

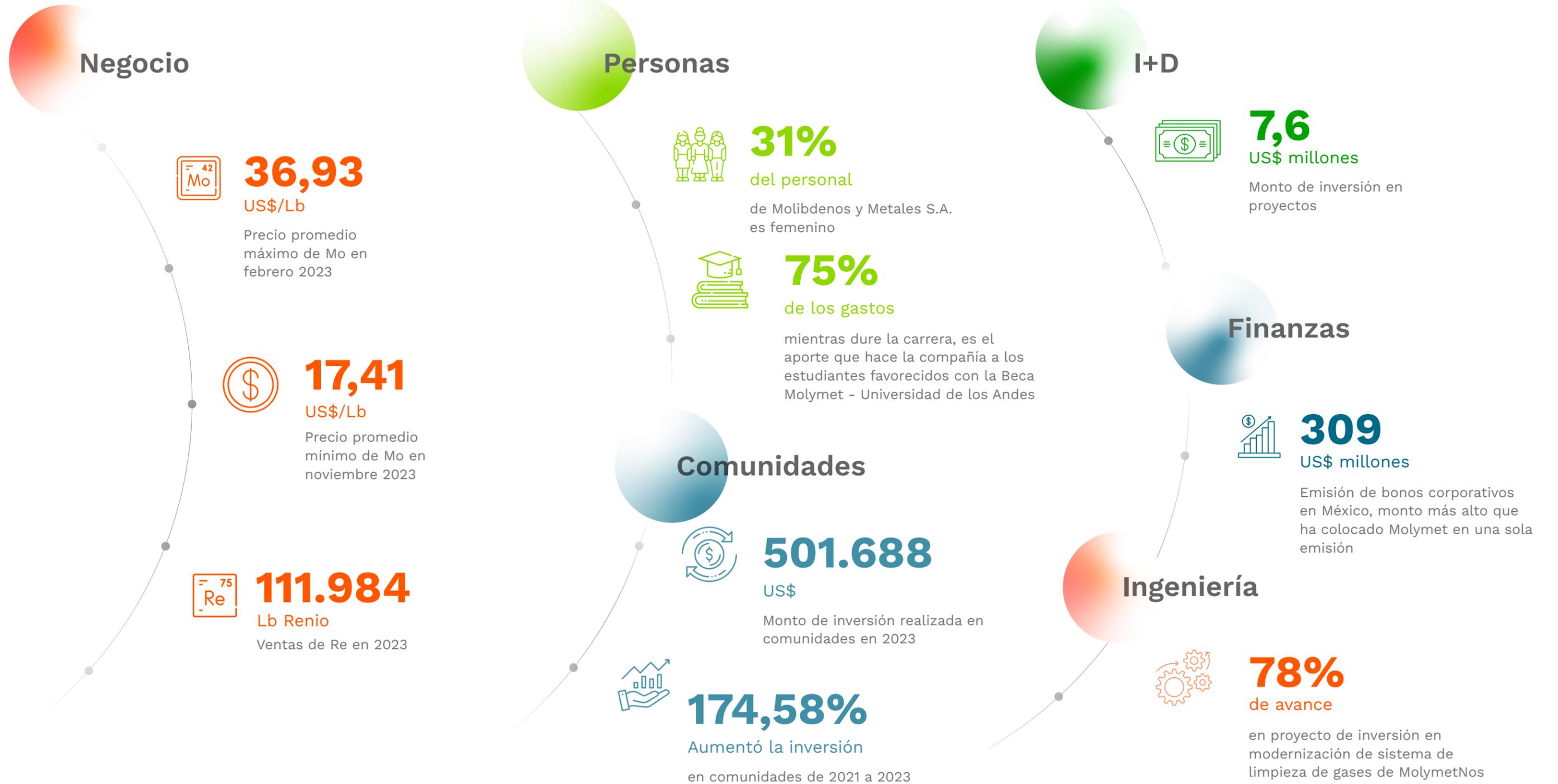


# Negocio tradicional

Buscamos ser líderes en los mercados del molibdeno, renio y de otros metales estratégicos, a través de la permanente creación de valor sostenible para todos nuestros grupos de interés.

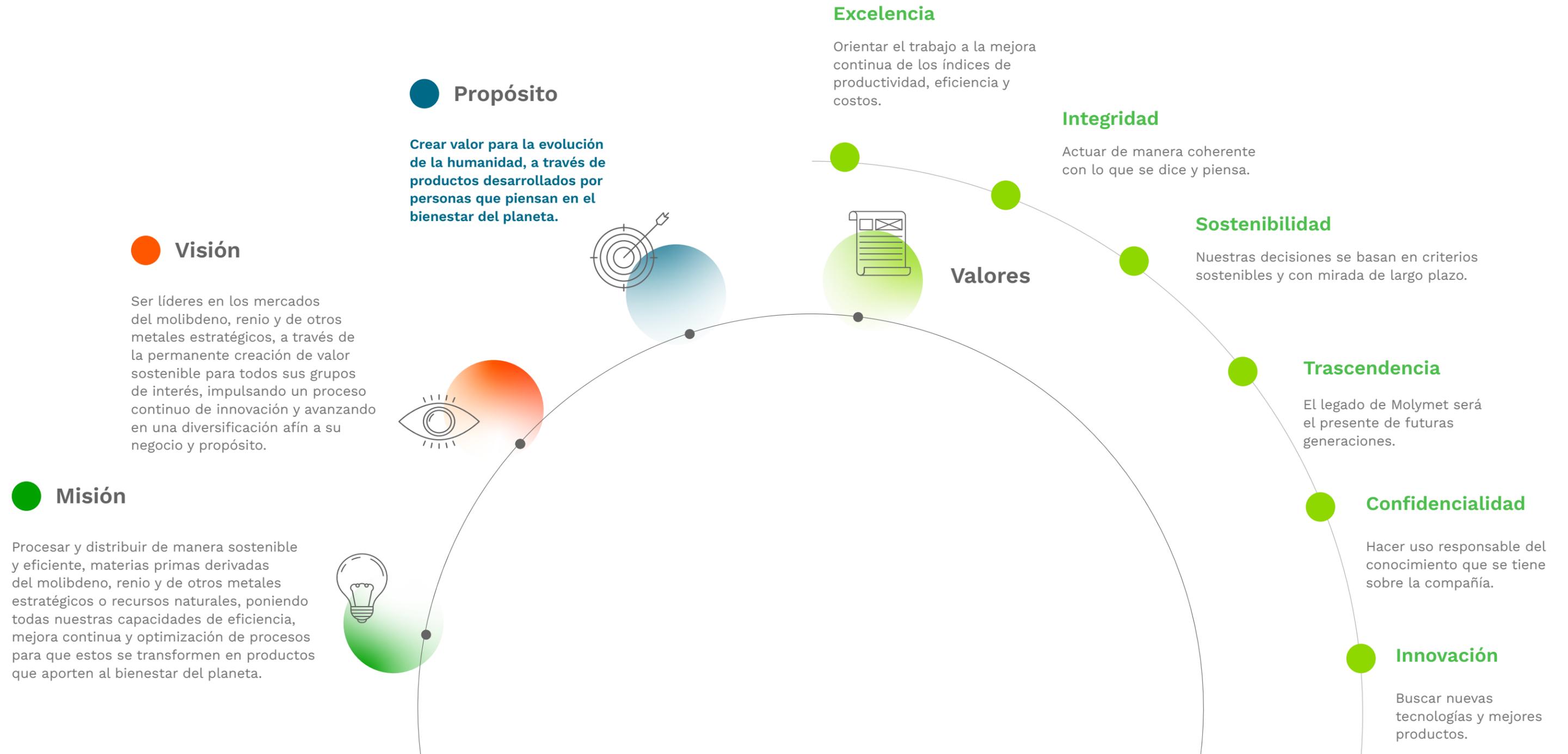
#MolibdenoenAleacionesMetálicas#Resistencia#Durabilidad#Puente Hong Kong – Zhuhai, China

# Mirada 2023



# Acerca de Molymet

NCG 461: 2 / 2.1



# Política de Derechos Humanos

El foco de nuestra organización son las personas, y nuestro Propósito nos posiciona en el mercado como una empresa responsable de asegurar la creación de valor a sus grupos de interés y, consecuentemente, responsable de garantizar el respeto por los derechos humanos, generando impactos positivos y fortaleciendo la gestión sostenible que guía nuestro actuar.

Molymet mantiene vigente una **Política Corporativa de Derechos Humanos**, que tiene por objeto demostrar el compromiso de toda la administración por conocer, respetar y proteger los derechos de las personas en toda la organización y sin ningún tipo de restricciones.

Nuestra declaración se enmarca en los lineamientos internacionales que adoptamos en el contexto de la gestión corporativa empresarial como son:

- Declaración Universal de Derechos Humanos de las Naciones Unidas de 1948.
- Los Principios Rectores sobre las Empresas y los Derechos Humanos de la Organización de Naciones Unidas, ONU, trabajando de manera activa como miembros de Red Pacto Global.
- Principios de la Organización Internacional del Trabajo, OIT.
- Regulaciones nacionales asociadas a la relación con los colaboradores.

*El objetivo de esta Política es asegurar un trato digno, de respeto, igualitario y equitativo de todos y para todos quienes forman parte de Molymet, colaboradores, proveedores, clientes, comunidades, accionistas y autoridades.*



# Historia

NCG 461: 2.2

## Emprendimiento y evolución

.....  
*En 1944 Antonio Gianoli y George Mustakis renombraron la empresa como Carburo y Metalurgia S.A., desde donde, en 1975, nace Molymet.*  
.....



George Mustakis



Antonio Gianoli

La historia de la compañía tiene sus raíces en la amistad que surgió entre el italiano Antonio Gianoli y el griego George Mustakis quienes llegaron a Chile en 1936 y decidieron asociarse y emprender en Valparaíso. Inicialmente, se aventuraron en la comercialización de frutos secos y luego incursionaron en la creación de una pequeña central hidroeléctrica.

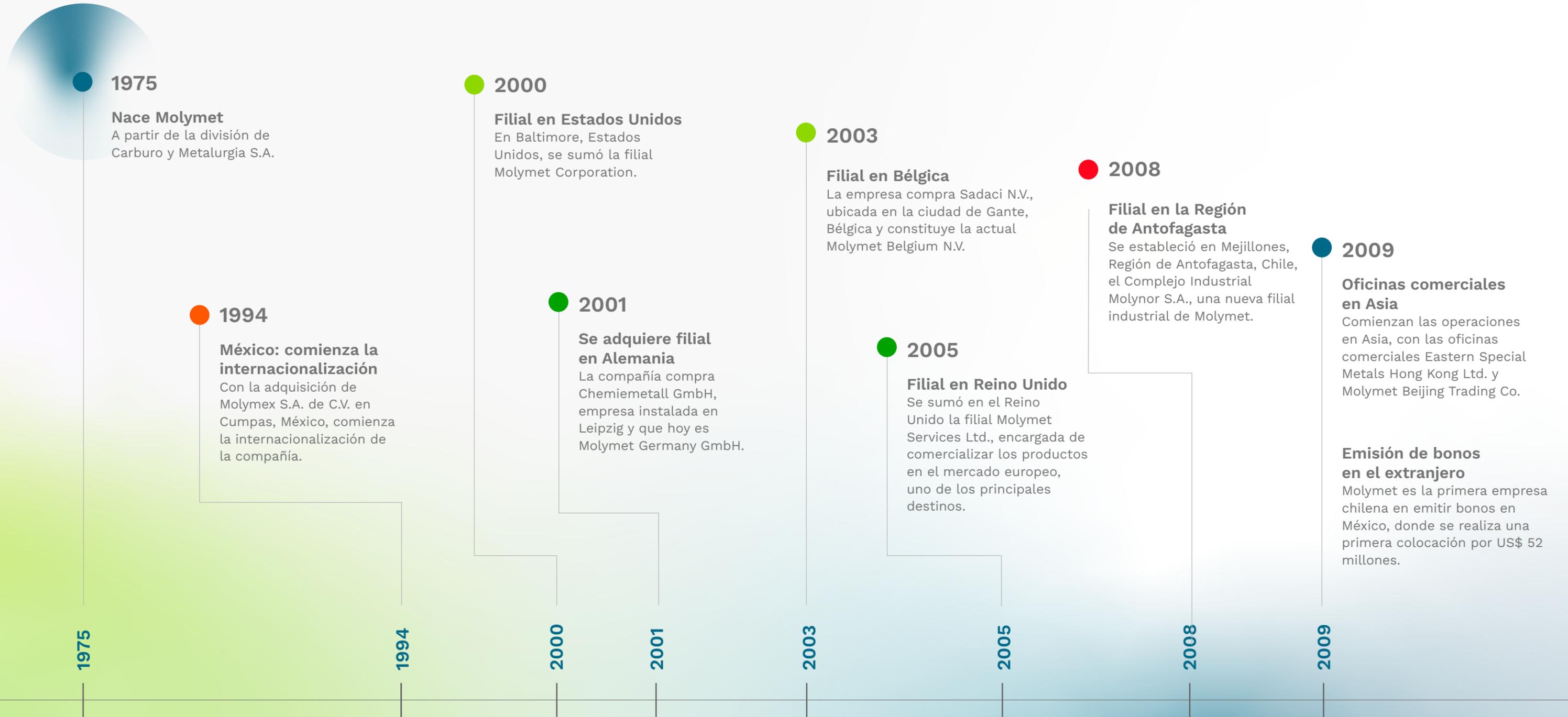
Como parte de sus emprendimientos, exploraron los yacimientos de cal en la zona de Los Andes, donde descubrieron una oportunidad de negocio. Se dieron cuenta que podían obtener carburo de calcio a partir de la cal, un derivado que entonces se utilizaba como combustible para artefactos de iluminación. Motivados por esta oportunidad fundaron la Fábrica Nacional de Carburos Ltda., que más tarde se convertiría en Molymet.

Con el crecimiento de la empresa, ampliaron su línea de productos y sumaron la elaboración de llantas y ejes de ferrocarril, entre otros. En 1944 Antonio Gianoli

y George Mustakis renombraron la empresa como Carburo y Metalurgia S.A. Transcurridos algunos años trasladaron sus operaciones desde Los Andes hasta San Bernardo, en la Región Metropolitana en Chile, donde construyeron una planta de mayor envergadura junto a una central hidroeléctrica en el río Maipo para satisfacer sus necesidades energéticas, la cual continúa en funcionamiento hasta el día de hoy.

Posteriormente, sus hijos Ciro Gianoli y Constantino Mustakis, se hicieron cargo de la organización y juntos impulsaron el crecimiento y desarrollo de Molymet.

# Molymet a lo largo del tiempo



2010

**Adquisición en China**

Se adquiere en China, el 50% de la empresa Luoyang Hi-Tech Molybdenum & Tungsten Material Co. Ltd. y también se constituye la filial comercial Molymet Trading S.A.

2012

**Filial en Brasil**

Nace en Brasil, Molymet Do Brasil Representações e Serviços Ltda. en Sao Paulo, fundada para fortalecer la actividad comercial de Molymet en ese país.

2014

**Referente en sostenibilidad**

Molymet es la primera empresa de Latinoamérica en obtener la Certificación LEED Platino, por el nuevo edificio corporativo.

2017

**Filial en Perú**

Se constituye Molymet Perú Trading Company en Lima, Perú.

2019

**Venta**

La filial Eastern Special Metals Hong Kong Ltd. vende Luoyang Hi-Tech Metals Co., Ltd. a China Molybdenum Co., Ltd.

**Adquisición**

La filial Carbomet Energía S.A., CESA, adquirió el 33% de las acciones de la Compañía Auxiliar de Electricidad del Maipo S.A., CAEMSA, quedando en definitiva con el 100% de la propiedad.

2020

**Cuidarse en pandemia**

Para mejorar la calidad de vida y proteger la salud de los colaboradores durante el periodo de pandemia, se implementó el sistema de trabajo remoto, prácticamente para todos aquellos cargos que pudieran realizar sus actividades a distancia.

**Propósito Corporativo**

Se lanzó el Propósito Corporativo.

2021

**Nuevo Presidente del Directorio**

Eduardo Guilisasti Gana es designado como Presidente del Directorio de Molymet, luego de la exitosa gestión del Director Sr. George Anastassiou Mustakis.

**Compromiso con el medioambiente**

A través de la filial Inmobiliaria San Bernardo S.A. se constituyó el primer Derecho Real de Conservación Ambiental en San Bernardo, Región Metropolitana.

2022

**Nueva organización corporativa**

MolymetNos S.A. se constituye como unidad industrial independiente de Molymet.

**Nueva planta de energía solar en Nos**

En diciembre se puso en operación la nueva planta de paneles fotovoltaicos y se espera que genere aproximadamente el 60% del consumo energético del edificio corporativo y de la Casona Las Lilas.

**Proyecto de modernización**

De manera exitosa se terminó el proyecto de modernización y potenciamiento de la planta de lavado de gases de tostación N° 3, R - PLG3, MolymetNos, correspondiente al primer hito importante del proyecto de modernización de esta filial.

2010

2012

2014

2017

2019

2020

2021

2022

# Hitos 2023



## Corporativo

- Durante 2023, Karen Ergas S. y Ulrich Lausecker se unieron al Directorio de la compañía, mientras Boris Buvinic G. y Wolfgang Köck concluyeron sus funciones en mayo y junio, respectivamente.  
  
Karen Ergas S., es la primera mujer que integra el Directorio de Molibdenos y Metales S.A., reforzando la inclusión, diversidad y nuevas perspectivas para la dirección estratégica de la compañía.
- MolymetNos S.A. completó la segunda fase de su nueva estructura corporativa al transferir los activos de su unidad industrial en Nos, Región Metropolitana, a la filial recién constituida, convirtiéndose en el único propietario de sus instalaciones mediante un aumento de capital, de aproximadamente US\$ 120 millones. Esto cierra un ciclo de diez años, al establecer independencia jurídica de las filiales productivas respecto de Molymet, aumentando la transparencia corporativa.
- Molymet cumple dos décadas presente en Europa, a través de su filial en Bélgica, inaugurando una turbina eólica que proporcionará energía verde a Molymet Belgium por los próximos 20 años.



## Vicepresidencia de Asuntos Corporativos y Legales

- Para mejorar el estándar de gobierno corporativo, el Directorio realizó un nuevo proceso guiado de autoevaluación y análisis de su matriz de competencias, luego de lo cual, por primera vez, los directores se capacitaron en temas estratégicos y de interés de la sociedad.
- Se apoyó a las diversas áreas de la empresa, tanto en la comprensión como análisis de la nueva Ley de Delitos Económicos, además de otros aspectos legales, propios del negocio y actividades de la compañía.
- Se gestionó y apoyó el proceso de inducción a los nuevos directores, por medio de entrevistas individuales con el Presidente Ejecutivo y con cada unidad corporativa, para familiarizarlos con los aspectos clave del negocio.



## Vicepresidencia de Ingeniería

- Concluyó de manera exitosa el proyecto Sistema de Absorción de SO<sub>2</sub> de Emergencia, EABS, cuyo objetivo fue atenuar la emisión de gases con contenido de SO<sub>2</sub>, ante la falla de una o de ambas plantas de ácido de la filial MolymetNos. Las innovaciones utilizadas en este proyecto aumentaron en más de un 59% la capacidad de mitigación de su emisión y reducirán significativamente la concentración de emisiones al ambiente una vez que esté íntegramente ejecutado.



## Vicepresidencia Corporativa de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos

- En abril se realizó la emisión en el mercado mexicano de dos líneas de bonos, pagaderas a dos y seis años, por un total de 5.590 millones de pesos mexicanos, equivalentes a US\$ 309 millones, aproximadamente.
- La Vicepresidencia Corporativa de Gestión Estratégica, Tecnologías y DX junto con la Vicepresidencia Corporativa de Administración y Finanzas, se fusionaron en la nueva Vicepresidencia Corporativa de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos, con el objetivo de incrementar las sinergias al interior de la organización.



## Vicepresidencia Corporativa de Personas, Comunicaciones y Gestión Social

- El foco estuvo puesto en internalizar el Propósito en la compañía. El diseño e implementación de los planes tácticos se abordaron en sintonía con la columna de Personas de la Agenda Estratégica y la Agenda de Sostenibilidad 2030.
- Se ejecutó el programa Liderando con Propósito, donde se capacitó a los líderes acerca de los atributos que deben tener y que son consistentes con el Propósito.
- Se trabajó en el diseño, socialización y capacitación de políticas orientadas a fortalecer la relación con los colaboradores, enfocado en Estrategia y Política de Comunicaciones Corporativas; Política de Alcohol y Drogas; Estrategia y Política de Diversidad, Equidad e Inclusión.
- Se elaboró la Estrategia Corporativa de Gestión Social y Relacionamento Comunitario, que incluyó conceptos como empleo local y derechos humanos. En esta se definieron: objetivos, principios rectores, ámbitos prioritarios y los principales indicadores para medir el impacto de la gestión social. Ejemplo de ello es la alianza con la Universidad de los Andes y la entrega de la Beca Molymet.



### Vicepresidencia Comercial y Desarrollo de Mercado

- **Molymet registró un crecimiento del 10%** en las ventas de productos de molibdeno en comparación con el ejercicio anterior. Esto refleja un desempeño sólido y un mayor interés del mercado, respaldado por el continuo compromiso con la calidad y la satisfacción del cliente.
- **El renio también alcanzó un récord histórico en las ventas**, logrando un aumento del 77% en comparación con 2022. Este aumento se vio impulsado, en gran medida, por la demanda del mercado chino.
- **En cuanto a Desarrollo de Mercado, se avanzó** en proyectos de inversión mediante la consolidación de asociaciones estratégicas con empresas de nivel mundial y con un importante proveedor tecnológico, en las etapas de ingeniería.
- **La compra de un equipo atomizador permitirá producir polvos** refractarios esféricos, utilizados en la manufactura aditiva, como la impresión 3D, en diversas industrias, como la aeroespacial, espacial y médica.



### Vicepresidencia Operaciones América

- **Las filiales de América alcanzaron una producción de 94 Mlb**, destacando un mix de productos con mayor valor agregado. La producción del año de productos puros y ferromolibdeno representó 35% del total, superando en 30% de 2022.
- **Las nuevas inversiones en proyectos de las filiales de América alcanzaron un monto de MUS\$ 21,6**. Las principales se centran en áreas de modernización y fortalecimiento de capacidades. Destacan los avances en la modernización de las plantas de tratamiento de gases de MolymetNos y Molymex; el progreso en el proyecto Automation Lab de Molynor, e iniciativas de MolymetNos destinadas a garantizar capacidades y calidad, con especial énfasis en productos puros y renio.
- **En materia de sostenibilidad se destacan las cifras de frecuencia de accidentes**, que se sitúan en 10,9; los avances en proyectos de descarbonización; el significativo aumento en energías eléctricas renovables; el bajo porcentaje de permisos utilizados en relación con emisiones de SO<sub>2</sub>, y los proyectos de digitalización y aseguramiento de la gestión del agua.



### Vicepresidencia Corporativa de Cumplimiento y Riesgo

- **Se implementó el modelo Agile** que busca mejorar la eficiencia de las auditorías internas. Esto se logra con una planificación detallada, un equipo bajo supervisión y auditores operativos, la participación del cliente interno en la definición de resultados y revisiones, la implementación de hitos intermedios para entregar resultados en tiempo real y establecer plazos concretos para identificar y abordar retrasos en el proyecto.
- **MolymetNos obtuvo la certificación del Modelo de Prevención de Delitos**. En colaboración con la Gerencia de Administración y Finanzas se implementó un modelo de control interno enfocado en la prevención del fraude, la creación de políticas y procedimientos específicos, una estructura de supervisión para los componentes del MDP y un programa de auditorías para verificar la vigencia y cumplimiento de la estructura de control interno.
- **Se lanzó la Política Corporativa de Gestión de Riesgos**, que guía la administración para la gestión de riesgos estratégicos, define su alcance, la evaluación, los rubros, el modelo de gestión, y los niveles de responsabilidad en el programa de gestión de riesgos estratégicos.

- **Ante la promulgación de la nueva Ley de Delitos Económicos** el Área de Cumplimiento adaptó su Plan Anual 2023, centrándose en la identificación de los riesgos relacionados con los delitos establecidos en la normativa.
- **Se modificó la estructura corporativa de la sociedad**, con la finalidad de que el Área de Cumplimiento y Riesgo reporte sus funciones directamente al Comité de Directores y de Auditoría del Directorio.

# Propiedad y control

NCG 461: 2.3.1, 2.3.2, 2.3.3, 2.3.4, 2.3.5

## Situación de control

NCG 461: 2.3.1, 2.3.2

Conforme a las disposiciones contenidas en el Título XV de la Ley N° 18.045 nuestra compañía no posee un controlador. Durante el año 2023, Molymet no tuvo cambios importantes en la composición de su propiedad.

## Acciones

NCG 461: 2.3.4 i - c

N° de accionistas

**174**

Serie

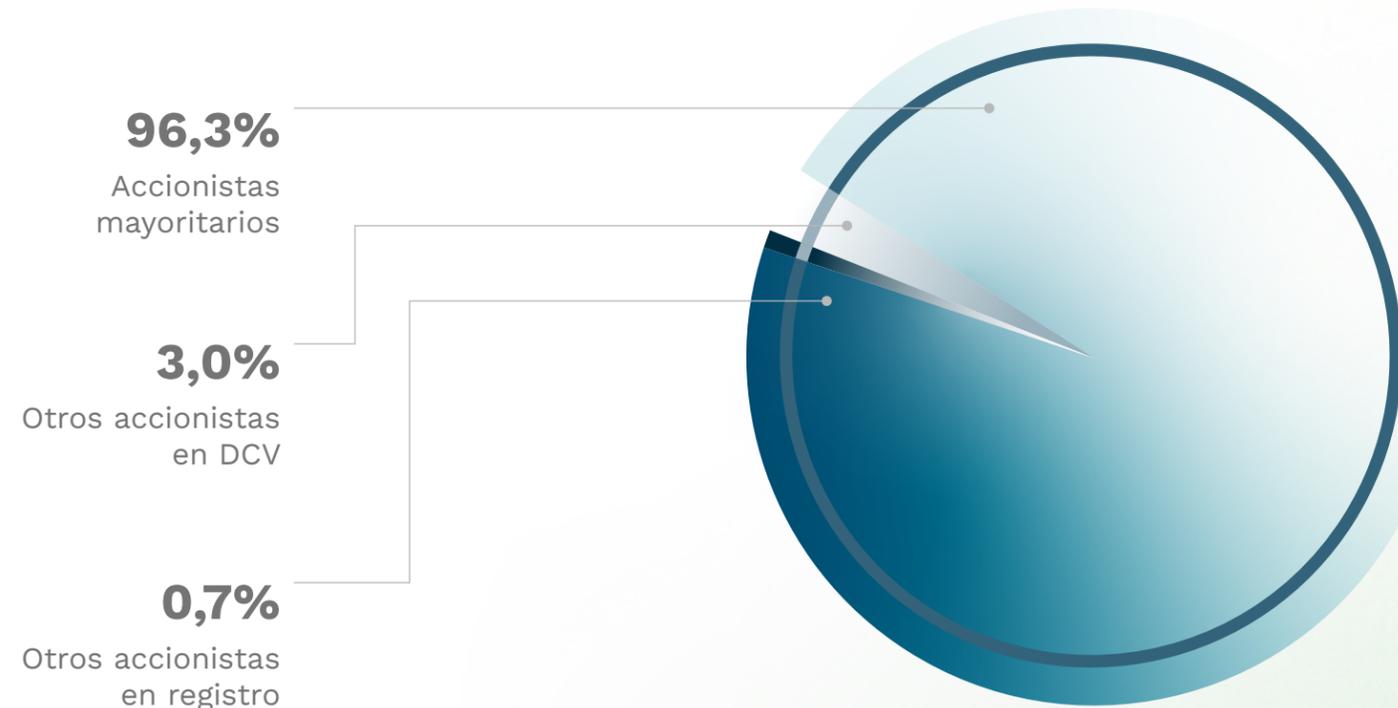
**única**

N° de acciones suscritas y pagadas

**132.999.304**

## Participación porcentual de accionistas

Controlador	0,00%
● Accionistas mayoritarios	96,30%
ADRs u otros certificados emitidos en el extranjero	0,00%
Fondos de pensiones	0,00%
Otros fondos	0,00%
● Otros accionistas en registro	0,70%
● Otros accionistas en DCV	3,00%



## Identificación de accionistas mayoritarios

NCG 461: 2.3.3

Los accionistas mayoritarios conforman un grupo empresarial en razón a la relación de parentesco que existe entre los socios principales de las personas jurídicas indicadas en el listado y pueden designar, a lo menos, un miembro de la administración de la sociedad. En la página siguiente se listan estos accionistas.

La nómina de los mayores accionistas al 31 de diciembre de 2023 es la siguiente:

NCG 461: 2.3.3

**A.**

Accionistas	RUT	%
Barriga Blanco Miguel	3.197.219-1	0,0014
Barriga Gianoli Elena María	6.978.912-9	0,0271
Barriga Gianoli José Miguel	6.978.911-0	0,0082
Barriga Gianoli María Cecilia	6.978.910-2	0,0002
Gianoli Aldunate Silvia	4.109.060-K	0,0562
Inmobiliaria e Inversiones Milano Ltda.	78.411.880-0	0,0050
Inversiones Atenea S.A.	96.826.860-0	0,0030
Inversiones e Inmob. Tierras Blancas Ltda.	96.584.690-5	0,0391
Inversiones Lombardía S.A.	76.117.751-6	9,1058
Inversiones Lucca SpA	76.975.688-4	0,0050
Inversiones Monza Calmar Ltda.	77.197.689-1	0,0590
Inversiones Monza Milano Ltda.	77.197.692-1	0,0590
Inversiones Monza Mpg Ltda.	77.197.695-6	0,0590
Inversiones Octay Limitada	76.117.761-3	3,8757
Inversiones San Javier S.A.	96.693.400-K	0,2288
Inversiones Santa Elena Limitada	96.694.130-8	0,1927
Inversiones y Rentas Mayo Ltda.	76.437.400-2	0,5370
Marea Sur SpA	76.117.753-2	3,9671
Mpg SpA	76.975.693-0	0,0050
Nueva Carenpa S.A.	76.117.769-9	9,7478
Pirola Gianoli Alberto	6.957.184-0	0,0420
Pirola Gianoli Carla	6.957.188-3	0,0420
Pirola Gianoli Margarita	10.567.908-4	0,0420
Rentas e Inversiones Ltda.	78.201.270-3	0,1476
<b>Total</b>		<b>28,2555</b>

**B.**

Accionistas	RUT	%
Plansee Limitada	76.138.329-9	21,1903
<b>Total</b>		<b>21,1903</b>

**C.**

Accionistas	RUT	%
Allegra SpA	76.416.848-8	0,2863
Drakar Company Inc.	59.295.100-2	0,7462
Ed Harvey Corporation	59.021.480-9	4,4775
Flomanju SpA	76.416.849-6	0,2863
Gianoli Quesada Alberto Miguel	48.033.713-1	0,0001
Gianoli Quesada Cirilo Rafael	48.014.709-K	0,0001
Gianoli Quesada Claudia María	48.160.755-8	0,0001
Glen Company Inc.	59.295.080-4	0,7462
Gorriti S.A.	96.949.820-0	0,0634
Inversiones Green Limitada	96.949.800-6	0,7512
Inversiones Itati Ltda.	77.581.080-7	0,7228
Morrison Investments Company Inc.	59.295.090-1	0,7462
Osvald Wagner Alberto Company Inc.	59.294.530-4	0,7462
Osvald Wagner Silvia y Alberto Company Inc.	59.295.110-K	0,7462
Phil White International Corp.	59.021.470-1	4,4775
Pifemarno SpA	76.416.851-8	0,2863
Recuerdo Assets Company Inc.	59.295.070-7	0,7462
Whar Plot Corporation	59.014.260-3	3,5776
<b>Total</b>		<b>19,4062</b>

**D.**

Accionistas	RUT	%
Anastassiou Mustakis Beatriz Ismini	6.552.211-K	1,3576
Anastassiou Mustakis Daphne María	6.372.658-3	1,3576
Anastassiou Mustakis George	6.374.232-5	1,3720
Anastassiou Mustakis Helen Patricia	6.060.805-9	1,3576
Fundación Asistencial George Mustakis Dragona	65.063.186-2	0,7519
Fundación Gabriel y Mary Mustakis	72.251.700-8	9,6012
Inversiones Endaxi S.A.	76.991.752-7	0,7519
Inversiones Itaka Ltda.	96.557.920-6	0,7519
Rojas Castro María Cecilia	6.557.378-4	0,0023
<b>Total</b>		<b>17,4167</b>

**E.**

Accionistas	RUT	%
Coindustria Ltda.	80.231.700-K	2,7610
Cominco S.A.	81.358.600-2	2,3319
Forestal, Const. y Com. L Del Pacífico Sur S.A.	91.553.000-1	1,4103
Larraín Bunster Jorge Gabriel	4.102.581-6	0,0008
Minera Valparaíso S.A.	90.412.000-6	3,4867
<b>Total</b>		<b>9,9908</b>

## Política de Dividendos

NCG 461: 2.3.4 ii

La Política de Dividendos para los próximos dos años, es repartir en principio, el 40% de la utilidad líquida, previa absorción de las pérdidas acumuladas que existieran y manteniendo una razonable estabilidad en el monto absoluto a repartir.

Lo anterior, dependiendo de la situación económica de la sociedad, considerando la caja disponible y los proyectos que se deban financiar.

## Información estadística

NCG: 2.3.4 iii

### A. Dividendos

	Nº de evento	Tipo dividendo	Dividendo por acción	Tipo de cambio	Dividendo por acción	Fecha pago	Monto total US\$	Cargo al ejercicio	% utilidades a repartir	% utilidad ejercicio
2023	93	Definitivo	US\$ 0,20	\$ 791,64	\$ 158,328	27-04-2023	26.599.860,80	2022	40%	30%
	92	Provisorio	US\$ 0,10	\$ 875,56	\$ 87,556	22-12-2022	13.299.930,40		40%	15%
2022	91	Definitivo	US\$ 0,20	\$ 817,85	\$ 163,570	28-04-2022	26.599.860,80	2021	40%	27%
	90	Provisorio	US\$ 0,20	\$ 868,76	\$ 173,752	29-12-2021	26.599.860,80		40%	27%
2021	89	Definitivo	US\$ 0,20	\$ 696,80	\$ 139,360	28-04-2021	26.599.860,80	2020	40%	56%

Nota: en los últimos tres ejercicios no ha habido utilidades acumuladas.

### B. Transacciones en bolsa

La acción de Molymet se transa en el mercado bursátil chileno en: Bolsa de Comercio de Santiago y Bolsa Electrónica de Chile. Al 29 de diciembre de 2023, la acción presentó una presencia bursátil de 1,67%\*.

#### Bolsa de Comercio de Santiago

Periodo 2023	Nº acciones transadas	Precio promedio	Monto total transado
1º trimestre	18.081	\$ 3.463,38	\$ 62.621.294
2º trimestre	18.282	\$ 3.525,56	\$ 64.454.285
3º trimestre	55.357	\$ 3.688,16	\$ 204.165.495
4º trimestre	49.012	\$ 3.756,08	\$ 184.092.969

#### Bolsa Electrónica de Chile

Periodo 2023	Nº acciones transadas	Precio promedio	Monto total transado
1º trimestre	11.862	\$ 3.399	\$ 40.320.124
2º trimestre	Los trimestres siguientes, no registran movimientos		
3º trimestre			
4º trimestre			

\*Presencia bursátil calculada de acuerdo con la Norma de Carácter General N° 327 del 17/01/2012, de la Comisión para el Mercado Financiero. Considera las transacciones efectuadas en la Bolsa de Comercio de Santiago y Bolsa Electrónica hasta el día anterior a la fecha antes indicada.

## Otros valores: bonos corporativos

NCG 461: 2.3.5

	Chile	México	México	México	México	México	México
	BMOLY-C Serie	MOLYMET 21-2 (R) Serie	MOLYMET 21-2 Serie	MOLYMET 21 Serie	MOLYMET 21 (R) Serie	MOLYMET 23 Serie	MOLYMET 23-2 Serie
Monto emitido	UF 2.000.000 US\$ 80.818.806,40	MX 1.000.000.000 US\$ 50.226.017,00	MX 1.480.000.000 US\$ 70.678.127,98	MX 2.520.000.000 US\$ 120.343.839,54	MX 1.000.000.000 US\$ 50.226.017,00	MX 3.425.000.000 US\$ 189.473.567,75	MX 2.165.000.000 US\$ 119.769.423,12
Plazo	20 años	5,5 años	6 años	4 años	3,5 años	2 años	6 años
Fecha de emisión	01-06-2008	23-05-2022	10-12-2021	10-12-2021	23-05-2022	28-04-2023	28-04-2023
Fecha de vencimiento	01-06-2028	03-12-2027	03-12-2027	05-12-2025	05-12-2025	25-04-2025	20-04-2029
Tasa emisión	4,25%	9,18%	9,18%	TIIE 28d +0,90%	TIIE 28d + 0,90%	TIIE 28d + 0,95%	10,99%
Tasa US\$	6,970%	3,710%	3,815%	2,655%	3,995%	5,040%	5,925%

# Estrategia

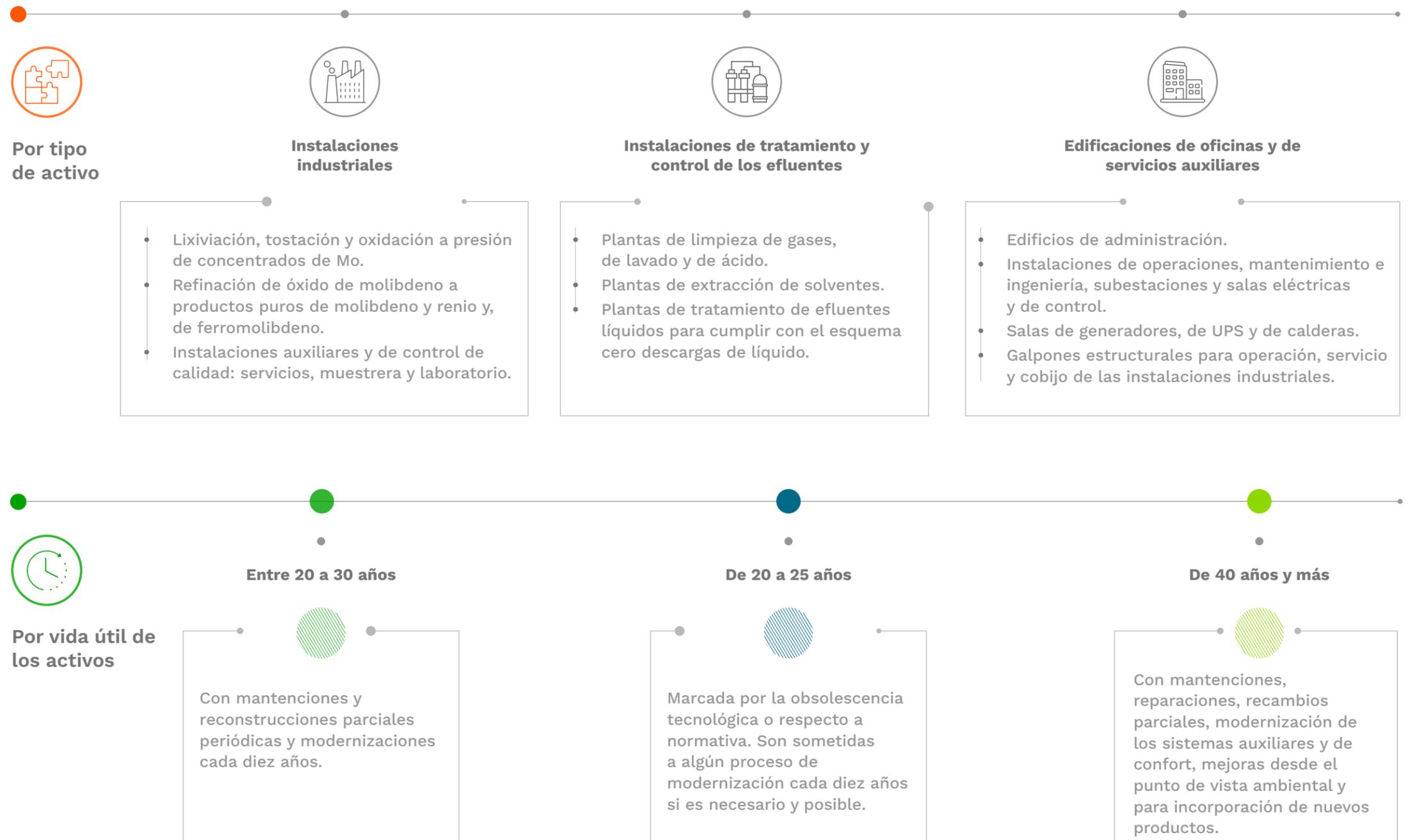
NCG 461: 4.1, 4.2, 4.3

## Horizontes de tiempo

NCG 461: 4.1

Molymet desarrolla una actividad industrial química metalúrgica consistente en el procesamiento de concentrados de molibdeno, molibdenita, provenientes de la industria minera de terceros, que incorpora además, el tratamiento de los efluentes asociados a sus procesos industriales, por lo que su infraestructura más relevante son sus instalaciones industriales productivas y las de tratamiento y control de los efluentes asociados a sus procesos industriales. La vida útil se revisa usualmente cada cinco años, a la luz de los cambios tecnológicos, normativos, técnicos, riesgos, de seguridad y salud ocupacional y desempeño ambiental, para mejorar la competitividad y sostenibilidad del negocio y la operación industrial.

### Categorías de infraestructura y activos relevantes

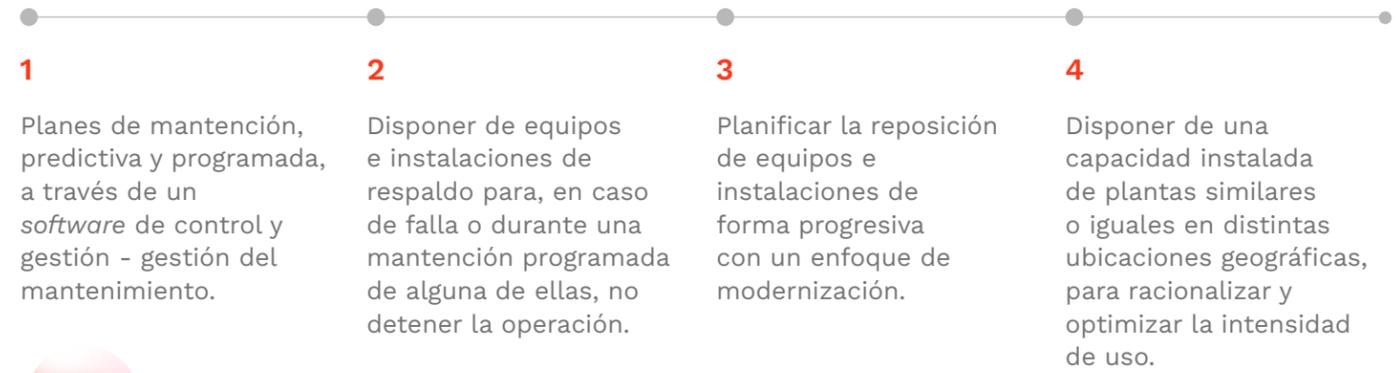




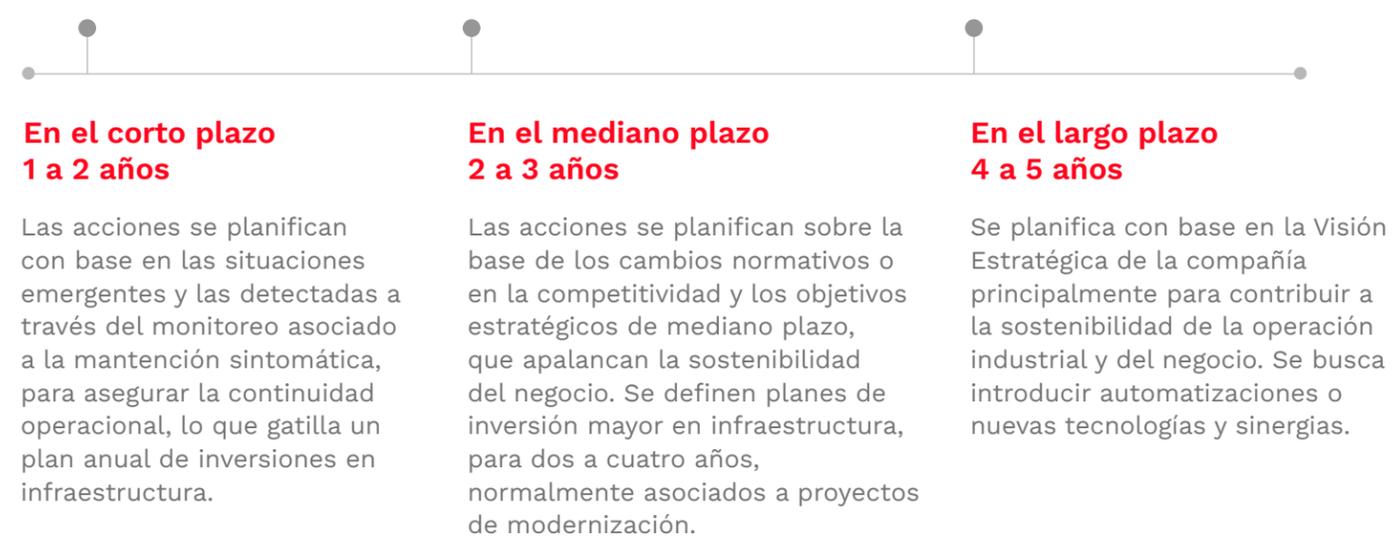
## Factores considerados para corregir la vida útil de los activos e infraestructura



## Medidas para alargar la vida útil de los activos e infraestructura



## Planificación de las medidas para alargar la vida útil de activos e infraestructura



## Objetivos estratégicos

NCG 461: 4.2

De acuerdo con nuestro Propósito, Misión y Visión, nuestra Estrategia tiene como principal objetivo que la compañía se mantenga liderando los mercados mundiales de molibdeno y renio y de otros metales importantes, creando valor de forma sostenible a todos sus grupos de interés, siempre cumpliendo con su Propósito.

Para lograr este objetivo hemos estructurado nuestra Agenda Estratégica, que surge de un propósito claro y contundente, que pone a las personas al centro, y que fija a la sostenibilidad y la innovación como valores prioritarios para enfrentar aquellas actividades que permitirán alcanzar los objetivos planteados y superar los desafíos que tenemos por delante.

*La Agenda Estratégica contiene objetivos relacionados a la reducción de nuestra huella de carbono, como también lo referido a aspectos sociales y de derechos humanos, todos ellos relacionados al cumplimiento de las metas asociadas a la Agenda de Sostenibilidad 2030.*



# Planes de inversión

NCG 461: 4.3



## MolymetNos

### Inversión

Proyecto de modernización de sistema de limpieza de gases.

### Descripción breve del plan

Este proyecto contempla la modernización de algunas instalaciones de la planta de MolymetNos, en San Bernardo, con el fin de mejorar, voluntariamente, los procesos de limpieza de gases haciéndolos más eficientes -en un 40% al 2025 respecto de los permisos de emisión vigentes- y robustos. Además, contempla la instalación de una nueva planta de ácido de mayor capacidad y máxima eficiencia de conversión de SO<sub>2</sub> y un absorbedor de emergencia, que evita las emisiones al ambiente, durante periodos de contingencia operacional. Todo lo anterior, tiene como objetivo maximizar la contribución al cuidado del medioambiente, y con esto a la sostenibilidad de las operaciones de la filial.

Durante el año 2023, a nivel consolidado, el gasto de capital, CAPEX, ascendió a MUS\$ 39,4 mientras que la depreciación representó MUS\$ 38,9. El gasto en capital es consistente con la estrategia de inversión de la empresa, destacando las inversiones en el proyecto antes mencionado.

**US\$ 60.000.000**  
Monto estimado de inversión

**US\$ 40.237.122**  
Monto invertido a la fecha

**4 años**  
Horizontes de tiempo

**Fuentes propias**  
Fuente de financiamiento

**78% Avance**



## Molymex

### Inversión

Plan de modernización de equipos en plantas de tratamientos de gases.

### Descripción breve del plan

Este proyecto de modernización tiene como objetivo mejorar las instalaciones de tratamiento de gases en las plantas de lavado de gases y ácido sulfúrico de Molymex, ubicadas en Cumpas, Sonora. El propósito es adaptar nuestros sistemas para cumplir con los nuevos requerimientos del proceso, además de reforzarlos para prever posibles fallas en los equipos originales de las plantas que, debido a su tiempo de operación, muestran signos de deterioro. Esto tiene un impacto significativo en la prevención de incidentes ambientales y promueve la sostenibilidad.

Durante el año 2023, Molymex destinó aproximadamente US\$ 1.056.127 al proyecto de modernización de las plantas de tratamiento de gases.

**US\$ 10.300.000**  
Monto estimado de inversión

**US\$ 5.219.548**  
Monto invertido a la fecha

**6 años**  
Horizontes de tiempo

**Fuentes propias**  
Fuente de financiamiento

**62% Avance**



## Belgium

### Inversión

Planta de limpieza de gas húmedo.

### Descripción breve del plan

Este plan contempla la modernización del sistema de limpieza de gases en nuestra planta. Desde los años 90, contamos con el actual depurador para limpiar los gases provenientes del horno de tostación, eliminando polvo e impurezas antes de llegar a la planta de ácido sulfúrico. En la actualidad, estamos incorporando una nueva unidad de purificación que actuará como la unidad principal, mientras que la existente operará a modo de respaldo. Esto asegura la continuidad de la producción en caso de inconvenientes. La puesta en marcha de estos nuevos equipos está programada para octubre de 2024.

**US\$ 4.144.000**  
Monto estimado de inversión primera fase

**US\$ 3.463.785**  
Monto invertido a la fecha

**84% Avance**

**Fuentes propias**  
Fuente de financiamiento

# Propiedades e instalaciones de Molymet, subsidiarias y asociadas

NCG 461: 6.4 / 6.5.1 i - ix



Árboles solares.  
Monumento Nacional de  
Salt Satyagraha, India.

## Molibdenos y Metales S.A., sociedad matriz



### Área de negocio

Edificio corporativo

### Dirección

Camino Nos a Los Morros N° 66, localidad de Nos, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

### Características

Edificio autosustentable, inaugurado en 2011. Con una inversión de US\$ 15 millones, posee una estructura de hormigón armado, vigas y tensores de acero.

En el edificio se encuentran las oficinas del Vicepresidente Corporativo Comercial y Desarrollo de Mercado, Vicepresidente Corporativo de Ingeniería, Vicepresidente Corporativo de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos, Vicepresidente Corporativo de Personas, Comunicaciones y Gestión Social, además de las áreas de Sostenibilidad, Excelencia Operacional y Departamento de Acciones.

Certificación LEED nivel Platinum.

Los inmuebles y en general los activos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

<b>Propia</b>	<b>5.215 m<sup>2</sup></b>	<b>5 ha</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

### Área de negocio

Casona Las Lilas

### Dirección

Al interior de Camino Nos a Los Morros N° 66, localidad de Nos, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

### Características

Casona construida en 1880 junto a un parque nativo que data de esa misma fecha. Remodelada en los años 2006 y 2009, reforzando la estructura original -de adobe- para hacerla resistente a sismos.

En esta casona se encuentran las oficinas del Presidente Ejecutivo, Vicepresidente Corporativo de Personas, Comunicaciones y Gestión Social, Vicepresidente de Operaciones América, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo, y Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Legales.

Los inmuebles y en general los activos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

<b>Propia</b>	<b>1.600 m<sup>2</sup></b>	<b>5 ha</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

## MolymetNos S.A., subsidiaria

### Propiedades e instalaciones

#### Área de negocio

Complejo industrial

#### Dirección

Camino Nos a los Morros N° 66, San Bernardo, Santiago, Chile.

#### Características

El complejo industrial cuenta con las siguientes plantas:

- Tostación
- Acondicionamiento de concentrados
- Productos puros de molibdeno
- Ferromolibdeno
- Tratamiento de licores
- Extracción por solvente
- Cátodos de cobre
- Planta de refinación de renio
- Planta de renio metálico
- Planta recuperadora de metales (JIG/Espirales)
- Planta de cementación de cobre

Además, cuenta con las siguientes instalaciones para captación y tratamiento de polvo y gases de proceso:

- Sistemas de despolvamiento inercial y electrostático.
- Plantas de lavado de gases y de ácido sulfúrico.
- Instalación para almacenamiento de amoniaco y ácido sulfúrico.
- Piscinas de almacenamiento de soluciones de proceso.
- Instalaciones de apoyo: laboratorio, sistemas informáticos, taller y oficinas de mantención, bodegas, muestrera, envases, casino, entre otras.

Los inmuebles y en general activos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

<b>Propia</b>	<b>77.005 m<sup>2</sup></b>	<b>41,26 ha</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Naturaleza jurídica

Sociedad anónima cerrada, constituida en Chile.

#### Dirección

Camino Nos a los Morros N° 66, San Bernardo, Santiago, Chile.

#### Objeto social

Fabricación, adquisición o enajenación, importación, exportación, comisión, consignación representación, distribución y comercialización, por cuenta propia o ajena, de óxido de molibdeno, perrenato de amonio y cualquiera otra aleación o producto industrial derivado de minerales que contengan molibdeno.

#### Directorio y Gerente General

**Presidente:** John Graell Moore.

**Directores:** Claudia Avendaño Rozas, Gonzalo Bascuñán Obach, Rodrigo Ceballos Argo, Gonzalo Concha Parada, Miguel Dunay Osses, María Inés Gómez González, Edgar Pape Arellano.

**Gerente General:** Ricardo Araya Cereceda.

**MUS\$ 140.423**  
Capital suscrito y pagado

**0,1%**  
Participación indirecta de Molymet

**99,9%**  
Participación directa de Molymet

**8,9683%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

#### Desempeñan cargos en Molymet

John Graell Moore, Presidente Ejecutivo; Claudia Avendaño Rozas, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo; Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Rodrigo Ceballos Argo, Vicepresidente Corporativo de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos; Gonzalo Concha Parada, Vicepresidente de Ingeniería; Miguel Dunay Osses, Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Legales; María Inés Gómez González, Vicepresidente Corporativo de Personas, Comunicaciones y Gestión Social; Edgar Pape Arellano, Vicepresidente de Operaciones América.

#### Relación comercial con Molymet

Las operaciones comerciales efectuadas corresponden a servicios de maquila, compra venta de productos y servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

#### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe vinculándose con Molymet a través de contratos de compraventa de materias y/o productos terminados, servicios de maquila, así como prestaciones de servicios.

#### Actos y contratos con Molymet

Contratos de compra y venta de materias primas y productos terminados. Contratos de maquila. Contrato de prestación de servicios gerenciales, financieros, informáticos y otras asesorías.

Estos contratos se encuentran pactados y valorizados a valores de mercado.



## Complejo Industrial Molynor S.A., subsidiaria

### Propiedades e instalaciones



#### Área de negocio

Complejo industrial

#### Dirección

Complejo Portuario Mejillones, a 65 km de la ciudad de Antofagasta, Región de Antofagasta, Chile.

#### Características

El complejo produce principalmente óxido de molibdeno y cuenta con:

- Una vía asfaltada de dos pistas frente al terreno y tiene acceso a la ruta B400, que la conectan con la Ruta 5.
- Dos hornos de tostación con capacidad de producción de 67 millones de libras al año.
- Planta de lixiviación de concentrados con cloruro férrico.
- Planta de cementación de cobre.
- Plantas de tratamientos de gases.
- Planta de extracción por solventes.
- Planta de envase.

#### Instalaciones de servicio para los procesos productivos:

- Aducción de agua de mar y planta de osmosis inversa, dos piscinas de evaporación, central de aire comprimido, torres de enfriamiento, laboratorio químico, muestrera; sistema ininterrumpido de energía eléctrica y parque de generación diésel de respaldo.

#### Instalaciones de servicios para las personas:

- Salas de cambio
- Casino
- Policlínico

Los inmuebles y en general los activos, se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

Propia	15 ha	30 ha
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

Concesión marítima

**3.754,97 m<sup>2</sup>**

Superficie de terreno

#### Dirección

Bahía de Mejillones, Región de Antofagasta, Chile.

#### Características

Concesión otorgada el 21 de noviembre de 2011.

Su objetivo es captar el agua de mar que alimenta el proceso de osmosis inversa para la generación de agua industrial y luego, recibir la salmuera generada.

#### Naturaleza jurídica

Sociedad anónima cerrada, constituida en Chile.

#### Dirección

Av. Prolongación Longitudinal 6400, Mejillones, Antofagasta.

#### Objeto social

Fabricación, por sí o por terceros, de óxido de molibdeno, ferromolibdeno, perrenato de amonio y cualquiera otra aleación o producto industrial derivado de minerales que contengan molibdeno o que se presenten junto a este en su estado natural o como subproducto de otros procesos industriales previos, adquisición, enajenación, importación, exportación, comisión, etc. Como también la adquisición de bienes muebles, especialmente equipos técnicos, maquinarias, productos e insumos.

#### Directorio y Gerente General

Presidente: John Graell Moore.

Directores: Claudia Avendaño Rozas, Gonzalo Bascuñán Obach, Rodrigo Ceballos Argo, Gonzalo Concha Parada, Miguel Dunay Osses, María Inés Gómez González, Edgar Pape Arellano.

Gerente General: Eduardo Riquelme Álamos.

**MUS\$ 144.756**  
Capital suscrito y pagado

**93,780354%**  
Participación directa de MolyMet

**6,219646%**  
Participación indirecta de MolyMet

**11,3072%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de MolyMet

#### Desempeñan cargos en MolyMet

John Graell Moore, Presidente Ejecutivo; Claudia Avendaño Rozas, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo; Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Rodrigo Ceballos Argo, Vicepresidente Corporativo de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos; Gonzalo Concha Parada, Vicepresidente de Ingeniería; Miguel Dunay Osses, Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Legales; María Inés Gómez González, Vicepresidente Corporativo de Personas, Comunicaciones y Gestión Social; Edgar Pape Arellano, Vicepresidente de Operaciones América.

#### Relación comercial con MolyMet

Compra y venta de productos entre la filial y MolyMet; servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por MolyMet.

#### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe desarrollando actividades de procesamiento y venta de molibdenos y derivados, vinculándose con MolyMet a través de contratos de compra y venta de materias y/o productos terminados, así como prestación de servicios y financiamiento.

#### Actos y contratos con MolyMet

Contratos de compra y venta de materias primas y productos terminados.

Contrato de prestación de servicios gerenciales, financieros, informáticos y otras asesorías.

Estos contratos se encuentran pactados y valorizados a valores de mercado.

## Molymex S.A. de C.V., subsidiaria

### Propiedades e instalaciones



**Área de negocio**  
Planta procesadora

**Dirección**  
Km 29, Carretera Fed. #17, tramo Moctezuma-Nacozari, C.P. 84500, Cumpas, Sonora, México.

**Características**  
Terreno con 40,8 hectáreas de las cuales 10,4 tienen construcciones de aprovechamiento, incluye calles y jardines.

**Propia** - **40,8 ha**  
Situación de propiedad Superficie construida Superficie de terreno

**Naturaleza jurídica**  
Sociedad anónima de capital variable, constituida en México el 30 de mayo de 1979.

**Dirección**  
Blvd. Luis Donaldo Colosio N° 450, Torre 1, Nivel 5, Local 1, Colonia Metrocentro, C.P. 83250, Hermosillo, Sonora, México.

**Objeto social**  
Manufactura, mezcla, compraventa e industrialización de toda clase de productos y sustancias químicas, primordialmente sulfuros y óxidos, excluyendo los petroquímicos básicos.

John Graell Moore, Presidente Ejecutivo; Claudia Avendaño Rozas, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo; Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Rodrigo Ceballos Argo, Vicepresidente Corporativo de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos; Gonzalo Concha Parada, Vicepresidente de Ingeniería; Miguel Dunay Osses, Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Legales; María Inés Gómez González, Vicepresidente Corporativo de Personas, Comunicaciones y Gestión Social; Edgar Pape Arellano, Vicepresidente de Operaciones América.

**Área de negocio**  
Oficinas administrativas

**Dirección**  
Blvd. Luis Donaldo Colosio N° 450 Torre 1, Nivel 5, Local 1 Colonia Metrocentro C.P. 83250, Hermosillo, Sonora, México.

**Características**  
Local arrendado, dentro del centro de negocios Metrocentro Business Habitat.

**Arriendo** - **428,84 m<sup>2</sup>**  
Situación de propiedad Superficie construida Superficie de terreno

**Directorio y Gerente General**  
Presidente: John Graell Moore.

**Consejeros:** Claudia Avendaño Rozas, Gonzalo Bascuñán Obach, Adolfo Carvajal Galindo, Rodrigo Ceballos Argo, Gonzalo Concha Parada, Miguel Dunay Osses, María Inés Gómez González, Edgar Pape Arellano, Godfried Van Schuylenbergh.

**Director General:** Alfredo Ortega Terán.

**Relación comercial con Molymet**  
Compra y venta de productos entre la filial y Molymet; servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet. Préstamos financieros otorgados por Molymet.

**Vinculación futura proyectada**  
Se proyecta que esta sociedad continúe desarrollando actividades de procesamiento y venta de molibdenos y derivados, vinculándose con Molymet a través de contratos de compra y venta de materias y/o productos terminados, así como prestación de servicios y financiamiento.

**Área de negocio**  
Terrenos actualmente disponibles para uso a futuro.

**Dirección**  
Km 29, Carretera Fed. #17, tramo Moctezuma-Nacozari, C.P. 84500, Cumpas, Sonora, México.

**Características**  
Terreno con destino industrial

**Propia** - **30,40 ha**  
Situación de propiedad Superficie construida Superficie de terreno

**Desempeñan cargos en Molymet**

**MUS\$ 24.560** **0,001%**  
Capital suscrito y pagado Participación indirecta de Molymet

**99,999%** **4,4346%**  
Participación directa de Molymet Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

**Actos y contratos con Molymet**  
Contratos de compra y venta de materias primas y productos terminados. Contrato de prestación de servicios gerenciales, financieros, informáticos y otras asesorías. Contratos de línea de crédito revolvente.

Estos contratos se encuentran pactados y valorizados a valores de mercado.

## Molymet Germany GmbH, subsidiaria

### Propiedades e instalaciones



#### Área de negocio

Planta industrial

#### Dirección

Niels-Bohr-Straße 5, 06749 Bitterfeld-Wolfen, Alemania.

#### Características

Esta planta es utilizada para la producción de dióxido de molibdeno, polvo metálico de molibdeno y polvo metálico de molibdeno de alta densidad.

El terreno está libre de gravámenes, prohibiciones e hipotecas en garantías de obligaciones de terceros.

<b>Propia</b>	<b>9.000 m<sup>2</sup></b>	<b>2,7 ha</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Naturaleza jurídica

Sociedad constituida en Alemania.

#### Dirección

Niels-Bohr-Straße 5, 06749 Bitterfeld-Wolfen, Alemania.

#### Objeto social

Producción de todo tipo de metales, así como su tratamiento y procesamiento, incluyendo la producción de compuestos metálicos, productos procesados, productos metalúrgicos y materias primas, y su comercialización en mercado nacional y extranjero.

#### Directorio y Gerente General

Presidente: Godfried Van Schuylenbergh.

Directores: Gonzalo Bascuñán Obach, Philippe Quere, Henning Uhlenhut, Nele Van Roey.

Gerente de Planta: Henning Uhlenhut.

**MUS\$ 31**  
Capital suscrito y pagado

**67,56% a través de la filial Strategic Metals y 32,44% mediante la filial Carbomet Industrial S.A.**

Participación indirecta de Molymet

#### Desempeñan cargos en Molymet

Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado.

#### Relación comercial con Molymet

Compra y venta de productos entre la filial y Molymet; servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

#### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe desarrollando actividades de procesamiento y venta de molibdenos y derivados, vinculándose con Molymet a través de contratos de compra y venta de materias y/o productos terminados, así como prestación de servicios y financiamiento.

#### Actos y contratos con Molymet

Contratos de compra y venta de materias primas y productos terminados.

Contrato de prestación de servicios gerenciales, financieros, informáticos y otras asesorías.

Estos contratos se encuentran pactados y valorizados a valores de mercado.

## Molymet Belgium N.V., subsidiaria

### Propiedades e instalaciones

#### Área de negocio

Planta industrial

#### Dirección

Langerbruggekaai 13, 9000 Gante, Bélgica.

#### Características

Unidad con capacidad de producción de óxido de molibdeno y de ferromolibdeno, la cual produce anualmente 35 millones de libras.

Los bienes inmuebles y en general los activos están libres de fianzas que garanticen obligaciones financieras de terceros.

<b>Propia</b>	<b>49.645 m<sup>2</sup></b>	<b>26,2 ha</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Naturaleza jurídica

Sociedad constituida en Bélgica.

#### Dirección

Langerbruggekaai 13, 9000 Gante, Bélgica.

#### Objeto social

Operación, tratamiento, fabricación, transformación y comercialización, tanto por cuenta propia como por cuenta de terceros, de materias primas, productos brutos o terminados, procedentes del campo de las industrias química, electroquímica, metalúrgica, electrometalúrgica o sus derivados, incluidos los residuos de estas industrias.

#### Directorio y Gerente General

Presidente: John Graell Moore.

Directores: Gonzalo Bascuñán Obach, Gonzalo Concha Parada, Nele Van Roey, Godfried Van Schuylenbergh.

Gerente General: Godfried Van Shuylenbergh.

**MUS\$ 40.328**  
Capital suscrito y pagado

**99,999289%**  
a través de su filial Strategic Metals y

**0,000711% mediante la filial Carbomet Industrial S.A.**

Participación indirecta de Molymet

#### Desempeñan cargos en Molymet

John Graell Moore, Presidente Ejecutivo; Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Gonzalo Concha Parada, Vicepresidente de Ingeniería.

#### Relación comercial con Molymet

Compra y venta de productos entre la filial y Molymet; servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

#### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe desarrollando actividades de procesamiento y venta de molibdenos y derivados, vinculándose con Molymet a través de contratos de compra y venta de materias y/o productos terminados, así como prestación de servicios y financiamiento.

#### Actos y contratos con Molymet

Contratos de compra y venta de materias primas y productos terminados.

Contrato de prestación de servicios gerenciales, financieros, informáticos y otras asesorías.

Estos contratos se encuentran pactados y valorizados a valores de mercado.



## Carbomet Industrial S.A., subsidiaria

### Propiedades e instalaciones

#### Área de negocio

Bodega

#### Dirección

Av. Portales N° 3499, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Esta bodega, con capacidad para 1.000 toneladas de sólido inflamable clase 4.36, es utilizada por Molytmet para el almacenamiento de ferrosilicio y carburo de calcio, bajo un contrato de arriendo de largo plazo con Carbomet Industrial S.A.

Los inmuebles y en general los activos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

<b>Propia</b>	-	<b>1.168 m<sup>2</sup></b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Área de negocio

Terrenos

#### Dirección

Av. Portales N° 3499, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Estos terrenos son parte del sector industrial de Molytmet, de los cuales aproximadamente 13.062 m<sup>2</sup> se encuentran al aire libre y son utilizados principalmente para el almacenamiento de materia prima. Los

2.319 m<sup>2</sup> restantes están en su mayoría cubiertos, y son utilizados por Molytmet como destino de contratistas, área de operación de grúas horquilla, y el almacenamiento de materiales.

<b>Propia</b>	-	<b>15.381 m<sup>2</sup></b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Área de negocio :

Terrenos fuera de la planta

#### Dirección

Av. Portales, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Carbomet Industrial S.A. posee cuatro terrenos que no son parte del sector industrial de Molytmet; tres de ellos se arriendan a terceros para uso residencial.

<b>Propia</b>	-	<b>6.000 m<sup>2</sup></b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Área de negocio:

Bodega

#### Dirección

Av. Portales N° 3499, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Es utilizada para el almacenamiento de documentos.

**Propia, pero arrendada a terceros.**

Situación de propiedad

<b>287 m<sup>2</sup></b>	-
Superficie construida	Superficie de terreno



#### Área de negocio

Casino

#### Dirección

Av. Portales N° 3499, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

El casino con área de elaboración de alimentos, área de entrega de alimentos, área de lavado de vajillas, área de almacenamiento de mercadería, área de servicios para el personal contratista y personal de casino, dispuesto para el uso de Molytmet.

**Propia, pero arrendada a terceros.**

Situación de propiedad

<b>200 m<sup>2</sup></b>	-
Superficie construida	Superficie de terreno

#### Área de negocio

Oficinas administrativas

#### Dirección

Av. Portales N° 3499, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Oficinas arrendadas a Carbomet Energía S.A., las cuales cuentan con recepción con su respectivo *hall*, estacionamiento para los trabajadores, oficinas y sala de reuniones. La empresa cuenta con la totalidad de sus trabajadores, desempeñándose en estas dependencias.

**Propia**

Situación de propiedad

<b>296,66 m<sup>2</sup></b>	-
Superficie construida	Superficie de terreno



El molibdeno en aleación con tungsteno es un conductor de calor para fuentes de electricidad.

## Carbomet Industrial S.A., subsidiaria



### Naturaleza jurídica

Sociedad anónima cerrada, constituida en Chile.

### Dirección

Av. Portales N° 3499, San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

### Objeto social

Sociedad de inversiones del Grupo Molymet y de prestación de servicios de arriendo de instalaciones y oficinas administrativas a sociedades del Grupo Molymet.

### Directorio y Gerente General

Presidente: Rodrigo Ceballos Argo.

Directores: Claudia Avendaño Rozas, Edgar Pape Arellano.

Gerente General: Felipe Vargas Zúñiga.

**MUS\$ 16.338**  
Capital suscrito y pagado

**1,2485%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

**99,989482%**  
Participación directa de Molymet

### Desempeñan cargos en Molymet

Claudia Avendaño Rozas, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo; Rodrigo Ceballos Argo, Vicepresidente Corporativo de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos; Edgar Pape Arellano, Vicepresidente de Operaciones América; Felipe Vargas Zúñiga, Gerente Corporativo de Administración y Finanzas.

### Relación comercial con Molymet

Arriendos de bienes raíces a Molymet. Servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe desarrollando actividades de arrendamiento, vinculándose con Molymet a través de contratos de prestación de servicios y financiamiento.

### Actos y contratos con Molymet

Las transacciones efectuadas con la filial Carbomet Industrial S.A. se han realizado a valores de mercado y no influyen significativamente en las operaciones y resultados de Molymet.

## Carbomet Energía S.A., subsidiaria

### Propiedades e instalaciones

#### Área de negocio

Central Los Bajos

#### Dirección

Comuna de Puente Alto, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Capacidad de diseño: 18 m<sup>3</sup>/s

Captación de agua proveniente de la descarga de la central eléctrica Puntilla y de aguas de riego de la sociedad del canal del Maipo.

Estas últimas son captadas directamente del río mediante una bocatoma y conducidas por un canal de aducción de 6 km de extensión. Carbomet Energía S.A. posee derechos de agua por 24 m<sup>3</sup>/s de carácter no consuntivo, por lo cual la compañía devuelve el agua al cauce luego de su utilización en la turbina.

<b>Propia</b>	<b>850 m<sup>2</sup></b>	<b>84.033 m<sup>2</sup></b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

La unidad generadora, marca Leffel, trabaja con una caída neta de 40,2 m. Su potencia nominal es de 5,6 MW. La turbina es del tipo Francis de eje horizontal y se puso en servicio en 1944.

Para la transmisión de la energía, la central se conecta al Sistema Eléctrico Nacional, SEN, a través de la Eléctrica Puente Alto. Tanto la línea de transmisión como la central se encuentran en terrenos de propiedad de la compañía y de terceros, los que se adjudicaron vía concesión, DS 4350 de julio de 1944, con sus correspondientes servidumbres.

Los inmuebles y en general los activos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

#### Área de negocio

Oficinas administrativas Nos

#### Dirección

Av. Portales N° 3499, San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Se ubican aquí las oficinas de Gerencia General, Subgerencia y Administración, incluyéndose además las bodegas de archivos. Los inmuebles y en general los activos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

<b>Arrendada a Carbomet Industrial S.A.</b>	<b>1.211 m<sup>2</sup></b>	<b>-</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Área de negocio

Central Auxiliar del Maipo

#### Dirección

Av. Portales N° 3499, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Caudal de diseño: 24 m<sup>3</sup>/s

Caída neta: 27 m

Potencia nominal: 5,1 MW

Tres unidades Francis de eje horizontal; dos de estas de doble descarga y puestas en servicio en 1962. La tercera es de descarga simple y opera desde 1985.

- Posee derechos de agua no consuntivos que capta en la descarga de la Central Los Bajos y conduce por un canal de 3,5 km para devolverlo al lecho del río luego de su uso en las turbinas.
- La energía generada es transmitida al punto de inyección al SEN, a través de una conexión con la distribuidora CGED en la localidad de Bajos de Mena, mediante una línea de 12.000 voltios de una longitud de 300 metros al punto de conexión de la citada empresa.
- Está situada en terrenos propios y la línea, en terrenos de terceros, con sus respectivas servidumbres.

Los inmuebles y en general los activos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

<b>Propia</b>	<b>750 m<sup>2</sup></b>	<b>65.112 m<sup>2</sup></b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno



## Carbomet Energía S.A., subsidiaria



### Naturaleza jurídica

Sociedad anónima cerrada, constituida en Chile.

### Domicilio

Av. Portales N° 3499, San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

### Objeto social

Producción, comercialización y distribución de energía eléctrica, así como la realización de otros actos que tienen relación con dichas actividades.

### Directorio y Gerente General

Presidente: John Graell Moore.

Directores: Claudia Avendaño Rozas, Miguel Dunay Osses, María Inés Gómez González, Edinson Román Matthey.

Gerente General: Carlos Pinto Fornés.

### Desempeñan cargos en Molymet

John Graell Moore, Presidente Ejecutivo; Claudia Avendaño Rozas, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo; Miguel Dunay Osses, Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Legales; María Inés Gómez González, Vicepresidente Corporativo de Personas, Comunicaciones y Gestión Social.

### Relación comercial con Molymet

Servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe vinculándose con Molymet a través de contratos de prestación de servicios.

### Actos y contratos con Molymet

Las transacciones efectuadas con la filial Carbomet Energía S.A. se han realizado a valores de mercado y no influyen significativamente en las operaciones y resultados de Molymet.

**MUS\$ 520**  
Capital suscrito y pagado

**52,763386%**  
Participación directa de Molymet

**0,0709%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet



## Inmobiliaria San Bernardo S.A., subsidiaria

### Propiedades e instalaciones



#### Área de negocio

Terrenos

#### Dirección

Los Suspiros N° 3551, comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

En este terreno, 123 ha están destinadas al cultivo agrícola, 48 ha están plantadas en diferentes etapas, con nogales de la variedad Serr; y 75 ha con nogales de la variedad Chandler.

Derechos de agua que, en condiciones normales de disponibilidad, satisfacen las necesidades de riego de las plantaciones. Los terrenos se encuentran libres de cauciones garantizando obligaciones financieras de terceros.

<b>Propia</b>	-	<b>133 ha</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Área de negocio:

Instalaciones de proceso

#### Dirección

Camino Nos a Los Morros N° 66 Comuna de San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Características

Posee plantas de despelonado, secado, partiduría, selección y clasificación de nueces.

<b>Propia</b>	<b>0,23 ha</b>	<b>0,5 ha</b>
Situación de propiedad	Superficie construida	Superficie de terreno

#### Naturaleza jurídica

Sociedad anónima cerrada, constituida en Chile.

#### Dirección

Camino Nos a los Morros N° 66, San Bernardo, Región Metropolitana, Chile.

#### Objeto social

Realización de todo tipo de inversiones en bienes raíces o muebles corporales o incorporeales, por cuenta propia o ajena, la explotación comercial o inmobiliaria de predios rústicos o urbanos, propios o ajenos y la administración de dichos bienes, la construcción de toda clase de viviendas, edificaciones y obras civiles, así como la formación e integración de sociedades, empresas, asociaciones o corporaciones de cualquier naturaleza. Adicionalmente la sociedad se dedica a la producción y comercialización de nueces con valor agregado, la cosecha se realiza en los meses de abril y mayo de cada año, tras lo cual es sometida a un proceso de limpieza, secado y diversos procesos de partidura, para finalmente ser comercializada principalmente en el extranjero. Asimismo, la gestión y desarrollo de actividades comerciales, comunicacionales, de soporte de identidad e imagen corporativa y estratégica, actividades de promoción y protección medioambiental, mantención de cordones verdes, actividades orientadas a contribuir a la sustentabilidad permanente y de largo plazo de las operaciones de terceros y contribución al desarrollo sustentable de marcas.

#### Directorio y Gerente General

Presidente: John Graell Moore.

Directores: Claudia Avendaño Rozas, Miguel Dunay Osses.

Gerente General: Carlos Pinto Fornés.

#### Desempeñan cargos en Molymet

John Graell Moore, Presidente Ejecutivo; Claudia Avendaño Rozas, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo; Miguel Dunay Osses, Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Legales.

#### Relación comercial con Molymet

Las operaciones comerciales efectuadas corresponden al arriendo de bienes raíces; Derecho Real de Conservación Ambiental; además de servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

#### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe desarrollando actividades de arrendamiento y Derecho Real de Conservación Ambiental, vinculándose con Molymet a través de contratos de prestación de servicios.

#### Actos y contratos con Molymet

Las transacciones efectuadas con la filial Inmobiliaria San Bernardo S.A., se han realizado a valores de mercado y no influyen significativamente en las operaciones y resultados de Molymet.

**MUS\$ 46.902**  
Capital suscrito y pagado

**6,487342%**  
Participación indirecta de Molymet

**93,470026%**  
Participación directa de Molymet

**2,1484%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

## Molymet Corporation, subsidiaria



### Naturaleza jurídica

Sociedad constituida en los Estados Unidos de América.

### Dirección

701 Brickell Ave, Suite 1550, FL 33131, Miami, Estados Unidos.

### Objeto social

Proveer servicio técnico, comercial y de inversión a Molymet.

### Directorio y Gerente General

**Presidente:** Gonzalo Bascuñán Obach.

**Directores:** Mauricio Fernández Rodríguez, Arturo Verderau del Río.

**Gerente General:** Diego Martin Lema.

### Desempeñan cargos en Molymet

Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Mauricio Fernández Rodríguez, Gerente de Logística; Arturo Verderau del Río, Gerente de Ventas América.

### Relación comercial con Molymet

Las operaciones comerciales efectuadas corresponden a comisiones por ventas cobradas a Molymet; y servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe vinculándose con Molymet a través de contratos comisiones por venta y de prestación de servicios.

### Actos y contratos con Molymet

Con Molymet Corporation existen contratos de representación y/o agente de ventas de Molymet, así como los de prestación de servicios gerenciales, financieros, informáticos y otras asesorías se encuentran pactados y valorizados a valores de mercado.

**MUS\$ 1.050**  
Capital suscrito y pagado

**0,049975%**  
Participación indirecta de Molymet

**99,950025%**  
Participación directa de Molymet

**0,0994%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

## Molymet Beijing Trading C.O. Ltd., subsidiaria



### Naturaleza jurídica

Sociedad de responsabilidad limitada, constituida en Beijing, China.

### Dirección

B1417, Lucky Tower, N° 3 East 3rd ring North Road, ChaoYang District, Beijing, China.

### Objeto social

Comercialización dentro y fuera de China de productos minerales y metálicos, asesorías comerciales y tecnológicas; importación de productos de molibdeno y asociados; así como la comercialización entre productores y consumidores finales en China.

### Directorio y Gerente General

**Presidente:** Gonzalo Bascuñán Obach.

**Directores:** Mario Lama Acosta, Sebastián Friedl Uribe.

**Gerente General:** Kevin Wang.

### Desempeñan cargos en Molymet

Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Sebastián Friedl Uribe, Gerente de Ventas Asia; Mario Lama Acosta, Gerente de Desarrollo de Mercado.

### Relación comercial con Molymet

Las operaciones comerciales efectuadas corresponden a comisiones de venta, además de servicios financieros y comerciales prestados por Molymet.

### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe vinculándose con Molymet a través de contratos de prestaciones de servicios.

### Actos y contratos con Molymet

Con Molymet Beijing existen contratos de representación y/o agente de ventas de Molymet; estos contratos y los de servicios están evaluados a precios de mercado.

**MUS\$ 350**  
Capital suscrito y pagado

**0,0403%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

**100%**  
Participación directa de Molymet

## Molymet Do Brasil Representações e Serviços Ltda., subsidiaria



### Naturaleza jurídica

Sociedad de responsabilidad limitada, constituida en Brasil.

### Dirección

Rua Amazonas 363 – sala 43, São Caetano do Sul, Sao Paulo, Brasil.

### Objeto social

Molymet Brasil se dedica a actuar como representante y/o agente de ventas de empresas o entidades nacionales o extranjeras en la comercialización de minerales en diversas formas, incluyendo, pero no limitado a los concentrados, aleaciones, los metales y los residuos, investigador de mercado para el desarrollo de nuevos negocios relacionados con el punto anterior, y la participación en otras empresas de los tipos simples o empresarias, como un socio o accionista.

### Directorio y Gerente General

**Presidente:** Gonzalo Bascuñán Obach.

**Directores:** Mauricio Fernández Rodríguez, Arturo Verderau del Río.

**Gerente General:** Carlos Villa.

### Desempeñan cargos en Molymet

Gonzalo Bascuñán Obach Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Mauricio Fernández Rodríguez, Gerente de Logística; Arturo Verderau del Río, Gerente de Ventas América.

### Relación comercial con Molymet

Las operaciones comerciales efectuadas corresponden a comisiones de venta, además de servicios financieros y comerciales prestados por Molymet.

### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe vinculándose con Molymet a través de contratos de prestaciones de servicios.

### Actos y contratos con Molymet

Con Molymet Brasil existen contratos de representación y/o agente de ventas de Molymet; estos contratos y los de servicios están evaluados a precios de mercado.

**MUS\$ 247**  
Capital suscrito y pagado

**90%**  
Participación directa de Molymet

**10%**  
Participación indirecta de Molymet

**0,0184%**  
Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

## Molymet Services Ltd., subsidiaria



### Naturaleza jurídica

Sociedad constituida en Inglaterra.

### Dirección

1st Floor, 5 Fleet Place, EC4M 7RD, Londres, Reino Unido.

### Objeto social

Comercialización de productos de molibdeno, realizando la gestión de ventas para Molymet en Europa e India.

### Directorio y Gerente General

**Presidente:** Gonzalo Bascuñán Obach.

**Directores:** Samuel Baeza Cienfuegos, Sebastián Friedl Uribe; Javier Guevara Blanco, Arturo Verderau del Río.

**Gerente General:** Samuel Baeza Cienfuegos.

### Desempeñan cargos en Molymet

Gonzalo Bascuñán Obach, Vicepresidente Comercial y Desarrollo de Mercado; Sebastián Friedl Uribe, Gerente de Ventas Asia; Javier Guevara Blanco, Gerente Comercial; Arturo Verderau del Río, Gerente de Ventas América.

### Relación comercial con Molymet

Comisiones por venta; compra y venta de productos; servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe vinculándose con Molymet a través de contratos de compra y venta de materias y/o productos terminados, así como prestación de servicios y financiamiento.

### Actos y contratos con Molymet

Con Molymet Services Ltd. existen contratos de representación y/o agente de ventas de Molymet; estos contratos y los de servicios están valorizados a precios de mercado.

**MUS\$ 86**  
Capital suscrito y pagado

**100%**  
a través de la filial Strategic Metals BVBA.

Participación indirecta de Molymet



## Strategic Metals B.V.B.A., subsidiaria



### Naturaleza jurídica

Sociedad con residencia en Bélgica.

### Dirección

Marnixlaan 23, 5 de verdieping, 1000, Bruselas, Bélgica.

### Objeto social

La compra y venta de todo tipo de minerales.

### Directorio y Gerente General

Presidente: Rodrigo Ceballos Argo.

Directores: Claudia Avendaño Rozas, Miguel Dunay Osses, Felipe Vargas Zúñiga, Fortis InterTrust, Belgium, NV/SA.

Gerente General: Fortis InterTrust, Belgium, NV/SA.

**MUS\$ 74.326**

Capital suscrito y pagado

**0,0001%**

Participación indirecta de Molymet

**99,9999%**

Participación directa de Molymet

**7,8463%**

Porcentaje de la inversión en el activo de Molymet

### Desempeñan cargos en Molymet

Rodrigo Ceballos Argo, Vicepresidente Corporativo de Administración, Finanzas y Servicios Corporativos; Claudia Avendaño Rozas, Vicepresidente Corporativo de Cumplimiento y Riesgo; Miguel Dunay Osses, Vicepresidente de Asuntos Corporativos y Legales; Felipe Vargas Zúñiga, Gerente Corporativo de Administración y Finanzas.

### Relación comercial con Molymet

Las operaciones comerciales efectuadas corresponden a servicios financieros, comerciales y sistemas prestados por Molymet.

### Vinculación futura proyectada

Se proyecta que esta sociedad continúe vinculándose con Molymet a través de contratos de prestación de servicios.

### Actos y contratos con Molymet

Contrato de prestación de servicios gerenciales, financieros, informáticos y otras asesorías.

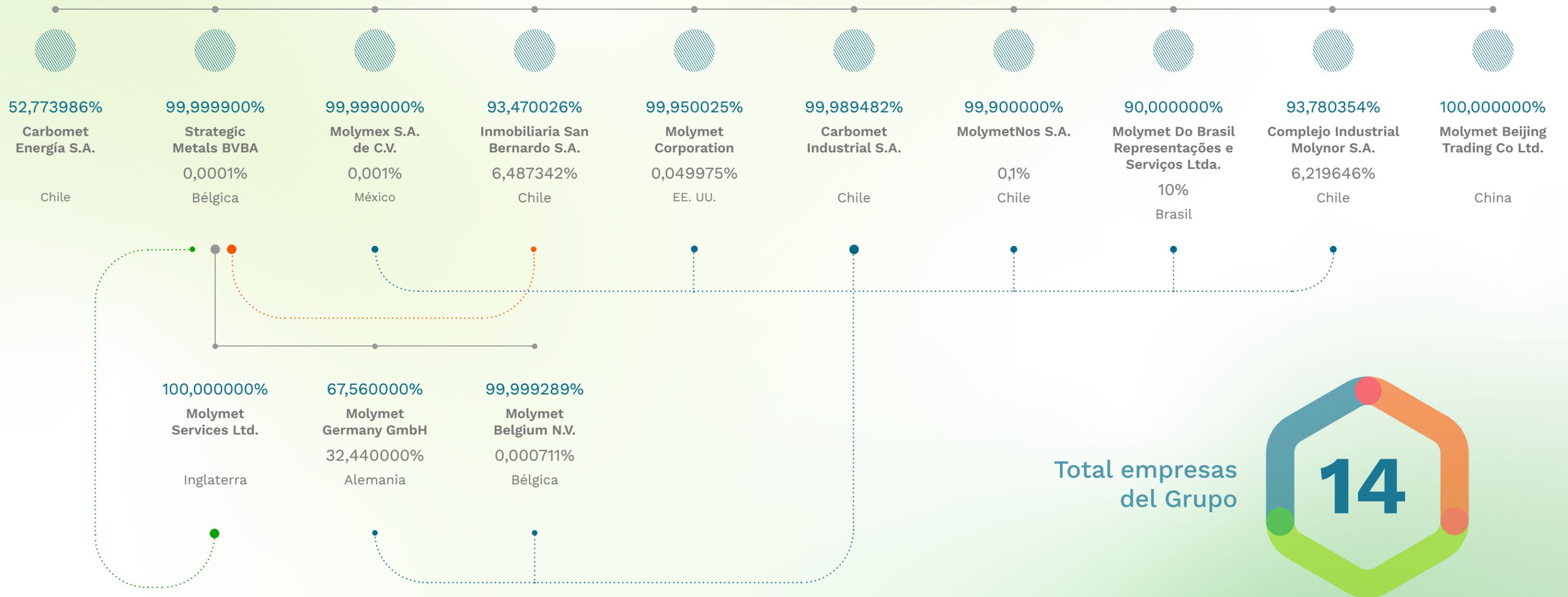
Estos contratos se encuentran pactados y valorizados a valores de mercado.

# Malla societaria

NCG 461: 6.5.1 x



- Participación mayoritaria sobre la inversión
- Participación minoritaria sobre la inversión



Total empresas del Grupo

