



# Anglo American ingresa proyecto por US\$ 295 millones para mina El Soldado

**NOGALES.** La iniciativa busca prolongar las operaciones hasta el año 2045 mediante la explotación de nuevas fases, la reapertura de la mina subterránea e innovaciones tecnológicas.

**Equipo Crónica**

ciudades@mercuriovalpo.cl

La compañía Anglo American Sur S.A. ingresó a tramitación ambiental el "Proyecto Desarrollo El Soldado" (PDES), una ambiciosa propuesta de US\$ 295 millones que busca dar continuidad operacional a su faena ubicada en la comuna de Nogales. La iniciativa tiene como eje central la extensión de la vida útil de la mina por 23,5 años, integrando nuevas tecnologías y priorizando la reutilización de áreas que ya han sido intervenidas.

Según el expediente presentado al Servicio de Evaluación Ambiental (SEA) por el representante legal de la minera, Arman Singh Barha, el proyecto contempla una fase de construcción de 18 meses, la cual dará paso a una etapa de operación de 16 años (dividida en dos ciclos productivos) y una fase de cierre estimada en 6 años. Se espera que durante el *peak* de su construcción se generen 944 puestos de trabajo, mientras que la operación requerirá una dotación máxima de 1.750 trabajadores.

## PRODUCCIÓN

El plan minero considera la extracción de nuevas fases del rajo abierto (Fases 6S, 6N y 7) me-



LA MINA EL SOLDADO SE ENCUENTRA ACTUALMENTE EN PRODUCCIÓN.

dante métodos convencionales, sumado a la reapertura de la mina subterránea. En cuanto al procesamiento, la planta concentradora "El Cobre" mantendrá una tasa de 6 millones de toneladas anuales (Mton/año), procesando tanto mineral propio como escorias provenientes de la Fundición Chagres u otras faenas externas.

Uno de los puntos clave del PDES es la gestión de residuos. El proyecto contempla la habilitación de depósitos de relaves en los sectores Fase 5, Los Quilos, Fase 7 y el uso de caserones de la mina subterránea. Además, se proyecta la construcción de un botadero "In Pit"

(dentro del rajo) y la ampliación de los botaderos existentes: San José, El Carmen y El Sauce.

## SUSTENTABILIDAD

En la presentación hecha por la compañía al SEA exponen que El Soldado funcionará como un "laboratorio tecnológico". Esto incluye la implementación de una nueva planta de clasificación y espesado de relaves, diseñada para optimizar el uso responsable del agua y aumentar la eficiencia del proceso productivo.

"La Mina El Soldado busca innovar hacia una minería más segura, sustentable y eficiente", señala el documento técni-

co, subrayando que el diseño minimiza el impacto ambiental al concentrar las obras en una superficie total de 607,4 hectáreas que ya cuentan con inter-

**944**

puestos de trabajo se generarán en la fase de construcción, de acuerdo a la empresa Anglo American.

ción previa.

## CRONOGRAMA

De acuerdo al estudio de impacto ambiental, que se encuentra aún en etapa de admisión, la faena se sitúa a 600 metros sobre el nivel del mar.

Con el cronograma propuesto, si se obtienen las aprobaciones ambientales y permisos sectoriales en los plazos previstos, la operación se mantendría activa hasta el año 2045, cerrando el ciclo con una fase de abandono que concluiría tras el monitoreo y clausura definitiva de los accesos. ☞