

SALARES ALTOANDINOS

El Salar La Isla, junto a Aguilar y Grande, conforman el proyecto Salares Altoandinos que desarrolla Enami (Empresa Nacional de Minería), que apunta a la explotación y producción de litio, con una inversión que alcanza los US\$1.500 millones. Ubicados en la comuna de Diego de Almagro, Región de Atacama, estos centros salinos se emplazan entre los 3.320 y los 4.100 metros sobre el nivel del mar.

En octubre del 2024 Enami dio a conocer resultados que indican que a los 252 metros de profundidad de sondaje en el salar La Isla, se encontraron concentraciones promedio de litio total de 921 mg/l y un máximo de 979 mg/l. "Con estos resultados continuamos avanzando con el que se configura como el tercer proyecto más grande de litio en Chile, en términos de recursos y potencialidad de reservas", aseveró Iván Mlynarz, vicepresidente ejecutivo de la empresa estatal a través de la prensa, siendo solo superado, agregó, por los salares de Atacama y Maricunga.

Estos datos del salar La Isla se suman a los positivos resultados difundidos en abril del 2024 en torno al Salar Aguilar, que arrojaron para este depósito una concentración promedio de litio total de 740 mg/l, con un máximo de 984 mg/l. De igual forma, la consulta indígena asociada al CEOL (Contrato Especial de Operación de Litio) solicitado al Ministerio de Minería, continúa en pleno desarrollo con comunidades de la zona, según precisó Mlynarz.

En paralelo, Enami ha avanzado con el envío de salmueras a laboratorios de ocho empresas en Australia, Canadá, China, Estados Unidos, Francia e Inglaterra, a fin de analizar tecnologías de extracción directa de litio, que apuntan a procurar las mejores alternativas con el menor impacto ambiental posible. Al respecto, Javiera Estrada, fiscal de Enami aseveró a través del sitio web de la empresa estatal que "las salmueras de Salares Altoandinos salen al mundo, para la búsqueda de las tecnologías que mejor se adapten a este proyecto, con una mirada a la innovación y avanzando con los desafíos técnicos y ambientales planteados en la Estrategia Nacional del Litio".

Cabe recordar que, tras el proceso de manifestaciones de interés (RFI), Enami eligió un listado de 6 compañías de nivel mundial: BYD Chile SpA (China); CNGR Advanced Material Co. Ltd (China); LG Energy Solution, LTD (Corea del Sur); Eramet Chile S.A. (Francia); Posco Holdings Inc. (Corea del Sur); y Rio Tinto Mining and Exploration Limited - Agencia en Chile (Inglaterra - Australia). En marzo del 2025 se dará a conocer la elección del socio para este proyecto.

UBICACIÓN:
Diego de Almagro,
Región de Atacama.

PROPIEDAD:
Enami y socios privados.

TIPO DE PROYECTO:
Greenfield, explotación de litio.

INVERSIÓN:
US\$1.500 millones.

ESTADO ACTUAL:
En proceso de elección
del socio estratégico.

