



Imágenes: Minincol S.A.S.

# Mina El Cairo

Minería Integral de Colombia S.A.S.  
MININCOL S.A.S.

*Operador*

Minería Integral de Colombia S.A.S.  
MININCOL S.A.S.

*Inversionista(s)*

**ELF-152**

*Título minero*

Explotación

*Etapas actual*

## UBICACIÓN

Tolima

*Departamento*

Líbano

*Municipio(s)*

Líbano

*Municipio(s) área de influencia*



**Geovisor Anna MINERÍA**

## DATOS PRINCIPALES

US\$ 19 millones

*Inversión global*

US\$ 7 millones

*Inversión ejecutada*

2009

*Inicio de construcción*

2012

*Inicio de operaciones*

10 empleos directos

*Empleo*

*Tipo de proyecto*

- Nuevo (greenfield)
- Ampliación (brownfield)
- Reposición (brownfield)
- Reaprovechamiento (greenfield)

Metales Preciosos

*Tipo de yacimiento*

En evaluación

*Reservas minerales (estándar ECRR)*

En evaluación

*Recursos minerales (estándar ECRR)*

Subterránea

*Tipo de mina*

20 años

*Vida útil de mina*

50 tpd

*Capacidad de planta estimada*

15 kilos

*Producción mensual estimada*



## ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO

### Avance en la etapa:

- Pre-factibilidad
- Factibilidad
- Ingeniería de detalle
- Construcción

El proyecto se encuentra en etapa contractual de explotación; elaborando el Estudio de Impacto Ambiental para solicitar la Licencia Ambiental. Dentro del proyecto existe infraestructura instalada en desarrollo de un subcontrato de formalización ya finalizado.

### Licencia ambiental (CORTOLIMA)

- Solicitada
- En estudio
- Aprobada

Elaborando el Estudio de Impacto Ambiental previo a la radicación de la solicitud de la Licencia Ambiental ante la Corporación Autónoma Regional del Tolima. (CORTOLIMA)

### Programa de trabajo y obras - PTO (Agencia Nacional de Minería)

- Presentado
- En evaluación
- Aprobado

### Adhesión a iniciativas y mejores prácticas:

MININCOL S.A.S desde hace 6 años se ha adherido a los parámetros y estándares de la Organización para la Cooperación y el Desarrollo Económicos (OCDE), a la INTERNATIONAL MINES RESCUE BODY –IMRB, a la POLÍTICA DE DERECHOS HUMANOS DEL SECTOR MINERO ENERGÉTICO y a los términos de referencia promocionados por la ANM de PLAN DE GESTIÓN SOCIAL; lineamientos que la compañía ha procurado articular con sus políticas internas para el desarrollo de los proyectos mineros.

### Principales logros en gestión social:

Incentivos económicos para la generación de unidades productivas alternativas para la dinamización económica de la región (cultivos de café orgánico, cría de ganado, porcinos y aves). Apoyo a emprendimientos en la región, mediante asesoría jurídica e industrial para la producción y comercialización de productos agrícolas necesarios para los suministros del personal que desarrolla actividades mineras. Creación de un fondo económico destinado para incentivos y apoyos para educación, salud e infraestructura en general en los centros poblados más cercanos al proyecto, enmarcado en un plan de desarrollo concertado con la comunidad campesina. Adicional a los talleres informativos planteados por la normativa minera vigente, se realizan periódicamente asambleas en donde se informa y se exponen los problemas y posibles soluciones a los temas más relevantes para la comunidad.

**Datos adicionales del proyecto:** Los recursos económicamente explotables en el área del título minero ELF-152 comprenden estructuralmente un depósito mineral (Filones), se encuentran localizados en el flanco oriental del sinclinal local (El Silencio), cuyo eje de charnela pasa por el cerro las Guacas-Cairo-La Esperanza, en dicho flanco, las vetas auríferas están estructuralmente controladas con rumbo que varían entre N 20° E a N 30° E y buzamientos verticales a 65° al NW. se encuentran al menos la presencia de seis vetas económicamente explotables (Cairo 1, Cairo 2, Alegrías, Las Viejitas, Esperanza y Paujil), que por estudios geofísicos y geoquímicos se ha denominado zona de target 1.

## INFORMACIÓN Y CONTACTO



**Del proyecto contacte:**

[alejoyflorez@gmail.com](mailto:alejoyflorez@gmail.com)



**Gestión de interés de inversión**

**en el proyecto:** [promocion@anm.gov.co](mailto:promocion@anm.gov.co)