

En materia de concentración del mineral, tras completar labores de exploración:

Codelco asegura que salar de Maricunga es el segundo más importante del mundo

La estatal busca contar con un proyecto propio en este depósito, sumado a su potencial ingreso al salar de Atacama.

TOMÁS VERGARA P.

En paralelo al inicio de las negociaciones con SQM para viabilizar el ingreso del Estado a la operación del salar de Atacama, que se iniciaron formalmente el viernes pasado, la estatal Codelco dio un nuevo paso en su estrategia para desarrollar el negocio del litio. Esta vez, se conocieron los resultados de la exploración realizada en sus concesiones en el salar de Maricunga.

Según reveló la corporación, tras dicha campaña, detectaron que en materia de concentración del recurso (litio) los números preliminares configuran a este salar como el segundo mejor del mundo, siendo solo superado por los niveles de concentración que existen en el salar de Atacama.

"Hemos recibido información de nuestros equipos técnicos respecto a la campaña de exploración y estamos contentos con los resultados y el futuro que se empieza a dibujar en el salar de Maricunga. Los números muestran que la campaña ha sido extraordinariamente exitosa. Aunque todavía quedan por delante varios meses de trabajo para determinar un potencial proyecto futuro, hasta ahora los números muestran un camino promisorio para Codelco y para el país", explicó el presidente del directorio de Codelco, Máximo Pacheco.

Desde la empresa señalaron

que en las 132 muestras analizadas en laboratorio, extraídas a partir de la perforación de 10 pozos, se observan concentraciones que van entre 517 y 1.787 miligramos de mineral por litro (mg/l), con un promedio de 1.073 mg/l y una mediana de 978 mg/l. En total, se perforaron en el salar 2.368 metros, llegando a profundidades máximas levemente superiores a los 400 metros en el pozo más profundo.

Sin embargo, a la estatal le queda camino por recorrer, en un salar donde, además, existen al menos otras tres empresas con propiedades para ser explotadas. Según el cronograma de trabajo, el próximo paso sería la elaboración de los modelos hidrogeológicos de los acuíferos subterráneos, información que permitirá consolidar los resultados de exploración y estimar los recursos totales de litio bajo las pertenencias mineras exploradas.

La empresa apunta a terminar esta labor durante el segundo semestre de este año, y se estima que a inicios de 2024 se realizará el primer estudio de perfil económico del proyecto.

La estatal acumula un largo camino en Maricunga, iniciado en 2016 en el marco de la Política del Litio y la Gobernanza de los Salares del segundo gobierno de Michelle Bachelet, en el que se instruyó a Codelco analizar la factibilidad de un modelo de ne-

gocios para el aprovechamiento de los salares de Maricunga y Pedernales.

Desde la minera afirmaron que han mantenido en estos años una relación permanente con las comunidades indígenas colla del área de influencia: "Con el fin de fortalecer el vínculo entre el proyecto y las comunidades, y producto del relacionamiento previo, se coordinó una serie de visitas al salar de Maricunga y a las instalaciones del proyecto con la finalidad de observar en terreno los estándares de finalización de las exploraciones y de cumplimiento de los compromisos de la Resolución de Calificación Ambiental", explicó el presidente ejecutivo de la minera, André Sougarret.



La estatal inició en 2016 sus labores en el salar de Maricunga, y estima que se realizará el primer estudio de perfil económico del proyecto en 2024.

■ Cochilco ve que demanda mundial de litio se quintuplicará a 2035, pero Chile quedaría bajo Argentina en producción

La Comisión Chilena del Cobre (Cochilco), dio a conocer este martes sus proyecciones para el mercado mundial del litio, adelantando que esperan que la demanda por el mineral se incremente desde 508 kilotoneladas (kt) de Carbonato de Litio Equivalente (LCE) en 2021 hasta 3.828 kt LCE en 2035, lo que supone un crecimiento anual compuesto de 15,5%.

La principal razón de este incremento se basa en el mayor consumo proyectado de baterías para los vehículos eléctricos, de hecho, se espera que pasen de representar el 60% del consumo en 2021 a un 83% en 2035.

En paralelo, desde Cochilco prevén un crecimiento de la producción mina de 468 kt LCE en 2021 a 2.464 kt LCE en 2035, lo que supone

un avance anual compuesto de 12,6%, impulsado por la materialización de proyectos nuevos, que aportarían el 55% de la producción mina hacia 2035.

En cuanto al origen de la producción del mineral, se espera que Australia siga liderando con distancia este mercado, no obstante, la alerta para la industria local es que según Cochilco, Argentina desplazaría a Chile del segundo lugar.

Así, se espera que a 2035 el país oceánico pase de 195 kt en 2021 a 531 kt en 2035, más que duplicando su producción actual, mientras que Argentina, pasaría desde 28 kt LCE en 2021 a 415 kt LCE en 2035, sobrepasando a la industria local. Esto, pese a que se espera que

se doble la producción en Chile, desde 162 kt en 2021 hasta unas 336 kt en 2035.

Ante esta situación, el director de estudios, Víctor Garay, explicó que estas cifras no incorporan los potenciales efectos en producción de la estrategia nacional del litio recientemente anunciada, mediante la que se está promoviendo la asociación del Estado con empresas privadas con el objetivo explícito de aumentar la producción y el valor agregado.

"Esta estrategia está en una fase preliminar de implementación y desarrollo, por lo que las proyecciones realizadas no incorporan los proyectos que surgirán de esta estrategia y por ello subestiman el perfil futuro de la producción chilena de litio", dijo Garay.