

# Avances Estrategia Nacional del Litio

Diciembre 2024



**ESTRATEGIA  
NACIONAL  
DEL LITIO**

Por Chile y su gente



Ministerio de  
Minería

Gobierno de Chile

Ministerio de  
Hacienda

Gobierno de Chile

Ministerio de  
Relaciones  
Exteriores

Gobierno de Chile

Ministerio de  
Economía,  
Fomento y  
Turismo

Gobierno de Chile

Ministerio del  
Medio  
Ambiente

Gobierno de Chile

Ministerio de  
Ciencia,  
Tecnología,  
Conocimiento  
e Innovación

Gobierno de Chile

**CORFO**



Estrategia Nacional del Litio

## Objetivos



- La Estrategia Nacional del Litio tiene por objetivo **la incorporación del Estado en todo el ciclo productivo del litio**, desde la **exploración, explotación y agregación de valor que, en base al principio de la colaboración virtuosa público-privada**, avance en el uso de nuevas tecnologías, que presenten menor impacto al medioambiente.



- Se busca **promover la investigación para una mejor protección de los salares**; generación de productos de litio con valor agregado; participación e involucramiento de las comunidades aledañas a las faenas mineras.



- La innovación científica y tecnológica asociada a esta tarea nos permitirá avanzar hacia **un desarrollo que sea duradero, de mayor complejidad y de mayor diversidad**.





Estrategia Nacional del Litio

## Hitos Fundamentales



- Creación Comité Litio y Salares



- **Inicio proceso de diálogo y participación**



- Creación de Red Salares protegidos



- Participación del estado en Salar de Atacama



- **Prospección de nuevos salares**



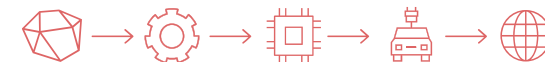
- Creación Instituto Litio y Salares



- Proyecto Ley Empresa Nacional Litio



- Perfeccionamiento del marco institucional





Estrategia Nacional del Litio

# Avances



## Proceso de **diálogo y participación**

Oct 2023

Actualidad

**Diálogos por la Estrategia Nacional del Litio**

**Devolución de los diálogos por la ENL**

**Modelo de diálogo permanente** →

**Arica y Parinacota**

**Tarapacá**

**Antofagasta**

**Atacama**

Arica, Putre



**Colaboración**  
Público - Privada

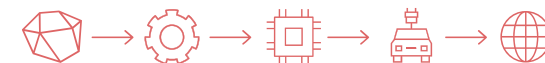


Estrategia Nacional del Litio



**Proceso de manifestación de interés (RFI),  
salares priorizados y otorgamiento de CEOLES**

-----





Estrategia Nacional del Litio



## Llamado a manifestar interés (RFI)

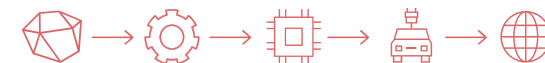


### Objetivos del proceso

- Identificar el interés de la industria en la exploración, explotación y/o beneficio de los yacimientos de litio en Chile.
- Obtener la información necesaria para promover la implementación de proyectos de exploración, explotación y beneficio de yacimientos de litio y diseñar los mecanismos, requisitos y condiciones para el otorgamiento de contratos especiales de operación de litio.
- Definir con la información obtenida los yacimientos de litio sobre los cuales el Estado iniciará el proceso para la celebración de contratos especiales de operación de litio.



**En el caso de que exista susceptibilidad de afectación indígena** se realizarán las consultas respectivas.





Estrategia Nacional del Litio



## Llamado a manifestar interés (RFI)



**88** Manifestaciones de interés



**54** Empresas o consorcios



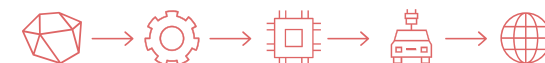
### Región de Arica y Parinacota

#### Salares o Lagunas

- Salar de Laguna Blanca
- Salar de Surire

#### Otros yacimientos

- Cercano a la laguna Cotacotani





Estrategia Nacional del Litio



## 1er y 2do Anuncio Priorización de Salares

El **26 de septiembre** y el **05 de diciembre**, el Ministerio de Minería anuncia salares priorizados y proceso de asignación de CEOLES a empresas y consorcios.

Los sistemas salinos fueron priorizados por contar con las mejores condiciones de viabilidad considerando manifestaciones de interés, características geológicas favorables y aspectos ambientales que posibilitan el avance de un otorgamiento de CEOL.

### 1er anuncio

#### Región de Tarapacá

- Salar de Coipasa

#### Región de Antofagasta

- Salar Ollagüe
- Salar de Ascotán

#### Región de Atacama

- Salar de Agua Amarga
- Salar de Piedra Parada
- Laguna Verde

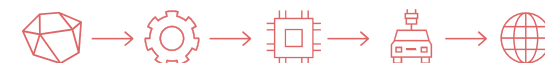
### 2do anuncio (HOY)

#### Región de Tarapacá

- Sector de Hilaricos
- Sector de Quillagua Norte\*

#### Región de Antofagasta

- Sector de Quillagua Este
- Sector de Quillagua Sur
- Sector de María Elena Este
- Sector de Cerro Pabellón





Estrategia Nacional del Litio

## Resumen áreas priorizadas

# 12

Procesos para  
asignación de CEOL

Representan el 50% de las  
manifestaciones de interés  
válidas.



### Región de Tarapacá

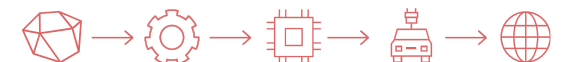
Salar de Coipasa  
Sector de Hilaricos  
Sector de Quillagua Norte

### Región de Antofagasta

Salar de Ascotán  
Salar de Ollagüe  
Sector de Quillagua Este  
Sector de Quillagua Sur  
Sector de María Elena Este  
Sector de Cerro Pabellón

### Región de Atacama

Laguna Verde  
Salar de Agua Amarga  
Salar de Piedra Parada





Estrategia Nacional del Litio



## RFI – PCPI – Otorgamiento CEOles



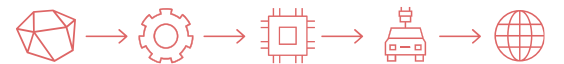


Estrategia Nacional del Litio



## Red de Salares Protegidos

---





Estrategia Nacional del Litio

## Red de Salares Protegidos

Para cumplir con el objetivo de desarrollar la industria del litio en Chile con sustentabilidad social y ambiental, la ENL ha comprometido la creación de una Red de Salares Protegidos con el objetivo de resguardar un porcentaje representativo de ecosistemas salinos (lagunas salinas y salares).

**Compromiso:** Proteger al menos un 30% de los ecosistemas al 2030.



La propuesta de Red de Salares Protegidos, **considera alrededor del 33% de la superficie de salares altoandinos Chilenos protegidos.**

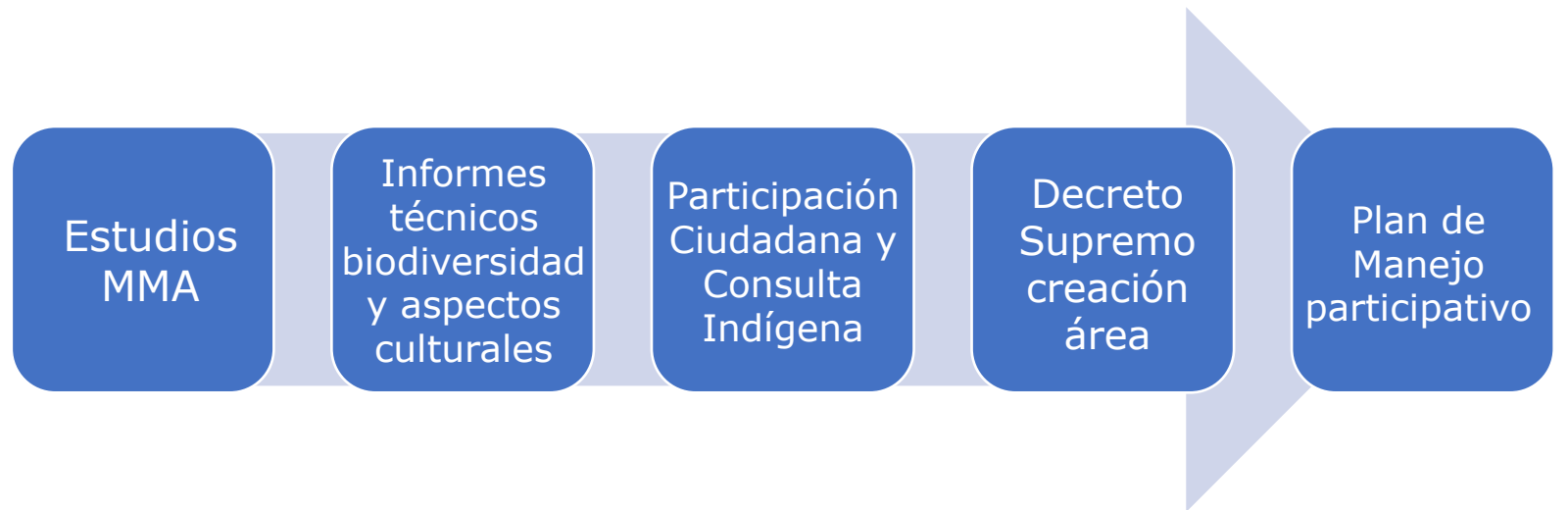


Estrategia Nacional del Litio

## Red de Salares Protegidos

- 1) Salares protegidos que ya forman parte del Sistema Nacional de Áreas protegidas
- 2) Sitios Ramsar
- 3) **Nuevos Salares y lagunas según criterios técnicos**

**33% de la superficie de salares**





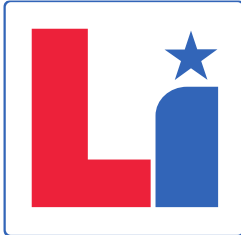
Estrategia Nacional del Litio



## Salares: situación actual

Categoría	Nombre	Há de Salar en AP
<b>Monumento Natural</b>	<b>Salar de Surire*</b>	<b>8.146</b>
Parque Nacional	Salar del Huasco	4.967
Reserva Nacional	Los Flamencos	24.425
Santuario de la Naturaleza	Valle de La Luna y parte de la Sierra de Orbate	434
Santuario de la Naturaleza	Laguna Tebenquiche	1.299
Parque Nacional	Nevado Tres Cruces	6.988
	<b>Total</b>	<b>46.259</b>

**Corresponde al 7,7% del área total de salares andinos**



**ESTRATEGIA  
NACIONAL  
DEL LITIO**

Por Chile y su gente

