



SE USARÁ EN EL TRANSPORTE DE CONCENTRADO DE COBRE Y MOLIBDENO.

Sierra Gorda lanza una nueva flota de camiones a gas natural licuado

MINERA. *Reduce en 40% las emisiones de dióxido de carbono en el transporte.*

Sierra Gorda implementa la primera flota de camiones de Gas Natural Licuado (GNL) en la minería chilena para el transporte de concentrado de cobre y molibdeno, disminuyendo en 39,8% las emisiones de carbono comparando con el servicio anterior de la empresa, donde se empleaban camiones convencionales a diésel y se recorría una mayor distancia global.

Esta iniciativa se enmarca en la estrategia de la compañía por operar un yacimiento con la ley de mineral muy baja de 0,389% promedio, desde inicio de su existencia se enfoca en operar con alta eficiencia y a la vez en oportunidades para producir cobre sustentable.

La minera evaluó la exploración de energías limpias más allá del actual uso de energía eléctrica limpia en la faena minera y en el caso del transporte vial de los productos, se identificó el GNL como una alternativa viable, considerando sus beneficios técnicos y medioambientales, como una significativa reducción del ruido y material particulado.

Respecto de esta innovación, el gerente general interno de Sierra Gorda SCM, Eric

Zepeda, detalló que “desde 2014, trabajamos en la mejora continua del transporte rodoviario de concentrado de cobre, innovando en 2018 con la compañía pionera en la implementación de tolvas herméticas de cerrado automático, un modelo que ha servido de referencia para la minería nacional. Ahora, marcamos un nuevo hito introduciendo la primera flota de camiones a GNL en la minería chilena”.

40 TRACTOCAMIONES

El contrato con el grupo San Gabriel, proveedor especializado en equipos sustentables, contempla la aplicación de 40 tractocamiones GNL con batesas herméticas, a cuáles se suman otros equipos, todos con altos estándares de seguridad y tecnología de vanguardia.

En este sentido, la VP de Supply Chain de Sierra Gorda SCM, Sandra Montiel, dijo que “en cada uno de nuestros procesos, estamos buscando oportunidades de negocio e impulsamos suministros responsables. Nos alegra que la reciente implementación de GNL en nuestra logística de salida, contribuya a la reducción de nuestra huella de carbono”.