



MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



# RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS FINAL 2025

Yacimientos de Litio Bolivianos

La Paz, Marzo de 2026



# MARCO EMPRESARIAL

## Normativa

### Soberanía (Ley N° 928)

27 de abril de 2017

*Crea la Empresa Pública Nacional Estratégica de Yacimientos de Litio Bolivianos – YLB, como entidad responsable de realizar las actividades de toda la cadena productiva de los recursos evaporíticos*

**Control 100% Estatal**  
de la química básica

### Corporativo (D.S. N° 3627)

25 de julio de 2018

*Modifica el Decreto Supremo N° 3227 en la que establece el carácter corporativo a la Empresa Pública Nacional Estratégica de Yacimientos de Litio Bolivianos – YLB.*

Empresa Corporativa  
**Estratégica.**

### Transparencia (Ley N° 341)

5 de febrero de 2013

*La Ley de Participación y Control Social de Bolivia establece que entidades como YLB deben convocar formalmente a los actores de Participación y Control Social para participar de la rendición pública de cuentas*

**Derecho del Pueblo**  
al control social



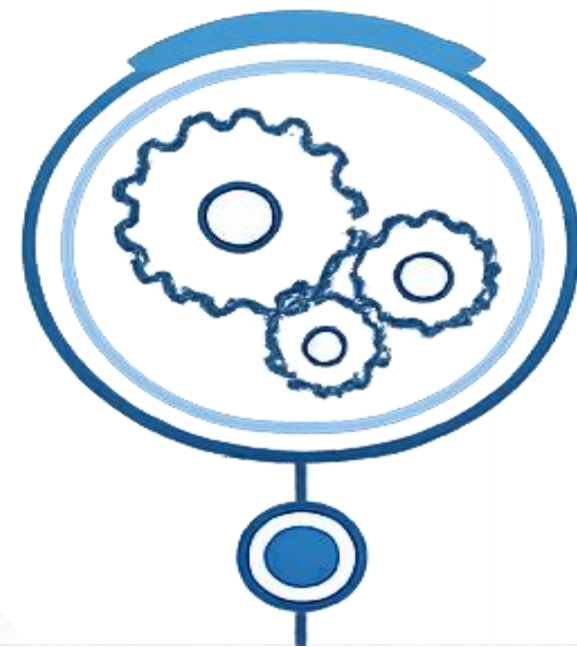
# MARCO EMPRESARIAL



MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



La planificación de YLB se enmarcó en los lineamientos de la Agenda Patriótica y el PDES 2021–2025.



**Eje 1**

Reconstruyendo la economía, retomando la estabilidad macroeconómica y social.



**Eje 4**

Profundización del proceso de industrialización de los recursos naturales.



**Eje 5**

Educación, investigación, ciencia y tecnología para el fortalecimiento y desarrollo de capacidades productivas.



**Eje 7**

Reforma judicial, gestión pública digitalizada y transparente, seguridad y defensa integral con soberanía nacional.

# MARCO EMPRESARIAL



MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



**Misión**

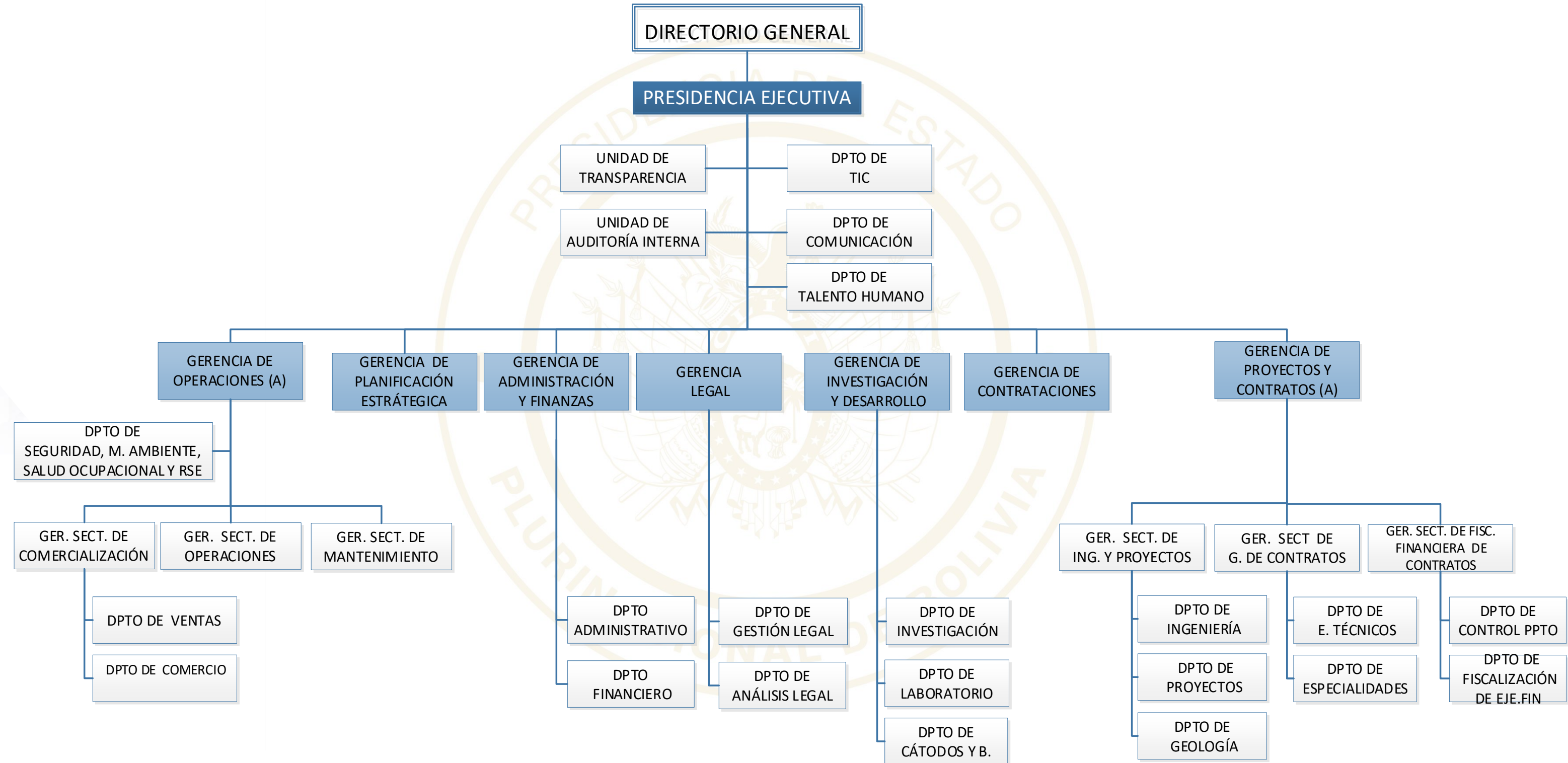
Operar y desarrollar la cadena productiva de los recursos evaporíticos de Bolivia: investigación, prospección, exploración, explotación, beneficio o concentración, instalación, implementación, puesta en marcha, operación y administración, con calidad, seguridad, responsabilidad social y ambiental.

**Visión**

Ser una Corporación Boliviana de innovación e industrialización de recursos evaporíticos que contribuya al desarrollo de Bolivia, reconocida a nivel nacional e internacional por una gestión eficiente, rentable y transparente.



# ESTRUCTURA ORGANIZACIONAL



# PLANTAS EN OPERACIÓN - LLIPI



MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



2009

Inauguración del  
Campamento Llipi

2011

Puesta en Marcha de la  
PLANTA DE PRODUCCIÓN DE  
SALES



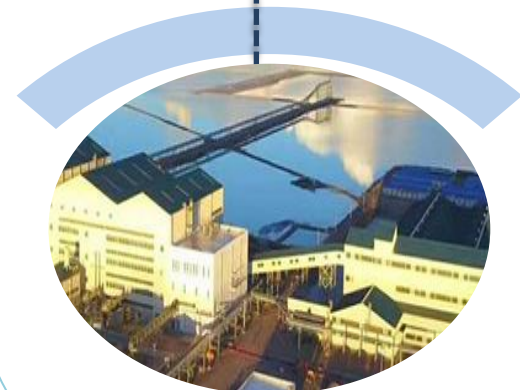
2013

Puesta en Marcha de la  
PLANTA PILOTO DE  
CARBONATO DE LITIO



2018

Puesta en Marcha de la  
PLANTA INDUSTRIAL DE  
CLORURO DE POTASIO



2024

Puesta en Marcha de la  
PLANTA INDUSTRIAL DE  
CARBONATO DE LITIO





**MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS**



**Yacimientos de  
Litio Bolivianos**  
CORPORACIÓN

# Resultados

---

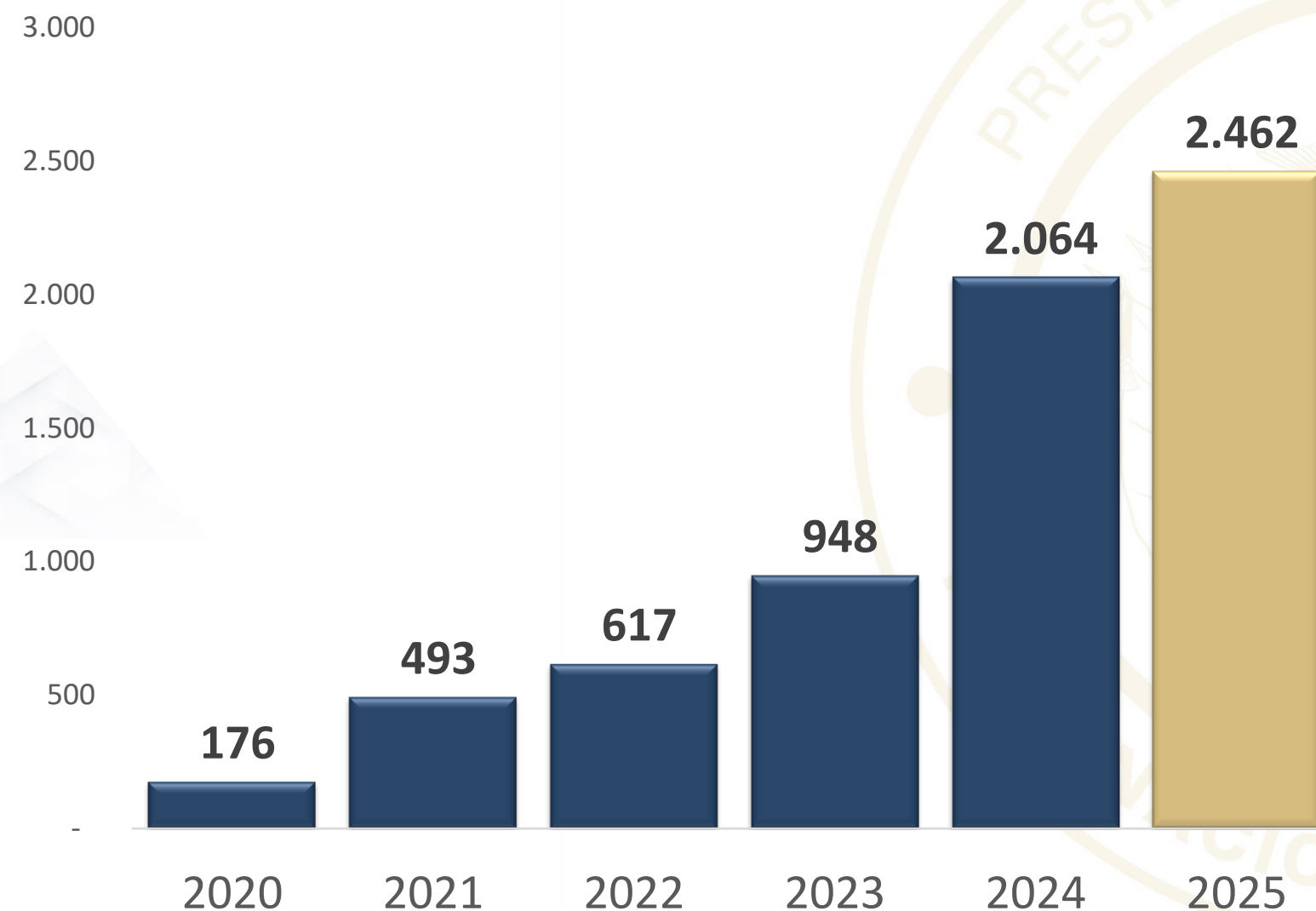
# PRODUCCIÓN DE CARBONATO DE LITIO



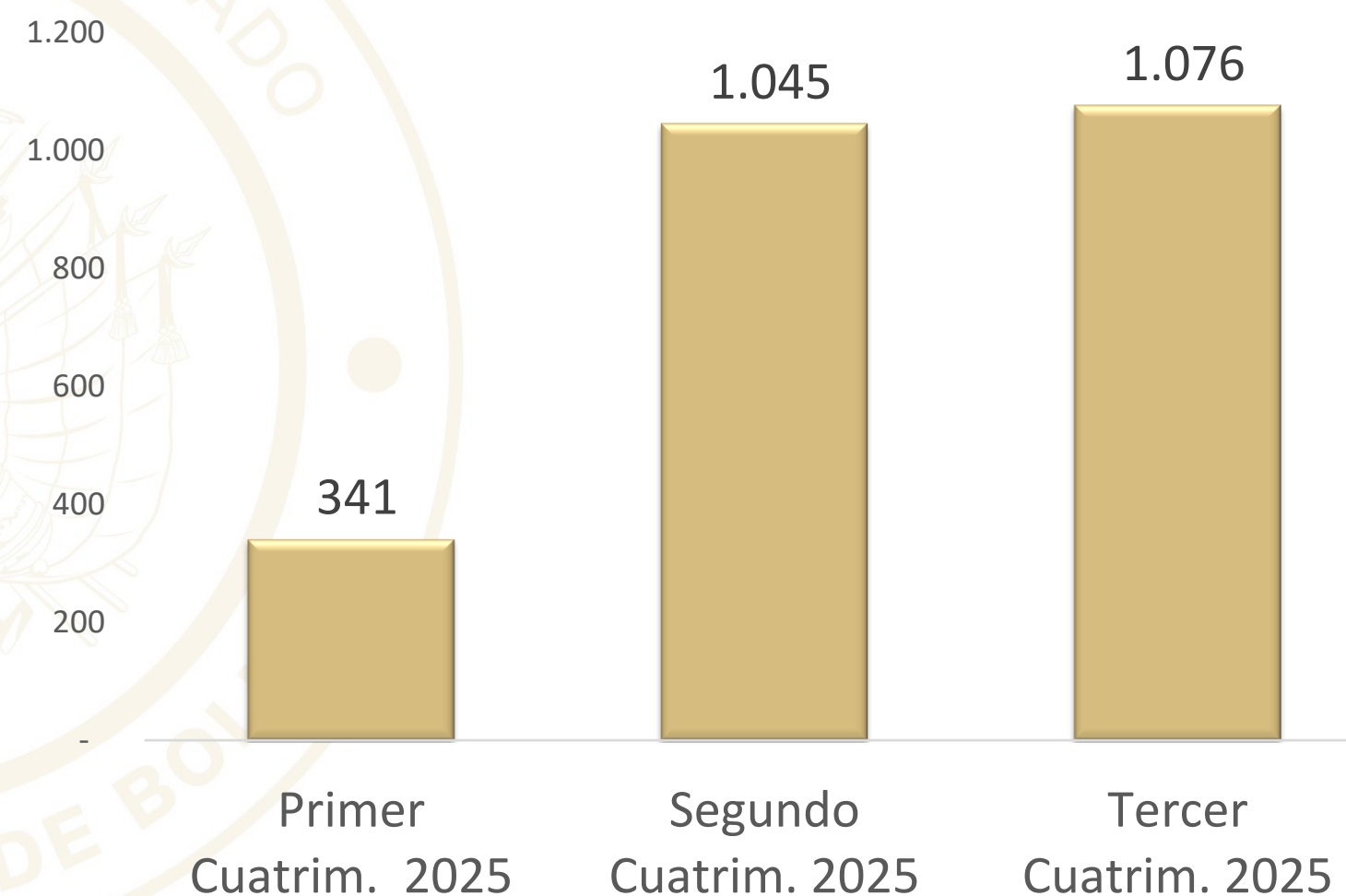
MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



## PRODUCCIÓN HISTÓRICA (Expresado en toneladas)



## PRODUCCIÓN GESTIÓN 2025 (Periodo Cuatrimestral - Expresado en toneladas)



Fuente: Gerencia Sectorial de Procesos



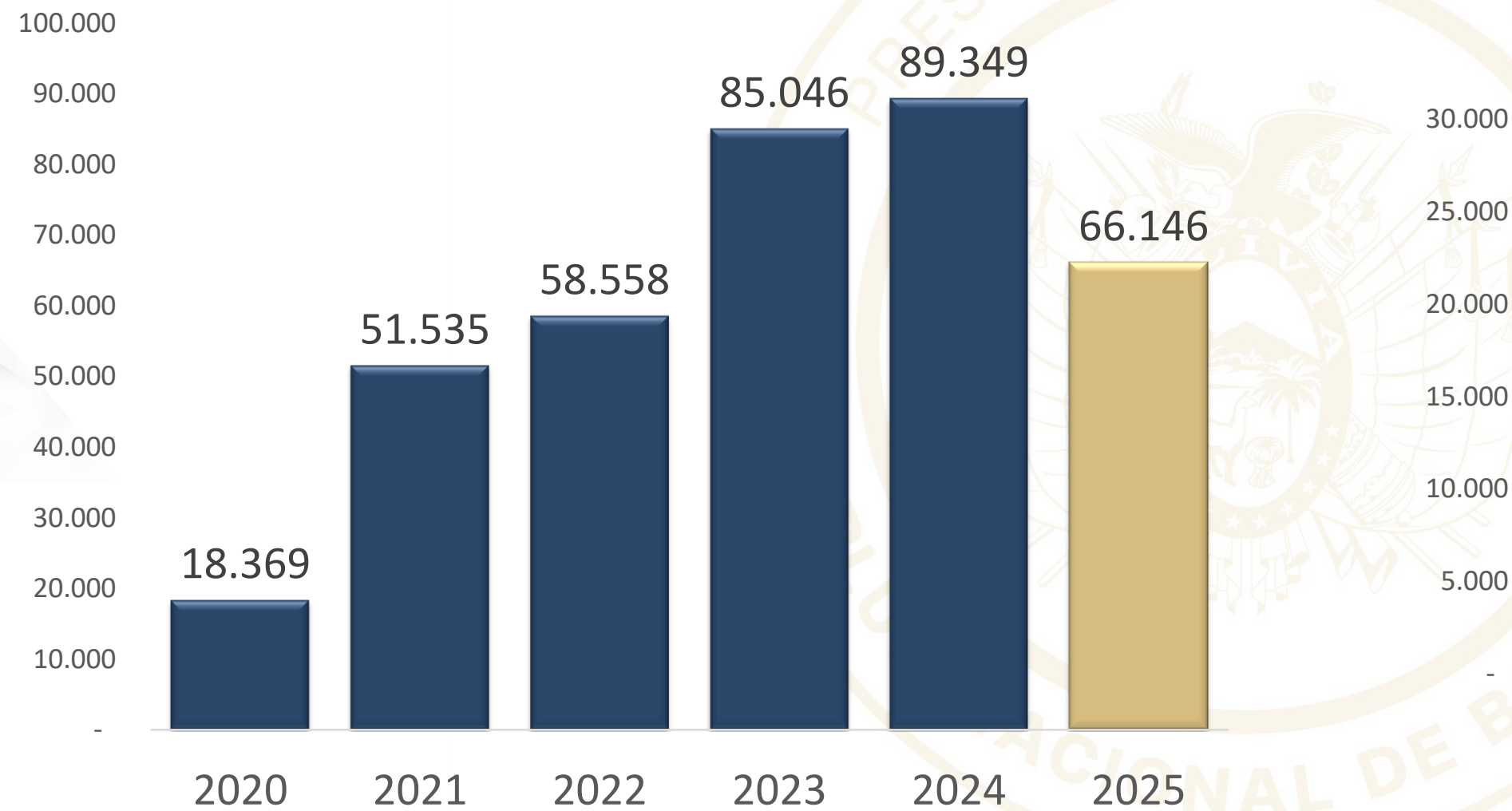
# PRODUCCIÓN DE CLORURO DE POTASIO



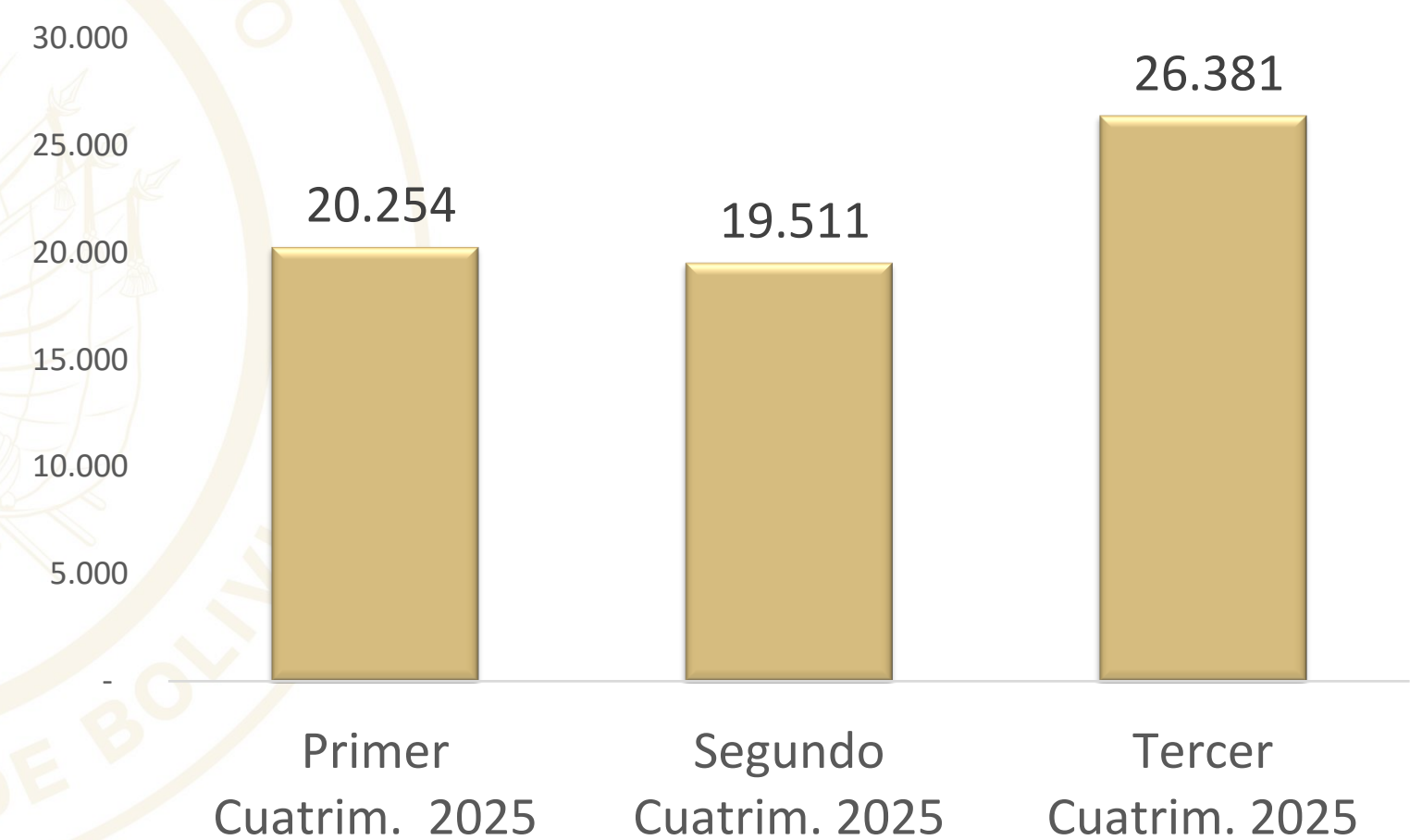
MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



## PRODUCCIÓN HISTÓRICA (Expresado en toneladas)



## PRODUCCIÓN GESTIÓN 2025 (Periodo Cuatrimestral - Expresado en toneladas)



**Fuente:** Gerencia Sectorial de Procesos

**Nota:** Situaciones que limitaron la disminución en la producción durante el 2025

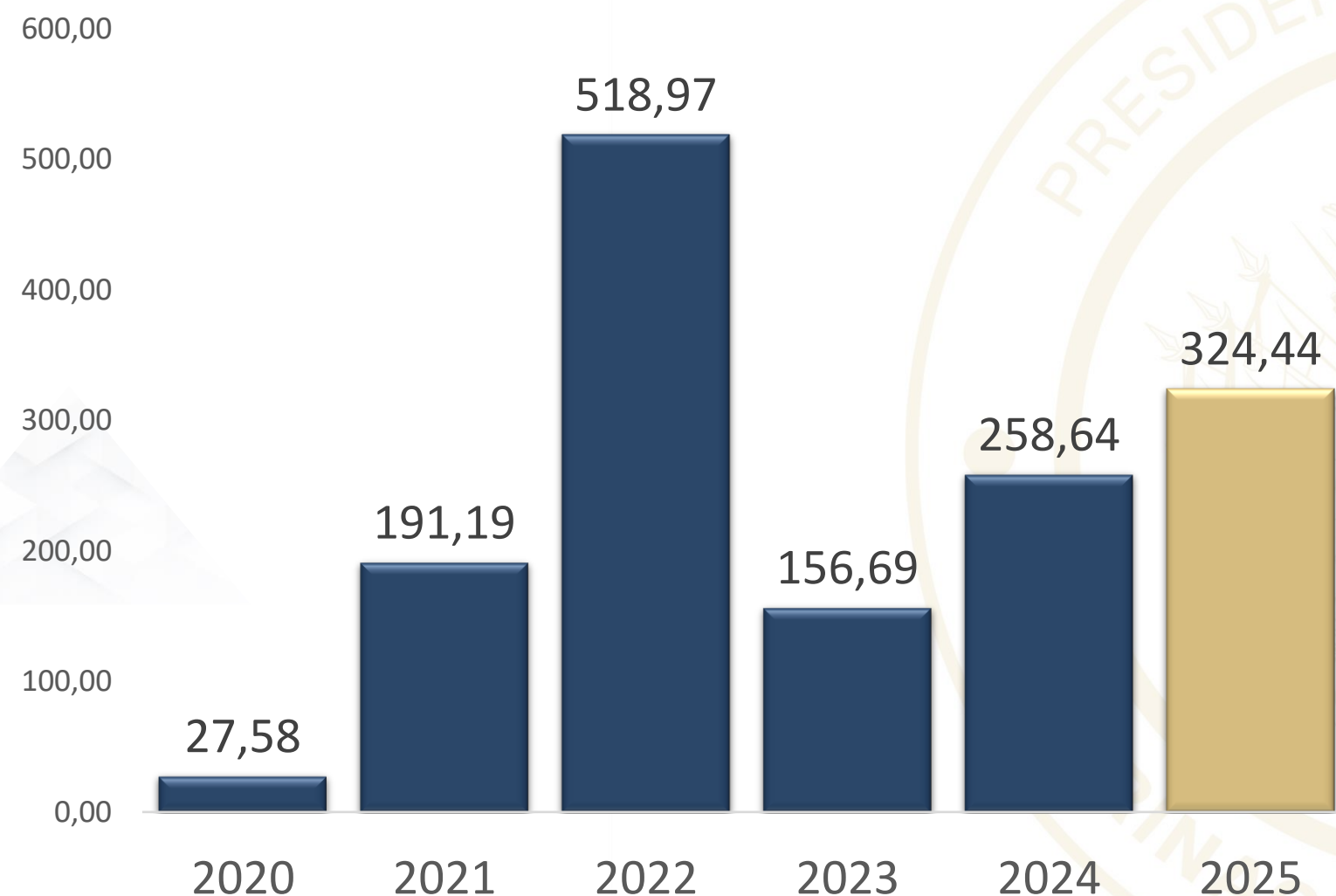
- Paradas operativas por falta de insumos críticos (como el colector), debido a limitaciones en la disponibilidad de divisas.
- Tiempos de mantenimiento extendidos



# INGRESO POR VENTAS



## INGRESO HISTÓRICA (Expresado en millones de bolivianos)



Fuente: Gerencia Sectorial de Comercialización

**Nota:** En la gestión 2022, los ingresos se vieron favorecidos por el auge en los precios del carbonato de litio.

## VENTA DE PRODUCTOS – SERVICIOS Y ALMACENAMIENTO (De Ene – Dic 2025)

Producto /tipo	Cantidad En Tm, Serv	Ingreso en Bs
Carbonato de litio (en Tm)	2.790,00	176.502.691,12
Cloruro de magnesio (en Tm)	4.272,96	2.054.280,19
Cloruro de potasio (en Tm)	68.988,01	145.841.068,38
Tipo Estándar	16.322,01	41.002.852,12
Tipo I	5.997,00	14.659.949,40
Tipo II	7.996,00	18.800.801,64
Tipo III	8.120,00	18.055.143,96
Tipo IV	30.553,00	53.322.321,26
Cloruro de sodio (en Tm)	108,02	12.275,20
Salmuera (en Serv)	4,69	10.445,57
Servicio de laboratorio (en Serv)	28,00	19.982,32
Análisis químico (*)	25,00	18.252,32
Caracterización (*)	3,00	1.730,00
<b>Total</b>		<b>324.440.742,28</b>

(\*) Servicios de Laboratorio: cuantificado en unidad de servicio

**Nota:** Durante la Gestión 2025, YLB obtuvo un ingreso por más de **324,4 millones de bolivianos**, por la venta de productos y servicios realizados. Habiendo ingresado en USD el monto de 4,4 millones

# PRESENCIA COMERCIAL DE YLB DURANTE EL 2025



MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



**65,2%**  
EXPORTACIÓN

**34,8%**  
NACIONAL



Fuente: Gerencia Sectorial de Procesos

**34,8%**  
**mercado interno,**  
Santa Cruz,  
La Paz,  
Cochabamba,  
Oruro  
Tarija.

**65,2%**  
**mercado externo.**  
Carbonato de Litio  
China, Turquía y Reino Unido.

Cloruro de Potasio  
Brasil, Perú, Argentina y Guatemala.



# PAGO POR REGALÍAS MINERAS



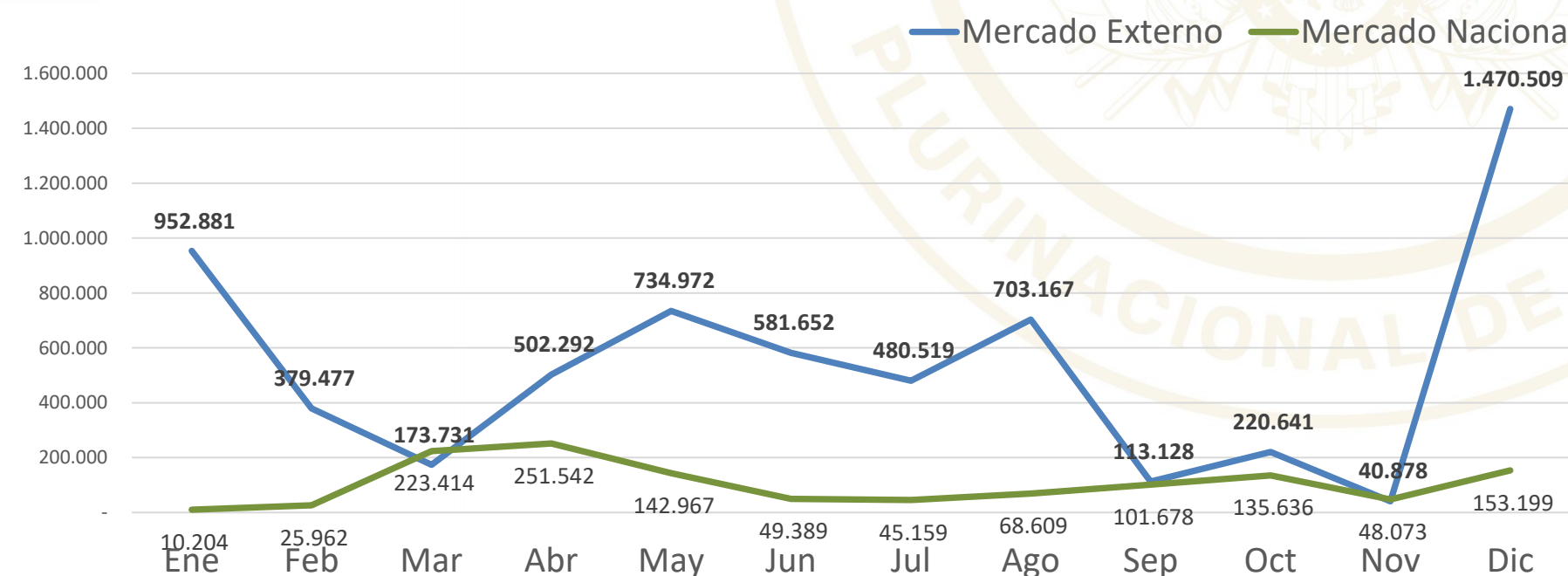
MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



Productos Derivados	Totales
<b>Mercado Externo</b>	<b>6.353.847,00</b>
Carbonato de litio	5.291.091,00
Cloruro de magnesio	4.092,00
Cloruro de potasio	1.058.403,00
Salmuera (aguas salinas)	261,00
<b>Mercado Nacional</b>	<b>1.255.832,00</b>
Cloruro de magnesio hexahidratado	797,00
Cloruro de potasio	1.254.851,00
Cloruro de sodio	184,00
<b>Pago de Regalía</b>	<b>7.609.679,00</b>

YLB efectuó el pago de Regalías Mineras por un monto total de **Bs7.609.679** recursos que fueron destinados al **Gobierno Autónomo Departamental de Potosí (GADP)**.

## PAGO DE REGALIA MENSUAL 2025 (Expresado en bolivianos)



Fuente: Gerencia de Administración y Finanzas

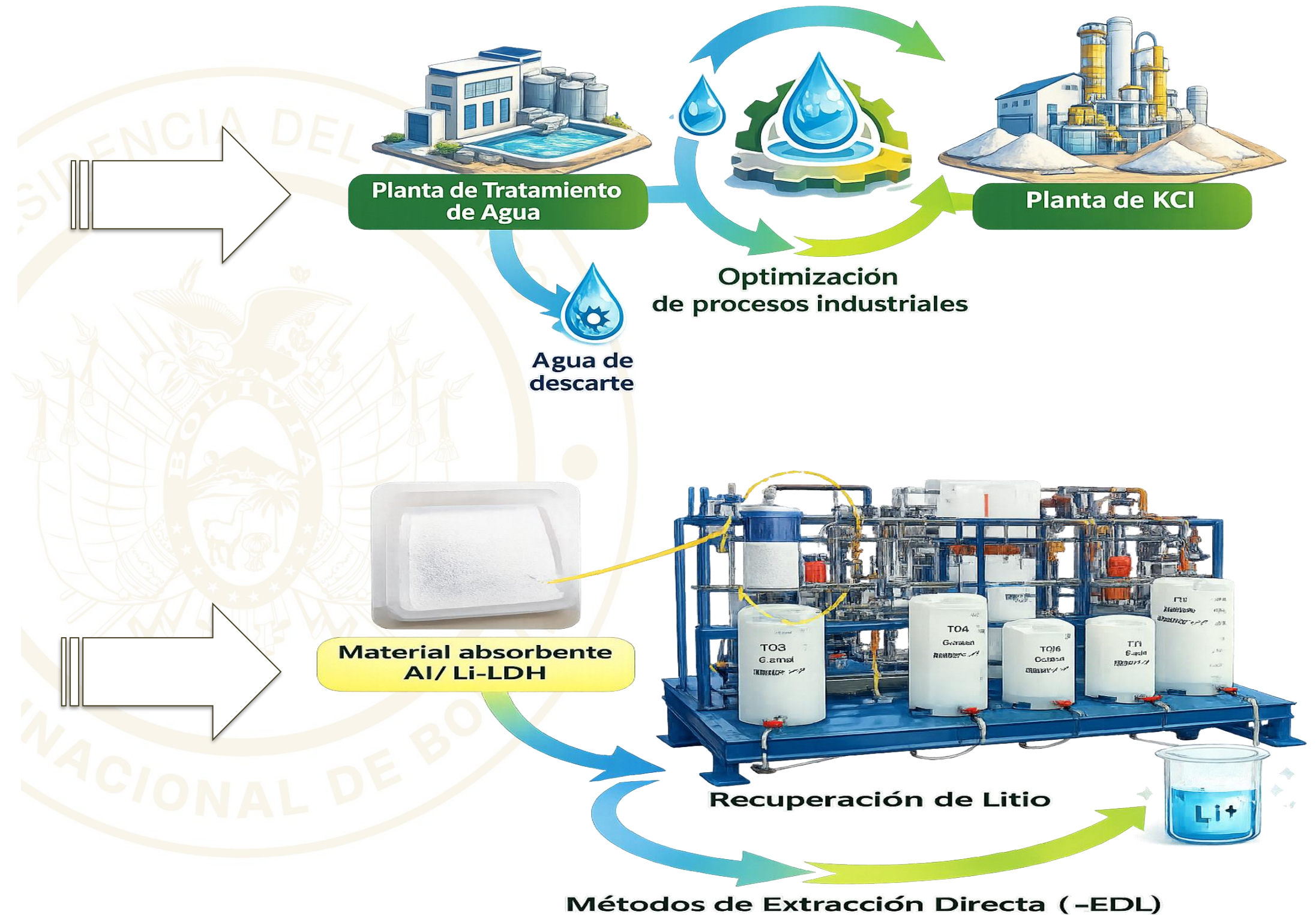
# INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO



MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



Se optimizaron procesos en la Planta de KCl para el aprovechamiento del agua de descarte de la Planta de Tratamiento de Agua.



Desarrollo de un nuevo material adsorbente Al/Li-LDH para la recuperación de litio mediante Extracción Directa de Litio (EDL); solicitud de patente en proceso.

# INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

Se elaboraron prototipos de baterías, incluyendo power banks de carga rápida, además de baterías para sistemas fotovoltaicos y robótica.

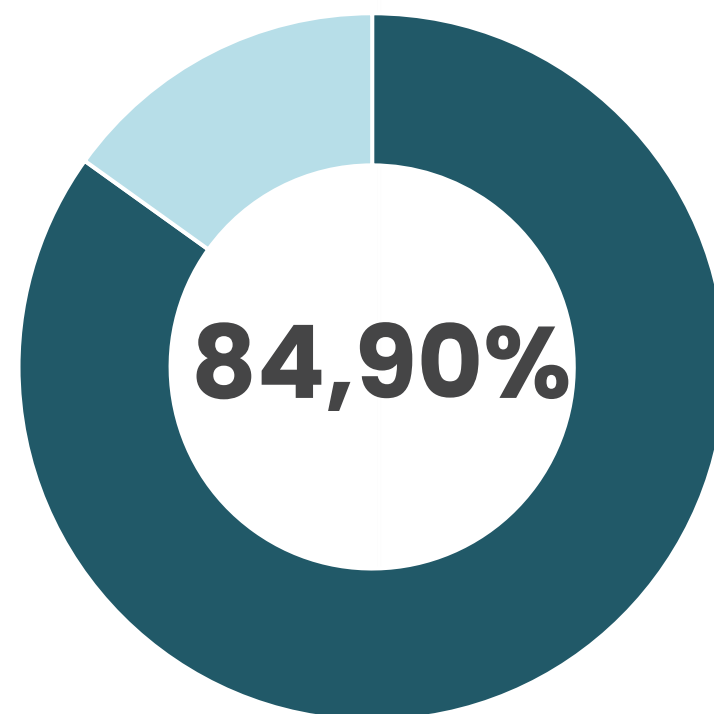
Se solicitó la patente de diseño industrial ante el Servicio Nacional de Propiedad Intelectual (SENAPI) para dispositivos de recarga rápida.

Fuente: Gerencia de Investigación y Desarrollo



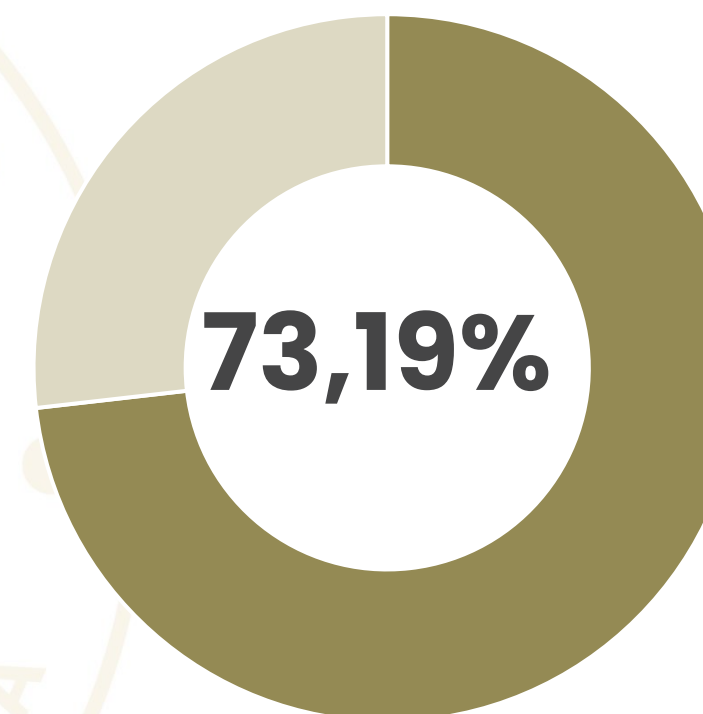
# EJECUCIÓN FÍSICA Y PRESUPUESTARIA 2025 DE YLB

## Ejecución Física



A diciembre de la gestión 2025 YLB alcanzó una ejecución física del 84,90% conforme a la programación del POA

## Ejecución Presupuestaria



Descripción	Ppto Vigente	Ppto Ejecutado
Gasto Corriente	383.742.981,00	265.480.990,57
Inversión Pública	126.941.386,00	108.284.700,00
<b>Total general</b>	<b>510.684.367,00</b>	<b>373.765.690,57</b>



**MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS**



# Punto Crítico



# Producción:



MINISTERIO DE  
HIDROCARBUROS  
Y ENERGÍAS



## Planta Industrial de Carbonato de Litio - PCL

### Incidencias de Operación – PCL

**Capacidad instalada:**

15.000 t/año

**Capacidad proyectada – Gestión 2025:**

3.500 t/año

### Desviación Operativa Crítica

**Causa principal:**

Disponibilidad limitada y variabilidad en la concentración de litio en la materia prima.

### Origen de la problemática

Restricciones operativas en la Planta Productora de Sales

Déficit en la generación y calidad de salmuera





**Gracias por su  
atención**

**Oficina Central**  
**Avenida Mariscal Santa Cruz, Edificio HANSA, Piso 19, La Paz - Bolivia**  
**Teléfonos: +591 2 2155891 | 2 2155885**

[www.ylb.gob.bo](http://www.ylb.gob.bo)  
[ylb@ylb.gob.bo](mailto:ylb@ylb.gob.bo)

