

HITO EN LA MEDIANA MINERÍA

Minera San Gerónimo lidera medición de huella de carbono en sus productos finales

La compañía minera se posiciona como la primera empresa del sector, a nivel nacional, en obtener cinco Sellos de Cuantificación HuellaChile del Ministerio del Medio Ambiente, tanto a nivel organizacional como para sus productos finales.

EQUIPO EL DÍA

La Serena

Como parte de su estrategia de Minería Responsable, Compañía Minera San Gerónimo (CMSG) dio un paso histórico al obtener cinco Sellos de Cuantificación de gases de efecto invernadero (GEI), reconocimiento que considera tanto el ámbito organizacional de sus unidades Talcuna y Lambert, bajo la norma ISO 14064/1, como —de manera inédita en la mediana minería chilena— la certificación de sus productos finales bajo la norma NCh-ISO 14067:2019.

Las certificaciones obtenidas corresponden a los productos concentrado de cobre, concentrado de hierro y a las innovadoras sales de cobre CopperFullFeedgrade y Agrocopper, consolidando así un avance pionero en trazabilidad y sostenibilidad dentro del sector minero nacional.

Patricio Rendic Munizaga, gerente general de la compañía, destacó la relevancia de este hito para la empresa y la industria.

“Este logro nos llena de orgullo, ya que es reflejo del trabajo serio y sostenido que hemos desarrollado sobre cinco pilares estratégicos: descarbonización, gestión hídrica, economía circular, apoyo a comunidades y digitalización. Ser pioneros en la medición de la huella de carbono de nuestros productos finales va en línea con nuestra búsqueda constante de innovación para transformar la mediana minería en oportunidades, desarrollo y bienestar”, señaló.

La medición de la huella de carbono permite a la compañía conocer con precisión su impacto ambiental y tomar decisiones orientadas a reducir sus emisiones, identificando áreas críticas y desarrollando estrategias específicas frente al cambio climático.

En esa línea, Sergio Fuente-Alba Franco, superintendente de Innovación y Tecnología de CMSG, explicó que el proceso involucró un importante trabajo interno de

recopilación y digitalización de información productiva.

“Esto va mucho más allá de un ejercicio técnico o de un simple reporte; es una herramienta real para tomar mejores decisiones en la operación diaria. Lograr esta trazabilidad requirió un esfuerzo importante de los equipos para levantar y digitalizar los datos de nuestros procesos productivos. Gracias a ese trabajo, hoy sabemos exactamente dónde estamos y esa es la base técnica para aplicar innovaciones que hagan más eficientes las operaciones”, sostuvo.

Gracias a los lineamientos de HuellaChile —programa que impulsa la acción climática corporativa en instituciones públicas y privadas— la compañía ha logrado medir su impacto ambiental desde 2023, obteniendo ahora su segunda certificación a nivel organizacional.

PRODUCTOS CON ALCANCE INTERNACIONAL

Compañía Minera San Gerónimo es una empresa de la mediana minería con casa matriz y operaciones en la Región de Coquimbo. Actualmente cuenta con una dotación cercana a las 1.400 personas y estructura sus procesos en dos grandes unidades de negocio.

La unidad Talcuna integra los yacimientos 21 de Mayo y San Antonio, además de una planta concentradora y Magnetita, enfocadas en la producción de concentrados de cobre y hierro.

En tanto, la unidad Lambert se especializa en el procesamiento de óxidos de cobre para la elaboración de sales de alta calidad con presencia internacional.

Dentro de sus principales productos destacan CopperFullFeedgrade, sulfato de cobre pentahidratado comercializado como aditivo para nutrición animal; Agrocopper, fungicida-bactericida; y Fercopper, fertilizante diseñado para suplir necesidades nutricionales de distintos cultivos.



CEDIDA

La certificación considera tanto las operaciones de las unidades Talcuna y Lambert como productos finales de exportación, marcando un hito en sostenibilidad para la mediana minería de la Región de Coquimbo.