



CR • SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16EB7B1C093**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2019-11-29**

URL del conjunto de datos: https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=1215_bloquessjn7_20191129

Número de registros biológicos reportados: **4206**

2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

Autoridad

Autoridad Nacional de Licencias Ambientales

Número del permiso

1215

Titular

Laboratorios Nancy Florez Garcia S.A.S.

Nit o cédula

824.005.588-0

Fecha de emisión del permiso

2018-07-31

3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

Título del proyecto

ÁREA DE EXPLORACIÓN MANGLE SSJN-7

Resumen

Caracterización hidrobiológica en el Área De Exploración Mangle SSJN-7, localizada en los municipios de Chinú y Lórica del departamento de Córdoba y los municipios de Corozal, El Roble, Galeras, Sampués, San Juan de Betulia y Sincé del departamento de Sucre.

Palabras clave

Hidrobiológicos, Fitoplancton, Zooplancton, Peces, Macrófitas, Mangle, Macroinvertebrados., Specimen

3.1 Contacto del recurso

Nombre

NANCY EULALIA FLOREZ GARCIA

Posición

GERENTE GENERAL

Organización

LABORATORIOS NANCY FLOREZ GARCIA S.A.S.

Dirección

CRA 15 # 14-75

Ciudad

VALLEDUPAR

Teléfono

3017126525

Correo electrónico

gerencia@labsnancyflorez.com.co

3.2 Contacto del permiso

Nombre

NANCY EULALIA FLOREZ GARCIA

Posición

GERENTE GENERAL

Organización

LABORATORIOS NANCY FLOREZ GARCIA S.A.S.

Dirección

CRA 15 # 14-75

Ciudad

VALLEDUPAR

Teléfono

3017126525

Correo electrónico

gerencia@labsnancyflorez.com.co

3.3 Proveedor de los metadatos

Nombre

Laboratorios Nancy Florez Garcia S.A.S.

Posición

GERENTE GENERAL

Organización

LABORATORIOS NANCY FLOREZ GARCIA S.A.S.

Dirección

CRA 15 # 14-75

Ciudad

VALLEDUPAR

Teléfono

3017126525

Correo electrónico

gerencia@labsnancyflorez.com.co

3.4 Cobertura geográfica

La caracterización hidrobiológica se realizó en los municipios de Chinú y Loricá del departamento de Córdoba y los municipios de Corozal, El Roble, Galeras, Sampués, San Juan de Betulia y

Sincé del departamento de Sucre. Coordenadas: 9°0'0"N y 9°0'0"N Latitud; 75°0'0"E y 75°0'0"E Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

Todas las comunidades hidrobiológicas se identificaron con la clase, orden familia, género o especie.

Categorías taxonómicas

Familia: Chironomidae, Corixidae

Género: Oscillatoria sp, Brachionus sp, Keratella sp

Especie: Ludwigia helminthoriza, Eichhornia azurea, Nymphoides indica, Astyanax magdalenae, Sturisoma panamense, Cyphocharax magdalenae, Andinoacara pulcher, Leporinus muyscorum, Poecilia caucana, Hoplosternum magdalenae

3.6 Cobertura temporal

20 de agosto de 2019 - 2 de octubre de 2019

3.7 Métodos de muestreo

Fitoplancton: Se realizó filtrado entre 20 a 100 L con ayuda de un balde aforado con previa verificación volumétrica, el cual fue filtrado en red para fitoplancton de 20 µm. Zooplancton: Se realizó filtrado entre 20 a 100 L con ayuda de un balde aforado con previa verificación volumétrica, el cual fue filtrado en red para fitoplancton de 55 µm. Macroinvertebrados: Se utilizó una Red de 0.09 m² por punto de muestreo, en donde se realizaron 5 repeticiones de la red de 0.09 m² en cada uno de los puntos de muestreo en cuerpos de agua lénticos y lóticos. Perifiton: Se realizó la remoción 100 cm² de muestra por cada punto de muestreo, utilizando cuadrantes de 5, 10 y 20 cm² en lo cada punto de muestreo para cuerpos de agua lénticos y lóticos. Macrófitas: Se realizó muestreo cualitativo, observando la presencia y ausencia de especímenes por cada punto de muestreo en cuerpos de agua léntico y lóticos. Peces: Se realizaron entre 5 a 10 lances de atarraya (con atarraya de 6 metros de diámetro, 1cm ojo de malla) en cada punto de muestreo en cuerpos de agua lóticos y lénticos.

3.8 Datos del proyecto

Título

ÁREA DE EXPLORACIÓN MANGLE SSJN-7

Nombre

NANCY EULA FLOREZ GARCIA

Rol

Proveedor de los Metadatos

Descripción del área de estudio

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:
https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=1215_bloquessjn7_20191129&n=16EB7B1C093

Descargo de responsabilidad

El publicador de la información es responsable por la calidad y veracidad de la información reportada en el SiB Colombia, y la autoridad ambiental competente podrá evaluar la idoneidad de la información documentada en cualquier momento. El SiB Colombia no se hace responsable por la información reportada en el CR-SiB.