

Fecha: 17-02-2026
Medio: Revista Nueva Minería & Energía
Supl.: Revista Nueva Minería & Energía
Tipo: Noticia general
Título: Laguna Verde

Pág. : 40
Cm2: 168,4

Tiraje:
Lectoría:
Favorabilidad:

Sin Datos
Sin Datos
 No Definida

Foto: CTL

Laguna Verde

El proyecto Laguna Verde, desarrollado por CleanTech Lithium (CTL), se ubica en el sector chileno del Triángulo del Litio, región de Atacama, y corresponde a la iniciativa más avanzada de la compañía. Desde el comienzo de sus campañas de exploración en 2021, el proyecto ha registrado avances sostenidos en el conocimiento del yacimiento y en la evaluación de su enfoque tecnológico basado en Extracción Directa de Litio (DLE).

Durante el último período, CTL ha consolidado su base geológica con una estimación de recursos de aproximadamente 1,9 millones de toneladas de carbonato de litio equivalente (LCE). Estos resultados constituyen el insumo central para el desarrollo del Estudio de Prefactibilidad (PFS), actualmente en elaboración y contemplado por la compañía para su finalización durante el primer trimestre de 2026.

En paralelo, el proyecto ha avanzado en la validación de su modelo de desarrollo mediante la operación de una planta piloto de DLE en el propio salar. Esta instalación ha permitido comprobar, a escala piloto, la capacidad de la salmuera de Laguna Verde para ser procesada mediante tecnologías de menor impacto ambiental, incluyendo pruebas de concentración de elutio y su posterior conversión a carbonato de litio para baterías en instalaciones externas especializadas.

De forma complementaria, CleanTech Lithium ha avanzado en las gestiones regulatorias necesarias para el desarrollo del proyecto, incluyendo la presentación de la solicitud del Contrato Especial de Explotación de Litio (CEOL) ante el Ministerio de Minería en enero de 2026, junto con el desarrollo de procesos de relacionamiento territorial y la evaluación de alternativas de financiamiento.

 UBICACIÓN: Triángulo del Litio, región de Atacama.

 PROPIEDAD: CleanTech Lithium (CTL).

 TIPO DE PROYECTO: greenfield, producción de carbonato de litio para baterías.

 INVERSIÓN: sin información

 ESTADO ACTUAL: finalización del PFS y tramitación de CEOL.