



Organización de las Naciones  
Unidas para la Alimentación  
y la Agricultura



# Taller Regional Virtual sobre Saneamiento de Mollusco Bivalvo

## 2, 3 y 4 de noviembre 2021

**Argentina**

Cefas – FAO Reference  
Centre for Bivalve Mollusc  
Sanitation

# EL SISTEMA DE CONTROL EN ARGENTINA

## MUESTRAS DE AGUA

Variables físico-químicas  
Clorofila  
Comunidad fitoplanctónica

MUESTREO

MUESTRAS MOLUSCOS  
Sobre especies explotadas

### Biotoxinas

MUESTREO SEMANAL TPM  
QUINCENAL TDM  
MENSUAL TAM

### Microbiología

MUESTREO QUINCENAL Y  
MENSUAL

### Contaminación química

MUESTREO SEMESTRAL

### Fitoplancton

MUESTREO QUINCENAL O  
PERIODICO

### Hidrocarburos

MUESTREO ANUAL

CONTROL EN  
PLANTA

MICROBIOLOGIA  
Salmonella  
TOXINA TPM

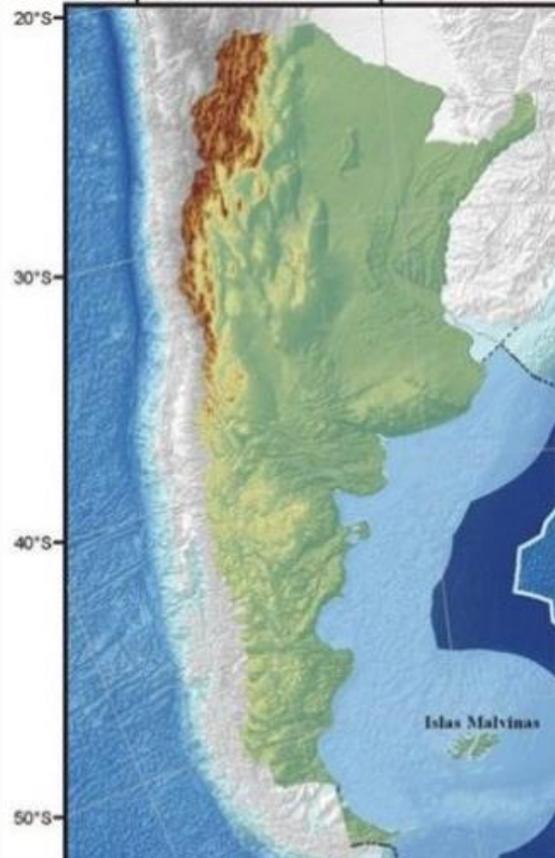
RED DE LABORATORIOS

 senasa

Normativa 829/2006

Autoridad Competente Nacional  
SENASA

Autoridad Competente Provincial  
5 provincias



# EXPLOTACIÓN

*Zygochlamis patagónica*  
(callo) 4.621 tn (2020).  
Destino ➡ Exportación



*Mytilus spp*  
*Aequipecten tehuelchus*  
*Aulacomya atra*  
*Crassostrea gigas*  
Almejas  
Caracoles



2.500 tn aproximadamente

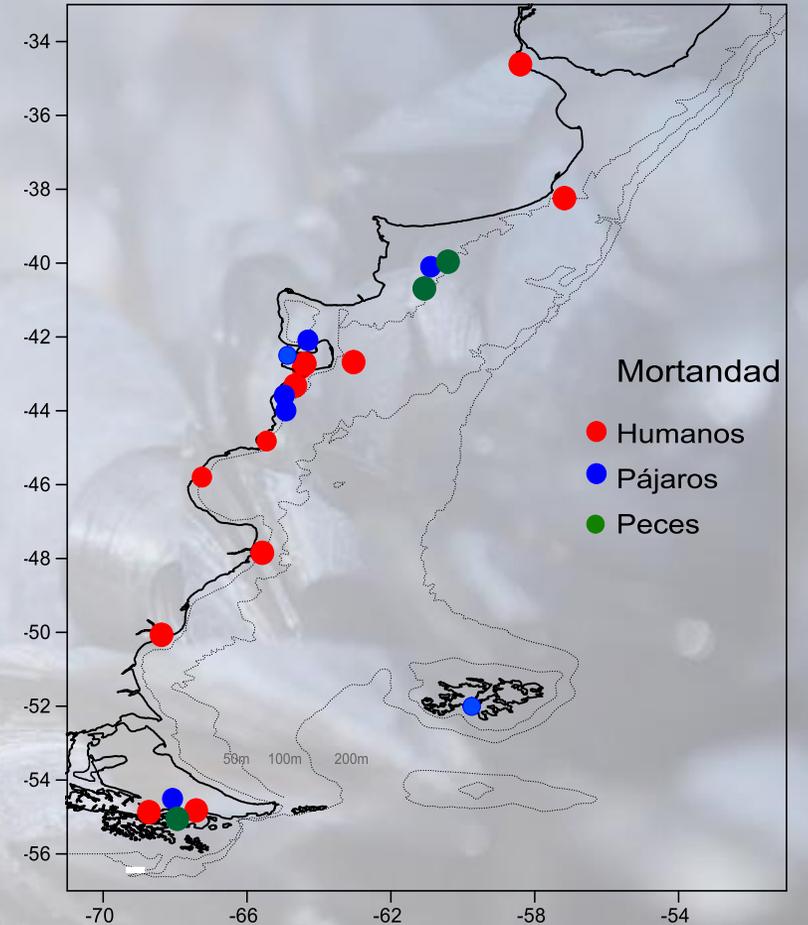
Destino ➡ Mercado Interno

LA INTOXICACIÓN POR  
**MAREA ROJA**  
PUEDE SER FATAL. EVITARLA DEPENDE DE USTED.

Se conoce como **MAREA ROJA** a la proliferación de algas tóxicas, las que se concentran en los moluscos bivalvos que las consumen, volviéndolos tóxicos para el ser humano. Ni el mar ni los moluscos contaminados cambian su color, sabor, olor ni aspecto. Su cocción NO elimina la toxina.

Consuma mariscos de fuentes seguras.  
(pescaderías, restaurantes y bocas de expendio habilitadas).

## EPISODIOS DE INTOXICACIÓN REGISTRADO TPM



Fte: Montoya, et al 2019

The background of the slide is a soft-focus photograph of numerous blue flowers, likely hydrangeas, with light blue and white petals. The flowers are densely packed and fill the entire frame, creating a textured and vibrant backdrop. The lighting is bright and even, highlighting the delicate structure of the petals.

# Muchas gracias

Msc. Marcela Alejandra Alvarez

[maalvarez@unm.edu.ar](mailto:maalvarez@unm.edu.ar)