

Continuidad Operacional Lomas Bayas

El proyecto de Continuidad Operacional de Minera Lomas Bayas, propiedad de Glencore, tiene por objetivo extender la vida útil de la operación mediante ajustes en la tasa de movimiento de material y la optimización de infraestructuras existentes en mina y planta, manteniendo los niveles productivos dentro de los márgenes ambientalmente autorizados.

La iniciativa fue evaluada ambientalmente a través de una Declaración de Impacto Ambiental (DIA), obteniendo su Resolución de Calificación Ambiental (RCA) favorable en 2023, lo que habilita su ejecución conforme a la normativa vigente.

Considera un aumento en la tasa máxima de movimiento total de la mina, desde 255.000 toneladas por día actualmente aprobadas a un promedio anual de 315.000 t/día, con un máximo de 350.000 t/día, manteniéndose la tasa de movimiento de mineral en 180.000 t/día. Este ajuste responde principalmente a un mayor movimiento de estéril.

Como resultado de estas modificaciones, se proyecta un incremento en la producción de cátodos de cobre, desde 80.000 toneladas anuales a un promedio de 82.500 t/año, con un máximo de 90.000 t/año.

La iniciativa utiliza infraestructura existente previamente aprobada, incorporando modificaciones acotadas, entre las que se incluyen la ampliación de la Pila ROM II, el aumento de altura de la pila de lixiviación tipo Heap Leach, la ampliación de botaderos y la reubicación de estanques de agua y ácido, todas dentro de áreas ambientalmente autorizadas.

Durante 2025 se completó la primera etapa del proyecto Heap Leach Fase 7, correspondiente a la habilitación de una nueva área de lixiviación en pilas dentro de las áreas aprobadas.

La iniciativa contempla una inversión estimada de US\$103 millones y permitirá extender la operación hasta 2038, considerando posteriormente las etapas de cierre y post cierre con horizonte a 2045.



UBICACIÓN:
comuna de Sierra Gorda,
región de Antofagasta.



INVERSIÓN:
US\$103 millones.



PROPIEDAD:
Glencore (Minera Lomas
Bayas).



ESTADO ACTUAL:
Declaración de Impacto
Ambiental aprobada
(RCA vigente).



TIPO DE PROYECTO:
brownfield, continuidad
operacional.