



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



Base de datos sistema de información REDCAM, monitoreo de la REDCAM departamento de San Andrés y Providencia y Santa Catalina primer semestre 2015

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

Title	Base de datos sistema de información REDCAM, monitoreo de la REDCAM departamento de San Andrés y Providencia y Santa Catalina primer semestre 2015
Date	2017-06-15
Date type	Publication
Abstract	La base de datos del monitoreo se realizó durante el primer muestreo del año 2015 en el archipiélago de San Andrés y Providencia y Santa Catalina; llevado a cabo por CORALINA (Corporación para el Desarrollo Sostenible del Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina) y el INVEMAR, incluye los datos de aguas 25 estaciones de monitoreo REDCAM y 11 puntos de muestreo adicionales definidos por CORALINA siendo la información de soporte para el diagnóstico y evaluación de la calidad de las aguas marino-costeras del Caribe y Pacífico Colombianos. Las variables contenidas en el conjunto de datos en aguas marinas: Temperatura (°C), Conductividad (mS/cm), SAL (‰), pH - (Unidades de pH), Oxígeno Disuelto (mg/L) Nitritos (µg/L), Nitratos (µg/L), Amonio (µg/L) Ortofosfatos (µg/L), Sólidos Suspendidos Totales (mg/L), Enterococos fecales (UFC/100 ml), Coliformes totales (), Coliformes termotolerantes (), Cromo (µg/L), Cadmio (µg/L), Cobre (µg/L), Zinc (µg/L), Plomo (µg/L), Niquel (µg/L), Hierro (µg/L), piretroides, plaguicidas organoclorados y organofosforados.

Unique resource identifier	https://doi.org/10.21239/V9SH9W
Metadata language	spa

Point of contact

Individual name	Paola Sofía Obando Madera
Organisation name	INVEMAR
Position name	Investigador Científico
Role	Originator
Individual name	Julian Pizarro
Organisation name	INVEMAR
Position name	Jefe LABSIS
Role	Custodian
Topic category	Environment

Keyword

Keyword	San Andrés y Providencia y Santa Catalina
Type	Place

Keyword	Aguas marino-costeras
Type	Discipline
Keyword	Monitoreo de las aguas marino-costeras y sedimentos marinos
Type	Theme

Extent

Geographic bounding box

West bound	-81.3964
East bound	-81.68877
South bound	12.50263
North bound	13.38774

Spatial resolution

Denominator	100000
Data identification	Base de datos sistema de información REDCAM, monitoreo de la REDCAM departamento de San Andrés y Providencia y Santa Catalina primer semestre 2015 2017-06-15 https://doi.org/10.21239/V9SH9W

File identifier	ce1a6e92-f8aa-4215-967f-c8cec3cf0854
Character set	UTF8

Metadata author

Individual name	Tania Katherine Barros Falquez
Organisation name	INVEMAR
Role	Resource provider
Date stamp	2019-08-23T10:42:54