

Fecha: 02-04-2026
Medio: Diario Financiero
Supl.: Diario Financiero
Tipo: Noticia general

Pág.: 8
Cm2: 447,5
VPE: \$ 3.965.245

Tiraje: 16.150
Lectoría: 48.450
Favorabilidad: ☐ No Definida

Título: CleanTech Lithium eleva en 66% la inversión para su proyecto estrella en Chile y supera los US\$ 700 millones



CleanTech Lithium eleva en 66% la inversión para su proyecto estrella en Chile y supera los US\$ 700 millones

POR PATRICIA MARCHETTI

La británica CleanTech Lithium presentó los resultados de su Estudio de Prefactibilidad (PFS, por sus siglas en inglés) para su proyecto estrella en Chile, Laguna Verde, donde revisó al alza la inversión estimada para la iniciativa que se ubicará en la Región de Atacama, a 4.300 metros sobre el nivel del mar.

La liberación del estudio -realizado por la firma de ingeniería Worley- representa un hito no solo para la compañía que transa en la Bolsa de Londres, sino que también para la industria litífera chilena, al representar el primer PFS de litio que contempla el uso de tecnologías de extracción directa (DLE) en el país.

Según se detalla en el documento revisado por **DF**, la inversión total estimada para el desarro-

■ Tras la publicación del estudio de prefactibilidad, el CEO de la firma destacó que “tenemos la oportunidad única de convertirnos en el próximo productor de litio en entrar en funcionamiento en Chile después de más de 30 años”.

llo de Laguna Verde aumentó un 66% respecto de los cálculos previos de CleanTech, escalando de US\$ 450 millones a US\$ 748 millones. Por su parte, el valor presente neto antes de impuestos de la iniciativa se ubicó en US\$ 1.370 millones.

“La finalización del PFS supone un logro importante para CleanTech Lithium, y el trabajo realizado demuestra que el proyecto Laguna Verde presenta unas ventajas técnicas muy sólidas y unos parámetros económicos muy favorables”, comentó el CEO de la compañía, el chileno Ignacio Mehech.

“La intensidad de inversión estimada es de unos US\$ 49.900 por tonelada de carbonato de litio grado batería, lo que se compara favorablemente con los proyectos de extracción directa de litio (DLE) en desarrollo a nivel mundial”,

precisó.

Asimismo, dijo que la iniciativa aprovechará las ventajas de Chile en infraestructura, logística y una fuerza laboral “altamente calificada”. “La profundidad del trabajo realizado hasta la fecha sitúa a la empresa en una posición muy favorable, ya que tenemos la oportunidad única de convertirnos en el próximo productor de litio en entrar en funcionamiento en Chile después de más de 30 años”, expresó el también *excountry manager* de Albemarle.

Cabe recordar que, a inicios de marzo, el Gobierno y la empresa acordaron los términos del Contrato Especial de Operación de Litio (CEOL) con el que CleanTech podrá acceder a las salmueras del salar por 40 años, realizando trabajos desde exploración hasta producción. Dicho contrato se encuentra actualmente en Contraloría para su toma de razón, proceso que la firma espera que se concrete durante el segundo trimestre de 2026.

Detalles de Laguna Verde

Laguna Verde es un proyecto que contempla una producción de 15.000 toneladas anuales de carbonato de litio grado batería durante una vida útil de 25 años inicialmente.

El proceso evita el uso de las icónicas piscinas de evaporación propias de la industria. En la práctica, la operación contempla bombear salmueras subterráneas, procesarlas mediante un sistema de absorción selectiva que captura el litio y luego reinyectar la salmuera ya tratada nuevamente al subsuelo, lo que reduce el impacto hídrico.

Este método se apoya además en condiciones naturales favorables del salar -como temperaturas de entre 20°C y 30°C- que optimizan la eficiencia del proceso. El objetivo es producir litio grado batería de forma continua y con menor huella ambiental, posicionando al proyecto como un modelo de producción sustentable en Chile.