

Foto: Codelco

# Obras Complementarias y Ajustes Operacionales Chuquicamata Subterránea 1



**UBICACIÓN:**  
a 15 km al norte de Calama,  
región de Antofagasta.



**INVERSIÓN:**  
US\$1.577 millones.



**PROPIEDAD:**  
División Chuquicamata,  
Codelco.



**ESTADO ACTUAL:**  
en construcción.



**TIPO DE PROYECTO:**  
proyecto brownfield  
de ajustes y obras  
complementarias.

El proyecto denominado internamente por Codelco como "Infraestructura Continuidad Fase 1", corresponde a una de las inversiones diferidas del proyecto Mina Chuquicamata Subterránea. La iniciativa fue ingresada al Sistema de Evaluación de Impacto Ambiental (SEIA) en enero de 2024, obteniendo calificación ambiental favorable en diciembre de ese mismo año. El objetivo del proyecto es dar continuidad a la explotación subterránea de Chuquicamata en su primer nivel de operación, mediante la expansión y habilitación de infraestructura permanente, así como la incorporación de mejoras y ajustes operacionales que permitan asegurar la capacidad productiva de diseño del yacimiento. El alcance considera el desarrollo de ingenierías, procesos de adquisición, construcción y puesta en marcha de infraestructura minera, además de instalaciones y equipos asociados al manejo de minerales provenientes de los macrobloques de la explotación subterránea.

Durante 2023 se incorporaron modificaciones relevantes al proyecto original, producto de la evolución del diseño del Sistema de Manejo de Minerales. Estas incluyeron ajustes en los equipos de acarreo, la implementación de sistemas de detección de inchancables y análisis granulométrico, un nuevo diseño de correas reversibles y la incorporación de talleres de mantenimiento de equipos al interior de la mina. Como resultado de estas actualizaciones, la inversión total del proyecto fue ajustada a US\$1.577 millones.

Al cierre de septiembre de 2025, el proyecto registraba un avance físico aproximado del 85%, con obras en ejecución asociadas a la infraestructura de continuidad del Nivel 1. Esta iniciativa forma parte de la cartera de inversiones que permitirá asegurar la continuidad operacional de Chuquicamata Subterránea en el largo plazo, la cual totaliza US\$3.618 millones para el período 2025-2034, y contribuye al cumplimiento de la meta de producción de diseño del yacimiento.