

Fecha: 08/04/2025 Vpe: Vpe pág:

Vpe portada:

\$77.384 \$422.400 \$422.400

Audiencia: Tirada: Difusión: Ocupación:

7.200 2.400 2.400

18,32%

Sección: ACTUALIDAD Frecuencia: 0



Pág: 5



LA APUERTA DE CHUQUICAMATA PARA REDUCIR LA HUELLA

Explosivos con menor huella de carbono

atmosfera. Ahora imagina reducir ese impacto con un sólo cambio en minería. Chuquicamata ha logrado este hito al incorporar amonio blue en los explosivos utilizados en sus tronaduras, disminuyendo en un 40% las emisiones de gases de efecto invernadero en comparación con las fórmulas tradicionales de ex-plosivos que utilizan amonio gris.

"Es una innovación importante en el proceso de tronadura porque representa un ahorro significativo dentro de la emisión de CO2 a la atmósfera. Codelco está empeñado en disminuir el porcentaje de emisión y nosotros nos hemos comprometido a ser parte de este gran desafío", manifestó Sergio Segovia, jefe de Unidad de Perforaciones y Tronadura de Chuquicamata, respecto al compromiso de la minera estatal de reducir en un 70% la huella de carbono al 2030.

Esta sustentable innovación es fruto del acuerdo firmado en diciembre de 2024 entre Codelco y Eanex para avanzar en la descarbonización de la industria. En este acuerdo, las empresas se comprometieron a utilizar en las operaciones explosivos Prillex ECO2, cuya fórmula contiene el amonio blue.

Ricardo Riffo, administrador de Servicios de Explosivos y Tronadura de Enaex para Chuquicama-ta, especificó que "hoy en planta Prillex se generan 0,98 toneladas de CO2 versus lo que generábamos anteriormente de 1.6 toneladas por cada tonelada de nitrato de amonio fabricado".0