



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



Conjunto de datos Necton GUA OFF 3

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

Title	Conjunto de datos Necton GUA OFF 3
Date	2015
Date type	Creation
Abstract	Ubicación de las estaciones de muestreo, profundidad de las estaciones de muestreo y colecta de organismos, artes de pesca implementados, lcasificación taxonómica de los organismos colectados, longitud y biomasa de los organismos colectados, cuando es posible sexo y estado gonadal, hábitat y hábitos alimentarios, talla máxima y común reportadas; estado de conservación en la IUCN. Los peces capturados fueron identificados al nivel taxonómico más bajo posible utilizando guías de campo especializadas (Cervigón et al., 1992; Carpenter, 2002). Se tomaron datos de longitud total (LT) a todos los individuos recolectados y longitud estándar (LE) a peces, utilizando una cinta métrica o calibrador de precisión. El peso total en fresco del individuo, dependiendo del tamaño, se tomó en una balanza electrónica semianalítica (precisión $\pm 0,01$ g y $\pm 0,05$ g) con capacidad de 3.100 g o básculas digitales Lexus de 50 o 150 kg (± 10 g), para los de mayor tamaño. Posteriormente, se determinó el sexo de cada individuo (Hembra, Macho o Indeterminado) practicando una disección longitudinal desde el ano hasta la zona gular. Se observaron características de las gónadas como tamaño, color, irrigación sanguínea, turgencia, entre otras, para determinar el estado de desarrollo gonadal siguiendo la siguiente categorización; I: inmaduro; II: madurando; III: maduro y IV: desovado escala modificada de Holden y Raitt (1975). Finalmente, los ejemplares poco comunes fueron fijados para su posterior identificación en el laboratorio del INVEMAR en Santa Marta. Estos organismos serán depositados en la colección del Museo de Historia Natural Marina de Colombia (MHNMC). *COBERTURA TAXONOMICA : Nombre y numero de filums : Arthropoda, Chordata, Cnidaria,Echinodermata, Porifera (5 filums) Numero de familias : 17 Numero de generos : 18 Numero de especies : 18 *Numero de registros o Archivos : 232 Registros.
Service Type	W3C:HTML:LINK
Unique resource identifier	https://n2t.net/ark:/81239/m9jd5b
Hierarchy level	Dataset
Point of contact	
Individual name	Rojas Juliana
Organisation name	INVEMAR
Role	Principal investigator
Individual name	Hernandez David

Organisation name	INVEMAR
Role	Principal investigator
Individual name	Contreras Jully
Organisation name	INVEMAR
Role	Principal investigator
Individual name	Coronado Victor
Organisation name	INVEMAR
Role	Principal investigator
Individual name	Torres Olga
Organisation name	INVEMAR
Role	Principal investigator

Keyword

Keyword	GUA
Keywords	GUA
Keyword	lluvias
Keywords	GUA

Extent

Geographic bounding box

West bound	-73.9
East bound	-73.33
South bound	12.2
North bound	13

Resource constraints

Use limitation	
File identifier	2d0fca0f-27da-4c15-b4a1-01ae7979a7f8
Metadata language	spa

Metadata author

Individual name	Esperanza Herrera
Organisation name	Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras
Role	Originator
Date stamp	2019-09-10T16:12:18