



CR • SiB

CERTIFICADO  
DE REPORTE

## 1. INFORMACIÓN DEL CERTIFICADO

Número de certificado: **16F24668DCE**

Fecha de la última actualización del conjunto de datos: **2019-12-20**

URL del conjunto de datos: [https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=11223172019\\_requerimientosdelicenciatitulominero4413\\_20191220](https://ipt.biodiversidad.co/cr-sib/resource.do?r=11223172019_requerimientosdelicenciatitulominero4413_20191220)

Número de registros biológicos reportados: **6**

## 2. INFORMACIÓN DEL PERMISO

### Autoridad

Corporación Autónoma Regional de las Cuencas de los Ríos Negro-Nare

### Número del permiso

Resolución N° 112-2317-2019

### Titular

Cementos Argos S.A

### Nit o cédula

890100251

### Fecha de emisión del permiso

2019-07-02

## 3. INFORMACIÓN DEL RECURSO

### Título del proyecto

Requerimiento de Licencia Ambiental Título Minero 4413

### Resumen

Requerimientos para dejar en firme la licencia ambiental. Caracterización del grupo taxonómico de Aves.

### Palabras clave

Aves, Specimen

### 3.1 Contacto del recurso

#### Nombre

Marleny Durango López

**Posición**

Ingeniera Forestal

**Organización**

Universidad Nacional de Colombia

**Dirección**

Carrera 65 Nro. 59A - 110

**Ciudad**

Medellín

**Código postal**

574

**Teléfono**

4309010

**Correo electrónico**

mdurangol@unal.edu.co

### 3.2 Contacto del permiso

**Nombre**

Catalina Osorio Cuesta

**Posición**

Analista Ambiental

**Organización**

Cementos Argos S.A

**Dirección**

Calle 7 D No. 43A 99

**Ciudad**

Medellín

**Código postal**

574

**Teléfono**

3198700

**Correo electrónico**

cosorio@argos.com.co

**Página Web**

<http://www.argos.co>

### 3.3 Proveedor de los metadatos

**Nombre**

Catalina Osorio Cuesta

**Posición**

Analista Ambiental

**Organización**

Cementos Argos S.A

**Dirección**

Calle 7 D No. 43A 99

**Ciudad**

Medellín

**Código postal**

574

**Teléfono**

3198700

**Correo electrónico**

cosorio@argos.com.co

**Página Web**

<http://www.argos.co>

### 3.4 Cobertura geográfica

Muestreo realizado en la vereda La Danta y Florida 3 ranchos del Municipio de Sonsón.  
Coordenadas: 5°54'50.4"N y 5°55'33.6"N Latitud; 74°50'2.4"W y 74°49'22.8"W Longitud

### 3.5 Cobertura taxonómica

Todas las especies de fauna se identificaron hasta especie, por lo que se reconocen 6 especies de aves

### 3.6 Cobertura temporal

3 de agosto de 2019 - 11 de agosto de 2019

### 3.7 Métodos de muestreo

60 metros de red. 6 horas diarias (6:00 a 10:00 y 16:00 a 18:00) / 2 día en Bosque denso, 6 horas diarias (6:00 a 10:00 y 16:00 a 18:00) / 1 día en Vegetación secundaria alta 6 horas diarias (6:00 a 10:00 y 16:00 a 18:00) / 1 día en Vegetación secundaria baja 6 horas diarias (6:00 a 10:00 y 16:00 a 18:00) / 1 día en Pastos limpios

### 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

### 3.9 Datos del proyecto

**Título**

Requerimiento de Licencia Ambiental Título Minero 4413

**Nombre**

Catalina Osorio Cuesta

**Rol**

Investigador Principal

**Fuentes de financiación**

Cementos Argos S.A

**Descripción del área de estudio**

La veracidad de este certificado se puede corroborar en la siguiente dirección web:  
[https://ipt.biobiodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=11223172019\\_requerimientosdelicenciatitulominero4413\\_20191220&n=16F24668DCE](https://ipt.biobiodiversidad.co/cr-sib/pdf.do?r=11223172019_requerimientosdelicenciatitulominero4413_20191220&n=16F24668DCE)

### **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.