

Fecha: 05/02/2016  
Fuente: EL MERCURIO DE (CALAMA-CHILE)  
Pag: 5  
Art: 2  
Título: CODELCO MODIFICA SU PROYECTO CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

Tamaño: 18,3x22,4  
Cm2: 409,6

Tiraje: Sin Datos  
Lectoría: Sin Datos  
Estimación:

# CodeLco modifica su proyecto Chuquicamata Subterránea

**OPTIMIZACIÓN.** *La estatal presentó cambios a la declaración de impacto ambiental, para rediseñar el emplazamiento y envergadura de algunas obras e instalaciones.*



CODELCO

LAS MODIFICACIONES NO IMPLICARÁN CAMBIOS EN LAS METAS EXTRACTIVAS DEL PROYECTO ESTRUCTURAL.



CODELCO

UNO DE LOS TÚNELES DE INYECCIÓN QUE SE CONSTRUYEN EN CHUQUI.



Fecha: 05/02/2016  
 Fuente: EL MERCURIO DE (CALAMA-CHILE)  
 Pag: 5  
 Art: 3  
 Título: CODELCO MODIFICA SU PROYECTO CHUQUICAMATA SUBTERRÁNEA

Tamaño: 15,4x23,2  
 Cm2: 358,2

Tiraje: Sin Datos  
 Lectoría: Sin Datos  
 Estimación:

**Cristián Venegas M.**

*cvenegas@mercuriocalama.cl*

**C**odelco presentó ante el Servicio de Evaluación Ambiental de Antofagasta (SEA), una serie de modificaciones a la Declaración de Impacto Ambiental (DIA) del proyecto Mina Chuquicamata Subterránea (PMCHS), con el fin de optimizar el diseño, mejorando el emplazamiento y la envergadura de algunas obras e instalaciones.

El proyecto de optimización, que se suma al que ya fue calificado favorablemente en 2010 por la Comisión Regional del Medio Ambiente (Corema) de Antofagasta; no implicará ajustes en las metas de extracción de mineral del proyecto, según detalló la empresa.

#### **IGUALES COSTOS Y PLAZOS**

El gerente de Minería Subterránea, Jorge Sougarret, detalló que “la DIA de modificación, que está en tramitación ante el Servicio de Evaluación de Impacto Ambiental, tiene como objetivo optimizar la ingeniería del proyecto, precisando algunas obras y realizando ajustes en otras. En ese sentido, las obras y actividades que forman parte del proceso de evaluación ambiental actual no conllevan la construcción de nuevas obras por lo que no genera un aumento en los costos de inversión, pues se acotan a los presupuestos originales”.

“Estas modificaciones -agregó el ejecutivo- no alterarán el cronograma de la puesta en marcha del proyecto Mina Chuquicamata Subterránea, pues se refieren, en lo principal, a infraestructura para completar la vida útil del proyecto. La Resolución de Califi-

cación Ambiental debería conocerse cerca de septiembre, por lo que tampoco se esperan impactos al plan maestro del mismo”.

#### **MODIFICACIÓN DE LA DIA**

Los ajustes, explica la minera, surgen de la revisión de los diseños (ingeniería de detalle) del proyecto originalmente autorizado, llevada a cabo durante la

ejecución de las obras tempranas, determinando la necesidad de incorporar ajustes, esencialmente en cuanto al emplazamiento y envergadura de algunas obras e instalaciones.

Cambios que no modifica la tasa de extracción y procesamiento de mineral, el consumo de agua, los requerimientos de energía eléctrica o el consumo de insumos. Tampoco incre-

menta la generación de emisiones, residuos y efluentes de las fases de construcción y operación del proyecto original, detalla Codelco.

Las optimizaciones que considera el proyecto abarcan tres ámbitos relacionados con las obras originalmente autorizadas: de infraestructura minera; infraestructura de servicios; e infraestructura eléctrica.

PMCHS inició su fase de construcción en 2011, y actualmente se encuentra ejecutando la fase de construcción de las obras tempranas (ductos de ventilación, piques de extracción de aire, túnel de transporte y túnel de acceso) y para ello se han habilitado algunas instalaciones de faena. Paralelamente, el proyecto ha desarrollado análisis de optimización de su diseño en el marco de los avances de la ingeniería. En este sentido, se han incorporado ajustes, principalmente de emplazamiento y envergadura. 