



Proyecto Mina San Luis

Imágenes: Carbosocha S.A.S.

Mina San Luis

Carbosocha S.A.S.

Operador

Carbones de los Andes S.A. -

Carboandes

Inversionista(s)

FLD-14001X

Título minero

Explotación

Etapas actual

UBICACIÓN

Boyacá

Departamento

Socha

Municipio(s)

Socha

Municipio(s) área de influencia



Geovisor Anna MINERÍA

DATOS PRINCIPALES

US\$ 14 millones

Inversión global

US\$ 3 millones

Inversión ejecutada

-

Inicio de construcción

-

Inicio de operaciones

200 empleos directos en producción

Empleo

Tipo de proyecto

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

Carbón metalúrgico,
estratificado Formación Guaduas

Tipo de yacimiento

En estudio

Reservas minerales (Estándar ECRR)

Indicados: 2,6 MT e Inferidos: 23,1 MT

Recursos minerales (Estándar ECRR)

Subterránea Mecanizada

Tipo de mina

14 años

Vida útil de mina

1.000 tpd

Capacidad de planta

240.000 toneladas

Producción anual estimada

ESTADO ACTUAL DEL PROYECTO

Avance en la etapa:

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

El proyecto se diseñó con parámetros de diseño-mina Europea, con capacidad máxima de extracción de 750.000 ton/año.

Licencia ambiental (Corpoboyacá)

- Solicitada
- En estudio
- Aprobada

Estudio de Impacto Ambiental EIA presentado a la Corporación Ambiental de Boyacá; actualmente, la empresa se encuentra trabajando para cumplir todos los requerimientos de Corpoboyacá para obtener la Licencia Ambiental. Radicado No. 010839 del 13 de mayo de 2021.

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

- Presentado
- En evaluación
- Aprobado

Auto PARN No. 0206 del 31 de enero de 2019.

Adhesión a iniciativas y mejores prácticas:

La empresa realiza nuevas inversiones para ser líder en la producción de minería de carbón metalúrgico en Colombia, con los mejores estándares.

Principales logros en gestión social

Apoyo en temas de escolaridad a la población ubicada en el área de influencia del proyecto.

Datos adicionales del proyecto:

La calidad del carbón reportada en el análisis de muestras en laboratorio, indican 28,44% de materia volátil, 61,43% de carbono fijo, 8,22% de cenizas, 0,80% de azufre, 14.121 BTU de poder calorífico y humedad del 1,91%; características que lo hacen ideal para su uso en la elaboración de coque metalúrgico.

INFORMACIÓN Y CONTACTO



Del proyecto contacte:

Lazaro@carbosocha.com.co



Gestión de interés de inversión en el proyecto:

promocion@anm.gov.co