



LAS PAVAS

Proyecto Las Pavas

Imágenes: Vetas Sierra Alta SAS
(columna estratigráfica a detalle)

Vetas Sierra Alta S.A.S.

Operador

Vetas Sierra Alta S.A.S.

Inversionista(s)

HJI-09451X

Título minero

Explotación

Etapas actual

UBICACIÓN

Boyacá

Departamento

Muzo y Quípama

Municipio(s)

Muzo y Quípama

Municipio(s) área de influencia



Geovisor Anna MINERÍA

DATOS PRINCIPALES

US\$ 7 millones

Inversión global

US\$ 1 millón

Inversión ejecutada

2010

Inicio de construcción

2017

Inicio de operaciones

-

Empleo

Tipo de proyecto

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

Esmeraldas asociadas a roca sedimentaria y metasedimentaria

Tipo de yacimiento

En evaluación

Reservas minerales (estándar ECRR)

En evaluación

Recursos minerales (estándar ECRR)

Subterránea

Tipo de mina

18 años

Vida útil de mina

-

Producción anual estimada



ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO

Avance en la etapa:

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

El proyecto comenzó su etapa de explotación en el año 2017 cuándo fue otorgada la respectiva Licencia Ambiental. Ha tenido explotaciones tempranas de forma intermitente. Actualmente el título tiene operaciones mineras suspendidas.

Adhesión a iniciativas y mejores prácticas:

La empresa es miembro de la Asociación Colombiana de Productores de Esmeraldas Colombianas -APRECOL-, que lidera las iniciativas de mejores prácticas en la minería de esmeralda en el occidente de Boyacá.

Licencia ambiental (CORPOBOYACÁ)

- Solicitada
- En estudio
- Aprobada

Licencia Ambiental aprobada mediante Resolución 4057 del 17 de octubre de 2017, emitida por CORPOBOYACÁ

Principales logros en gestión social

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

- Presentado
- En evaluación
- Aprobado

P.T.O. aprobado mediante Auto PAR No. 0039 del 21 de enero de 2014.

Datos adicionales del proyecto: El Proyecto Las Pavas se ubica en los municipios de Muzo y Quípama en el cinturón esmeraldífero occidental, en una de las principales zonas productoras de esmeraldas de Colombia.

Las PAVAS es un proyecto brownfield que la empresa ha actualizado con geología y exploración en más de 8000 metros de túneles y galerías subterráneos de avance con ventilación, con túneles verticales para profundizar en el acceso de áreas potenciales mineralizadas.. Lo que le ha permitido lograr un nuevo inventario de zonas potencialmente productivas y bloques potenciales para depósitos de esmeraldas.

Los nuevos descubrimientos contienen valores de mineralización de alto grado de berilio y otras condiciones geoquímicas en las vetas, posibilitando la extracción de depósitos de esmeraldas para una explotación a largo plazo.

INFORMACIÓN Y CONTACTO



Del proyecto visite:
<https://bit.ly/3g2Sh12>



Gestión de interés de inversión en el proyecto: promocion@anm.gov.co