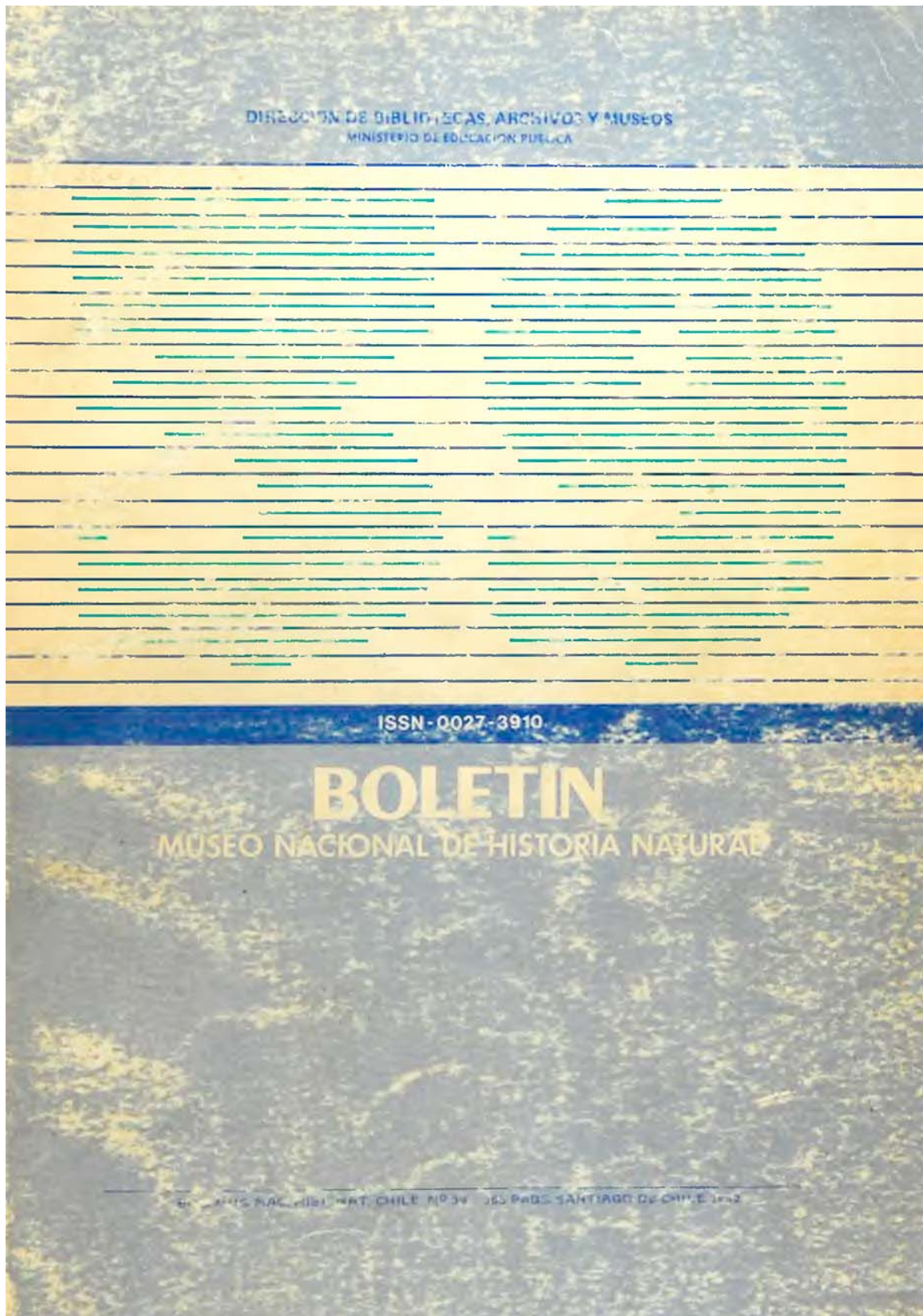






Alimentación natural de *Aulacomya ater* (Molina, 1782) en Punta Paloma, Arica (Mollusca, Bivalvia, Mytilidae)

CATEGORÍA

Publicaciones

AUTORÍA

Cecilia Osorio, Rudy Iguain, Blanca Babic, Clara Navarrete

FECHA

1982-12-28

RESUMEN

Se analiza el contenido gástrico de *A. ater*, de Arica (Chile), entre febrero a diciembre de 1973. Se establece la diversidad y las fluctuaciones en la abundancia de los microorganismos que componen la dieta de este mitílido. El espectro trófico es amplio, utiliza indiscriminadamente e independientemente del tamaño y del sexo, material a su alcance inmediato, no existe selección del tamaño de partículas alimenticias suspendidas hasta 725 μm . El fitoplancton es dominante en el contenido gástrico, 41,07% promedio anual. *A. ater* es un organismo eurifago, filtrador, planctófago y detritívoro; su ubicación en la trama trófica es similar a *Mytilus chilensis* y *Choromytilus chorus*, diferenciándose en el tamaño máximo de las partículas ingeridas.

FUENTE DE INFORMACIÓN

[Boletín Museo Nacional de Historia Natural](#)

INSTITUCIÓN

[Museo Nacional de Historia Natural](#)