



LOS ESTANQUES VIAJAN A SEIS PAÍSES DE AMÉRICA, ASIA Y EUROPA.

## Enami selecciona ocho empresas para probar tecnología en salmueras

**LITIO.** Laboratorios realizarán pruebas con muestras de los Salares Altoandinos.

**H**asta laboratorios de empresas de Australia, Canadá, China, Estados Unidos, Francia e Inglaterra serán enviadas las muestras de salmuera de litio extraídas de los Salares Altoandinos, el proyecto que la Empresa Nacional de Minería (Enami) lleva adelante en la cordillera de la Región de Atacama.

Estas salmueras serán sometidas a pruebas de tecnologías de extracción directa de litio como parte del proceso de RFI (request for information o solicitud de información) que abrió la Enami para buscar las mejores alternativas, con el menor impacto ambiental posible, y que podrían ser utilizadas en una futura explotación de estos salares.

“El proceso de pruebas tecnológicas es el primero que se realiza para las salmueras presentes en Salares Altoandinos. Ahora estas salmueras salen al mundo, para la búsqueda de las tecnologías que mejor se adapten a este proyecto con una mirada abierta a la innovación y avanzando con los desafíos técnicos y ambientales planteados en la Estrategia Nacional del Litio”, explicó la fiscal de la estatal, Javiera Estrada.

El proceso de RFI fue abier-

to por parte de la Enami en marzo de este año, y participaron un total de 30 instituciones de 14 países con experiencia en desarrollo de tecnologías de extracción directa de litio, con el objetivo de conocer los avances y oportunidades que presentan sus alternativas.

### SELECCIONADAS

Tras un análisis de cada participante, proceso para el cual se conformó un comité de expertos multidisciplinario, la empresa estatal definió probar su salmuera con ocho instituciones internacionales. Estas son Adionics (Francia), CADL - LANSHEN (China), ERAMET (Francia), LILAC Solutions (EE.UU), Rio Tinto (Australia), SLB (EE.UU), SUMMIT NANOTECH (Canadá) y WaterCycle Technologies (Inglaterra).

La salmuera extraída de los Salares Altoandinos fue trasladada en primera instancia desde la cordillera de la Región de Atacama hasta las instalaciones de Enami en Paipote, de la comuna de Copiapó. Desde ahí los bins (estanques) de un metro cúbico viajaron a Santiago en un camión y ahora saldrán al mundo para ser sometidas a las pruebas tecnológicas correspondientes.