



CR·SiB

CERTIFICADO  
DE REPORTE

## 1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **17324ABDACC**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2020-07-06**

URL del conjunto de datos: [https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=0385\\_puertoseco\\_20200706](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=0385_puertoseco_20200706)

Número de registros biológicos reportados: **999**

## 2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

### Autoridad

Corporación Autónoma del Alto Magdalena

### Número del permiso

385-2020

### Titular

Fabian Marmolejo Patarroyo

### Nit o cédula

79.539.021

### Fecha de emisión del permiso

2020-02-19

## 3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

### Título del proyecto

0385\_puertoseco\_20200706

### Resumen

Caracterización del Componente Biológico de acuerdo a Resolución CAM 385 del 19 de febrero de 2020, mediante la cual se otorga el permiso de Recolección de especímenes para realización de estudio de impacto ambiental del contrato de concesión minera ICQ 08133.

### Palabras clave

Other

### 3.1 Contacto del recurso

#### Nombre

Katherine Arenas

**Posición**

Coordinadora de Proyecto

**Organización**

Inpro SAS

**Dirección**

Calle 6 NO 17 66, Huila

**Ciudad**

Neiva

**Teléfono**

3115613385

**Correo electrónico**

kathearenas@gmail.com

### 3.2 Contacto del permiso

**Nombre**

FABIAN MARMOLEJO PATARROYO

**Posición**

TITULAR

**Organización**

PERMISO ICQ 08133

**Dirección**

Calle 10 No 5-05 Oficina 503

**Ciudad**

Neiva

**Teléfono**

3115613385

**Correo electrónico**

kathearenas@gmail.com

### 3.3 Proveedor de los metadatos

**Nombre**

Katherine Arenas

**Posición**

Coordinadora de Proyecto

**Organización**

Inpro SAS

**Dirección**

Calle 6 NO 17 66, Huila

**Ciudad**

Neiva

**Teléfono**

3115613385

**Correo electrónico**

kathearenas@gmail.com

### 3.4 Cobertura geográfica

El contrato de concesión ICQ-08133, se localiza en el Huila, departamento que se ubica hacia el sur del Colombia, en la región Andina, sobre los 1° 33' 08'' y 3° 47' 32" de latitud norte y los 76° 36' 46" y 74° 28' 32" de longitud occidental, con altitudes entre 350 msnm en el valle del

Magdalena, en límites con Tolima, y 5750 msnm en el Pico del Nevado del Huila en límites con el departamento del Cauca. Coordenadas: 2°28'49.4"N y 2°30'14.75"N Latitud; 75°33'29.06"W y 75°32'49.31"W Longitud

### 3.5 Cobertura taxonómica

Se realizó caracterización del componente biológico terrestre, que abarca la Flora y los grupos Faunísticos de Mamíferos, Herpetos y Aves, así mismo, el componente biológico acuático, que incluye la caracterización hidrobiológica de Peces, Bentos, Perifiton y Plancton

#### **Categorías taxonómicas**

Reino: Plantae

Clase: Aves, Reptilia, Amphibia, Mammalia, Teleostei

**Nombres comunes:** Flora, Ornitofauna, Reptiles, Anfibios, Mamíferos, Peces

### 3.6 Cobertura temporal

7 de marzo de 2020 - 13 de junio de 2020

### 3.7 Métodos de muestreo

Aves: Redes de Niebla 120 metros de red por cobertura vegetal 7 horas / red / 3 días / cobertura vegetal. Puntos de conteo. Conteo por transectos de Línea. Herpetos: Búsqueda libre y captura Transectos de longitud no definida >500 m por punto de muestreo 8 horas/persona/día Mamíferos: Trampas Sherman: Transectos de 250 m por cobertura vegetal. Una trampa cada 25 m 24 horas / trampa / 3 días. Trampas Tomahawk Transectos de 250 m por cobertura vegetal. Una trampa cada 50 m 24 horas / trampa / 3 días. Redes de niebla 60 metros de red por cobertura vegetal 5 horas / red / 3 días Peces: Pesca Eléctrica Recorrido de 100 m en el cauce del afluente por punto de muestreo +/- 3 horas / recorrido / sitio de muestreo. Otros métodos de captura: Red de arrastre +/- 5 arrastres / recorrido / sitio de muestreo Fitoplancton: Red de fitoplancton Filtrado de 100 L 3 frascos/ sitio muestreo Zooplancton: Red de zooplancton Filtrado de 100 L 3 frascos/ sitio muestreo Bentos Red Surber 0.27 m<sup>2</sup> de remoción de sustrato 3 réplicas / sustrato/ punto de muestreo Perifiton Remoción por Cuadrante Cuadrantes de 9 cm<sup>2</sup> sobre sustrato (roca o tronco) 3 réplicas / sustrato/ punto de muestreo Flora: Transectos de 200 m<sup>2</sup> 10 por cobertura

### 3.8 Datos de la colección

#### **Nombre de la colección**

No aplica

#### **Identificador de la colección**

No aplica

#### **Identificador de la colección parental**

No aplica

#### **Método de conservación de los especímenes**

Ningún tratamiento

### 3.9 Partes asociadas

#### **Nombre**

Katherine Arenas

#### **Posición**

Coordinadora de Proyecto

#### **Organización**

Inpro SAS

**Dirección**

Calle 6 NO 17 66, Huila

**Ciudad**

Neiva

**Teléfono**

3115613385

**Correo electrónico**

kathearenas@gmail.com

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:  
[https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=0385\\_puertoseco\\_20200706&n=17324ABDACC](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=0385_puertoseco_20200706&n=17324ABDACC)

**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.