



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



RENDICIÓN PÚBLICA DE CUENTAS INICIAL 2026

Yacimientos de Litio Bolivianos

Abril de 2026

INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

Marco Legal



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



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 el que establece el carácter corporativo de 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

INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

Misión y Visión



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

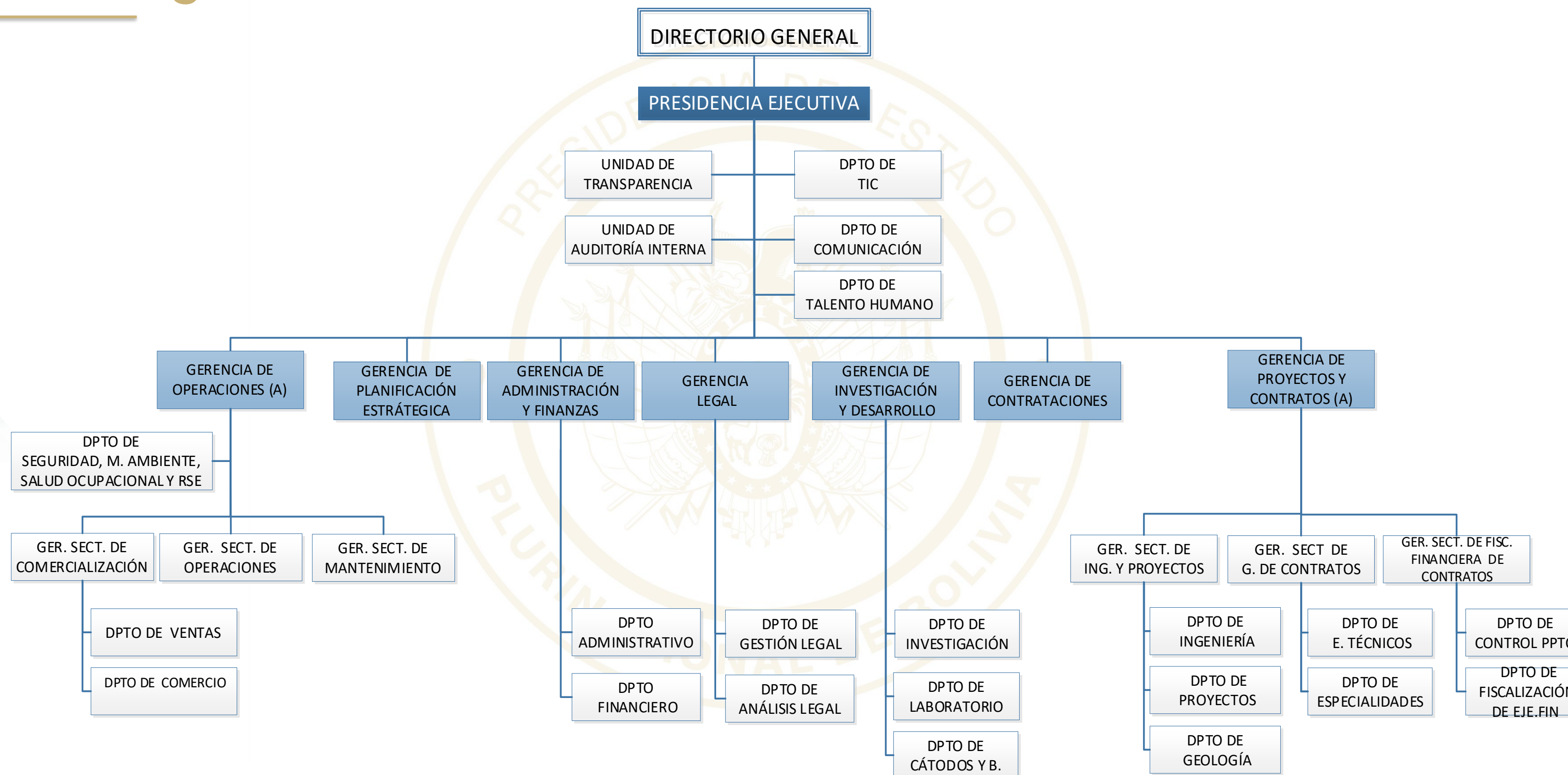
Ser una Corporación Boliviana de innovación e industrialización de recursos evaporíticos que contribuya al desarrollo de Bolivia, reconocida a nivel nacional e internacional por una gestión eficiente, rentable y transparente.

INFORMACIÓN INSTITUCIONAL

Estructura Organizacional



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



Resolución de Directorio RDG-No. 013/2024

Redición Pública de Cuentas Inicial 2026

GESTIÓN TRANSVERSAL

Recursos Humanos



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



Personal al 31 de enero de 2026

Detalle	N° de Servidores Públicos
Superior	1
Ejecutivo	19
Operativo	453
Total	473

Fuente: Departamento de Talento Humano

YLB cuenta con una planilla aprobada de 556 trabajadores; sin embargo, al inicio de la gestión 2026 dispone de 473 servidores públicos, lo que representa una reducción aproximada del 15% respecto al total autorizado.

En el marco de la reducción del gasto público, se ha iniciado un proceso de reestructuración organizacional orientado a optimizar la estructura institucional y el uso de recursos, contribuyendo a una gestión más eficiente, sostenible y enfocada en resultados.



Planilla Actual 556 Trabajadores

Reducción de Gasto

Eficiencia y Ahorro

PRESUPUESTO

Presupuesto Aprobado de YLB



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



PRESUPUESTO DE YLB 2026

(Expresado en bolivianos)

<i>Descripción</i>	<i>Presupuesto Inicial</i>
Gasto Corriente	547.370.860
<i>Administración central</i>	160.166.167
<i>Deuda interna administración central YLB</i>	23.000.000
<i>Actividad de exploración, investigación y desarrollo de salares</i>	63.000
<i>Investigación y desarrollo de procesos CICYT MAT – REB</i>	1.781.716
<i>Planta KCL</i>	45.782.811
<i>Planta PCL</i>	172.188.595
<i>Piscina de sales</i>	57.155.286
<i>Mantenimiento de plantas</i>	62.571.384
<i>Laboratorios</i>	1.218.284
<i>Otros gastos de operación plantas</i>	902.743
<i>Seguridad, medioambiente y salud ocupacional</i>	3.765.101
<i>Comercialización de diversas sales</i>	18.775.773
Inversión	18.108.288
<i>Explor. e investigación de los salares y lagunas de Bolivia</i>	534.257
<i>Desar. integral de la salmuera del salar de Coipasa</i>	2.500.000
<i>Desar. integral salmuera del salar de Uyuni - Plan. Ind.</i>	15.074.031
Total Presupuesto	565.479.148

Fuente: Reporte SIGEP – MEFP.

ESTADO DE SITUACIÓN

Deuda asumida con el BCB



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



Entidad Gestionadora del Crédito	Crédito Extraordinario	Destino	Desembolsos		Monto en Bs	Total Créditos en Bs	Pago a Capital por YLB	Pago a Interés por YLB	Saldo a Capital Actual en Bs
			COMIBOL	YLB					
EX GNRE COMIBOL	SANO N° 178/2011	Fase II. Producción	801.050.000		801.050.000	5.374.864.066	338.905.769		20.394.231
	SANO N°179/2011	Fase III. Industrialización	35.350.000		35.350.000		14.955.769		146.014.779
	SANO N° 33/2014	Fase III. Industrialización	107.324.471	129.949.545	237.274.016		91.259.236		4.114.181.787
	SANO N°169/2015	Fase II. Producción	2.206.650.366	2.094.539.684	4.301.190.050		187.008.263		462.144.231
YLB	SANO DLBCI N° 6/2022	Fase II. Producción		793.585.934	793.585.934	793.585.934		5.736.979	793.585.934
Total			3.150.374.837	3.018.075.163	6.168.450.000	6.168.450.000	632.129.038	5.736.979	5.536.320.961

Fuente: Gerencia de Administración y Finanzas

Ejecución y Proyección de Pago de Deudas

1 ORIGEN DE LOS CRÉDITOS CON BCB

2 TRANSFERENCIA DE RESPONSABILIDAD

3 SITUACIÓN ACTUAL

COMIBOL
Gestionó 4 créditos

- Crédito 1
- Crédito 2
- Crédito 3
- Crédito 4

YLB
Gestionó 1 crédito

- Crédito 5



COMIBOL

No realizó ningún pago

✘

YLB

YLB pagó a Capital:
Bs. 632 millones +
Intereses: Bs. 5,7 millones

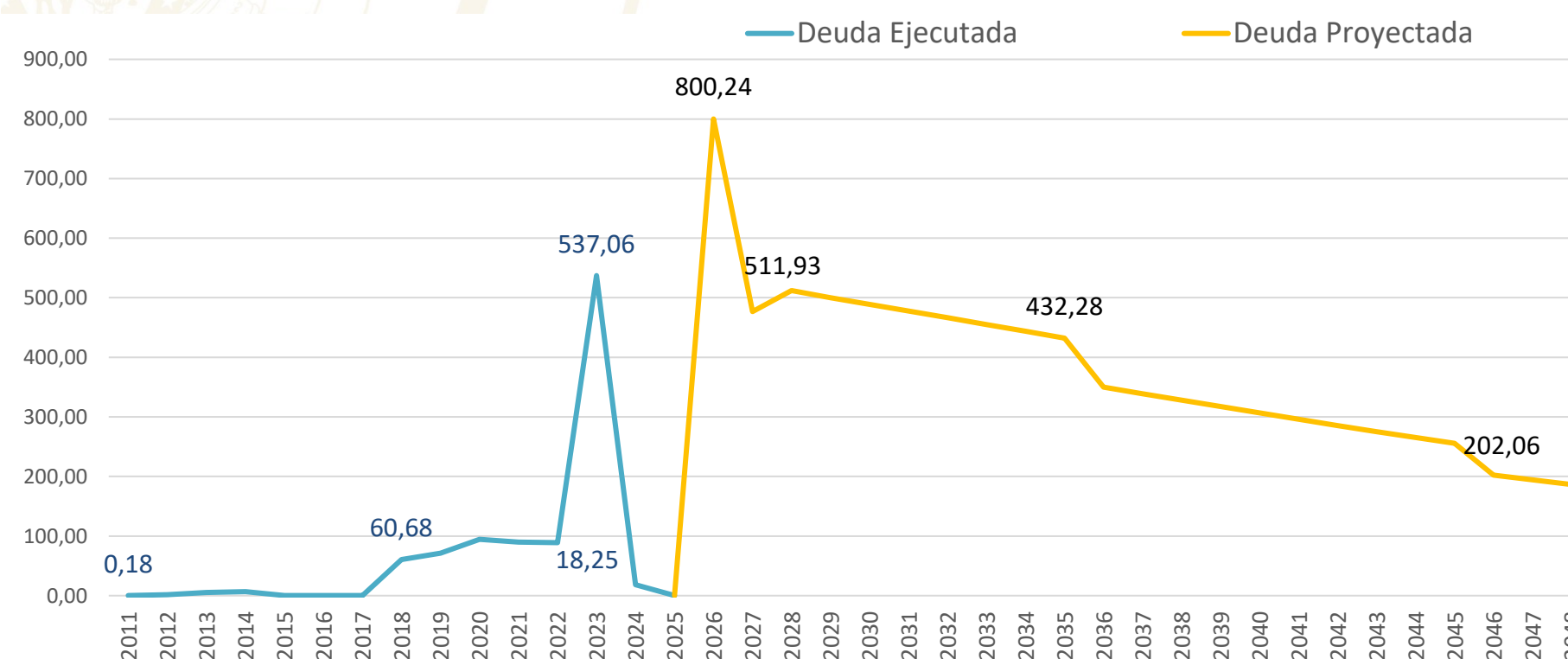
Total pagado: 637,8 millones

✔

Queda pendiente por pagar
5.536 millones de Bs.

TOTAL CRÉDITOS Bs. 6.168 millones

YLB ASUME EL 100% DEL PAGO DE LA DEUDA



Redición Pública de Cuentas Inicial 2026

ESTADO DE SITUACIÓN

Área Técnica



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



Planta Productora de Sales

Diseño Original

- 160 Piscinas diseñadas
- Bajo proceso de cristalización fraccionada por evaporización natural



Situación Actual

Operación parcial:

- ▶ 81 Piscinas operativas reales o en funcionamiento
- ▶ 15 piscinas de halita inoperativas (fallas de impermeabilización)

Líneas no operativas:

- ▶ 64 Piscinas, por falta de impermeabilización

Principales limitaciones

- Falta de impermeabilización en piscinas
- Infraestructura incompleta

Impacto operativo

- ⚠ Producción por debajo de su capacidad de diseño
- ⚠ Menor generación de materia prima
- ⚠ Restricción en el abastecimiento a plantas de KCl y Li₂CO₃

Problema

Brecha entre Capacidad Instalada **Vs.** Capacidad efectiva

ESTADO DE SITUACIÓN

Legal – Transparencia



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



1. Planta Industrial de Carbonato de Litio:

- Presuntas irregularidades en las etapas de construcción, montaje y puesta en marcha, que no fueron observadas por la comisión de recepción ni por la empresa fiscalizadora. (Con investigación abierta en VTSJDH)
- Presunto favorecimiento a una empresa que no cumplía los requisitos formales en el proceso de contratación (Con denuncia en la Fiscalía)

2. Planta de Tratamiento de Agua:

- Irregularidades en la ejecución del proyecto de ingeniería, procura y construcción, no observadas por la comisión de recepción. (Con investigación abierta en VTSJDH)
- Inicio de ejecución de Boleta de Garantía a la empresa ejecutora del proyecto.

3. Piscinas de salmuera:

- Deficiencias técnicas (uso de geomembrana inadecuada) que generaron daño económico al Estado. (Juicio Oral)

4. Equipos especializados (CICYT MAT-REB):

- Observaciones en la adquisición de nueve equipos (Con investigación abierta en VTSJDH)
- Ejecución de Boleta de Garantía de un equipo adquirido y resolución de contrato con la empresa JEOL

AGENDA DE REACTIVACIÓN 2026

Mapa Estratégico



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



Marco Estratégico de Reactivación de YLB 2026

PRINCIPIO

CONTROL SOBRE TODA LA CADENA DE RECURSOS EVAPORÍTICOS

1. EJE ESTRATÉGICO



Estabilización y Reestructuración Financiera

- Gestión de Endeudamiento**
 - Aprobación de estrategia financiera por Directorio
- Reprogramación de Deuda**
 - Ampliación del período de gracia y reanudación de pagos
 - Restablecimiento de tasas de interés iniciales.
 - Pago anual de intereses diferidos.
 - Implementación del plan de optimización productiva
- Gestión de Financiamiento Adicional**
 - Gestiones con organizaciones internacionales

2. EJE ESTRATÉGICO



Reactivación Operativa

- Plan de Mejora Operativa**
 - Solución a restricciones en evaporación y producción
 - Mejora de procesos industriales
 - Restablecimiento de capacidad operativa
 - Sostenibilidad financiera progresiva

3. EJE ESTRATÉGICO



Transformación Institucional

- Optimización Organizacional**
 - Rediseño de estructura organizacional
- Eficiencia Operativa**
 - Reducción de costos y gasto corriente
- Gestión por resultados**
 - Enfoque en desempeño y productividad

RESULTADO ESPERADO

- Estabilidad financiera institucional
- Reactivación productiva sostenible
- Mejora en eficiencia y competitividad
- Consolidación de YLB como empresa estratégica del Estado



**MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS**



Producción

PRODUCCIÓN 2026

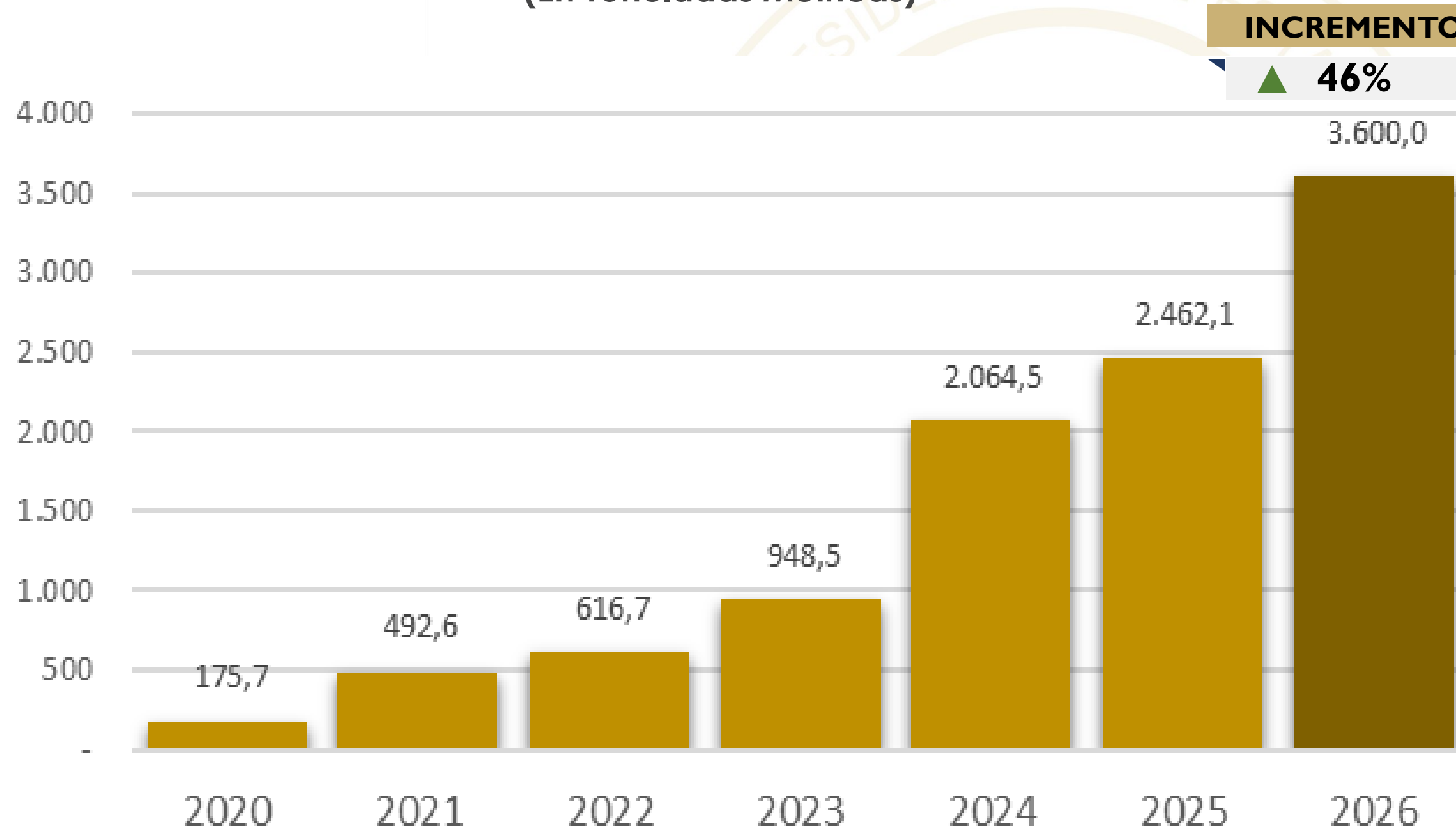
Carbonato de Litio



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



PRODUCCIÓN DE CARBONATO DE LITIO (En Toneladas Métricas)



La cantidad de producción proyectada para la **gestión 2026 es de 3.600 Toneladas métricas**, superior a lo alcanzado en la gestión pasada (46% más).



Fuente: Gerencia de Operaciones

Redición Pública de Cuentas Inicial 2026

PRODUCCIÓN 2026

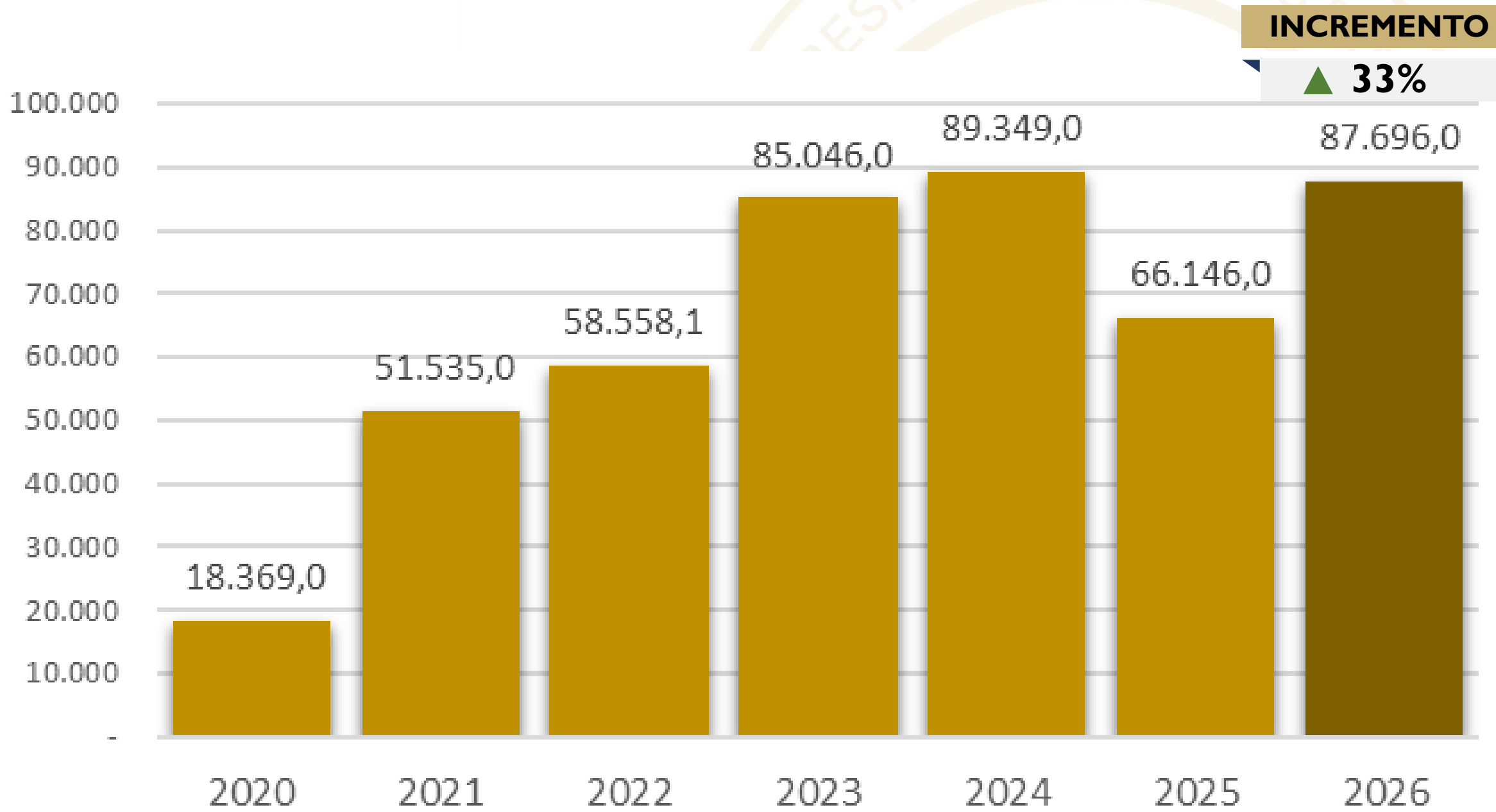
Cloruro de Potasio



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



PRODUCCIÓN DE CLORURO DE POTASIO (En Toneladas Métricas)



Para el 2026, se ha proyectado una producción de 87.696, (33% mas, que el 2025) de Cloruro de Potasio, garantizando el mercar nacional agroindustrial y generar excedentes para la exportación



Fuente: Gerencia de Operaciones

Redición Pública de Cuentas Inicial 2026



**MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS**



Ingresos

INGRESOS

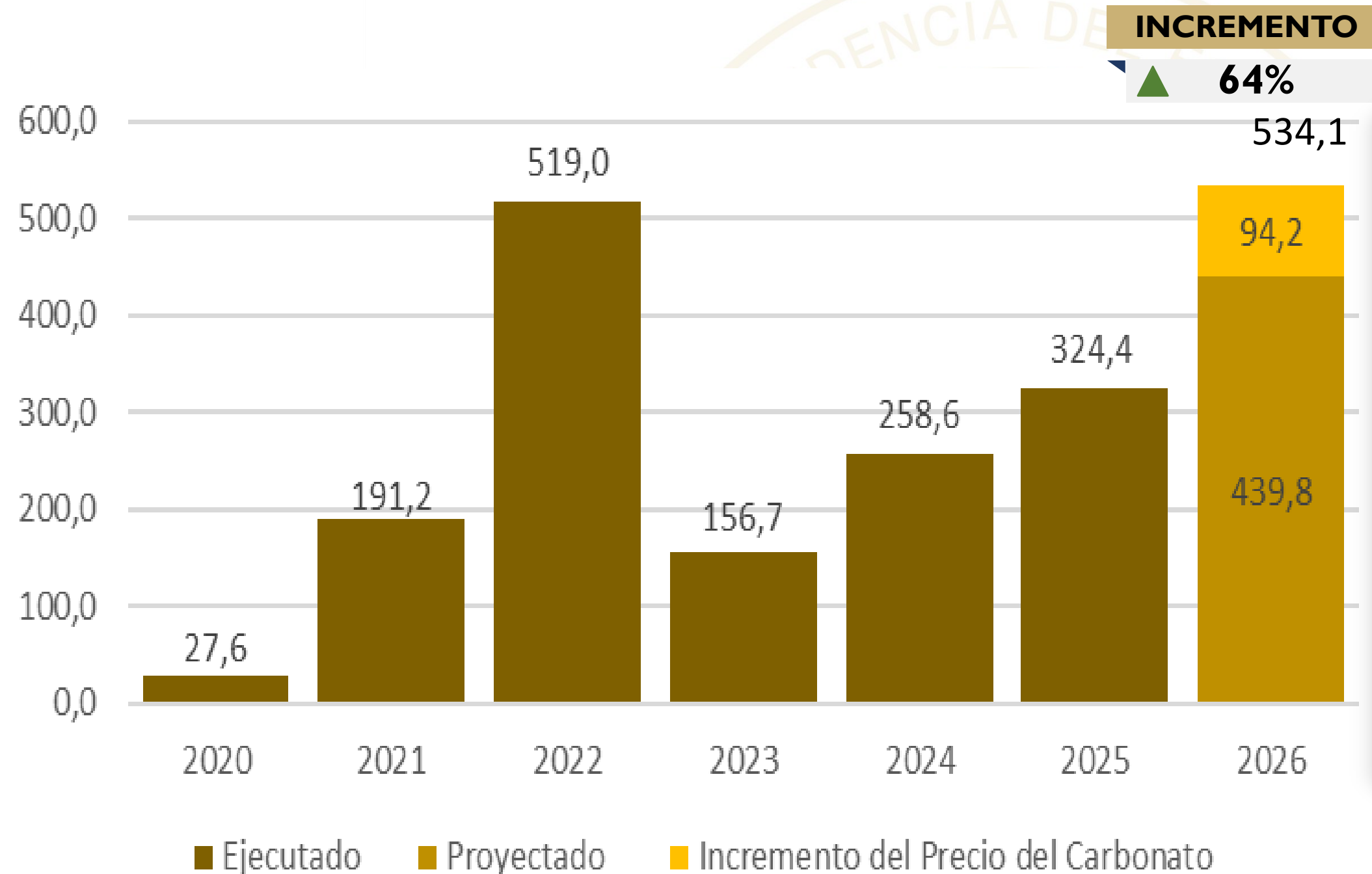


MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



INGRESOS POR VENTA DE PRODUCTOS

(Expresado en Millones de Bs)



Para la gestión 2026, Yacimientos de Litio Bolivianos **proyecta ingresos de Bs439,8** millones. Adicionalmente, debido a la recuperación del mercado internacional del carbonato de litio, se estima un **ingreso extra de Bs 94,2** millones. **En total, se prevé alcanzar aproximadamente Bs 534,1** millones en ingresos durante esta gestión.

Fuente: Gerencia de Operaciones

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



**MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS**



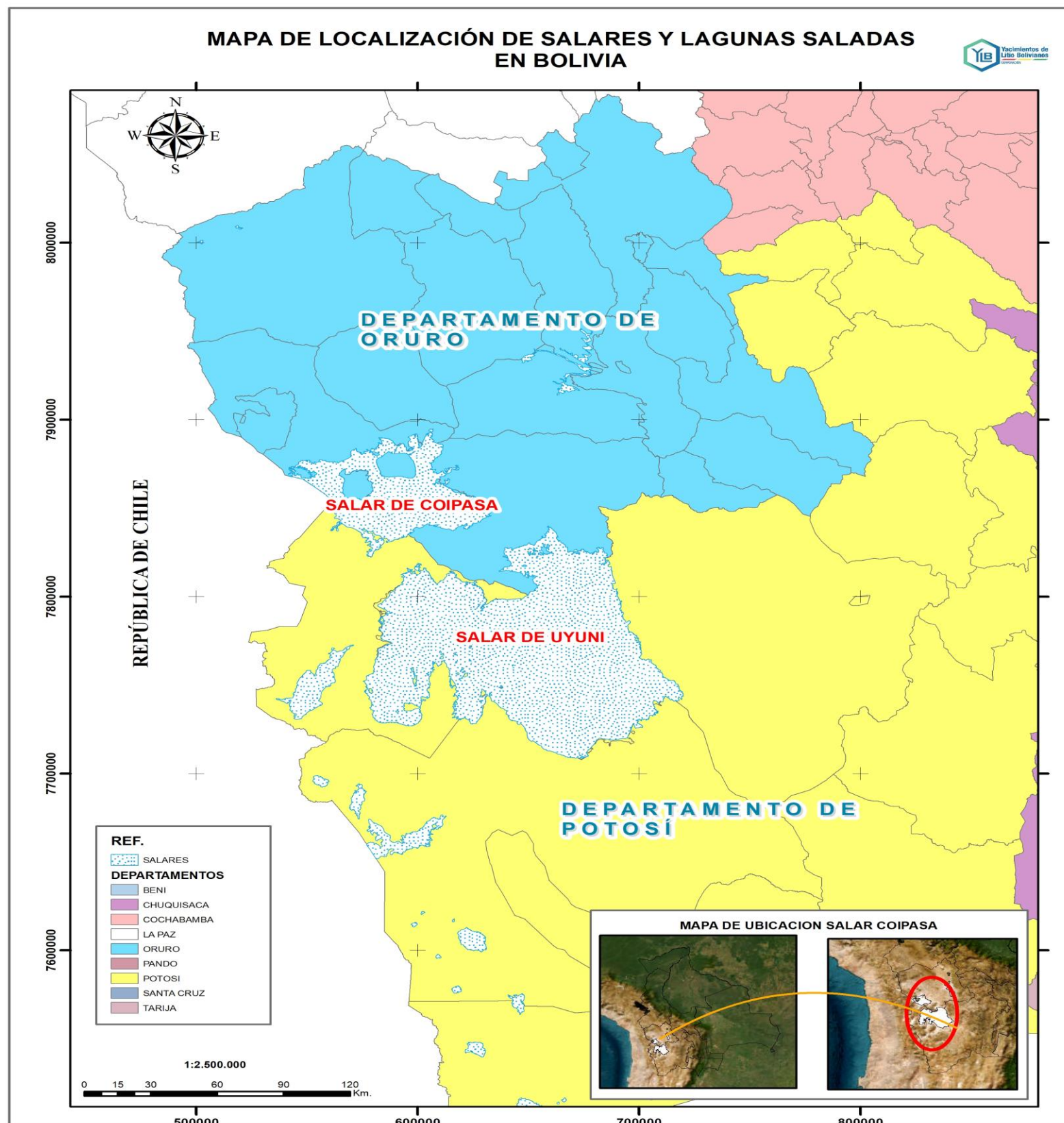
Proyectos y Contratos

EXPLORACIÓN

Certificación de Recursos



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



Se certificarán recursos de litio en Coipasa y otros salares de Bolivia, lo que permitirá **incrementar** los recursos en **aproximadamente 2,2 millones** de toneladas métricas, alcanzando un **total estimado de 23,2 millones** de toneladas métricas.

AUDITORÍA TÉCNICA

Auditoría de la Planta Ind. de Carbonato de Litio



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



Planta Industrial de Carbonato de Litio

Evaluación Integral

- Revisión de procesos, equipos, instalaciones y control operativo

Análisis Técnico

- Identificación de oportunidades de mejora y riesgos potenciales

Cumplimiento Normativo

- Verificación de cumplimiento de normas y estándares aplicables

Mejora Continua

- Recomendaciones para optimizar la eficiencia, seguridad y calidad

CONTRATOS Y CONVENIOS

Extracción Directa de Litio - EDL



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



1.

Gestión para la ejecución de contratos estratégicos con:

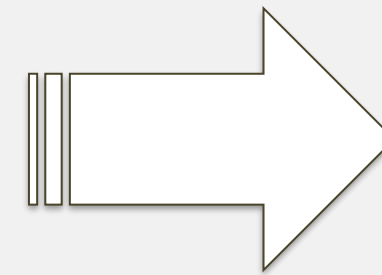
- Uranium One Group (Rusia)
- Hong Kong CBC (China)



Bolivia - Rusia



Bolivia - China



Sujeto a disposiciones judiciales agroambientales y constitucionales, además, de la aprobación de la asamblea legislativa.

2.

Convenios Expresiones de Interés / Investigación con:

- Watercycle
- Universidad de Duke

3.

Negociación y suscripción de nuevos contratos con empresas internacionales.

DESARROLLO TECNOLÓGICO

Apoyo a la Investigación y Desarrollo



MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS



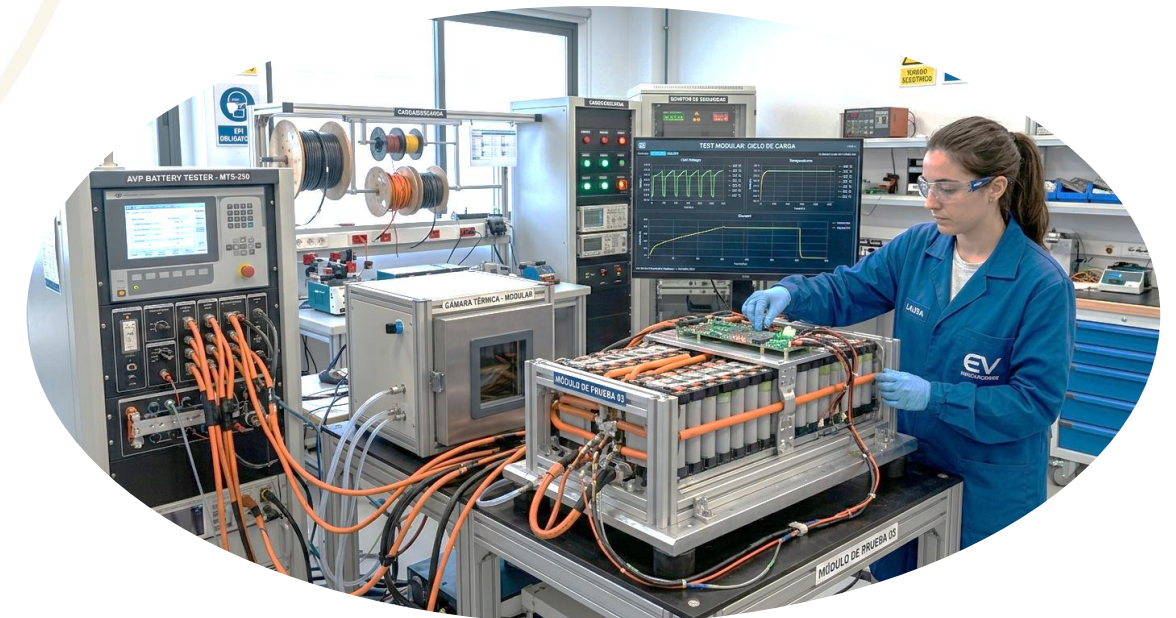
Pilotaje de Celdas y Batería

Desarrollo de una batería para la conversión de un vehículo de combustión a eléctrico, en coordinación con la Universidad San Francisco Xavier de Chuquisaca y la construcción de baterías para vehículos eléctricos, en coordinación con la Universidad Pública de El Alto.



Investigación en EDL y Optimización en el Procesos de Producción PCL

- Implementación de EDL en salmueras, pasando de pruebas de laboratorio a escala modular.
- Investigación para la Innovación en la producción de carbonato de litio para optimizar el uso de insumos.





**MINISTERIO DE
HIDROCARBUROS
Y ENERGÍAS**



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

ylb@ylb.gob.bo