



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



Base de datos de la REDCAM, monitoreo calidad de aguas en el departamento de Cauca segundo semestre año 2019

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

Title	Base de datos de la REDCAM, monitoreo calidad de aguas en el departamento de Cauca segundo semestre año 2019
Date	2020-01-14
Date type	Publication
Abstract	El conjunto de información incluye los datos de calidad de aguas superficiales , generados durante la campaña de muestreo realizada en el mes de diciembre 2019 (segundo semestre del año 2019) en la zona costera del departamento de Cauca; muestreo llevado a cabo por el INVEMAR con el apoyo logístico de personal de la CRC (Corporación Autónoma Regional de Cauca); siendo la información de soporte para el diagnóstico y evaluación de la calidad de las aguas marinas y costeras. Se tienen registros para 13 estaciones de calidad de aguas. Las variables contenidas en el conjunto de datos en aguas, son: Clorofila a (µg/L), Metales disueltos (Cadmio disuelto (µg/L), Plomo disuelto (µg/L), Cobre disuelto (µg/L), Zinc disuelto (µg/L), Niquel disuelto (µg/L), Hierro disuelto (µg/L), Cromo hexavalente (VI) (µg/L)), Hidrocarburos del petróleo Disueltos y Dispersos equivalentes de Criseno (µg/L), Plaguicidas Organofosforados y Organoclorados (ng/L).

Unique resource identifier	Código DOI: https://n2t.net/ark:/81239/m93d4x
Metadata language	spa
Hierarchy level	

Point of contact

Individual name	Paola Sofía Obando Madera
Organisation name	INVEMAR
Position name	Investigador Científico
Role	Custodian
Individual name	Edinson Andres Orozco Surmay
Organisation name	INVEMAR
Position name	Auxiliar de investigación
Role	Principal investigator
Individual name	Julian José Pizarro Pertuz
Organisation name	INVEMAR
Position name	Jefe LABSIS
Role	Custodian
Topic category	Environment

Keyword

Keyword	departamento del Cauca
Type	Place
Keyword	Evaluación de calidad de calidad de agua marinas y costeras
Type	Discipline
Keyword	Monitoreo de las aguas marino-costeras.
Type	Theme

Extent

Geographic bounding box

West bound	-78.16819
East bound	-77.74978
South bound	2.56928
North bound	3.07689

Spatial resolution

Denominator	100000
Data identification	Base de datos de la REDCAM, monitoreo calidad de aguas en el departamento de Cauca segundo semestre año 2019 2020-01-14 Código DOI: https://n2t.net/ark:/81239/m93d4x

File identifier	28c25937-b460-432c-b52d-695706606370
Character set	UTF8

Metadata author

Individual name	César Jr. Fontalvo Sierra
Organisation name	INVEMAR
Role	Author
Date stamp	2020-01-17T10:07:33