

Fecha: 05-01-2026

Medio: Hoy x Hoy Concepción

Supl.: Hoy x Hoy Concepción

Tipo: Noticia general

Título: Climas extremos podrían afectar un 10% la producción de cobre hasta 2030

Pág.: 11

Cm2: 216,5

VPE: \$ 132.908

Tiraje:

Lectoría:

Favorabilidad:

Sin Datos

Sin Datos

☐ No Definida

Climas extremos podrían afectar un 10% la producción de cobre hasta 2030

Impactos económicos superarían los US\$9.700 millones en la industria nacional.

El cobre es un recurso estratégico para industrias como la electricidad, telecomunicaciones y el transporte, cuya demanda continúa en aumento a nivel global. Chile es uno de los principales exportadores, lo que permite millonarios ingresos a las arcas fiscales. Sin embargo, esto podría cambiar a raíz de catástrofes naturales incentivadas producto del calentamiento global.

La Universidad de Chile publicó un estudio en la revista International Journal of Mining, Reclamation and Environment, luego de construir una base de datos de 53 eventos climáticos registrados entre 2001 y 2022, los que provocaron interrupciones en la minería del cobre, como aluviones, cortes de caminos, inundaciones en infraestructura y reducciones

de producción asociadas a la escasez hídrica.

En el caso de precipitaciones extremas, el estudio proyectó hacia 2030 pérdidas de 1,39% a 5,08% de la producción nacional, equivalentes a 91.000 a 334.000 toneladas por año. Para sequía, las pérdidas serían desde 2,62% a 10,72%, equivalentes a 172.000 a 705.000 toneladas.

Traducido al impacto eco-

nómico, esto representa alrededor de US\$1.600 millones en escenarios de precipitaciones extremas, y entre US\$2.400 millones y US\$9.700 millones en sequía.

Los científicos destacaron que cada mina responde de manera distinta a las amenazas climáticas, por lo que las estrategias de adaptación deben ser diseñadas a nivel de instalación.



Precipitaciones y sequías afectarían la extracción minera.