



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



**CAPA VECTORIAL DE ESTACIONES BIOLÓGICAS OCEANOGRÁFICAS. PACÍFICO COLOMBIANO. MULTIESCALAR. AÑO 2022. PROYECTO ANH CHO OFF 5. INVEMAR.**



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

Title	CAPA VECTORIAL DE ESTACIONES BIOLÓGICAS OCEANOGRÁFICAS. 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 ubicación geográfica de las coordenadas para los puntos de muestreo oceanográfico y biológico. 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" El bloque CHO-OFF 5, se encuentra frente a la costa de los departamentos de Cauca y Valle del Cauca y hace parte del Proceso Permanente De Asignación de Áreas de la ANH y se encuentra bajo la clasificación disponible. Cuenta con extensión de 571.972,2 ha., un poco más que la extensión del departamento de Risaralda. Se identifica una variación batimétrica entre 31 y 1400 m aproximadamente. El área se ubica entre dos áreas de Parques Nacionales Naturales, Gorgona y Uramba-Bahía Málaga y frente al puerto de Buenaventura, que es considerado entre los más importantes de Colombia y está en la lista de los 10 puertos más relevantes de América Latina. La población más cercana a costa se ubica en los municipios de Buenaventura y de López. Es un área con gran variedad de geoformas y sustratos, que generan heterogeneidad espacial y disponibilidad de hábitats, originada por la presencia de colinas, bajos y cañones submarinos, lo que permite una mayor diversidad y especificidad ecosistémica que podrían ser de gran relevancia para la conectividad las AMP de la región.

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 investigación para la Gestión Marino y Costera - GEZ
Role	Custodian
Topic category	Biota

## Keyword

Keyword	Bloque
---------	--------

Keyword	ANH
Keyword	Abundancia
Keyword	Hidrocarburos
Keyword	Fitoplancton
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
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 901fb8c5-6f2b-40a2-9622-59feaa86c853

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

Date stamp 2023-01-19T08:13:48