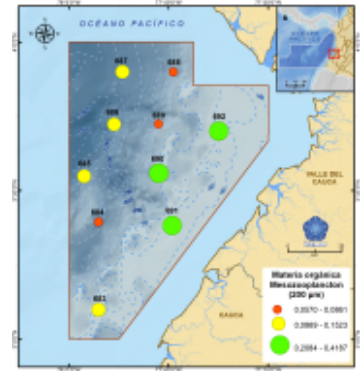




# CATÁLOGO DE METADATOS SISTEMA DE INFORMACIÓN AMBIENTAL MARINA DE COLOMBIA (INVEMAR)



## CAPA VECTORIAL DE PRESENCIA-AUSENCIA DE BIOMASA PLANCTÓNICA DEL MESOZOOPLANCTON (200 $\mu\text{m}$ ). PACÍFICO COLOMBIANO. MULTIESCALAR. AÑO 2022. PROYECTO ANH CHO OFF 5. INVEMAR.



[Metadata](#) | [Metadata \(XML\)](#)

Title	CAPA VECTORIAL DE PRESENCIA-AUSENCIA DE BIOMASA PLANCTÓNICA DEL MESOZOOPLANCTON (200 $\mu\text{m}$ ). PACÍFICO COLOMBIANO. MULTIESCALAR. AÑO 2022. PROYECTO ANH CHO OFF 5. INVEMAR.
Date	2022-08-05
Date type	Creation
Abstract	Es una capa vector (shapefile) tipo punto de abundancia de biomasa planctónica del mesozooplancton presente en el área de estudio. El cual se encuentra enmarcado en el Convenio Interadministrativo N° 233 de 2022 entre ANH y el INVEMAR "Levantamiento de información de línea base ambiental de áreas de interés del pacífico colombiano como apoyo al crecimiento sostenible del sector de hidrocarburos costa afuera" Las muestras de plancton se colectaron en el crucero de investigación en diez estaciones entre el 04 y el 11 de junio del 2022. En total se colectaron 100 muestras biológicas, 32 muestras para el componente de fitoplancton (10 cualitativas y 22 cuantitativas). Para la biomasa zooplanctónica de 200 $\mu\text{m}$ y 500 $\mu\text{m}$ inicialmente se obtuvieron dos fracciones de las muestras por medio de un fraccionador Folsom (Figura 96D). Una fracción de 50% fue almacenada en la colección de referencia de plancton y el otro 50% se utilizó para determinar la concentración de materia orgánica (g.m-3) como aproximación de la biomasa planctónica del mesozooplancton (200 $\mu\text{m}$ ) y el macrozooplancton (500 $\mu\text{m}$ ).

Metadata language	spa
Metadata language	ISO639-2
Character set	UTF8
Character set	ISOTC211/19115
Hierarchy level	Dataset

### Point of contact

Individual name	Laboratorio de Servicios de Información - Labsis
Organisation name	Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Andreis" - INVEMAR
Position name	Programa de investigaciónn para la Gestión Marino y Costera - GEZ
Role	Custodian
Topic category	Biota

### Keyword

Keyword	Fitoplancton
Keyword	Abundancia
Keyword	Bloque
Keyword	ANH
Keyword	Hidrocarburos
Keyword	Downloadable Data

## Extent

Description	Este shape es a nivel nacional, ya que abarca parte marina del pacífico colombiano a partir de información disponible en INVEMAR.
-------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## Geographic bounding box

Extent type code	true
West bound	-77.949052
East bound	-77.498561
South bound	3.099504
North bound	3.90009
Extent type code	true
West bound	-77.949052
East bound	-77.498561
South bound	3.099504
North bound	3.90009
Extent type code	true
West bound	-77.949052
East bound	-77.498561
South bound	3.099504
North bound	3.90009

## Lineage

Statement	Para la generación de esta capa se realizó lo siguiente: 1. Recepción de información tipo coordenadas en formato excel 2. Epacialización de información en SIG 3. Alistamiento y preparación de salida gráfica
-----------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Description	"Capas vectoriales del proyecto ANH CHO OFF 5 realizado por el invemar" Vides M. y D. Alonso (Eds.). 2022. LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN DE LÍNEA BASE AMBIENTAL EN ÁREAS DE INTERÉS DEL PACÍFICO COLOMBIANO COMO APOYO AL CRECIMIENTO SOSTENIBLE DEL SECTOR DE HIDROCARBUROS COSTA AFUERA. Informe Técnico Final. Convenio 233 - 2022. Agencia Nacional de Hidrocarburos ANH e Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras José Benito Vives de Andrés -INVEMAR. Santa Marta. 420 p. + Anexos
-------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

File identifier	2e715234-3521-4c1c-8f8d-2d203299fc39
Metadata language	spa
Metadata language	ISO639-2
Character set	UTF8

## Metadata author

Individual name	Laboratorio de Servicios de Información - Labsis
Organisation name	Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras "José Benito Vives de Andreis" - INVEMAR
Role	Custodian

