



## EDITORIAL

# Minería y cambio climático

La meta de alcanzar la carbono-neutralidad en el sector minero a 2050, ha exigido acelerar iniciativas que permitan la disminución de gases de efecto invernadero, donde el uso de energías renovables ha sido prioritario. Hace dos años, el 61,5% del consumo eléctrico de la minería del cobre ya provenía de fuentes renovables y hoy, según el estudio Proyección del Consumo de Energía Eléctrica en la Minería del Cobre 2023-2034 de la Comisión Chilena del Cobre (Cochilco), ese porcentaje alcanza el 70%.

El mismo estudio proyecta que para 2026 casi el 80% de toda la energía eléctrica utilizada en el sector provendrá de fuentes renovables. Sin embargo, la meta de Compromiso Minero-Red que agrupa a más de 110 adherentes del ecosistema minero es aún más ambiciosa: alcanzar al menos un 90% del suministro eléctrico

proveniente de fuentes renovables para el 2030.

Otro desafío esencial que enfrenta la minería es seguir haciendo más eficiente el uso de los recursos hídricos. Aunque la



**Otro desafío esencial que enfrenta la minería es seguir haciendo más eficiente el uso de los recursos hídricos”.**

minería solo utiliza menos del 4% de los recursos hídricos del país, la creciente escasez de este elemento provocada por los efectos del cambio climático ha hecho indispensable la adopción de tecnologías de desalinización y recirculación del agua utilizada en los procesos mi-

neros.

Con estos y otros avances, la minería chilena no solo reafirma su compromiso con la sostenibilidad, sino que también se posiciona como un actor clave en la transición hacia la carbono neutralidad.

Al liderar proyectos pioneros en desalación, energías renovables y economía circular, la industria -desde el Norte Grande y también desde la Región de Tarapacá- está impulsando un cambio profundo en sus operaciones, alineada con los desafíos globales de desarrollo.

Con todo, es importante que todas estas metas no solo se mantengan, sino que se incrementen, toda vez que el cuidado del planeta impone nuevos objetivos todos los días y hoy por hoy también se sitúa como una pieza de la mayor relevancia, tanto para el desarrollo de la industria como para la valoración que de ella realizan las comunidades.