



CR · SiB

CERTIFICADO
DE REPORTE

1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16EB88A5C84**

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_argos_20191129

Número de registros biológicos reportados: **98**

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

Modificación de la licencia ambiental 087 de 2005, modificada por la resolución 263 de 2012, modificada por la resolución 664 del 2012, modificada por la resolución 021 de 2015 y resolución 697 de 2015 para Concretos Argos S.A. en Planta Saldaña.

Resumen

La caracterización hidrobiológica del proyecto contempló los registros biológicos correspondientes a Bentos, Perifiton y Peces en tres 6 puntos de muestreo localizados en sitios específicos del Río Saldaña, la Quebrada Laurel y la Quebrada Chícora

Palabras clave

Hidrobiología, Perifiton, Bentos, Peces., Specimen

3.1 Contacto del recurso

Nombre

Alejandro Fernandez

Posición

Profesional en Gestión Ambiental

Organización

Concretos Argos S.A

Dirección

CALLE 7D # 43A-99, Saldaña-Tolima

Ciudad

Saldaña

Teléfono

(57)311-640-57-17, (2) 6516216 ext. 62708

Correo electrónico

afernandezfe@argos.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

Las estructuras de la vegetación del área del proyecto constata que los bosques de galería asociados a los puntos de muestreo e influencia de la planta Mina Saldaña de Concretos Argos

S.A., son bosques en estadios de desarrollo con flora predominantemente juvenil y con grados satisfactorios en la mayoría de los puntos de regeneración natural. Coordenadas: 3°0'0"N y 3°0'0"N Latitud; 74°0'0"E y 74°0'0"E Longitud

3.5 Cobertura taxonómica

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

Categorías taxonómicas

Familia: Hydrobiosidae, Chironomidae

Género: Nitzschia , Gomphonema

Especie: Pimelodus Grosskopffii, Rineloricaria Filamentosa

3.6 Cobertura temporal

31 de octubre de 2019 - 1 de noviembre de 2019

3.7 Métodos de muestreo

Macroinvertebrados: Red de 0.09 m² por punto de muestreo. 10 repeticiones de la red de 0.09 m² en cada uno de los 20 puntos de muestreo en cuerpos de agua lénticos o 10 puntos de muestreo por kilómetro en cuerpos de agua lóticos. Perifiton: 100 cm² de muestra por punto de muestreo. 1 muestra de 100 cm² de perifiton utilizando cuadrantes de 5, 10 y 20 cm² en 20 puntos de muestreo para cuerpos de agua lénticos o 10 puntos de muestreo por kilómetro en cuerpos de agua lóticos. Peces: Máximo 40 lances de atarraya (20 lance con atarraya de 5 cm ojo de malla de y 20 lances con atarraya de 1cm ojo de malla) en 10 puntos de muestreo en cada 1 km para cuerpos de agua loticos.

3.8 Datos de la colección

Nombre de la colección

Museo de colecciones biológicas universidad Atlantico (UARC)

Identificador de la colección

UARC

Identificador de la colección parental

135

Método de conservación de los especímenes

Alcohol

3.9 Datos del proyecto

Título

Modificación de la licencia ambiental 087 de 2005, modificada por la resolución 263 de 2012, modificada por la resolución 664 del 2012, modificada por la resolución 021 de 2015 y resolución 697 de 2015 para Concretos Argos S.A. en Planta Saldaña.

Nombre

Concretos Argos S.A.

Descripción del área de estudio

Esta planta productora de agregados finos y gruesos de Concretos Argos S.A. se encuentra ubicada en el kilómetro 8 vía al Guamo, municipio de Saldaña, Departamento del Tolima y realiza sus operaciones mineras en el río Saldaña sin intervenir su cauce vivo y bajo los lineamientos establecidos por la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales –ANLA y demás autoridades ambientales competentes

Descripción del proyecto

Se evaluó la calidad del agua del Rio Saldaña, Quebrada Laurel y quebrada Chícora ubicados en el área de influencia de la Mina Saldaña de Concretos Argos S.A., pertenecientes a la jurisdicción del municipio de Saldaña, departamento de Tolima, mediante la caracterización hidrobiológica, con el fin de disponer información técnico científica que permita el conocimiento integral de la calidad de agua y dar cumplimiento a los requerimientos de la autoridad ambiental para la actualización de la licencia ambiental 087 de 2005, modificada por la resolución 263 de 2012, modificada por la resolución 664 del 2012, modificada por la resolución 021 de 2015 y resolución 697 de 2015.

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:
https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=1215_argos_20191129&n=16EB88A5C84

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.