

Reporte del monitoreo de recursos bentónicos

2024-02-25

Introducción:

Este informe presenta los resultados detallados del monitoreo de especies bentónicas en la Región de Ancon durante el período comprendido entre 2 Feb del 2023 y 28 Nov del 2023. El objetivo principal es proporcionar una visión completa de la situación actual de estos recursos, centrándose en los indicadores poblacionales y biológicos más relevantes.

Se abordarán aspectos clave que incluyen tendencias de biomasa y densidad a lo largo del tiempo, análisis detallados de la estructura de tallas, evaluación de indicadores biológicos relacionados con la reproducción, y un estudio exhaustivo de la distribución espacial de los recursos bentónicos en la región.

El análisis integral realizado permitirá comprender mejor la dinámica de las poblaciones bentónicas, proporcionando información esencial para la gestión y conservación efectiva de estos recursos en la Región de Ancon.

Métodos:

En este estudio, se llevaron a cabo análisis detallados de biomasa y densidad, evaluaciones de la estructura de tallas, análisis de aspectos reproductivos y estudios de distribución espacial de especies bentónicas en la Región de Ancon. Las evaluaciones se realizaron a lo largo del período de monitoreo, desde 2 Feb del 2023 hasta 28 Nov del 2023. Se emplearon diversas técnicas de análisis de datos para proporcionar una comprensión completa de la variabilidad y la distribución de los recursos.

Estos métodos proporcionarán información valiosa para la toma de decisiones y la implementación de estrategias de gestión efectivas en la región.

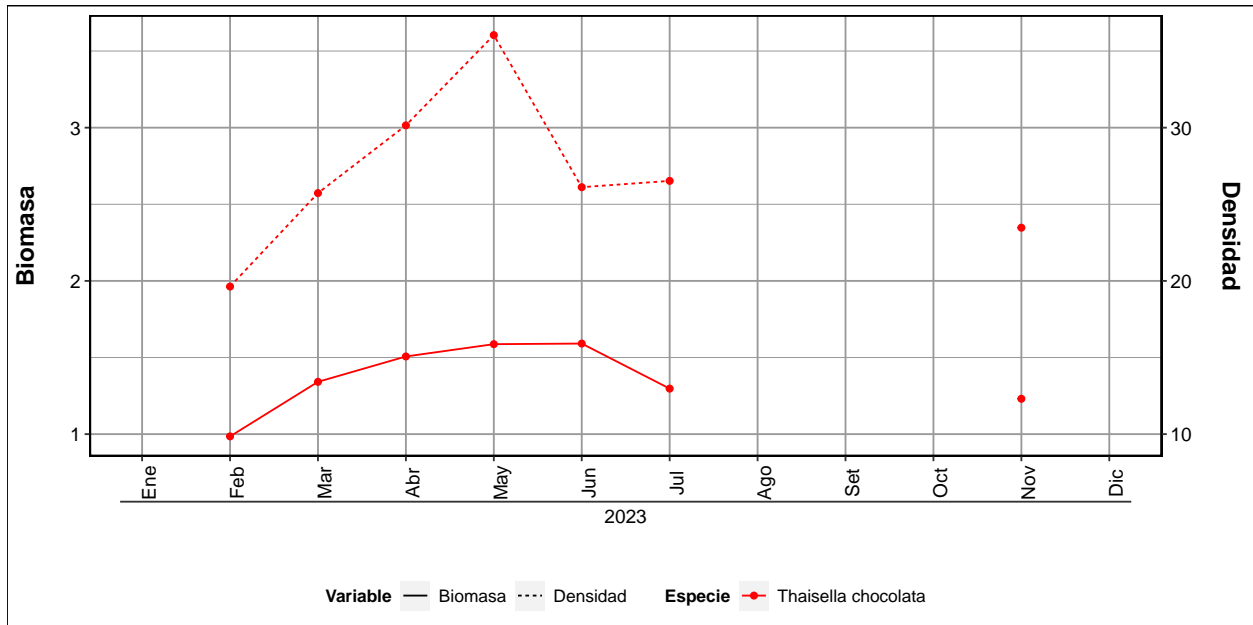
Resultados:

Los resultados del monitoreo revelaron patrones interesantes en la abundancia y la estructura de tallas de las especies bentónicas.

Thaisella.chocolata

En esta sección, se presentan los resultados específicos para la especie *Thaisella.chocolata* .

Biomasa y Densidad de *Thaisella.chocolata*



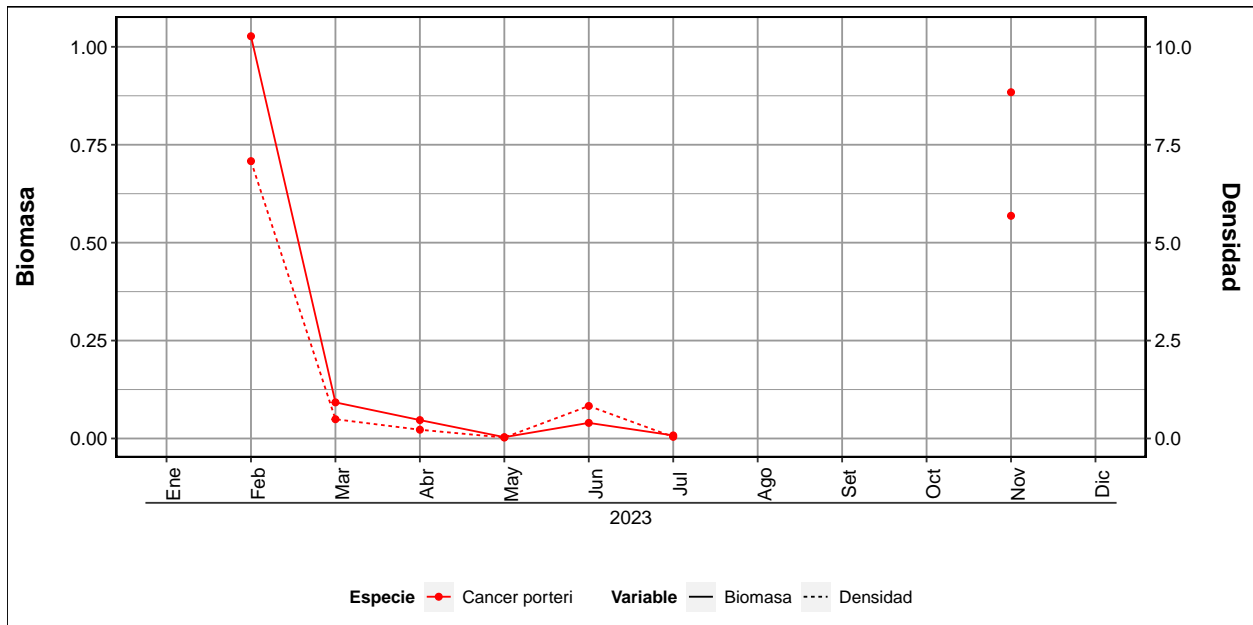
Aspectos reproductivos de *Thaisella.chocolata*

No hay datos para la especie específica. No se generará el gráfico.

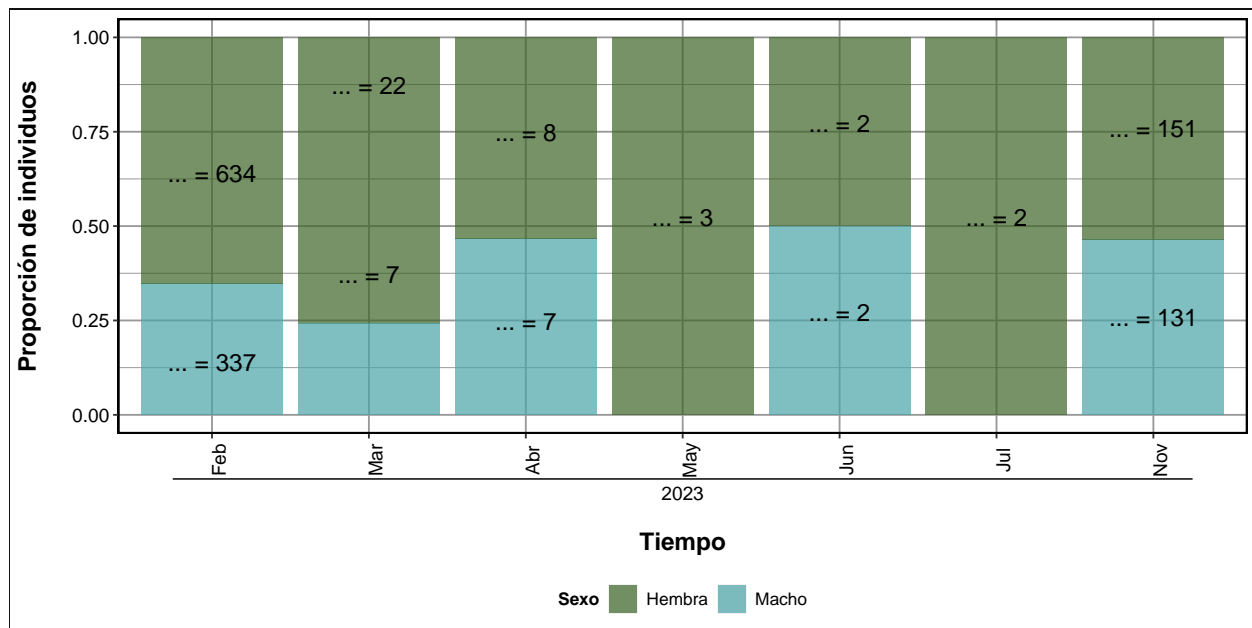
Cancer.porteri

En esta sección, se presentan los resultados específicos para la especie *Cancer.porteri*.

Biomasa y Densidad de *Cancer.porteri*



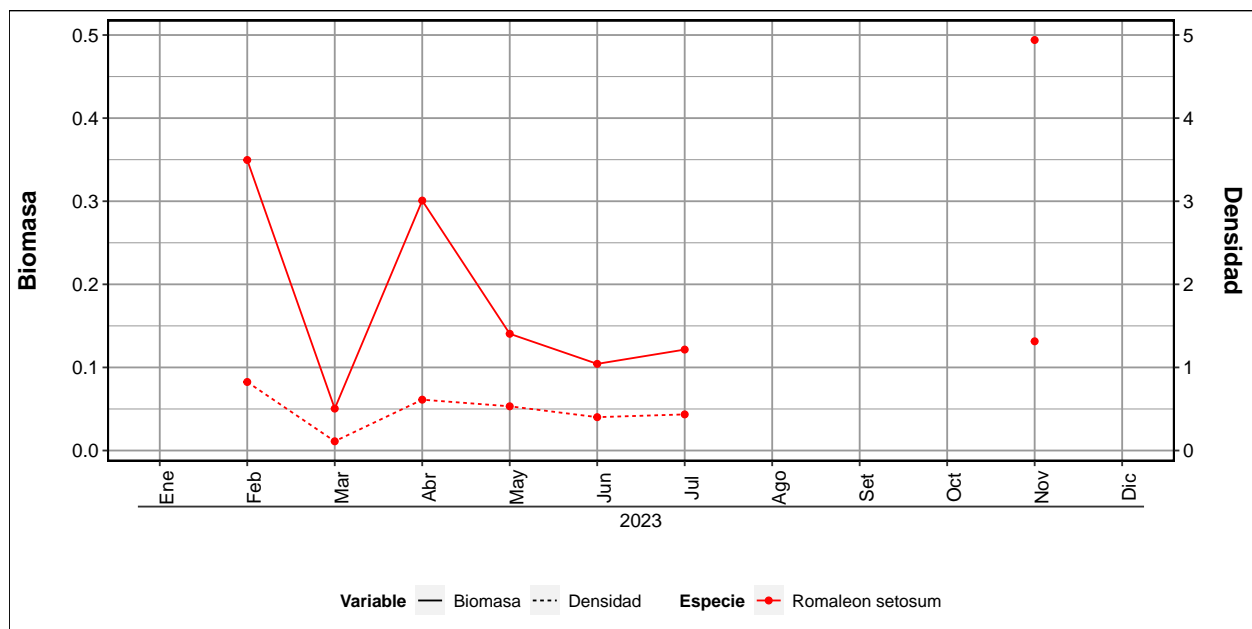
Aspectos reproductivos de *Cancer.porteri*



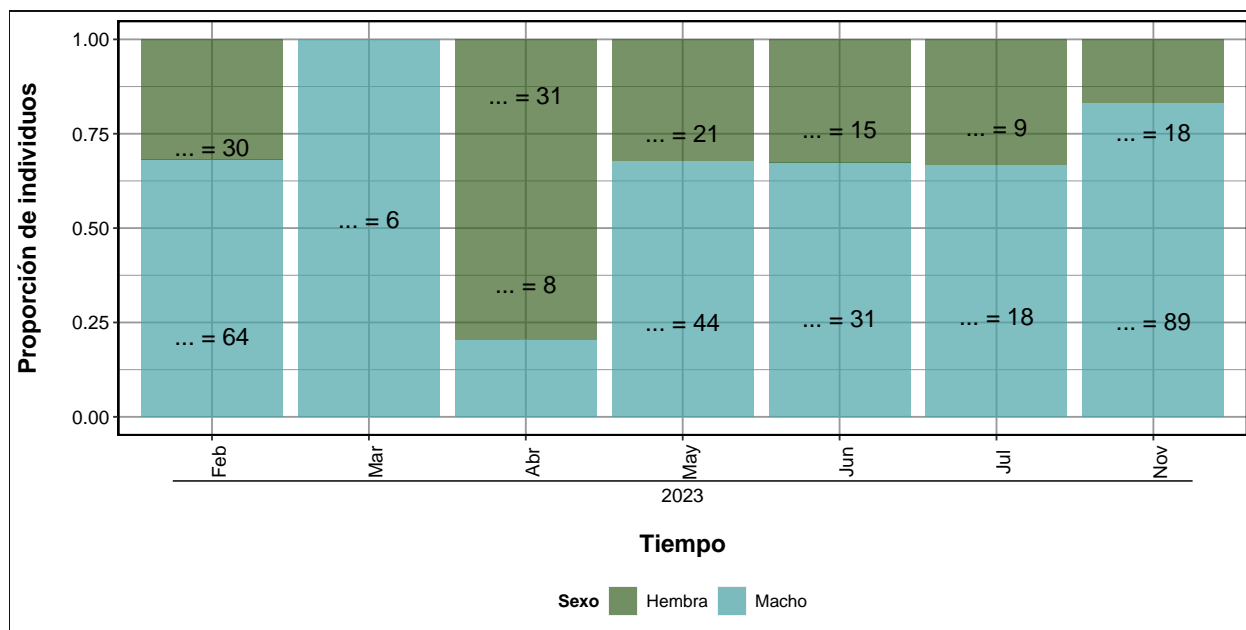
Romaleon.setosum

En esta sección, se presentan los resultados específicos para la especie *Romaleon.setosum*.

Biomasa y Densidad de *Romaleon.setosum*



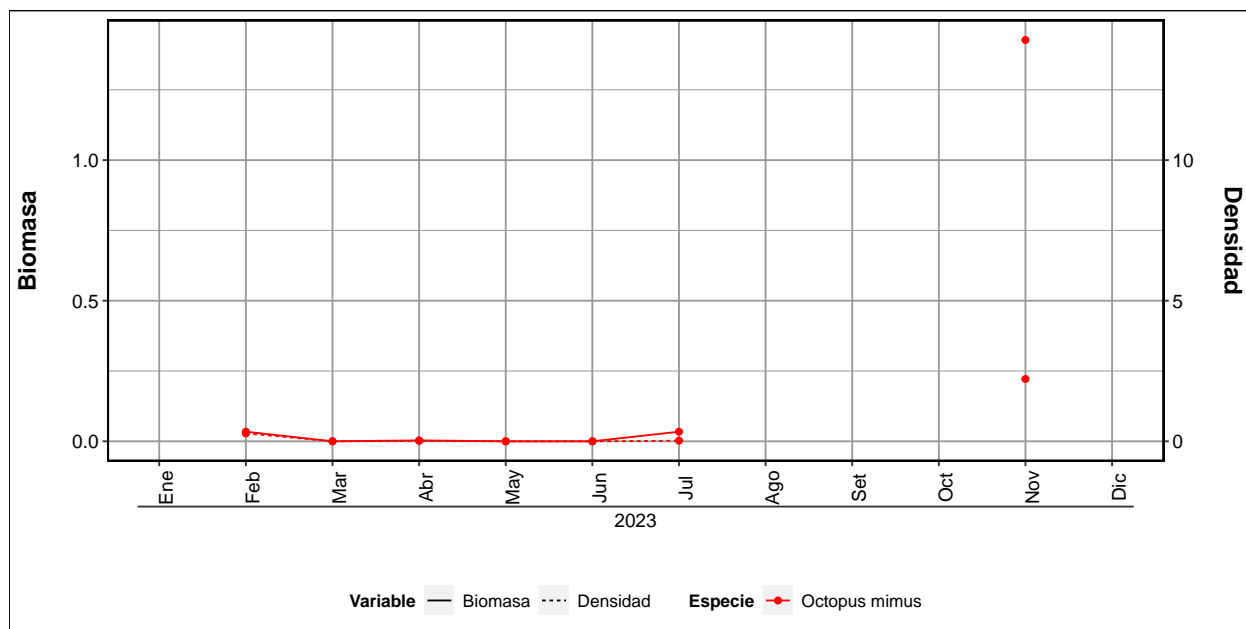
Aspectos reproductivos de *Romaleon.setosum*



Octopus.mimus

En esta sección, se presentan los resultados específicos para la especie *Octopus.mimus*.

Biomasa y Densidad de *Octopus.mimus*



Aspectos reproductivos de *Octopus.mimus*

