

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO S.A. Y FILIALES

Santiago, Chile
31 de diciembre de 2022

INFORME DE REVISIÓN DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Señores
Accionistas y directores
Compañía Minera del Pacífico S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Compañía Minera del Pacífico S.A. y filiales, que comprenden los estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados.

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera. Esta responsabilidad incluye el diseño, implementación y mantención de un control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de estados financieros consolidados que estén exentos de representaciones incorrectas significativas, ya sea debido a fraude o error.

Responsabilidad del Auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestra auditoría. Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros consolidados. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros consolidados, ya sea debido a fraude o error.

Al efectuar estas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia, no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la Administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros consolidados.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Compañía Minera del Pacífico S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2022 y 2021 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.



Oscar Gálvez R.
EY Audit Ltda.

Santiago, 31 de enero de 2023.



COMPAÑÍA MINERA DEL PACÍFICO S.A. Y FILIALES

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

**POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
EN MILES DE DOLARES ESTADOUNIDENSES**

Este documento consta de 3 secciones:

- **Informe del Auditor**
- **Estados Financieros Consolidados**
- **Notas a los Estados Financieros Consolidados**

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
(Cifras en miles de dólares Estadounidenses MUS\$)

Activos	Nota	31.12.2022 MUS\$	31.12.2021 MUS\$
Activos corrientes			
Efectivo y equivalentes al efectivo	6	61.327	649.451
Otros activos no financieros corrientes	11	41.341	29.838
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	7	278.870	136.617
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	8	17.205	44.049
Inventarios corrientes	9	287.114	192.414
Activos por impuestos corrientes, corrientes	10	14.086	895
Activos corrientes totales		699.943	1.053.264
Activos no corrientes			
Otros activos no financieros no corrientes	11	5.777	14.079
Cuentas por cobrar no corrientes	7	5.209	5.312
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corrientes	8	19.616	19.541
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	13	658	730
Activos intangibles distintos de la plusvalía	14	582.453	607.541
Propiedades, planta y equipo	15	2.867.683	2.652.317
Activos por derecho de uso	18	76.437	58.743
Activos por impuestos diferidos	16	2.120	2.068
Total de activos no corrientes		3.559.953	3.360.331
Total de activos		4.259.896	4.413.595

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CONSOLIDADOS, CLASIFICADOS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
(Cifras en miles de dólares Estadounidenses MUS\$)

Patrimonio y pasivos	Nota	31.12.2022	31.12.2021
		MUS\$	MUS\$
Pasivos			
Pasivos corrientes			
Otros pasivos financieros corrientes	17	243.000	9.804
Pasivos por arrendamientos corrientes	18	12.860	4.822
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	19	303.844	266.596
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	8	373.784	720.675
Otras provisiones a corto plazo	20	5.933	6.784
Pasivos por impuestos corrientes, corrientes	10	-	204.946
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	22	18.141	19.186
Otros pasivos no financieros corrientes		68	-
Pasivos corrientes totales		957.630	1.232.813
Pasivos no corrientes			
Otros pasivos financieros no corrientes	17	-	34.402
Pasivos por arrendamientos no corrientes	18	47.487	20.183
Otras provisiones a largo plazo	20	264.436	240.008
Pasivo por impuestos diferidos	16	305.769	319.901
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	22	48.027	37.404
Otros pasivos no financieros no corrientes	21	8	8
Total de pasivos no corrientes		665.727	651.906
Total de pasivos		1.623.357	1.884.719
Patrimonio			
Capital emitido y pagado		887.221	887.221
Ganancias (pérdidas) acumuladas		1.332.218	1.219.260
Otras reservas	24	417.082	422.373
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		2.636.521	2.528.854
Participaciones no controladoras	25	18	22
Patrimonio total		2.636.539	2.528.876
Total de patrimonio y pasivos		4.259.896	4.413.595

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS, POR FUNCIÓN POR LOS
AÑOS TERMINADOS 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
(Cifras en miles de dólares Estadounidenses MUSS)

Estado de resultados	Nota	01.01.2022 31.12.2022	01.01.2021 31.12.2021
Ganancia (pérdida)			
Ingresos de actividades ordinarias	26	1.832.592	2.399.191
Costo de ventas		(1.072.949)	(939.973)
Ganancia bruta		759.643	1.459.218
Otros ingresos	28	27.819	43.781
Gastos de administración	27	(51.775)	(45.529)
Otros gastos, por función	28	(40.477)	(72.587)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales		695.210	1.384.883
Ingresos financieros	29	2.526	1.053
Costos financieros	29	(15.831)	(9.013)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	13	(72)	(636)
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	37	8.860	8.223
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		690.693	1.384.510
Gasto por impuestos a las ganancias	16	(211.101)	(445.979)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		479.592	938.531
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas		-	-
Ganancia (pérdida)		479.592	938.531
Ganancia (pérdida), atribuible a			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		479.595	938.533
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		(3)	(2)
Ganancia (pérdida)		479.592	938.531
Ganancias por acción			
Ganancia por acción básica		US\$	US\$
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas		102,15	199,91
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		-	-
Ganancia (pérdida) por acción básica		102,15	199,91

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE OTROS RESULTADOS INTEGRALES CONSOLIDADOS INTERMEDIOS, POR
FUNCIÓN POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
(Cifras en miles de dólares Estadounidenses MUS\$)

Estado del Resultado Integral	Nota	01.01.2022 31.12.2022 MUS\$	01.01.2021 31.12.2021 MUS\$
Ganancia (pérdida)		479.592	938.531
Otro resultado integral			
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos [resumen]			
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) de inversiones en instrumentos de patrimonio			
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación			
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos		(7.646)	913
Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado de periodo, antes de impuestos		(7.646)	913
Coberturas del flujo de efectivo			
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos		-	-
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo		-	-
Coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero [resumen]			
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos		(7.646)	913
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral		2.355	(281)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo		2.355	(281)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo [resumen]			
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo		-	-
Otro resultado integral		(5.291)	632
Resultado integral		474.301	939.163
Resultado integral atribuible a			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		474.304	939.165
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		(3)	(2)
Resultado integral		474.301	939.163

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO S.A. Y FILIALES
ESTADOS DE FLUJOS DE EFECTIVO CONSOLIDADOS, DIRECTO
POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
(Cifras en miles de dólares Estadounidenses MUSS)

Estado de Flujo de Efectivo Directo	Nota	01.01.2022 31.12.2022	01.01.2021 31.12.2021
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
Clases de cobros por actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		1.777.864	2.639.913
Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas		12.831	30.000
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(908.512)	(823.055)
Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar			
Pagos a y por cuenta de los empleados		(165.881)	(150.801)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las ...		(35.522)	(26.710)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) operaciones		680.780	1.669.347
Intereses recibidos		731	371
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados)		(440.534)	(393.740)
Otras entradas (salidas) de efectivo		-	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación		<u>240.977</u>	<u>1.275.978</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Préstamos a entidades relacionadas	8 b2	(2.217)	(6.500)
Compras de propiedades, planta y equipo		(349.233)	(271.394)
Cobros a entidades relacionadas		(2.808)	-
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		<u>(354.258)</u>	<u>(277.894)</u>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Importes procedentes de préstamos de corto plazo		315.000	-
Reembolsos de préstamos		(75.000)	(147.926)
Dividendos pagados	24 b	(710.941)	(342.281)
Intereses pagados		(3.902)	(6.513)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		<u>(474.843)</u>	<u>(496.720)</u>
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		(588.124)	501.364
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo			
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		<u>(588.124)</u>	<u>501.364</u>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo		649.451	148.087
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo		<u>61.327</u>	<u>649.451</u>

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

COMPAÑÍA MINERA DEL PACIFICO S.A. Y FILIALES
ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
POR LOS AÑOS TERMINADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021.
(Cifras en miles de dólares Estadounidenses MUS\$)

	Nota N°	Capital emitido	Reservas de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
Saldo Inicial periodo actual 01.01.2022	24	887.221	(7.799)	430.172	422.373	1.219.260	2.528.854	22	2.528.876
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)						479.595	479.595	(4)	479.591
Otro resultado integral			(5.291)		(5.291)		(5.291)		(5.291)
Resultado integral							474.304	(4)	474.300
Dividendos	24					(366.637)	(366.637)		(366.637)
Total de cambios en patrimonio		-	(5.291)	-	(5.291)	112.958	107.667	(4)	107.663
Saldo final periodo actual 31.12.2022	24	887.221	(13.090)	430.172	417.082	1.332.218	2.636.521	18	2.636.539

	Nota N°	Capital emitido	Reservas de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
Saldo inicial periodo anterior 01.01.2021	24	887.221	(8.431)	430.172	421.741	991.668	2.300.630	24	2.300.654
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)						938.533	938.533	(2)	938.531
Otro resultado integral			632	-	632		632	-	632
Resultado integral							939.165	(2)	939.163
Dividendos	24					(710.941)	(710.941)		(710.941)
Total de cambios en patrimonio		-	632	-	632	227.592	228.224	(2)	228.222
Saldo final periodo anterior 31.12.2021	24	887.221	(7.799)	430.172	422.373	1.219.260	2.528.854	22	2.528.876

Las notas adjuntas forman parte integral de estos estados financieros consolidados

ÍNDICE

COMPAÑÍA MINERA DEL PACÍFICO S.A. Y FILIALES NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

	Página
1. Información general	9
2. Descripción del negocio	10
3. Resumen de principales políticas contables aplicadas	11
3.1. Principios contables	11
3.2. Nuevos pronunciamientos contables	37
4. Gestión de riesgos financieros y definición de cobertura	44
5. Revelaciones de las estimaciones y los supuestos que la administración haya realizado al aplicar las políticas contables de la entidad	47
6. Efectivo y equivalentes al efectivo	50
7. Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	51
8. Saldos y transacciones con entidades relacionadas	53
9. Inventarios corrientes	58
10. Activos y pasivos por impuestos corrientes	59
11. Otros activos no financieros corrientes y no corrientes	59
12. Inversiones en subsidiarias	60
13. Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	61
14. Activos intangibles distintos de la plusvalía	62
15. Propiedades, planta y equipos	63
16. Impuesto a la renta e impuestos diferidos	67
17. Otros pasivos financieros	69
a) Obligaciones con entidades financieras	69
b) Vencimientos y moneda de las obligaciones con entidades financieras	70
c) Información adicional préstamos bancarios	71
d) Cambios en pasivos financieros	71
18. Derechos de uso de activos, pasivos por arrendamientos corrientes, no corrientes	72
19. Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	73
20. Otras provisiones	75
21. Otros pasivos no financieros no corrientes	76
22. Provisiones por beneficios a los empleados	77
23. Instrumentos financieros	79
24. Información a revelar sobre patrimonio neto	82
25. Participaciones no controladoras	84
26. Ingresos ordinarios	84
27. Gastos de administración	85
28. Otros ingresos y otros gastos por función	86
29. Ingresos financieros y costos financieros	87

	Página
30. Depreciación y amortización	88
31. Segmentos operativos	88
32. Clases de gasto por empleado	89
33. Garantías comprometidas con terceros	89
34. Compromisos	94
35. Medio ambiente	99
36. Moneda extranjera	102
37. Diferencia de cambio y unidades de reajuste	105
38. Hechos posteriores	105

CMP S.A. Y FILIALES

NOTAS A LOS ESTADOS CONSOLIDADOS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y 2021
(En miles de dólares estadounidenses - MUS\$)

1. INFORMACION GENERAL

Compañía Minera del Pacífico S.A. (la Compañía o CMP S.A.), filial de CAP S.A., era una sociedad anónima inscrita en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF, antes Superintendencia de Valores y Seguros) con el N°489 y sujeta a fiscalización por dicha Comisión. Además, la Compañía es la matriz del grupo de empresas a que se refieren los presentes estados financieros consolidados.

De acuerdo con la norma de carácter general N°284 emitida por la Comisión para el Mercado Financiero de fecha 10 de marzo de 2010, la Compañía quedó inscrita en el Registro Especial de Entidades Informantes, quedando cancelada su inscripción en el Registro de Valores a partir del 1 de enero de 2010, y sujeta a fiscalización por dicha Comisión.

A su vez, con fecha 14 de septiembre 2022, la Comisión para el Mercado Financiero (CMF) emitió certificado donde informa la cancelación del registro de la Compañía como Entidad informante.

El mayor accionista de CMP S.A. es CAP S.A., con un 75,00% de participación de su capital accionario, con lo cual está en posición de ejercer control sobre la inversión al estar expuesta y tener derecho, a los retornos variables del involucramiento con la inversión y tener poder para afectar los retornos de la inversión. Para efectos de la definición dada en el título XV de la ley N°18.045, se concluye que CAP S.A. tiene la calidad de controlador de CMP S.A.

En sesión del Directorio de la Compañía celebrada el 10 de febrero de 2010, se acordó aprobar la operación que consistió primeramente en fusionar la Compañía con Compañía Minera Huasco S.A., de la cual eran únicos accionistas por partes iguales la Compañía y MC Inversiones Limitada, pasando Compañía Minera Huasco S.A. a ser absorbida por la Compañía y a continuación, y con posterioridad un aumento de capital de la Compañía, que fue pagado por MC Inversiones Limitada.

MC Inversiones Limitada producto de la fusión por absorción de Compañía Minera Huasco S.A., recibió a cambio el 15,9% de las acciones de la Compañía; y posteriormente incrementó su participación social a través de un aumento de capital en la Compañía, que fue totalmente suscrito y pagado al contado por MC Inversiones Limitada por US\$401 millones que le permitió incrementar su participación al 25%.

Con fecha 27 de abril de 2010 se celebró la Junta General Extraordinaria de Accionistas en la cual se acordó: (1) Fusión de Compañía Minera Huasco S.A. a la Compañía; (2) Aumento de capital de la Compañía fusionada; (3) Modificación de los estatutos y fijar un texto refundido.

Producto de la fusión indicada, los principales accionistas de la Compañía, CAP S.A. (75,00% de participación) y MC Inversiones Limitada (25,00% de participación) suscribieron un Pacto de Accionistas que establece los términos de la relación, sus derechos

y obligaciones, como accionistas de la Compañía, en las condiciones establecidas en dicho pacto.

2. DESCRIPCION DEL NEGOCIO

La Compañía tiene por objeto principal, evaluar, desarrollar y explotar yacimientos mineros; procesar y comercializar sus productos; desarrollar industrias complementarias, derivadas, secundarias o abastecedoras de materias primas, insumos o servicios, o relacionadas directa o indirectamente con los objetivos anteriores; prestar servicios de investigación geológica y minera, de ingeniería, de mantención mecánica e industrial, de construcción y de movimientos de tierra; crear y establecer compañías para los propósitos de la realización de cualquiera de estos objetivos.

La Compañía es el mayor productor de minerales de hierro y pellets en la costa del Pacífico, con amplios recursos y reservas conocidas y en permanente expansión por programas de explotaciones, que garantizan la continuidad de operaciones por muchas décadas.

Para efectos de gestión, la Compañía está organizada en tres unidades principales:

- Valle de Huasco: comprende las actividades de Planta de Pellets, Mina Los Colorados (Ex - Compañía Minera Huasco S.A., Nota 1), y el Puerto Guacolda II.
- Valle de Elqui: comprende las actividades de Minas El Romeral y Puerto Guayacán.
- Valle de Copiapó: comprende las actividades de la Planta Magnetita, Mina Cerro Negro Norte y el Puerto Punta Totoralillo.

Además, la Compañía es la matriz de las siguientes sociedades filiales:

Filiales directas:

- Sociedad de Ingeniería y Movimientos de Tierra del Pacífico Limitada (IMOPAC)
- Manganesos Atacama S.A. (MASA)
- CMP Services Asia Limited

Los objetivos principales de IMOPAC son explotar yacimientos mineros propios o ajenos; ejecutar todo tipo de obras de ingeniería civil, movimientos de tierra, estudio de proyectos de ingeniería, geológicos y mineros, tanto para sí como para terceros; prestación de asesorías y consultorías en las materias descritas y cualquier otra actividad relacionada, tanto en el mercado nacional, como en el mercado externo.

El objetivo principal de MASA es participar en la industria minera y de ferroaleaciones, preferentemente en el manganeso, explotando y comercializando los productos relacionados. Como se indica en Nota 12, esta filial se encuentra actualmente sin actividades operativas.

El objetivo principal de CMP Services Asia Limited es apoyar técnicamente la gestión de ventas de Compañía Minera del Pacífico S.A. en Asia.

3. RESUMEN DE PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES APLICADAS

3.1 Principios contables

Los presentes estados financieros consolidados intermedios, se presentan en miles de dólares de los Estados Unidos de Norteamérica y se han preparado a partir de los registros de contabilidad mantenidos por Compañía Minera del Pacífico S.A. y sus sociedades filiales. Los estados financieros consolidados por los años terminados 31 de diciembre de 2022 y 2021, han sido preparados de acuerdo a Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) NIC 34, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB").

Estos estados financieros consolidados reflejan fielmente la situación financiera del Grupo consolidado al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los años en las fechas, los cuales fueron aprobados por el Directorio en sesión celebrada con fecha 27 de enero de 2023.

La preparación de los presentes estados financieros consolidados en conformidad con las Normas Internacionales de Información Financiera, requiere el uso de estimaciones y supuestos por parte de la Administración del Grupo. Estas estimaciones están basadas en el mejor saber de la Administración sobre los montos reportados, eventos o acciones. El detalle de las estimaciones y criterios contables significativos se detallan en la Nota 5.

El Directorio de Compañía Minera del Pacífico S.A. ha tomado conocimiento de la información contenida en estos estados financieros consolidados y se declara responsable respecto de la veracidad de la información incorporada en el presente informe al 31 de diciembre de 2022 que ha aplicado los principios y criterios incluidos en las Normas Internacionales de Información Financiera.

En la preparación de los estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Gerencia de la Compañía, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos e intangibles.
- Deterioro de activos.
- La vida útil de reservas mineras y planes de producción.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de obsolescencia de inventarios.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo

los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados futuros.

A continuación, se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados.

a. Período cubierto - Los presentes estados financieros consolidados cubren los siguientes períodos:

- Estados de Situación Financiera Consolidados clasificados al 31 de diciembre de 2022 y 2021.
- Estados Consolidados de Resultados Integrales por los años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, respectivamente.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Consolidados por los años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, respectivamente.
- Estados Consolidados de Flujos de Efectivo, directo por años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

b. Bases de preparación – Los estados financieros consolidados de la Compañía han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), NIC 34, emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB").

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico. Por lo general, el costo histórico está basado en el valor razonable de la contraprestación entregada a cambio de los bienes y servicios. El valor razonable es el precio que se recibirá por vender un activo o pagado para transferir un pasivo en una transacción ordenada entre participantes del mercado a la fecha de medición, independiente si este precio observable o estimado utilizando otra técnica de valorización. La Compañía considera las características de los activos y pasivos si los participantes del mercado toman esas características al momento de fijar el precio del activo o pasivo a la fecha de medición. El valor razonable para efectos de medición y/o revelación en estos estados financieros es determinado de dicha forma, excepto por las mediciones que tienen algunas similitudes con el valor de mercado, pero que no son valor razonable, tales como el valor neto de realización de NIC 2 o el valor de uso de NIC 36.

Estos estados financieros consolidados reflejan fielmente la situación financiera de Compañía Minera del Pacífico S.A. y filiales al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los resultados de sus operaciones, los cambios en el patrimonio neto y los flujos de efectivo por los años terminados en estas fechas.

c. Base de consolidación - Los estados financieros consolidados comprenden los estados financieros de Compañía Minera del Pacífico S.A. ("la Compañía") y sus filiales ("el Grupo" en su conjunto) lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Compañía y de sus filiales. El control es alcanzado cuando la Compañía:

- Tiene el poder sobre la inversión.
- Está expuesto o tiene el derecho, a los retornos variables del involucramiento con la inversión, y,
- Tiene la capacidad para usar su poder para afectar los retornos de la inversión.

La Compañía efectuó su evaluación sobre control basada en todos los hechos y circunstancias y la conclusión es reevaluada si existe un indicador de que hay cambios de al menos uno de los tres elementos detallados anteriormente.

Cuando la Compañía tiene menos que la mayoría de los derechos de voto de una inversión, alcanza el control cuando los derechos de votos son suficientes y le otorgan la capacidad práctica unilateral para dirigir las actividades relevantes de la inversión. La Compañía considera todos los hechos y circunstancias en la evaluación si los derechos de voto en una inversión son suficientes para otorgarle poder, incluyendo:

- El tamaño de la participación del derecho de voto de la Compañía en relación con el tamaño y la dispersión de los otros tenedores de voto.
- Derechos de voto potenciales mantenidos por la Compañía, otros tenedores de voto u otras partes.
- Derechos originados en acuerdos contractuales.
- Cualquier hecho y/o circunstancias adicionales que indique que la Compañía tiene o no, la habilidad actual para dirigir las actividades relevantes en el momento en que las decisiones necesiten tomarse, incluyendo patrones de conducta de voto en reuniones de accionistas anteriores.

La consolidación de una filial comienza cuando la Compañía obtiene control sobre la filial y termina cuando la Compañía pierde el control de la filial. Específicamente, los ingresos y gastos de una filial adquirida o vendida durante el año son incluidos en el estado de resultados integrales desde la fecha en que la Compañía obtiene control hasta la fecha cuando la Compañía ya no controla a la filial.

Los resultados y cada componente de otros resultados integrales se atribuyen a los propietarios de la Compañía y a las participaciones no controladoras. El resultado integral total de las filiales se atribuye a los propietarios de la Compañía y a las participaciones no controladoras incluso si esto resulta que las participaciones no controladoras tengan un saldo negativo.

Todas las transacciones y los saldos significativos intercompañías han sido eliminados al consolidar, como también se ha dado reconocimiento a la participación no controladora que corresponde al porcentaje de participación de terceros en las filiales, el cual está incorporado en forma separada en el patrimonio consolidado de CMP S.A.

- Filiales:** Una filial es una entidad sobre la cual la Compañía ejerce directa o indirectamente control, según se definió anteriormente. Se consolidan por este método aquellas entidades en las que a pesar de no tener este porcentaje de participación se entiende que sus actividades se realizan en beneficio de la Compañía, estando expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente.

En el momento de evaluar si la sociedad controla a otra entidad se considera la existencia y el efecto de los derechos potenciales de voto que sean actualmente ejercidos. Las filiales se consolidan a partir de la fecha en que se transfiere el control al Grupo y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

El grupo posee ciertas organizaciones relacionadas con clubes deportivos y servicios de salud, las cuales son controladas por la Compañía, sin embargo, estas organizaciones no han sido consolidadas ya que no tienen un efecto material en los estados financieros consolidados del Grupo.

En el cuadro adjunto, se detallan las sociedades filiales, que han sido consolidadas por el Grupo CMP.

RUT (TAX ID)	Sociedad	Domicilio	Relación con la Matriz	Porcentaje de participación accionaria			
				31.12.2022		31.12.2021	
				Directa	Indirecta	Total	Total
79.807.570-5	Sociedad de Ingeniería y Movimientos de Tierra del Pacifico Ltda.	Chile	Filial directa	99,878	0,121	99,998	99,998
90.915.000-0	Manganesos Atacama S.A.	Chile	Filial directa	99,519	0,000	99,519	99,519
60938841	CMP Services Asia Ltd.	Hong Kong	Filial directa	100,000	0,000	100,000	100,000

Participaciones no controladoras - Una controladora presentará las participaciones no controladoras en el estado de situación financiera consolidado, dentro del patrimonio, de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

Los cambios en la participación de la Compañía en la propiedad de una subsidiaria que no resultan en la pérdida de control sobre las filiales se contabilizan como transacciones de patrimonio. Los importes en libros de la participación de la Compañía y las participaciones controladoras son ajustados para reflejar el cambio en sus participaciones relativas en las filiales. Cualquier diferencia entre el importe por el cual las participaciones no controladoras son ajustadas y el valor razonable de la consideración pagada o recibida se reconoce directamente en patrimonio y se atribuye a los propietarios de la Compañía.

- ii. **Asociadas y negocios conjuntos:** Una asociada es una entidad sobre la cual la Compañía ejerce influencia significativa. Influencia significativa es el poder de participar en las decisiones de políticas financieras y operativas de una inversión, pero no el control o control conjunto sobre esas políticas. Un negocio conjunto es un acuerdo conjunto mediante el cual las partes que tienen control conjunto del acuerdo y tienen derecho a los activos netos del acuerdo conjunto. Control conjunto es el acuerdo contractual para compartir el control de un acuerdo, que sólo existe cuando las decisiones sobre las actividades relevantes requieren el consentimiento unánime de las partes que comparten el control.

Los resultados, activos y pasivos de las asociadas son incorporados en estos Estados Financieros utilizando el método de la participación, excepto cuando la inversión es clasificada como mantenida para la venta, en cuyo caso es contabilizada en conformidad con NIIF 5 Activos No Corrientes Mantenedidos para la Venta y Operaciones Discontinuas. Bajo el método de la participación, las inversiones en asociadas y/o negocios conjuntos son registradas inicialmente al costo, y son ajustadas posteriormente en función de los cambios que experimenta, tras la adquisición, la porción de los activos netos de la asociada que

corresponde a la Compañía, menos cualquier deterioro en el valor de las inversiones individuales.

Cuando la participación de la Compañía en las pérdidas de una asociada o negocio conjunto excede su participación en éstos, la entidad dejará de reconocer su participación en las pérdidas adicionales. La participación en una asociada o negocio conjunto será el importe en libros de la inversión en la asociada o negocio conjunto determinado según el método de la participación, junto con cualquier participación a largo plazo que, en esencia, forme parte de la inversión neta de la entidad en la asociada o negocio conjunto.

Una inversión en una asociada y/o negocio conjunto se contabilizará utilizando el método de la participación, desde la fecha en que pasa a ser una asociada o negocio conjunto. En el momento de la adquisición de la inversión en una asociada y/o negocio conjunto cualquier exceso del costo de la inversión sobre y la parte de la Compañía en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participada, se contabilizará como plusvalía, y se incluirá en el importe en libros de la inversión. Cualquier exceso de la participación de la entidad en el valor razonable neto de los activos y pasivos identificables de la participada sobre el costo de la inversión, después de efectuar una reevaluación, será reconocida inmediatamente en los resultados integrales en el período en el cual la inversión fue adquirida.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Compañía no tiene sociedades de control conjunto.

En el cuadro adjunto se detallan las sociedades asociadas:

Sociedad	Porcentaje de participación	
	31.12.2022	31.12.2021
Tecnocap S.A.	0,03658	0,03658
Soc. Minera El Águila SpA.	20,00	20,00

- iii. **Combinación de negocios** - Las combinaciones de negocios están contabilizadas usando el método de la compra. Esto involucra el reconocimiento de activos identificables (incluyendo activos intangibles anteriormente no reconocidos) y pasivos (incluyendo pasivos contingentes y excluyendo reestructuraciones futuras) del negocio adquirido al valor justo. Si estas combinaciones de negocios implican adquirir el control de una inversión en la cual la Compañía tenía influencia significativa o control conjunto, dicha participación previa se registra al valor justo reconociendo el efecto en resultados.

d. Moneda - La moneda funcional para cada entidad del Grupo se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convertirán a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre. Las ganancias y pérdidas por la reconversión se incluirán en las utilidades o pérdidas netas del año dentro de otras partidas financieras.

La moneda de presentación del Grupo y la moneda funcional de la Compañía es el dólar estadounidense. En la consolidación, las partidas del estado de resultados correspondiente a entidades con una moneda funcional distinta al dólar estadounidense se convertirán a esta última moneda a las tasas de cambio promedio. Las partidas del balance general se convertirán a las tasas de cambio de cierre. Las diferencias de cambio por la conversión de los activos netos de dichas entidades se llevarán a patrimonio y se registrarán en una reserva de conversión separada.

e. Bases de conversión - Las transacciones en una divisa distinta de la moneda funcional de una sociedad se consideran transacciones en “moneda extranjera”, y se contabilizan en su moneda funcional al tipo de cambio vigente en la fecha de la operación. Los activos y pasivos en pesos chilenos y unidades de fomento, son traducidos a dólares a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

	31.12.2022	31.12.2021
Pesos chilenos (CLP)	855,86	844,69
Unidad de fomento (UF)	35.110,98	30.991,74

f. Compensación de saldos y transacciones - Como norma general en los estados financieros no se compensan ni los activos y pasivos, ni los ingresos y gastos, salvo en aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitida por alguna norma y esta presentación sea el reflejo del fondo de la transacción.

Los ingresos o gastos con origen en transacciones que, contractualmente o por imperativo de una norma legal, contemplan la posibilidad de compensación y la Compañía tiene la intención de liquidar por su importe neto o de realizar el activo y proceder al pago del pasivo de forma simultánea, se presentan netos en la cuenta de resultados.

g. Propiedades, planta y equipo - Los bienes de Propiedades, planta y equipo son registrados al costo, excluyendo los costos de mantención periódica, menos depreciación acumulada y pérdidas por deterioros de valor acumulados. El costo de los elementos de propiedades, planta y equipo comprende su precio de adquisición más todos los costos directamente relacionados con la ubicación del activo y su puesta en condiciones de funcionamiento según lo previsto por la gerencia y la estimación inicial de cualquier costo de desmantelamiento y retiro del elemento o de rehabilitación del emplazamiento físico donde se asienta.

Adicionalmente, se considerará como costo de los elementos de propiedades, planta y equipo, los costos por intereses de la financiación directamente atribuibles a la adquisición o construcción de activos que requieren de un período de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso o venta.

Para las construcciones en curso que generan ingresos en su etapa de puesta en marcha, el margen positivo o negativo se incorpora en el costo de las obras en curso.

Los gastos de reparaciones, conservación y mantenimiento se imputan a resultados del ejercicio en que se producen. Cabe señalar, que algunos elementos de propiedades, plantas y

equipos del Grupo requieren revisiones periódicas. En este sentido, los elementos objeto de sustitución son reconocidos separadamente del resto del activo y con un nivel de desagregación que permita amortizarlos en el período que medie entre la actual y hasta la siguiente reparación.

Los costos de ampliación, modernización o mejoras que representen un aumento de la productividad, capacidad o eficiencia o un aumento de la vida útil, son capitalizados aumentando el valor de los bienes.

Asimismo, en este rubro se incluyen las inversiones efectuadas en activos adquiridos bajo la modalidad de contratos de arrendamiento con opción de compra que reúnen las características de leasing financiero. Los bienes no son jurídicamente de propiedad de la Compañía y pasarán a serlo cuando se ejerza la opción de compra.

Los repuestos asociados a Propiedades, Planta y Equipos con rotación mayor a 12 meses, se clasifican en Propiedades, Planta y Equipos y se cargan a resultado en el período que se incorporan al o los equipos mayores a que pertenecen.

La utilidad o pérdida resultantes de la enajenación o retiro de un bien se calcula como la diferencia entre el precio obtenido en la enajenación y el valor registrado en los libros reconociendo el cargo o abono a resultados del año.

h. Depreciación – En ciertos activos fijos con vida útil igual a la de cada faena productiva, se aplica modalidad por base a unidades productivas, y otros con método lineal.

A continuación, se presentan los principales elementos de propiedades, planta y equipo y sus períodos de vida útil:

	Vida útil mínima años	Vida útil máxima años	Vida útil promedio ponderado años
Edificios	20	61	36
Planta y equipo	2	61	29
Equipamiento de tecnologías de la información	1	5	3
Vehículos	3	6	4
Otras propiedades, planta y equipo	1	8	6
Desarrollo Minero	14	16	15

La vida útil de los elementos de Propiedad, plantas y equipos se revisan anualmente y su depreciación comienza cuando los activos están en condiciones de uso.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y por lo tanto, no son objetos de depreciación.

El Grupo evalúa, a la fecha de cierre o siempre que haya un indicio de que pueda existir un posible deterioro de valor de los activos de propiedades, planta y equipo. Cualquier registro o

reverso de una partida de valor que surja como consecuencia de esta comparación, se registra con cargo o abono a resultado según corresponda.

i. Desarrollo de Mina - Los costos incurridos durante la ejecución de un proyecto y hasta su puesta en marcha se capitalizan y amortizan en relación con la producción futura de mineral. Estos costos incluyen la extracción de sobrecarga estéril, construcción de infraestructura de la mina y trabajos previos a las labores normales de operación.

La Compañía tiene una política contable relacionada al tratamiento de los proyectos, y en esa política se encuentran las Exploraciones y Evaluación de recursos minerales. En esa política, se define que se entenderá por Exploraciones como el conjunto de actividades desarrolladas para la ubicación, dimensionamiento y estudio de recursos mineros. Las etapas en que está dividida la exploración son las siguientes:

- Exploración básica: comprende la explotación inicial en zonas previamente calificadas como contenedora de recursos potenciales.
- Exploración avanzada: incluye los estudios, sobre zonas en las cuales ya se ha detectado mineralización a través de sondajes.

El concepto de exploración minera comprende el conjunto de actividades que permiten la búsqueda y descubrimiento de recursos convenientes para la explotación comercial, los cuales se incluyen en la medición inicial de estos activos, desde este punto de vista se incluyen conceptos tales como:

- Investigación y análisis de los datos históricos de explotación de una determinada área.
- La conducción de estudios topográficos, geológicos, geoquímicos y geofísicos.
- Perforación exploratoria de sondajes.
- Excavaciones de zanjas y trincheras.
- Toma y análisis de las muestras respectivas.
- Evaluación conceptual de los resultados antes de factibilidad (actividades relacionadas con la evaluación de la factibilidad técnica y la viabilidad comercial de la extracción de un recurso mineral).

Los gastos de exploración según la definición anterior se registran en el estado de resultado bajo el ítem contable “Otros Gastos por función”. Los gastos de exploración y evaluación se contabilizan en el estado de resultado en el periodo en que se incurre, dado que no se tiene la certeza de que genere beneficios económicos futuros. Las imputaciones por “Evaluación y exploración” para efectos de gestión no tendrán efectos sobre los costos operacionales directos.

Cuando se toma una decisión de que un proyecto minero es comercialmente viable (normalmente cuando el proyecto ha comenzado la etapa de factibilidad), se capitaliza todos los otros gastos de preproducción directamente atribuibles. Contrario a lo anterior, expresamente los estudios de perfil, conceptual y estudios de pre factibilidad de proyectos se registran en el estado de resultados bajo el ítem contable “Otros Gastos por función”.

j. Costo de remoción para acceso a mineral - Los costos de actividades de remoción de material estéril en yacimientos a rajo abierto que se encuentran en etapa de producción, incurridos con el objetivo de acceder a depósitos de mineral, son reconocidos en Propiedad,

Planta y Equipos, siempre y cuando cumplan con los siguientes criterios establecidos en CNIIF 20:

- Es probable que los beneficios económicos futuros asociados con estas actividades de remoción, se constituirán en flujo para la Compañía.
- Es posible identificar los componentes del cuerpo mineralizado a los que accederá como consecuencia de estas actividades de remoción.
- El costo asociado a estas actividades de remoción puede ser medido de forma razonable.

El importe reconocido en propiedad planta y equipos, se amortizan en función de las unidades de producción extraídas desde la zona mineralizada relacionada específicamente con la respectiva actividad de remoción que genere dicho importe.

k. Propiedad de inversión - Son aquellos activos (edificios y terrenos) destinados a la obtención de rentas mediante su explotación en régimen de alquiler, o bien a la obtención de plusvalía por su venta. El Grupo registra contablemente las propiedades de inversión según el método del costo aplicando los mismos criterios señalados para los elementos de propiedades, planta y equipo. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, no existen activos clasificados como propiedades de inversión.

l. Activos intangibles distintos de la plusvalía - Los activos intangibles con vida útil finita adquiridos separadamente, son medidos al costo en el reconocimiento inicial. Después del reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida acumulada por deterioro.

m. Activos disponibles para la venta y operaciones discontinuadas - Son clasificados como disponibles para la venta y operaciones discontinuadas los activos no corrientes cuyo valor libro se recupera a través de una operación de venta y no a través de su uso continuo. Esta condición se considera cumplida únicamente cuando la venta es altamente probable y el activo está disponible para la venta inmediata en su estado actual. La venta previsiblemente se completará en el plazo de un año desde la fecha de clasificación. Estos activos son valorizados por el menor valor entre su valor libro y el valor razonable menos el costo de venta.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, no existen activos clasificados como activos disponibles para la venta ni operaciones discontinuas.

n. Deterioro del valor de los activos no financieros - Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que exista evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, el importe en libros no puede ser recuperable.

A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo).

Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable. El importe recuperable es el mayor entre el valor razonable de un activo menos los costos para la venta y el valor en uso. Al evaluar este último valor, los flujos de

caja futuros estimados se descuentan a su valor presente, utilizando una tasa de descuento antes de impuestos que refleje las tasaciones de mercado vigentes del valor en el tiempo del dinero y los riesgos específicos del activo, para los cuales no se han ajustado estimaciones de flujos de caja futuros.

Si el valor recuperable de un activo o unidad generadora de ingresos se estima que es menor que su valor libro, este último disminuye al valor recuperable. Se reconoce un deterioro de inmediato como otra depreciación. En caso de que se reverse un deterioro posteriormente, el valor libro aumenta a la estimación revisada del valor recuperable, pero hasta el punto que no supere el valor libro que se habría determinado, si no se hubiera reconocido un deterioro anteriormente. Se reconoce un reverso como una disminución del cargo por depreciación de inmediato.

Los activos no financieros, distintos del menor valor, que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha de estado de situación financiera por si se hubieran producido reversos de la pérdida.

En el caso de propiedades mineras, las estimaciones de flujos de caja futuros se basan en las estimaciones de las cantidades de reservas probadas y probables y los supuestos respecto a los niveles de producción futura, precios futuros de los productos básicos, costos futuros de caja de producción y proyectos de inversión. La NIC 36 “Deterioro de activos” incluye una serie de restricciones en los flujos de caja futuros que pueden reconocerse respecto a las reestructuraciones y mejoras futuras relacionadas con los gastos. Al calcular el valor en uso, también es necesario que los cálculos se basen en las tasas de cambio vigentes al momento de la tasación. Al 31 de diciembre de 2022, las pruebas de deterioro indican que no existe deterioro observable.

ñ. Vida útil económica de activos y reservas de mineral estimadas

i. Vida útil económica de activos - La vida útil de los bienes de propiedades, planta y equipo que son utilizadas para propósitos del cálculo de la depreciación es determinada en base a estudios técnicos preparados por especialistas internos. Adicionalmente, se utilizan estos estudios para las nuevas adquisiciones de bienes de propiedades, planta y equipo, o cuando existen indicadores que las vidas útiles de estos bienes deben ser cambiadas.

Los estudios consideran algunos factores para la determinación de la vida útil de ciertos bienes, entre los cuales están:

- Expectativas de unidades o volumen de producción
- Calidad de las entradas al proceso de producción, y
- Método de extracción y procesamiento.

ii. Reservas de mineral de hierro - Las estimaciones de reservas de mineral se basan en las estimaciones de los recursos de mineral y reflejan las estimaciones de la Administración respecto al monto de los recursos que podrían ser recuperados y vendidos a precios que excedan el costo total asociado con la extracción y procesamiento. Las estimaciones de reservas son generadas internamente, usando métodos estándar en la industria minera, y que están soportados por las experiencias históricas y suposiciones de la Administración respecto al costo de producción y los precios de mercado.

La Administración aplica juicio en la determinación de los recursos probables de explotar, por lo cual, posibles cambios en estas estimaciones podrían impactar significativamente los ingresos netos, como resultado del cambio en las vidas útiles de ciertos activos y por el reconocimiento de ciertos costos de desmantelamientos y restauración necesarios de reevaluar.

o. Instrumentos financieros - Los activos y pasivos financieros son reconocidos cuando el Grupo se convierte en una parte de las cláusulas contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros son medidos inicialmente a valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos y pasivos financieros (distintos de los activos financieros y pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados) son agregados o deducidos del valor razonable de los activos financieros y pasivos financieros, según sea apropiado, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos o pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados son reconocidos inmediatamente en resultados.

o.1 Activos financieros - Todas las compras o ventas convencionales de activos financieros son reconocidas y dadas de baja en la fecha de contratación. Las compras o ventas convencionales de un activo financiero son compras o ventas bajo un contrato cuyas condiciones requieren la entrega del activo durante un periodo que generalmente está regulado o surge de una convención establecida en el mercado correspondiente. Todos los activos financieros reconocidos son posteriormente medidos en su totalidad, ya sea, a costo amortizado o a valor razonable, dependiendo de la clasificación de los activos financieros.

(i) Clasificación de activos financieros - Los activos financieros que cumplen las siguientes condiciones son posteriormente medidos a costo amortizado:

- El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener los flujos de efectivo contractuales; y
- Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Los activos financieros que cumplen las siguientes condiciones son posteriormente medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCCORI):

- El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra obteniendo flujos de efectivo contractuales y vendiendo activos financieros; y
- Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar, en fechas especificadas, a flujos de efectivo que son únicamente pagos del principal e intereses sobre el importe del principal pendiente.

Todos los otros activos financieros que no cumplen con las condiciones anteriores son posteriormente medidos a valor razonable con cambios en resultados (VRCCR).

No obstante, lo anterior, la Compañía puede realizar las siguientes elecciones irrevocables en el momento del reconocimiento inicial de un activo financiero:

- La Compañía podría irrevocablemente elegir presentar los cambios posteriores en el valor razonable en otro resultado integral para inversiones en instrumentos de patrimonio que, en otro caso, se medirían a valor razonable con cambios en resultados;
- La Compañía podría irrevocablemente designar un activo financiero que cumple los criterios de costo amortizado o valor razonable con cambios en otro resultado integral para medirlo a valor razonable con cambios en resultados si haciéndolo elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento.

(ii) Costo amortizado y método del interés efectivo - El método del interés efectivo es un método que se utiliza para el cálculo del costo amortizado de un activo financiero y para la distribución del ingreso por intereses a lo largo del período correspondiente.

Para los instrumentos financieros distintos de aquellos activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, la tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los cobros de efectivo futuros estimados (incluyendo todas las comisiones y puntos básicos de interés, pagados o recibidos por las partes del contrato, que integren la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y cualquier otra prima o descuento) excluyendo las pérdidas crediticias esperadas, durante la vida esperada del activo financiero, o cuando sea apropiado, un período menor, con respecto al valor en libros bruto de un activo financiero en el momento de su reconocimiento inicial. Para activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, se calcula una tasa de interés efectiva ajustada por calidad crediticia descontando los flujos de efectivo estimados, incluyendo pérdidas crediticias esperadas, al costo amortizado del activo financiero en su reconocimiento inicial.

El costo amortizado de un activo financiero es el importe al que fue medido en su reconocimiento inicial un activo financiero, menos reembolsos del principal, más la amortización acumulada, utilizando el método del interés efectivo, de cualquier diferencia entre el importe inicial y el importe al vencimiento, ajustado por cualquier corrección de valor por pérdidas. Por otro lado, el valor en libros bruto de un activo financiero es el costo amortizado del activo financiero antes de ajustarlo por cualquier corrección de valor por pérdidas.

El ingreso por intereses se reconoce usando el método del interés efectivo para activos financieros medidos a costo amortizado y a valor razonable con cambios en otro resultado integral. Para los instrumentos financieros distintos de aquellos activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, el ingreso por interés se calcula aplicando la tasa de interés efectiva al valor en libros bruto de un activo financiero, excepto para activos financieros que se han convertido posteriormente en activos con deterioro de valor crediticio. Para activos financieros que se convierten posteriormente en activos con deterioro de valor crediticio, el ingreso por intereses es reconocido aplicando la tasa de interés efectiva al costo amortizado del activo financiero. Si, en períodos de reporte posteriores, el riesgo de crédito del instrumento financiero con deterioro de valor crediticio mejora de manera tal que el activo financiero ya no tiene deterioro de valor crediticio, el ingreso por intereses se reconoce aplicando la tasa de interés efectiva al valor en libros bruto del activo financiero.

Para los activos financieros con deterioro de valor crediticio comprados u originados, la Compañía reconoce el ingreso por intereses aplicando la tasa de interés efectiva ajustada por calidad crediticia al costo amortizado del activo financiero desde el reconocimiento inicial.

El cálculo no revierte a la base bruta, incluso si el riesgo de crédito del activo financiero mejora posteriormente de modo que el activo financiero ya no tenga deterioro de valor crediticio.

Los ingresos por intereses se reconocen en el estado de resultados y se incluye en la línea “ingresos financieros”.

(iii) Activos financieros clasificados a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRCCORI) - Son inicialmente medidos a su valor razonable más costos de transacción. Posteriormente, los cambios en el valor en libros de estos instrumentos financieros como resultado de pérdidas y ganancias por diferencias de cambio, pérdidas y ganancias por deterioro, e ingresos por intereses calculados usando el método del interés efectivo son reconocidos en resultados. Los importes reconocidos en resultados son los mismos que habrían sido reconocidos en resultados si estos instrumentos financieros hubieran sido medidos a costo amortizado. Todos los otros cambios en el valor en libros de estos instrumentos financieros son reconocidos en otro resultado integral y acumulados en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” en patrimonio. Cuando estos instrumentos financieros son dados de baja, las ganancias o pérdidas acumuladas previamente reconocidos en otro resultado integral son reclasificadas a resultados.

(iv) Instrumentos de patrimonio designados para ser medidos a VRCCORI - En el reconocimiento inicial, la Compañía puede realizar una elección irrevocable (sobre una base de instrumento por instrumento) para designar inversiones en instrumentos de patrimonio para ser medidas a VRCCORI. La designación como VRCCORI no está permitida, si el instrumento de patrimonio es mantenido para negociar o si es una contraprestación contingente reconocida por una adquirente en una combinación de negocios a la que se le aplica NIIF 3.

Un activo financiero es mantenido para negociar si:

- Se compra o se incurre en él principalmente con el objetivo de venderlo en un futuro cercano; o
- En su reconocimiento inicial es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados, que la Compañía gestiona conjuntamente y para la cual tiene evidencia de un patrón real reciente de obtención de beneficios a corto plazo; o
- Es un derivado (excepto por los derivados que sean un contrato de garantía financiera o hayan sido designados como un instrumento de cobertura eficaz).

Las inversiones en instrumentos de patrimonio medidas a VRCCORI son inicialmente medidas a su valor razonable más costos de transacción. Posteriormente, son medidas a su valor razonable reconociendo las pérdidas y ganancias de cambios en el valor razonable en otro resultado integral y acumuladas en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” en patrimonio. La ganancia o pérdida acumulada no será reclasificada a resultados al momento de vender los instrumentos de patrimonio, en su lugar, serán transferidas a resultados retenidos.

Los dividendos sobre estas inversiones en instrumentos de patrimonio son reconocidos en resultados cuando la Compañía tenga derecho a recibir el dividendo, sea probable que la Compañía reciba los beneficios económicos asociados con el dividendo y el importe del dividendo puede ser medido de forma fiable, a menos que el dividendo represente claramente una recuperación de parte del costo de la inversión. Los dividendos son incluidos en la línea “ingresos financieros” en el estado de resultados.

Al 31 de diciembre de 2022, el Grupo no posee activos financieros a designar como inversiones en instrumentos de patrimonio para ser medidas a VRCCORI.

(v) Instrumentos financieros medidos a valor razonable con cambios en resultados (VRCCR) - Los activos financieros que no cumplen el criterio para ser medidos a costo amortizado o a VRCCORI son medidos a VRCCR. Específicamente:

- Las inversiones en instrumentos de patrimonio son clasificadas para ser medidas a VRCCR, a menos que la Compañía designe un instrumento de patrimonio que no sea mantenido para negociar o una contraprestación contingente originada en una combinación de negocios para ser medido a VRCCORI, en su reconocimiento inicial.
- Los activos financieros que han sido en el momento del reconocimiento inicial designados de forma irrevocable como medido al VRCCR, si tal designación elimina o reduce significativamente una incongruencia de medición o reconocimiento que surgiría en otro caso de la medición de los activos o pasivos o del reconocimiento de las ganancias y pérdidas de los mismos sobre bases diferentes. La Compañía no ha designado ningún instrumento financiero para ser medido a VRCCR.

Los activos financieros designados como VRCCR son medidos a valor razonable al cierre de cada período de reporte, con las ganancias o pérdidas a valor razonable reconocidas en resultados en la medida que no sean parte de una designada relación de cobertura. La ganancia o pérdida neta reconocida en resultados incluye cualquier dividendo o intereses ganados sobre el activo financiero y es incluida en la línea “ingresos financieros”. Al 31 de diciembre de 2022, el Grupo no posee activos financieros designados como VRCCR.

(vi) Ganancias y pérdidas por diferencias de cambio - El valor en libros de los activos financieros que están denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y son convertidos al tipo de cambio de cierre de cada período de reporte. Específicamente:

- Para activos financieros medidos a costo amortizado que no sean parte de una relación de cobertura, las diferencias de cambio se reconocen en resultados en la línea “diferencias de cambio”;
- Para activos financieros medidos a VRCCORI que no sean parte de una relación de cobertura, las diferencias de cambio en el costo amortizado del instrumento financiero se reconocerán resultados en la línea “diferencias de cambio”. Otras diferencias de cambio son reconocidas en otro resultado integral en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral”;

- Para activos financieros medidos a VRCCR que no sean parte de una relación de cobertura, las diferencias de cambio se reconocen en resultados en la línea “diferencias de cambio”; y para instrumentos de patrimonio medidos a VRCCORI, las diferencias de cambio son reconocidas en otros resultados integrales en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral”

o.2. Deterioro de activos financieros – el Grupo reconoce una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas (“PCE”) sobre activos financieros que se miden a costo amortizado o a VRCCORI, cuentas por cobrar por arrendamientos, importes adeudados por clientes bajo contratos en construcción, así como también un compromiso de préstamos y contratos de garantía financiera. No se reconoce una pérdida por deterioro para inversiones en instrumentos de patrimonio. El importe de las pérdidas crediticias esperadas es actualizado en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial del correspondiente activo financiero.

El Grupo siempre reconoce PCE durante el tiempo de vida del activo para las cuentas por cobrar comerciales. Las pérdidas crediticias esperadas en estos activos financieros son estimadas usando una matriz de provisiones basado en la experiencia histórica de pérdidas crediticias de la Compañía, ajustada por factores que son específicos a los deudores, condiciones económicas generales y una evaluación tanto de la actual, así como también, de la presupuestada dirección de las condiciones en la fecha de reporte, incluyendo el valor del dinero en el tiempo cuando se apropiado.

Para todos los otros instrumentos financieros, la Compañía reconoce PCE durante el tiempo de vida del activo cuando ha habido un aumento significativo en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. Si, por otro lado, riesgo de crédito en el instrumento financiero no ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial, la Compañía mide la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero a un importe igual a las pérdidas crediticias esperadas en los próximos doce meses. La evaluación de si debiesen ser reconocidas PCE durante el tiempo de vida del activo está basada en aumentos significativos en la probabilidad o riesgo de un incumplimiento que ocurra desde el reconocimiento inicial en lugar de sobre la evidencia de un activo financiero con deterioro de valor crediticio a la fecha de reporte o que ocurra un incumplimiento.

Las PCE durante el tiempo de vida del activo representan las pérdidas crediticias esperadas que resultarán de todos los posibles eventos de incumplimiento durante la vida esperada de un instrumento financiero. En contraste, las PCE esperadas en los próximos doce meses representa la porción de las PCE durante el tiempo de vida del activo que se espera resulten de eventos de incumplimiento sobre un instrumento financiero que sea posible dentro de los 12 meses después de la fecha de reporte.

(i) Aumento significativo en el riesgo de crédito - Al evaluar si el riesgo de crédito de un instrumento financiero se ha incrementado significativamente desde su reconocimiento inicial, la Compañía compara el riesgo de que ocurra un incumplimiento en el instrumento financiero a la fecha de reporte con el riesgo de que ocurra un incumplimiento en el instrumento financiero a la fecha del reconocimiento inicial. Al realizar esta evaluación, la Compañía considera información cuantitativa y cualitativa que sea razonable y sustentable, incluyendo experiencia histórica e información proyectada que esté disponible sin costo o esfuerzo desproporcionado. La información proyectada considerada incluye las perspectivas

futuras de las industrias en las cuales operan los deudores de la Compañía, obtenidas de informes de expertos económicos, analistas financieros, organismos gubernamentales, grupos de expertos relevantes y otras organizaciones similares, así como también la consideración de diversas fuentes externas de información económica actual y pronosticada que se relaciona con las operaciones principales de la Compañía, a saber, el mercado de artículos de ocio y equipos electrónicos, la industria de la construcción de propiedades residenciales y el negocio de software de tecnologías de información.

En particular, la siguiente información se tiene en consideración cuando se evalúa si el riesgo de crédito ha aumentado significativamente desde el reconocimiento inicial:

- Un deterioro significativo actual o esperado en la clasificación de riesgo interna o externa (si está disponible) del instrumento financiero;
- Un deterioro significativo en los indicadores de mercado externos de riesgo de crédito para un instrumento financiero específico, por ejemplo, un aumento significativo en el margen de crédito, precios del swap de incumplimiento crediticio para el deudor, o la duración o el alcance al cual el valor razonable de un activo financiero ha sido menor que su costo amortizado;
- Cambios adversos actuales o pronosticados en el negocio, condiciones financieras o económicas que se espera ocasionen una disminución significativa en la capacidad del deudor para cumplir con sus obligaciones financieras;
- Un deterioro significativo actual o esperado en los resultados operacionales del deudor;
- Aumentos significativos en el riesgo de crédito sobre otros instrumentos financieros del mismo deudor;
- Cambios adversos significativos actuales o pronosticados en el ambiente regulatorio, económico o tecnológico del deudor que resulten en una disminución significativa en la capacidad del deudor para cumplir sus obligaciones financieras.

Independientemente del resultado de la evaluación anterior, el Grupo presume que el riesgo crediticio de un activo financiero se ha incrementado significativamente desde el reconocimiento inicial, cuando los pagos contractuales se atrasen por más de 30 días, a menos que la Compañía tenga información razonable y sustentable para demostrar lo contrario.

No obstante lo anterior, la Compañía asume que el riesgo crediticio de un instrumento financiero no ha aumentado significativamente desde su reconocimiento inicial si se determina que el instrumento financiero tiene un bajo riesgo crediticio a la fecha de reporte. Se determina que un instrumento financiero tiene un riesgo crediticio bajo si: (i) el instrumento financiero tiene un riesgo bajo de incumplimiento; (ii) el deudor tiene una capacidad robusta para cumplir sus obligaciones contractuales de flujos de efectivo en el corto plazo; y (iii) los cambios adversos en las condiciones económicas y de negocios en el largo plazo podrían, pero no necesariamente, reducirán la capacidad del deudor para cumplir sus obligaciones contractuales de flujos de efectivo. La Compañía considera que un activo financiero tiene un riesgo crediticio bajo cuando tiene una clasificación crediticia interna o externa de “grado de inversión” de acuerdo con la definición globalmente entendida de riesgo crediticio.

Para compromisos de préstamo y contratos de garantía financiera, la fecha en que el Grupo pasa a ser una parte del compromiso irrevocable se considera la fecha del reconocimiento inicial a efectos de aplicar los requerimientos de deterioro de valor. Al evaluar si ha habido un aumento significativo en el riesgo crediticio desde su reconocimiento inicial de un compromiso de préstamo, la Compañía considera los cambios en el riesgo de que ocurra un incumplimiento del préstamo con el que se relaciona el compromiso de préstamo; para contratos de garantía financiera, la Compañía considera los cambios en el riesgo de que el deudor especificado incumpla el contrato.

La Compañía monitorea regularmente la efectividad de los criterios utilizados para identificar si ha habido un aumento significativo en el riesgo crediticio y los modifica según sea apropiado para asegurar que los criterios sean capaces de identificar un aumento significativo en el riesgo crediticio antes que el importe pase a estar moroso.

(ii) Definición de incumplimiento – El Grupo considera lo siguiente como constituyente de un evento de incumplimiento para propósitos de la administración interna del riesgo crediticio, dado que la experiencia histórica indica que las cuentas por cobrar que cumplen cualquiera de los siguientes criterios son generalmente no recuperable.

- Cuando existe un incumplimiento de las restricciones financieras de la contraparte; o
- Información desarrollada internamente u obtenida de recursos externos indica que es improbable que el deudor pague a sus acreedores, incluyendo a la Compañía, en su totalidad (sin tomar en consideración alguna garantía mantenida por la Compañía).

(iii) Activos financieros con deterioro de valor crediticio - Un activo financiero está con deterioro de valor crediticio cuando han ocurrido uno o más eventos que tienen un impacto perjudicial sobre los flujos de efectivo futuros estimados de ese activo financiero. Evidencias de que un activo financiero está con deterioro de valor crediticio incluyen información observable sobre los sucesos siguientes:

- Dificultades financieras significativas del emisor o del deudor;
- Una infracción del contrato, tal como un incumplimiento o un suceso de mora;
- El prestamista del deudor por razones económicas o contractuales relacionadas con dificultades financieras del deudor le ha otorgado a éste concesiones o ventajas que no le habría facilitado en otras circunstancias;
- Se está convirtiendo en probable que el deudor entre en quiebra o en otra forma de reorganización financiera; o
- La desaparición de un mercado activo para el activo financiero en cuestión, debido a dificultades financieras.

o.3. Política de castigo - La Compañía castiga un activo financiero cuando existe información que indica que la contraparte está en dificultades financieras severas y no existe una perspectiva realista de recupero, por ejemplo, cuando la contraparte ha sido puesta en liquidación o ha entrado en procedimientos de bancarrota, o en el caso de cuentas comerciales por cobrar, cuando los importes han estado morosos por más de dos años, lo primero que ocurra primero.

Los activos financieros castigados podrían todavía estar sujetos a actividades de cumplimiento bajo los procedimientos de recupero de la Compañía, teniendo en consideración asesoría legal cuando fuere apropiado. Cualquier recupero realizado se reconoce en resultados.

o.4 Medición y reconocimiento de pérdidas crediticias esperadas - La medición de las pérdidas crediticias esperadas es una función de la probabilidad de incumplimiento, la severidad (es decir, la magnitud de la pérdida si existe un incumplimiento) y la exposición al incumplimiento. La evaluación de la probabilidad de incumplimiento y la severidad está basada en datos históricos ajustados por información futura como se describió anteriormente. En cuanto a la exposición al incumplimiento para activos financieros, esta está representada por el valor en libros bruto de los activos a la fecha de reporte; para compromisos de préstamos y contratos de garantía financiera, la exposición incluye el importe que se dispondrá en el futuro en la fecha de incumplimiento determinada sobre la base de tendencias históricas, el entendimiento de la Compañía de las específicas necesidades financieras futuras de los deudores, y otra información futura relevante.

Para los activos financieros, la pérdida crediticia esperada se estima como la diferencia entre todos los flujos de efectivo contractuales que se adeudan a la Compañía en conformidad con el contrato y todos los flujos de efectivo que la Compañía espera recibir, descontados a la tasa de interés efectiva original.

Para un contrato de garantía financiera, ya que la Compañía está obligada a realizar pagos solamente en el evento de un incumplimiento por parte del deudor en conformidad con las cláusulas del instrumento que está garantizado, las insuficiencias de efectivo son pagos esperados a reembolsar al tenedor por una pérdida crediticia en la que incurre menos los importes que la Compañía espera recibir del tenedor, el deudor o un tercero.

La Compañía reconoce una ganancia o pérdida por deterioro de valor en resultados para todos los instrumentos financieros con un correspondiente ajuste a su valor en libros a través de una cuenta de corrección de valor por pérdidas, excepto para los instrumentos financieros que son medidos a VRCCORI, para los cuales la corrección de valor se reconoce en otros resultados integrales y se acumula en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral”, y no reduce el valor en libros del activo financiero en el estado de situación financiera.

o.5 Baja en cuentas de activos financieros - La Compañía da de baja un activo financiero solamente cuando expiran los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo financiero, o cuando transfiera el activo financiero y sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo a un tercero. Si la Compañía no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa controlando el activo transferido, la Compañía reconoce su interés retenido en el activo y un pasivo asociado por los importes que podría tener que pagar. Si la Compañía retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, la Compañía continúa reconociendo el activo financiero y también reconoce un préstamo garantizado por los importes recibidos.

Al dar de baja un activo financiero medido a costo amortizado, la diferencia entre el valor en libros del activo y la sumatoria de la consideración recibida y por recibir se reconoce en resultados. Adicionalmente, al dar de baja una inversión en un instrumento de deuda clasificado a VRCCORI, la ganancia o pérdida acumulada previamente reconocida en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” es reclasificada a resultados. En contrario, al dar de baja una inversión en un instrumento de patrimonio el cual la Compañía a elegido en el reconocimiento inicial medirlo a VRCCORI, la ganancia o pérdida acumulada previamente reconocida en la “Reserva de ganancias y pérdidas sobre activos financieros medidos al valor razonable con cambios en otro resultado integral” no es reclasificada a resultados, pero es transferida a resultados retenidos.

o.6. Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio

Clasificación como deuda o patrimonio - Los instrumentos de deuda y patrimonio emitidos por una entidad de la Compañía se clasifican como pasivos financieros o como patrimonio de conformidad con la sustancia del acuerdo contractual y las definiciones de pasivo financiero e instrumento de patrimonio.

(i) Instrumentos de patrimonio - Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que evidencie un interés residual en los activos de una entidad después de deducir todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por una entidad de la Compañía se reconocen por los importes recibidos, neto de los costos directos de emisión.

La recompra de instrumentos de capital propio de la Compañía se reconocen y se deducen directamente en patrimonio.

No se reconoce ninguna ganancia o pérdida en resultados en la compra, venta, emisión o cancelación de los instrumentos de patrimonio propio de la Compañía.

(ii) Pasivos financieros - Todos los pasivos financieros son posteriormente medidos a costo amortizado usando el método de interés efectivo o a VRCCR.

Sin embargo, los pasivos financieros que se originan cuando una transferencia de un activo financiero no califica para darlo de baja o cuando aplica el enfoque de involucramiento continuo, contratos de garantía financiera emitidos por la Compañía, y compromisos emitidos por la Compañía para otorgar un préstamo a una tasa de interés por debajo del mercado son medidos en conformidad con las políticas contables específicas establecidas más adelante.

a) Pasivos financieros medidos a VRCCR - Los pasivos financieros se clasifican al VRCCR cuando el pasivo financiero es (i) una contraprestación contingente que sería pagada por el adquirente como parte de una combinación de negocios a la que se aplica IFRS 3, (ii) mantenido para negociar, o (iii) se designa a VRCCR.

Un pasivo financiero se clasifica como mantenido para negociar si:

- Se compra o se incurre en él principalmente con el objetivo de venderlo en un futuro cercano; o

- En su reconocimiento inicial es parte de una cartera de instrumentos financieros identificados, que la Compañía gestiona conjuntamente y para la cual tiene evidencia de un patrón real reciente de obtención de beneficios a corto plazo; o
- Es un derivado, excepto por los derivados que sean un contrato de garantía financiera o hayan sido designados como un instrumento de cobertura eficaz.

Un pasivo financiero distinto a un pasivo financiero mantenido para negociar o contraprestación contingente que sería pagada por el adquirente como parte de una combinación de negocios puede ser designado como VRCCR al momento del reconocimiento inicial si:

- Tal designación elimina o reduce significativamente alguna incongruencia en la medición o en el reconocimiento que de otra manera surgiría; o
- El pasivo financiero forma parte de un grupo de activos financieros o pasivos financieros o ambos, el cual se administra y evalúa sobre la base de su valor razonable, de acuerdo con la documentada estrategia de inversión o de administración del riesgo de la Compañía, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- Forme parte de un contrato que contenga uno o más instrumentos derivados implícitos, y NIIF 9 permita que la totalidad del contrato sea designado como a VRCCR.

Los pasivos financieros a VRCCR se registran a valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida en los cambios del valor razonable en el estado de resultados en la medida que no sean parte de una designada relación de cobertura. La ganancia o pérdida neta reconocida en resultados incluye cualquier interés obtenido sobre el pasivo financiero y se incluye en la partida de ‘ingresos/costos financieros’ en el estado de resultados.

Sin embargo, para pasivos financieros designados a VRCCR, el importe del cambio en el valor razonable del pasivo financiero que es atribuible a cambios en el riesgo crediticio de ese pasivo se reconocen en otros resultados integrales, a menos que el reconocimiento de los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otros resultados integrales crearía o incrementaría una asimetría contable en resultados. El importe remanente del cambio en el valor razonable del pasivo se reconoce en resultados. Los cambios en el valor razonable atribuibles al riesgo crediticio de un pasivo financiero que son reconocidos en otros resultados integrales no son posteriormente reclasificados a resultados; en su lugar, son transferidos a resultados retenidos una vez dado de baja el pasivo financiero.

Las pérdidas o ganancias sobre contratos de garantía financiera o compromisos de préstamos emitidos por la Compañía que sean designados por la Compañía para ser medidos a VRCCR se reconocen en resultados.

El valor razonable se determina de la manera descrita en la nota 15 c.iii.

(iii) Pasivos financieros medidos posteriormente a costo amortizado - Los pasivos financieros que no sean (1) una contraprestación contingente de un adquirente en una combinación de negocios; (2) mantenidos para negocios; o (3) designados a VRCCR, son posteriormente medidos a costo amortizado usando el método del interés efectivo.

El método del interés efectivo es un método que se utiliza para el cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y para la distribución del gasto por intereses a lo largo del período correspondiente. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los pagos de efectivo futuros estimados (incluyendo todas las comisiones y puntos básicos de interés, pagados o recibidos, que integren la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y cualquier otra prima o descuento) durante la vida esperada del pasivo financiero, o cuando sea apropiado, un período menor, al costo amortizado de un pasivo financiero.

Contratos de garantía financiera - Un contrato de garantía financiera es un contrato que requiere que el emisor efectúe pagos específicos para reembolsar al tenedor la pérdida en la que incurre cuando un deudor específico incumpla su obligación de pago a su vencimiento, de acuerdo con las condiciones, originales o modificadas, de un instrumento de deuda.

Los contratos de garantía financiera emitidos por una entidad de la Compañía son inicialmente medidos a valor razonable y, si no es designado a VRCCR y no se origina de la transferencia de un activo financiero, son posteriormente medidos al importe mayor entre:

- El importe determinado de la corrección de valor por pérdidas de acuerdo con NIIF 9 (ver k.2.3); y
- El importe reconocido inicialmente menos, cuando sea apropiado, el importe acumulado de ingresos reconocidos de acuerdo con las políticas de reconocimiento de ingresos.

Ganancias y pérdidas por diferencias de cambio - Para pasivos financieros que están denominados en una moneda extranjera y son medidos a costo amortizado al cierre de cada período de reporte, las ganancias y pérdidas por diferencias de cambio se determinan sobre la base del costo amortizado de los instrumentos. Estas ganancias o pérdidas por diferencias de cambio se reconocen en resultados en la línea “diferencias de cambio”, para pasivos financieros que no formen parte de una designada relación de cobertura.

El valor razonable de los pasivos financieros denominados en una moneda extranjera se determina en esa moneda extranjera y son convertidos al tipo de cambio de cierre de cada período de reporte. Para pasivos financieros que son medidos a VRCCR, el componente de diferencia de cambio forma parte de las ganancias o pérdidas por valor razonable y se reconocen en resultados para pasivos financieros que no sean parte de una relación de cobertura.

Baja en cuentas de pasivos financieros - La Compañía da de baja los pasivos financieros si, y sólo si, las obligaciones de la Compañía se cumplen, cancelan o han expirado. La diferencia entre el valor en libros del pasivo financiero dado de baja y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce, incluyendo cualquier activo transferido diferente del efectivo o pasivo asumido, se reconoce en resultados.

o.7 Instrumentos financieros derivados

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, la Compañía no posee instrumentos financieros derivados.

Derivados implícitos - A la fecha de la presentación de los estados financieros, la Sociedad no ha identificado derivados implícitos que deban ser valorizados en forma independiente al contrato principal.

p. Inventario - Las existencias se valorizan al costo según los siguientes métodos:

- **Productos terminados y en procesos:** al costo promedio mensual de producción, el cual incluye la depreciación del activo fijo y la amortización de las pertenencias mineras.
- **Materias primas, materiales y repuestos de consumo:** al costo promedio de adquisición.
- **Mineral en cancha:** al costo promedio de extracción mensual, o valor recuperable el que fuere menor.
- **Materias primas y materiales en tránsito:** al costo de adquisición.

El costo asignado a las existencias no supera su valor neto de realización.

El precio de costo incluye los costos de materiales directos y, en su caso, los costos de mano de obra, los costos indirectos incurridos para transformar las materias primas en productos terminados y los gastos generales incurridos al trasladar las existencias a su ubicación y condiciones actuales.

El valor neto de realización representa la estimación del precio de venta menos todos los costos estimados de terminación y los costos que serán incurridos en los procesos de comercialización, venta y distribución.

q. Estado de flujo de efectivo - Para efectos de preparación del estado de flujos de efectivo, el Grupo ha definido las siguientes consideraciones:

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja y los depósitos a plazo en entidades de crédito a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original de seis meses. En el balance de situación, los sobregiros bancarios se clasifican como recursos ajenos en el pasivo corriente.

Actividades de operación: Son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de la Compañía y sus filiales, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.

Actividades de inversión: Corresponden a actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.

Actividades de financiación: Actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

r. Impuesto a las ganancias - La Compañía y sus filiales en Chile determinan la base imponible y calculan su impuesto a la renta de acuerdo con las disposiciones legales vigentes. Su filial en el extranjero lo hace según las normas de su respectivo país.

Los impuestos diferidos originados por diferencias temporarias y otros eventos que crean diferencias entre la base contable y tributaria de activos y pasivos se registran de acuerdo con las normas establecidas en NIC 12 “Impuesto a las ganancias”.

De igual manera, la Compañía registra las diferencias temporarias que se originan entre las partidas tributarias y contables que resultan de la determinación del Resultado Imponible Operacional (RIO) para efecto del cálculo del impuesto específico a la minería.

El impuesto sobre sociedades se registra en la cuenta de resultados consolidados o en las cuentas de patrimonio neto del estado de situación financiera consolidado en función de donde se hayan registrado las ganancias o pérdidas que lo hayan originado. Las diferencias entre el valor contable de los activos y pasivos, y su base fiscal generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo que se calculan utilizando las tasas fiscales que se espera que estén vigentes cuando los activos y pasivos se realicen.

Las variaciones producidas en el ejercicio en los impuestos diferidos de activo o pasivo se registran en la cuenta de gasto por impuesto a las ganancias del estado de resultados integrales o directamente en las cuentas de patrimonio del estado de situación financiera, según corresponda.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen únicamente cuando se espera disponer de utilidades tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias.

s. Beneficios al personal - Las condiciones de empleo estipulan el pago de una indemnización por años de servicio cuando un contrato de trabajo llega a su fin. Normalmente esto corresponde a la proporción de un mes por cada año de servicio y a base del nivel de sueldo final. Este beneficio ha sido definido como un beneficio no corriente.

La Compañía tiene contemplado en sus convenios colectivos el pago a todo evento de la indemnización por años de servicio para todos los trabajadores del Valle de Elqui y Huasco. Para el personal del Valle de Copiapó este beneficio solo se aplica cuando el trabajador acredite haberse acogido efectivamente a jubilación.

Por otro lado, la Compañía ha convenido un premio de antigüedad con sus trabajadores que es cancelado sobre la base de un porcentaje incremental de su sueldo de acuerdo a una tabla definida. Este beneficio ha sido definido como un beneficio no corriente.

Las provisiones de indemnización por años de servicio y el premio de antigüedad son calculadas de acuerdo a valorizaciones realizadas por un actuario independiente, utilizando el método de unidad de crédito proyectada, las cuales se actualizan en forma periódica. La remediación, que comprende las ganancias y pérdidas actuariales se refleja inmediatamente en el estado de situación financiera con cargo o abono reconocido en otros resultados integrales en el período en que ocurren. La remediación reconocida en otros resultados integrales se refleja inmediatamente en resultados retenidos y no será reclasificada a resultados del ejercicio. El costo por servicios pasados se reconoce en resultados en el periodo de una

modificación al plan. El interés neto se calcula multiplicando la tasa de descuento al comienzo del periodo por el activo o pasivo neto por beneficios definidos. Los costos por beneficios definidos se categorizan como sigue:

- Costo por servicios (incluyendo el costo por servicios actuales, costo por servicios pagados, así como también las ganancias o pérdidas por reducciones y liquidaciones);
- Gasto o ingreso por interés neto
- Remediación

Los costos asociados a los beneficios de personal, relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el año son cargados a resultados integrales en el periodo que corresponde.

La administración utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Dicha expectativa al igual que los supuestos son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Compañía. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento anual, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

El importe de los pasivos actuariales netos devengados al cierre del ejercicio se presenta en el rubro provisiones corrientes y no corriente por beneficio a los empleados del Estado de Situación Financiera Consolidado.

t. Provisiones - Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (ya sea legal o constructiva) como resultado de un suceso pasado, es probable que la Compañía tenga que cancelar la obligación, y puede hacerse una estimación confiable del importe de la obligación.

El importe reconocido como provisión debe ser la mejor estimación del desembolso necesario para cancelar la obligación presente al final del periodo sobre el que se informa, teniendo en cuenta los riesgos y las incertidumbres que conllevan la obligación. Cuando se mide una provisión usando el flujo de efectivo estimado para cancelar la obligación presente, su importe en libros representa el valor actual de dichos flujos de efectivo (cuando el efecto del valor temporal del dinero es significativo).

Cuando se espera de un tercero la recuperación de algunos o todos los beneficios económicos requeridos para cancelar una provisión, se reconoce una cuenta por cobrar como un activo si es prácticamente seguro que se recibirá el desembolso y se puede medir el importe de la cuenta por cobrar con confiabilidad.

u. Pasivos contingentes - Los pasivos contingentes, son obligaciones surgidas a raíz de sucesos pasados, cuya información está sujeta a la ocurrencia o no de eventos fuera de control de la Compañía, u obligaciones presentes surgidas de hechos anteriores, cuyo importe no puede ser estimado de forma fiable, o en cuya liquidación no es probable que tenga lugar una salida de recursos.

La Compañía no registra activos ni pasivos contingentes, salvo aquellos que deriven de los contratos de carácter oneroso, los cuales se registran como provisión y son revisados a la

fecha de cada estado de situación financiera para ajustarlos de forma tal que reflejen la mejor estimación.

v. Provisiones por costos de desmantelamiento y restauración - Surge una obligación de incurrir en costos de desmantelamiento y restauración cuando se produce una alteración causada por el desarrollo o producción en curso de una propiedad minera. Los costos se estiman en base de un plan formal de cierre y están sujetos a una revisión formal.

Dichos costos que surgen de la instalación de una planta u otra obra para la preparación del emplazamiento, descontados a su valor actual neto, se provisionan y capitalizan al inicio de cada proyecto, en cuanto se origine la obligación de incurrir en dichos costos. Estos costos de desmantelamiento se debitan contra resultados durante la vida de la mina, por medio de la depreciación del activo y la amortización o el descuento en la provisión. La depreciación se incluye en los costos de operación, mientras que la amortización se incluye como costo de financiamiento.

Los costos para la restauración a raíz de daños en el emplazamiento, los cuales se generan en forma progresiva durante la producción, se provisionan a sus valores actuales netos y se debitan contra resultado del ejercicio a medida que avanza la extracción.

Las provisiones para desmantelamiento y restauración y medioambientales, se efectúan a valor presente en el momento que la obligación es conocida. Los costos ambientales son estimados usando también el trabajo de un especialista externo y/o expertos internos. La administración aplica su juicio y experiencia para proveer y amortizar estos costos estimados sobre la vida útil de la mina.

w. Reconocimiento de ingresos – La Sociedad reconoce ingresos por la venta de mineral de hierro.

El ingreso es medido basado en la contraprestación especificada en un contrato con un cliente. La Compañía reconoce ingresos cuando transfiere el control de un producto o servicio a un cliente.

Los contratos con clientes para la venta de bienes minerales incluyen la obligación de desempeño por la entrega de los bienes físicos y el servicio de transporte asociado, en el lugar convenido con los clientes. La Compañía reconoce los ingresos por la venta de bienes en el momento en que el control del activo se transfiere al cliente, de acuerdo al embarque o despacho de los productos, de conformidad a las condiciones pactadas y están sujetos a variaciones relacionadas con el contenido y/o precio de venta a la fecha de su liquidación. El precio de venta de los minerales es un precio variable, cuyo valor se estructura en base a una fórmula de precios que usa como referencia el precio Platts 62% y 65% Fe CFR China que publica el Daily Platts, una publicación internacional de uso común en la industria del hierro y el acero. La fórmula de precio se aplica sobre un período de tiempo denominado the Settlement Period (SP). El SP es negociable y puede extenderse algunos meses después del embarque, por lo tanto, al cierre de cada estado financiero la Compañía utiliza información de precios futuros de los productos vendidos, para cuantificar las potenciales diferencias entre el precio provisorio y el definitivo, con lo cual la Compañía realiza ajustes a sus ingresos y saldos por deudores comerciales.

Los contratos de venta contemplan un precio provisorio a la fecha del embarque, cuyo precio final está basado en el precio spot a la fecha de liquidación. En la generalidad de los casos, el reconocimiento de ingresos por ventas de hierro se basa en el precio spot a la fecha de embarque, con un ajuste posterior realizado en la determinación final y presentado como parte de “Ingresos de actividades ordinarias”. Los términos de los contratos de venta con terceros contienen acuerdos de precios provisorios por medio de los cuales el precio de venta del mineral, está basado en los precios spot prevalecientes en una fecha futura especificada después de su embarque al cliente (el “período de cotización”). Como tal, el precio final será fijado en las fechas indicadas en los contratos. Los ajustes al precio de venta ocurren basándose en las variaciones en los precios de mercado cotizados hasta la fecha de la liquidación final. El período entre la facturación provisoriosa y la liquidación final puede ser entre uno y seis meses.

Los cambios en el valor razonable durante el período de cotización y hasta la liquidación final son determinados por referencia a los precios de mercado del hierro. Los ingresos por venta de mineral son reconocidos en un punto en el tiempo.

x. Ganancias por acción - La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia (pérdida) neta del período atribuible a la Compañía y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período, sin incluir el número medio de acciones de la Compañía en poder de alguna sociedad filial, si en alguna ocasión fuera el caso. El Grupo no han realizado ningún tipo de operación de potencial efecto delusivo que suponga una ganancia por acción diluido diferente del beneficio básico por acción.

y. Dividendos - La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo al cierre de cada período en los estados financieros, en función de la política de dividendos acordada por la Junta General Ordinaria de Accionistas (dividendo del 75% de la utilidad líquida distribuable). La utilidad líquida a distribuir se presenta en la Nota 24 letra c.

z. Arrendamientos

i. Arrendatario: Como arrendatario, la Compañía reconoce un activo en la fecha en que comienza el arrendamiento si representa el derecho a usar el activo subyacente durante el periodo del arrendamiento (un activo por derecho de uso) y un pasivo por pagos de arriendo (pasivo por arrendamiento). Los arrendamientos a menos de 12 meses (y no renovables) pueden excluirse, así como los arrendamientos donde el valor del activo subyacente no es significativo. La Compañía reconoce por separado el gasto por intereses del pasivo por arrendamiento y el gasto por amortización del activo por derecho de uso. Los arrendatarios aplicarán los requisitos de depreciación de la NIC 16, Propiedades, planta y equipo, al depreciar un activo por derecho de uso.

Clasificación: Todos los arrendamientos se clasifican como si fueran financieros. Los arrendatarios registran un activo por derecho de uso y un pasivo por arrendamiento en la fecha en que comienza el arrendamiento.

ii. Arrendador: La contabilidad del arrendador según la NIIF 16 es sustancialmente igual a la contabilidad bajo la NIC 17. Los arrendadores continuarán clasificando al inicio del acuerdo si el arrendamiento es operativo o financiero, en base a la esencia de la transacción. Los arrendamientos en los que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios

inherentes a la propiedad del activo subyacente se clasifican como arrendamientos financieros. En el caso de los arrendamientos operativos, las cuotas se reconocen como gasto en caso de ser arrendatario, y como ingreso en caso de ser arrendador, de forma lineal durante el plazo del mismo, salvo que resulte más representativa otra base sistemática de reparto.

aa. Clasificación de saldos en corriente y no corriente - En el estado de situación financiera consolidado adjunto, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses y como no corrientes, los de vencimiento superior a dicho período. En el caso que existiese obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Compañía, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, podrían clasificarse como pasivos a largo plazo.

ab. Medio ambiente - La Compañía y sus filiales, adhieren a los principios del Desarrollo Sustentable, los cuales compatibilizan el desarrollo económico cuidando el medio ambiente y la seguridad y salud de sus colaboradores.

La Compañía y sus filiales reconocen que estos principios son claves para el bienestar de sus colaboradores, el cuidado del entorno y para lograr el éxito de sus operaciones.

3.2 Nuevos pronunciamientos contables

La Compañía aplicó por primera vez ciertas normas, interpretaciones y enmiendas, las cuales son efectivas para los períodos que inicien el 1 de enero de 2022 o fecha posterior. La Compañía no ha adoptado en forma anticipada ninguna norma, interpretación o enmienda que habiendo sido emitida aun no haya entrado en vigencia.

a) Las normas, interpretaciones y enmiendas a IFRS que entraron en vigencia a la fecha de los estados financieros, su naturaleza e impactos se detallan a continuación:

Enmiendas	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 3, Referencia al Marco Conceptual	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022.
NIC 16 Propiedad, Planta y equipo: cobros antes del uso previsto.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022.
NIC 37 Contratos onerosos- costo del cumplimiento de un contrato	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022.
NIIF 1, NIIF 9, NIIF 16, NIC 41 Mejoras anuales a las normas 2018-2020.	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de junio de 2022.

NIIF Referencia al Marco Conceptual

En mayo 2020, el IASB emitió enmiendas a la norma NIIF 3 Combinaciones de Negocios – Referencia al Marco Conceptual. Estas enmiendas están destinadas a reemplazar la referencia a una versión anterior del Marco Conceptual del IASB (Marco de 1989) con una referencia a la versión actual emitida en marzo 2018 sin cambiar significativamente sus requerimientos.

Las enmiendas agregan una excepción al principio de reconocimiento de la NIIF 3 para evitar el problema de las ganancias o pérdidas potenciales del “día 2” que surgen de pasivos y pasivos contingentes que estarían dentro del alcance de la NIC 37 Provisiones, Pasivos Contingentes y Activos Contingentes o la CINIIF 21 Gravámenes, si se incurren por separado. La excepción requiere que las entidades apliquen los criterios de la NIC 37 o la CINIIF 21, respectivamente, en lugar del Marco Conceptual, para determinar si existe una obligación presente en la fecha de adquisición.

Al mismo tiempo, las enmiendas añaden un nuevo párrafo a la NIIF 3 para aclarar que los activos contingentes no califican para el reconocimiento en la fecha de adquisición.

Las enmiendas deben aplicarse de forma prospectiva.

La enmienda es aplicable por primera vez en 2022, sin embargo, no tiene un impacto en los estados financieros de la entidad.

NIC 16 Propiedad, plata y equipo: cobros antes del uso previsto

La enmienda prohíbe a las entidades deducir del costo de un elemento de propiedad, planta y equipo (PP&E), cualquier producto de la venta de elementos producidos mientras se lleva ese activo a la ubicación y condición necesarias para que pueda operar de la manera prevista por la administración. En su lugar, una entidad reconoce los ingresos de la venta de dichos elementos y los costos de producción de esos elementos en el resultado del periodo.

La enmienda debe aplicarse retroactivamente solo a los elementos de PP&E disponibles para su uso en o después del comienzo del primer período presentado cuando la entidad aplica la enmienda por primera vez.

La enmienda es aplicable por primera vez en 2022, sin embargo, no tiene un impacto en los estados financieros de la entidad.

NIC 37 Contratos onerosos – costo de cumplimiento de un contrato

En mayo 2020, el IASB emitió enmiendas a la norma NIC 37 Provisiones, Pasivos Contingentes y Activos Contingentes para especificar los costos que una entidad necesita incluir al evaluar si un contrato es oneroso o genera pérdidas.

Las enmiendas están destinadas a proporcionar claridad y ayudar a garantizar la aplicación consistente de la norma. Las entidades que aplicaron previamente el enfoque de costo incremental verán un aumento en las provisiones para reflejar la inclusión de los costos relacionados directamente con las actividades del contrato, mientras que las entidades que previamente reconocieron las provisiones por pérdidas contractuales utilizando la guía de la norma anterior, NIC 11 Contratos de Construcción, deberán excluir la asignación de costos indirectos de sus provisiones. Se requerirá juicio para determinar qué costos están "directamente relacionados con las actividades del contrato", pero creemos que la guía en la NIIF 15 será relevante.

Las enmiendas deben aplicarse de forma prospectiva a los contratos para los que una entidad aún no ha cumplido con todas sus obligaciones al comienzo del período anual sobre el que se informa en el que aplica por primera vez las enmiendas (la fecha de la aplicación inicial). Se permite la aplicación anticipada y esta debe revelarse.

La enmienda es aplicable por primera vez en 2022, sin embargo, no tiene un impacto en los estados financieros de la entidad.

NIIF 1, NIIF 9, NIIF 16 e NIC 41 Mejoras anuales a las normas NIIF 2018 - 2020

El IASB ha emitido “Mejoras anuales a los estándares NIIF 2018–2020”. El pronunciamiento contiene enmiendas a cuatro Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) como resultado del proyecto de mejoras anuales de IASB.

NIIF 1: Subsidiaria como adoptante por primera vez. La enmienda permite que una subsidiaria que opte por aplicar el párrafo D16(a) de la NIIF 1, mida las diferencias de conversión acumuladas utilizando los montos informados en los estados financieros consolidados de la matriz, con base en la fecha de transición a las IFRS de la matriz, si no se realizaron ajustes para la consolidación y para los efectos de la combinación de negocios en la que la controladora adquirió la subsidiaria. Esta modificación también aplica a una asociada o negocio conjunto que opte por aplicar el párrafo D16(a) de la NIIF 1.

NIIF 9: Comisiones en la prueba del 10% para la baja de pasivos financieros. La enmienda aclara que las comisiones que una entidad incluye al evaluar si los términos de un pasivo financiero nuevo o modificado son sustancialmente diferentes de los términos del pasivo financiero original. Estas comisiones incluyen sólo las pagadas o recibidas entre el prestatario y el prestamista, incluidas las comisiones pagadas o recibidas por el prestatario o el prestamista en nombre del otro. No hay una modificación propuesta para la NIC 39.

Una entidad aplica la modificación a los pasivos financieros que se modifican o intercambian a partir del comienzo del periodo anual sobre el que se informa en el que la entidad aplica por primera vez la modificación.

Ejemplos ilustrativos que acompañan a la NIIF 16: Incentivos de arrendamiento. La enmienda elimina la ilustración de los pagos del arrendador en relación con las mejoras de la propiedad arrendada en el Ejemplo ilustrativo 13 que acompaña a la NIIF 16. Esto elimina la confusión potencial con respecto al tratamiento de los incentivos de arrendamiento al aplicar la NIIF 16.

NIC 41: Tributación en las mediciones del valor razonable. La enmienda elimina el requisito del párrafo 22 de la NIC 41 de que las entidades excluyan los flujos de efectivo para impuestos al medir el valor razonable de los activos dentro del alcance de la NIC 41.

La enmienda es aplicable por primera vez en 2022, sin embargo, no tiene un impacto en los estados financieros de la entidad.

b) Las normas e interpretaciones, así como las enmiendas a IFRS, que han sido emitidas, pero aún no han entrado en vigencia a la fecha de estos estados financieros, se encuentran detalladas a continuación. La Compañía no ha aplicado estas normas en forma anticipada:

Normas e Interpretaciones	Fecha de aplicación Obligatoria
NIIF 17, Contratos de seguros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
Enmiendas	Fecha de aplicación Obligatoria
NIC 8 , Definición de la estimación contable	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
NIC 1, Revelación de políticas contables	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
NIC 12, Impuestos diferidos relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
NIC 1, Clasificación de pasivos como corrientes o no corrientes	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2024.
NIIF 16, Pasivos por arrendamiento relacionados a ventas con arrendamiento posterior	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2024.
NIIF 10 y NIC 28, Estados Financieros Consolidados – venta o aportación de activos entre un inversor y su asociada o negocio conjunto	Por determinar

NIIF 17 Contratos de Seguro

En mayo de 2017, el IASB emitió la NIIF 17 Contratos de Seguros, una nueva norma de contabilidad específica para contratos de seguros que cubre el reconocimiento, la medición, presentación y revelación. Una vez entre en vigencia sustituirá a NIIF 4 Contratos de Seguro emitida en 2005. La nueva norma aplica a todos los tipos de contratos de seguro, independientemente del tipo de entidad que los emiten, así como a ciertas garantías e instrumentos financieros con determinadas características de participación discrecional. Algunas excepciones dentro del alcance podrán ser aplicadas.

En diciembre de 2021, el IASB modificó la NIIF 17 para agregar una opción de transición para una "superposición de clasificación" para abordar las posibles asimetrías contables entre los activos financieros y los pasivos por contratos de seguro en la información comparativa presentada en la aplicación inicial de la NIIF 17.

Si una entidad elige aplicar la superposición de clasificación, sólo puede hacerlo para períodos comparativos a los que aplica la NIIF 17 (es decir, desde la fecha de transición hasta la fecha de aplicación inicial de la NIIF 17).

NIIF 17 será efectiva para periodos que comiencen en o después del 1 de enero de 2023, requiriéndose cifras comparativas. La aplicación anticipada es permitida, siempre que la

entidad aplique NIIF 9 Instrumentos Financieros, en o antes de la fecha en la que se aplique por primera vez NIIF 17.

NIC 8 Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones Contables y Errores – Definición de Estimados Contables

En febrero de 2021, el IASB emitió modificaciones a la NIC 8, en las que introduce una nueva definición de "estimaciones contables". Las enmiendas aclaran la distinción entre cambios en estimaciones contables y cambios en las políticas contables y la corrección de errores. Además, aclaran cómo utilizan las entidades las técnicas de medición e insumos para desarrollar la contabilización de estimados.

La norma modificada aclara que los efectos sobre una estimación contable, producto de un cambio en un insumo o un cambio en una técnica de medición son cambios en las estimaciones contables, siempre que estas no sean el resultado de la corrección de errores de períodos anteriores. La definición anterior de un cambio en la estimación contable especificaba que los cambios en las estimaciones contables pueden resultar de nueva información o nuevos desarrollos. Por lo tanto, tales cambios no son correcciones de errores.

La enmienda será efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero 2023.

La entidad realizará la evaluación del impacto de la enmienda una vez entre en vigencia.

NIC 1 Presentación de los Estados Financieros - Revelación de Políticas Contables

En febrero de 2021, el IASB emitió modificaciones a la NIC 1 y a la Declaración de práctica de NIIF N°2 Realizar juicios de materialidad, en el que proporciona orientación y ejemplos para ayudar a las entidades a aplicar juicios de importancia relativa a las revelaciones de política contable.

Las modificaciones tienen como objetivo ayudar a las entidades a proporcionar revelaciones sobre políticas contables que sean más útiles por:

Reemplazar el requisito de que las entidades revelen sus políticas contables "significativas" con el requisito de revelar sus políticas contables "materiales"

Incluir orientación sobre cómo las entidades aplican el concepto de materialidad en la toma de decisiones sobre revelaciones de políticas contables

Al evaluar la importancia relativa de la información sobre políticas contables, las entidades deberán considerar tanto el tamaño de las transacciones como otros eventos o condiciones y la naturaleza de estos.

La enmienda será efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero 2023. Se permite la aplicación anticipada de las modificaciones a la NIC 1 siempre que se revele este hecho.

NIC 12 Impuesto diferido relacionado con activos y pasivos que surgen de una sola transacción

En mayo de 2021, el IASB emitió modificaciones a la NIC 12, que reducen el alcance de la excepción de reconocimiento inicial según la NIC 12, de modo que ya no se aplique a transacciones que dan lugar a diferencias temporarias imponibles y deducibles iguales.

Las modificaciones aclaran que cuando los pagos que liquidan un pasivo son deducibles a efectos fiscales, es cuestión de juicio (habiendo considerado la legislación fiscal aplicable) si dichas deducciones son atribuibles a efectos fiscales al pasivo reconocido en los estados financieros (y gastos por intereses) o al componente de activo relacionado (y gastos por intereses). Este juicio es importante para determinar si existen diferencias temporarias en el reconocimiento inicial del activo y pasivo.

Asimismo, conforme a las modificaciones emitidas, la excepción en el reconocimiento inicial no aplica a transacciones que, en el reconocimiento inicial, dan lugar a diferencias temporarias imponibles y deducibles iguales. Sólo aplica si el reconocimiento de un activo por arrendamiento y un pasivo por arrendamiento (o un pasivo por desmantelamiento y un componente del activo por desmantelamiento) dan lugar a diferencias temporarias imponibles y deducibles que no son iguales. No obstante, es posible que los activos y pasivos por impuestos diferidos resultantes no sean iguales (por ejemplo, si la entidad no puede beneficiarse de las deducciones fiscales o si se aplican tasas de impuestos diferentes a las diferencias temporarias imponibles y deducibles). En tales casos, una entidad necesitaría contabilizar la diferencia entre el activo y el pasivo por impuestos diferidos en resultados.

La enmienda será efectiva para períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero 2023.

La entidad realizará la evaluación del impacto de la enmienda una vez entre en vigencia.

NIC 1 Presentación de Estados Financieros – Clasificación de Pasivos como Corrientes o No Corrientes

En 2020 y 2022, el IASB emitió enmiendas a la NIC 1 para especificar los requerimientos para la clasificación de los pasivos como corrientes o no corrientes. Las enmiendas clarifican acerca de:

- Qué se entiende por derecho a aplazar la liquidación.
- Que debe existir un derecho a aplazar al final del período sobre el que se informa.

Esa clasificación no se ve afectada por la probabilidad de que una entidad ejerza su derecho de aplazamiento.

Que sólo si un derivado implícito en un pasivo convertible es en sí mismo un instrumento de patrimonio, los términos de un pasivo no afectarían su clasificación.

Las enmiendas son efectivas para períodos que comiencen en o después del 1 de enero de 2024. Las enmiendas deben aplicarse de forma prospectiva. La aplicación anticipada está

permitida, la cual debe revelarse. Sin embargo, una entidad que aplique las enmiendas de 2020 anticipadamente también está obligada a aplicar las enmiendas de 2022, y viceversa.

La entidad realizará la evaluación del impacto de la enmienda una vez entre en vigencia.

NIIF 16 Pasivos por arrendamientos relacionados a ventas con arrendamiento posterior

La enmienda aborda los requisitos que utiliza un vendedor-arrendatario para medir el pasivo por arrendamiento que surge en una transacción de venta con arrendamiento posterior.

La enmienda establece que después de la fecha de inicio de una transacción de venta con arrendamiento posterior, el vendedor-arrendatario aplica los párrafos 29 al 35 de NIIF 16 al activo por derecho de uso que surge del arrendamiento posterior y los párrafos 36 al 46 de NIIF 16 al pasivo por arrendamiento que surge del arrendamiento posterior. Al aplicar los párrafos 36 al 46 de NIIF 16, el vendedor-arrendatario determina los “pagos de arrendamiento” o los “pagos de arrendamiento revisados” de tal manera que el vendedor-arrendatario no reconocería ningún importe de ganancia o pérdida relacionada con el derecho de uso que esta conserva. La aplicación de estos requisitos no impide que el vendedor-arrendatario reconozca, en resultados, cualquier ganancia o pérdida relacionada con el cese parcial o total de un arrendamiento, tal cual requiere el párrafo 46(a) de la NIIF 16.

La enmienda no prescribe requisitos de medición específicos para los pasivos por arrendamiento que surgen de un arrendamiento posterior. La medición inicial del pasivo por arrendamiento que surge de un arrendamiento posterior puede dar lugar a que el vendedor-arrendatario determine “pagos por arrendamiento” que son diferentes de la definición general de pagos por arrendamiento en el Apéndice A de NIIF 16. El vendedor-arrendatario deberá desarrollar y aplicar una política contable que da como resultado información que es relevante y confiable de acuerdo con NIC 8.

Un vendedor-arrendatario aplica la enmienda a los períodos de presentación de informes anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2024. Se permite la aplicación anticipada y ese hecho debe revelarse. Un vendedor-arrendatario aplica la enmienda de forma retroactiva de acuerdo con NIC 8 a las transacciones de venta con arrendamiento posterior realizadas después de la fecha de aplicación inicial (es decir, la modificación no se aplica a las transacciones de venta con arrendamiento posterior realizadas antes de la fecha de aplicación inicial). La fecha de aplicación inicial es el comienzo del período anual sobre el que se informa en el que una entidad aplicó por primera vez la norma NIIF 16.

La entidad realizará la evaluación del impacto de la enmienda una vez entre en vigencia.

NIIF 10 Estados Financieros Consolidados e NIC 28 Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos – venta o aportación de activos entre un inversor y su asociada o negocio conjunto

Las enmiendas a NIIF 10 Estados Financieros Consolidados e NIC 28 Inversiones en Asociadas y Negocios Conjuntos (2011) abordan una inconsistencia reconocida entre los

requerimientos de NIIF 10 y los de NIC 28 (2011) en el tratamiento de la venta o la aportación de activos entre un inversor y su asociada o negocio conjunto.

Las enmiendas, emitidas en septiembre de 2014, establecen que cuando la transacción involucra un negocio (tanto cuando se encuentra en una filial o no) se reconoce toda la ganancia o pérdida generada. Se reconoce una ganancia o pérdida parcial cuando la transacción involucra activos que no constituyen un negocio, incluso cuando los activos se encuentran en una filial.

La fecha de aplicación obligatoria de estas enmiendas está por determinar debido a que el IASB está a la espera de los resultados de su proyecto de investigación sobre la contabilización según el método de participación patrimonial. Estas enmiendas deben ser aplicadas en forma retrospectiva y se permite la adopción anticipada, lo cual debe ser revelado.

La entidad realizará la evaluación del impacto de la enmienda una vez entre en vigencia.

4. GESTION DE RIESGOS FINANCIEROS Y DEFINICION DE COBERTURA

La incertidumbre económica global, la volatilidad de los mercados de materias primas, sobre oferta en el mercado del acero que presionaría a la baja el precio de este metal, la aparición de nuevos productores de mineral de hierro magnético en Australia y la fuerte concentración de las ventas de la Compañía en Asia, particularmente en China, aparecen como los riesgos principales que deberá enfrentar la Compañía en el futuro cercano.

El análisis de sensibilidad muestra el impacto de una variación en el precio del hierro sobre los instrumentos financieros mantenidos a la fecha de reporte. Una variación en el precio promedio del hierro de +/- un 10% durante el año 2022, hubiese tenido un efecto de +/- MUS\$ 181.863 sobre los ingresos, basados en los volúmenes de ventas.

En el curso normal de sus negocios y actividades de financiamiento, la Compañía está expuesta a diversos riesgos financieros que pueden afectar de manera significativa el valor económico de sus flujos y activos y, en consecuencia, sus resultados. Las políticas de administración de riesgo son aprobadas y revisadas periódicamente por la Compañía.

A continuación, se presenta una definición de los riesgos que enfrenta la Compañía, y una caracterización de éstos, así como una descripción de las medidas de mitigación actualmente en uso por parte de la Compañía.

a. Riesgo de mercado

Es la posibilidad de que la fluctuación de variables de mercado tales como tasas de interés, tipo de cambio, precios de productos, etc., produzcan pérdidas económicas debido a la desvalorización de flujos o activos o a la valorización de pasivos, debido a la nominación o indexación de éstos a dichas variables.

Las políticas en la administración de estos riesgos son establecidas por la Compañía. Esta define estrategias específicas en función de los análisis periódicos de tendencias de las variables que inciden en los niveles de tipo de cambio, interés y producción.

i. Riesgo de tipo de cambio

La Compañía está expuesta a riesgo de tipo de cambio dada la naturaleza de sus operaciones, las que involucran transacciones en monedas distintas al dólar estadounidense, principalmente pesos chilenos.

La Compañía no mantiene contratos de instrumentos de coberturas de flujo, de dólar a pesos al 31 de diciembre de 2022.

El análisis de sensibilidad a continuación muestra el impacto de una variación en el tipo de cambio del dólar de los Estados Unidos de Norteamérica / peso chileno sobre los resultados de la Compañía. El impacto sobre los resultados se produce como consecuencia de la valorización de los gastos en pesos, y de la reconversión de los instrumentos financieros monetarios (incluyendo efectivo, acreedores comerciales, deudores, etc).

Si el dólar de los Estados Unidos de Norteamérica se hubiera fortalecido un 10% contra el peso chileno como promedio durante el año 2022, la ganancia antes de impuestos habría aumentado en MUS\$ 47.970. Si el dólar de los Estados Unidos se hubiera debilitado un 10% contra el peso chileno como promedio en ese período, la ganancia antes de impuestos habría disminuido en MUS\$ 58.630.

b. Riesgo de crédito

Este riesgo está referido a la capacidad de terceros de cumplir con sus obligaciones financieras con la Compañía. Dentro de las partidas expuestas a este riesgo se distinguen 2 categorías:

i. Activos financieros

Corresponde a los saldos de efectivo, fondos mutuos y depósitos a plazo en general. La capacidad de la Compañía de recuperar estos fondos a su vencimiento depende de la solvencia del banco en el que se encuentren depositados por lo que el riesgo de crédito al que está expuesto el efectivo y equivalente de efectivo está limitado debido a que los fondos están depositados en bancos de alta calidad crediticia, según las clasificaciones de crédito de clasificadoras de riesgo internacionales y limitados en montos por entidad financiera, de acuerdo a la política de inversiones vigente de la Compañía.

ii. Deudores por ventas

El riesgo de incobrabilidad de los deudores por venta del Grupo es significativamente bajo, toda vez que casi la totalidad de las ventas locales corresponden a facturación a sociedades relacionadas, y en relación con las ventas al mercado externo la calidad de clientes y sus formas de pago son de alta calidad. Al cierre de los estados financieros no existen clientes en mora.

c. Riesgo de liquidez

Este riesgo está asociado a la capacidad de la Compañía para amortizar o refinanciar a precios de mercado razonables los compromisos financieros adquiridos, y a su capacidad para ejecutar sus planes de negocios con fuentes de financiamiento estables.

La Compañía estima que la generación de flujos de fondos para hacer frente a las obligaciones financieras es suficiente, permitiendo distribuciones de dividendos a sus accionistas. Por otra parte, la Compañía estima que el grado de endeudamiento es adecuado a los requerimientos de sus operaciones normales y de inversión, establecidos en su plan quinquenal.

d. Riesgo de precio de commodities

Las operaciones de la Compañía están expuestas a las variaciones en el precio de los commodities, principalmente el precio del carbón y de los insumos necesarios para la producción (petróleo, energía, productos químicos, entre otros), cuyos niveles son determinados por la oferta y demanda en los distintos mercados.

e. Riesgo por Pandemia Global – COVID 19

En relación con la aparición de la enfermedad por coronavirus (COVID 19), que se masificó a nivel mundial y a la declaración de Pandemia Global por parte de la Organización Mundial de la Salud (el día 11 de marzo de 2020), una serie de medidas de salud pública y emergencia se han puesto en marcha para combatir el virus. La duración y el impacto de COVID-19 aún no es posible estimarlo de manera confiable, y el impacto que la duración y la gravedad de estos desarrollos se traducirán en periodos futuros.

No obstante, la Compañía ha observado los siguientes efectos:

i. Efectos financieros y operacionales

Los efectos financieros están relacionados con la menor actividad global en el ejercicio 2022 y 2021, afectando los niveles de PIB de todas las economías del mundo, en especial a los principales socios comerciales de Chile, China y Asia.

Los efectos operacionales que la Compañía ha visualizado están relacionados con la vida cotidiana, la productividad y la actividad económica:

1. En la vida cotidiana tenemos una serie de medidas sanitarias que el estamento gubernamental ha emitido o recomendado, que impactan a las familias de los trabajadores (aislamientos, asistencia a colegios, universidades, transporte, teletrabajo, etc.)
2. Se ha generado una pérdida de productividad, por ausentismos (preventivo).
3. Y en la actividad económica, el impacto va por la continuidad operacional (reprogramación de turnos y jornadas, suspensión de actividades del comercio,

educación, servicios y abastecimientos, restricciones para viajar, incertidumbre del mercado, costos por coberturas de salud y seguros médicos, cierre de fronteras, etc.)

- ii. Medidas que la administración ha adoptado para mitigar posibles efectos financieros y operacionales

Considerando lo señalado en el punto i. anterior, en el ámbito financiero la Compañía tiene como foco el uso eficiente de los recursos financieros, poniendo especial énfasis en el cuidado de la caja para mantener una adecuada liquidez. El esfuerzo principal es la reducción de costos y gastos y en la priorización del plan de inversiones, junto con potenciar y agilizar los despachos de hierro al mercado de Asia.

En el ámbito operacional, la Administración ha diseñado e implementado planes de control y mitigación para disminuir la probabilidad de contagio y de paralización de faenas productivas, los cuales se resumen en la siguiente figura:



Las barreras sanitarias aleatorias, la comunicación interna y la contención y seguimiento son acciones transversales a nuestros procesos que nos han permitido mantener nuestras operaciones y la salud de todos nuestros colaboradores, y estos planes de control y mitigación se enmarcan en nuestra política GRP (gestión de riesgo en los procesos) la cual se aplica con simplicidad, alineamiento y disciplina.

A su vez, y dentro del marco legal exigido por las autoridades gubernamentales, la Compañía tiene contratado el Seguro Obligatorio COVID-19 para todos sus trabajadores, cuya finalidad es buscar financiar o reembolsar los gastos de hospitalización y rehabilitación de cargo del trabajador, vinculados a la enfermedad COVID-19.

5. REVELACIONES DE LAS ESTIMACIONES Y LOS SUPUESTOS QUE LA ADMINISTRACION HAYA REALIZADO AL APLICAR LAS POLITICAS CONTABLES DE LA ENTIDAD.

La aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) requiere el uso de estimaciones y supuestos que afectarán los montos a reportar de activos y pasivos a la fecha de los estados financieros y los montos de ingresos y gastos durante el período de

reporte. La administración del Grupo, necesariamente efectuará juicios y estimaciones que tendrán un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros bajo NIIF. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros bajo NIIF.

Según se señala, la administración necesariamente efectúa juicios y estimaciones que tienen un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros. Un detalle de las estimaciones y juicios usados más críticos son los siguientes:

a. Vida útil económica de activos y reservas de mineral estimadas - La vida útil de los bienes de propiedades, planta y equipo que son utilizados para propósitos del cálculo de la depreciación, es determinada basándose en estudios técnicos preparados por especialistas internos y externos.

Las reservas de mineral de las propiedades mineras de la Compañía han sido estimadas sobre un modelo basado en la respectiva vida útil de la mina, usando el método de unidades de producción sobre reservas probadas y probables. Los supuestos que fueron válidos para determinar una reserva de mineral puedan cambiar en la medida que existe disponibilidad de nueva información.

La depreciación de los bienes relacionados directamente con los procesos de producción podría ser impactada por una extensión de la actual producción en el futuro, diferente a la establecida en el presupuesto actual de producción basado en las reservas probadas y probables. Esto podría ocurrir si existe cualquier cambio significativo en cualquier factor o supuesto usado en las estimaciones de reservas de mineral.

Estos factores podrían incluir:

- Expectativas de unidades o columnas de producción;
- Calidad de las entradas al proceso de producción;
- Método de extracción y procesamiento.

b. Deterioro de activos - La Compañía revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que estos activos podrían estar deteriorados. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo efectivo independiente son agrupados en una unidad generadora de efectivo (“UGE”) apropiada. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor entre su valor justo (metodología flujos futuros descontados) y su valor libro. Al 31 de diciembre de 2022, las pruebas de deterioro realizadas indican que no existe deterioro observable.

La administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad, en los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo y en la tasa de interés usada. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE, o la periodicidad de los flujos de efectivo y las tasas de interés podrían impactar los valores libros de los respectivos activos.

Deterioro de Activos financieros En el caso de los activos financieros que tienen origen comercial, la Sociedad tiene definida una política para el registro de provisiones por deterioro en función del riesgo de pérdidas crediticias esperadas.

c. Costos de restauración y rehabilitación ambiental - Las provisiones para restauración, desmantelamiento y costos medioambientales, se efectúan a valor presente tan pronto como la obligación es conocida. Los costos incurridos de desarme asociados a cada proyecto son activados y cargados a resultados integrales durante la vida útil del proyecto a través de la depreciación de los activos y/o el desarrollo de la provisión descontada. Los costos de restauración posteriores son valorizados a valor corriente y cargados contra resultado integrales en atención del daño causado por la extracción. Los costos ambientales son estimados usando también el trabajo de un especialista externo y/o expertos internos. La administración aplica su juicio y experiencia para proveer y amortizar estos costos estimados sobre la vida útil de la mina.

d. Estimación de deudores incobrables – La Compañía ha estimado el riesgo de la recuperación de sus cuentas por cobrar, para los cual ha establecido, entre otros, porcentajes de provisión por tramos de vencimientos menos la aplicación de los seguros de créditos tomados, considerando las pérdidas crediticias esperadas de cada uno de sus clientes y los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial

e. Provisiones por facturas no finalizadas - La Compañía utiliza información de precios futuros del hierro, con la cual realiza ajustes a sus ingresos y saldos por deudores comerciales, debido a las condiciones de su facturación provisoria. Estos ajustes se actualizan mensualmente y el criterio contable que rige su registro en la Compañía se menciona en Nota 3.w. “Reconocimiento de ingresos”.

f. Provisión de beneficios al personal - Los costos esperados de indemnizaciones por años de servicio relacionados con los servicios prestados por los trabajadores y otros beneficios de largo plazo durante el año son cargados a resultados del período. Cualquier ganancia o pérdida actuarial, la cual puede surgir de diferencias entre los resultados reales y esperados o por cambios en los supuestos actuariales, son cargados a resultados y resultados integrales.

Los supuestos que se refieren a los costos esperados son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Compañía. Estos supuestos incluyen, entre otras, las hipótesis demográficas, la tasa de descuento y los aumentos esperados en las remuneraciones. Aunque la administración cree que los supuestos usados son apropiados, un cambio en estos supuestos podría impactar significativamente los resultados de la Compañía.

g. Valor justo de los derivados y otros instrumentos financieros - Tal como se describe en Nota 4, la administración usa su criterio al seleccionar una técnica de valorización apropiada de los instrumentos que no se cotizan en un mercado activo. Se aplican las técnicas de valorización usadas comúnmente por los profesionales del mercado. En el caso de los instrumentos financieros derivados, se forman las presunciones basadas en las tasas cotizadas en el mercado, ajustadas según las características específicas del instrumento. Otros instrumentos financieros se valorizan usando un análisis de la actualización de los flujos de efectivo basado en las presunciones soportadas, cuando sea posible, por los precios o tasas observadas de mercado.

h. Litigios y contingencias - La Compañía evalúa periódicamente la probabilidad de pérdida de sus litigios y contingencias de acuerdo con las estimaciones realizadas por sus asesores legales. En los casos en que la Administración y los abogados de la Compañía han opinado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentran en trámite, por lo que no se han constituido provisiones al respecto.

i. Obsolescencia - La Compañía ha estimado el riesgo de obsolescencia de sus inventarios en función del estado y rotación de estos y sus valores netos de realización.

j. Reconocimiento de ingresos - La sociedad determina el reconocimiento de ingreso apropiado para sus contratos con los clientes mediante el análisis del tipo, los términos y condiciones de cada contrato o acuerdo con un cliente.

Como parte del análisis, la administración debe emitir juicios sobre si un acuerdo o contrato es legalmente exigible, y si el acuerdo incluye obligaciones de desempeño separadas. Además, se requieren estimaciones en orden para asignar el precio total de la transacción a cada obligación de desempeño en función de la venta independiente relativa estimada precios de los bienes o servicios prometidos que subyacen a cada obligación de desempeño.

6. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

El detalle del efectivo y equivalentes al efectivo al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

	Efectivo y equivalente de efectivo	
	31.12.2022	31.12.2021
	MUSS	MUSS
Caja y bancos	17.859	2.821
Depósitos a plazo	32.011	603.025
Fondos mutuos	11.457	43.605
Totales	<u>61.327</u>	<u>649.451</u>

Los depósitos a plazo e intereses clasificados como efectivo y equivalente al efectivo vencen en un plazo inferior a seis meses desde su fecha de adquisición y devengan el interés de mercado para este tipo de inversiones y su detalle es el siguiente:

Institución	31.12.2022	31.12.2021
	MUSS	MUSS
BNP PARIBAS - NY	12.005	150.008
SMBC - NY	10.004	140.005
MUFG - NY	-	140.003
HSBC - NY	-	50.003
Santander	-	50.000
BBVA - NY	10.002	50.000
BCI	-	23.006
Totales	<u>32.011</u>	<u>603.025</u>

Los Fondos Mutuos corresponden a fondos de renta fija en pesos y en dólares, los cuales se encuentran registrados al valor de la cuota respectiva a la fecha de cierre de los presentes estados financieros consolidados. El valor razonable de estas inversiones corresponde al producto entre el número de cuotas invertidas y el último valor cuota informado públicamente al mercado, para cada uno de los fondos mutuos invertidos, el que a su vez corresponde también al valor de liquidación (rescate) de esta inversión. Los cambios en el valor razonable de otros activos financieros a valor razonable con cambios en resultados se contabilizan en “Ingresos Financieros” en el estado de resultados integrales consolidados. El efectivo y efectivo equivalente no tiene restricciones de disponibilidad.

La Compañía no tiene activos financieros a valor razonable con cambios en resultado.

7. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Rubro	Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes		Cuentas por cobrar, no corrientes	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Deudores por ventas nacionales	2.194	1.780	-	-
Deudores por ventas exportación	254.754	116.041	-	-
Deuda anticipos a proveedores	10.139	7.280	-	-
Deudas del personal	9.560	10.463	-	-
Deudores varios	2.223	1.053	5.209	5.312
Estimación deudores incobrables	-	-	-	-
Totales	278.870	136.617	5.209	5.312

Considerando la solvencia de los deudores y el tiempo de cobro de las facturas, la Compañía ha estimado que no existen deudas incobrables al cierre de cada período.

Provisiones por facturas de ventas no finalizadas

La Compañía ajusta sus ingresos y saldos por deudores comerciales, de acuerdo a precios futuros del hierro, realizando una provisión por facturas de venta no finalizadas.

Cuando el precio futuro de hierro es menor o mayor al precio facturado provisoriamente, esta provisión se presenta en el activo corriente, disminuyendo o aumentando, respectivamente, los saldos adeudados por estos clientes, y la contrapartida reconocida en ingresos ordinarios.

Según la clasificación de los vencimientos de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, su detalle es el siguiente:

31.12.2022	Total corriente			Total no corriente		
	Activos antes de provisiones MUS\$	Provisiones deudores comerciales MUS\$	Activos por deudores comerciales netos MUS\$	Activos antes de provisiones MUS\$	Provisiones deudores comerciales MUS\$	Activos por deudores comerciales netos MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar						
Deudores por operaciones de crédito	158.441	-	158.441	-	-	-
Provisión deudores por venta (Mtm)	96.313	-	96.313	-	-	-
Deudores varios	2.223	-	2.223	-	-	-
Sub total Deudores comerciales	256.977	-	256.977	-	-	-
Pagos anticipados	10.139	-	10.139	-	-	-
Otras cuentas por cobrar	11.754	-	11.754	5.209	-	5.209
Totales	278.870	-	278.870	5.209	-	5.209

31.12.2021	Total corriente			Total no corriente		
	Activos antes de provisiones MUS\$	Provisiones deudores comerciales MUS\$	Activos por deudores comerciales netos MUS\$	Activos antes de provisiones MUS\$	Provisiones deudores comerciales MUS\$	Activos por deudores comerciales netos MUS\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar						
Deudores por operaciones de crédito	154.001	-	154.001	-	-	-
Provisión deudores por venta (Mtm)	(30.680)	-	(30.680)	-	-	-
Deudores varios	1.053	-	1.053	-	-	-
Sub total Deudores comerciales	124.374	-	124.374	-	-	-
Otras cuentas por cobrar	12.243	-	12.243	5.312	-	5.312
Totales	136.617	-	136.617	5.312	-	5.312

31.12.2022	Antigüedad de las cuentas por cobrar						Total Corriente MUS\$	Total no corriente MUS\$
	No Vencidos MUS\$	Vencidos entre 1 y 30 días MUS\$	Vencidos entre 31 y 60 días MUS\$	Vencidos entre 61 y 90 días MUS\$	Vencidos entre 91 y 120 días MUS\$	Vencidos entre 121 y 150 días MUS\$		
Deudores Comerciales Bruto	256.977	-	-	-	-	-	256.977	-
Otras cuentas por cobrar Bruto	11.754	-	-	-	-	-	11.754	5.209
Pago anticipados	10.139	-	-	-	-	-	10.139	-
Totales	278.870	-	-	-	-	-	278.870	5.209

31.12.2021	Antigüedad de las cuentas por cobrar						Total Corriente MUS\$	Total no corriente MUS\$
	No Vencidos MUS\$	Vencidos entre 1 y 30 días MUS\$	Vencidos entre 31 y 60 días MUS\$	Vencidos entre 61 y 90 días MUS\$	Vencidos entre 91 y 120 días MUS\$	Vencidos entre 121 y 150 días MUS\$		
Deudores Comerciales Bruto	124.374	-	-	-	-	-	124.374	-
Otras cuentas por cobrar Bruto	12.243	-	-	-	-	-	12.243	5.312
Totales	136.617	-	-	-	-	-	136.617	5.312

31.12.2022	Cartera no Repactada		Cartera Repactada		Total Cartera Bruta	
	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$
No Vencidos	162	278.870	-	-	162	278.870
Vencidos entre 1 y 30 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 31 y 60 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 61 y 90 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 91 y 120 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 121 y 150 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 151 y 180 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos superior a 181 días	-	-	-	-	-	-
Totales	162	278.870	-	-	162	278.870

31.12.2021

Antigüedad de las cuentas por cobrar, por tipo de cartera	Cartera no Repactada		Cartera Repactada		Total Cartera Bruta	
	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$	Numero de Clientes	Monto Bruto MUS\$
No Vencidos	343	136.617	-	-	343	136.617
Vencidos entre 1 y 30 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 31 y 60 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 61 y 90 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 91 y 120 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 121 y 150 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos entre 151 y 180 días	-	-	-	-	-	-
Vencidos superior a 181 días	-	-	-	-	-	-
Totales	343	136.617	-	-	343	136.617

Los valores razonables de deudores por ventas y otras cuentas por cobrar, no difieren significativamente de los valores comerciales.

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 la Compañía y sus filiales no presentan deuda morosa.

8. SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

a. Accionistas - El detalle de los accionistas mayoritarios de la Compañía al 31 de diciembre de 2022, es el siguiente:

Nombre accionista	Número de Acciones	Participación %
CAP S.A.	3.521.117	75,00%
MC.Inversiones Ltda.	1.173.710	25,00%
Otros accionistas	9	0,00%
Totales	4.694.836	100,00%

b. Cuentas por cobrar

Sociedad	RUT	Tipo Relación	Tipo Moneda	Pais de Origen	31.12.2022			31.12.2022			
					Corriente			No Corriente			
					Menos de 90 días	90 días hasta un año	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de cinco años	Total No Corriente
Cía. Siderurgica Huachipato S.A.	94.637.000-2	A traves acc.	US\$	Chile	9.604	-	9.604	-	-	-	-
Puerto Las Losas S.A.	76.498.850-7	A traves acc.	US\$	Chile	35	-	35	-	-	-	-
Cleanairtech S.A.	76.399.400-7	A traves acc.	US\$	Chile	-	-	-	6.429	4.286	8.901	19.616
Mitsubishi Corporation RTM	O-E	A traves acc.	US\$	Singapore	7.566	-	7.566	-	-	-	-
Totales					17.205	-	17.205	6.429	4.286	8.901	19.616

Sociedad	RUT	Tipo Relación	Tipo Moneda	País de Origen	31.12.2021			31.12.2021			
					Corriente			No Corriente			
					Menos de 90 días	90 días hasta un año	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de cinco años	Total No Corriente
Cleanairtech S.A.	76.399.400-7	A traves acc.	US\$	Chile	-	-	-	6.429	6.429	6.683	19.541
Cía. Siderurgica Huachipato S.A.	94.637.000-2	A traves acc.	US\$	Chile	43.752	-	43.752	-	-	-	-
Puerto Las Losas S.A.	76.498.850-7	A traves acc.	US\$	Chile	297	-	297	-	-	-	-
Totales					44.049	-	44.049	6.429	6.429	6.683	19.541

b.1 Cuentas por pagar

Sociedad	RUT	Tipo Relación	Tipo Moneda	País de Origen	31.12.2022			31.12.2022			
					Corriente			No Corriente			
					Menos de 90 días	90 días hasta un año	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de cinco años	Total No Corriente
CAP S.A.	91.297.000-0	Matriz	US\$	Chile	524	274.977	275.501	-	-	-	-
Tecnocap S.A.	76.369.130-6	A traves acc.	US\$	Chile	453	-	453	-	-	-	-
Cleanairtech S.A.	76.399.400-7	A traves acc.	US\$	Chile	5.642	-	5.642	-	-	-	-
Mitsubishi Corporation	O-E	A traves acc.	US\$	Japón	470	-	470	-	-	-	-
Puerto Las Losas S.A.	76.498.850-7	A traves acc.	US\$	Chile	59	-	59	-	-	-	-
M.C.Inversiones Ltda.	79.866.800-5	Accionista	US\$	Chile	-	91.659	91.659	-	-	-	-
Totales					7.148	366.636	373.784	-	-	-	-

Sociedad	RUT	Tipo Relación	Tipo Moneda	País de Origen	31.12.2021			31.12.2021			
					Corriente			No Corriente			
					Menos de 90 días	90 días hasta un año	Total Corriente	Uno a tres años	Tres a cinco años	Más de cinco años	Total No Corriente
CAP S.A.	91.297.000-0	Matriz	US\$	Chile	525	533.204	533.729	-	-	-	-
Tecnocap S.A.	76.369.130-6	A traves acc.	US\$	Chile	394	-	394	-	-	-	-
Cleanairtech S.A.	76.399.400-7	A traves acc.	US\$	Chile	5.227	-	5.227	-	-	-	-
Mitsubishi Corporation	O-E	A traves acc.	US\$	Japón	470	-	470	-	-	-	-
Mitsubishi Corporation RtM	O-E	A traves acc.	US\$	Singapore	3.120	-	3.120	-	-	-	-
M.C.Inversiones Ltda.	79.866.800-5	Accionista	US\$	Chile	-	177.735	177.735	-	-	-	-
Totales					9.736	710.939	720.675	-	-	-	-

b2. Saldos y transacciones con entidades relacionadas

- La Compañía es una filial de CAP S.A. Los saldos por cobrar y pagar a las coligadas, a la matriz y sus empresas relacionadas, y al accionista MC Inversiones Limitada, se detallan en los cuadros de documentos y cuentas por cobrar y de documentos y cuentas por pagar que forman parte de esta nota.
- La cuenta por pagar a corto plazo a Tecnocap S.A. se origina por servicios, no genera intereses y vence mensualmente.
- La cuenta por cobrar a corto plazo a Mitsubishi Corporation RtM, se origina principalmente por venta de minerales, no genera intereses y vence mensualmente.
- El saldo por pagar a MC Inversiones Ltda. al 31 de diciembre de 2022 y 2021 corresponde a provisión de dividendos por MUS\$ 91.659 y MUS\$ 177.735.
- El saldo por pagar a la matriz CAP S.A. al 31 de diciembre de 2022 corresponde a provisión de dividendos por MUS\$ 274.977, y servicios por MUS\$ 524. Al 31 de

diciembre de 2021 corresponde a provisión de dividendos MUS\$533.204 y servicios por MUS\$ 525.

- f) La cuenta por pagar a Puerto Las Losas S.A. se origina por servicios, no genera intereses y vence mensualmente.
- g) El saldo por cobrar a Cleanairtech S.A. al 31 de diciembre de 2022 corresponde a servicios neteados por MUS\$ 13.974. Durante el año 2022 se cursaron desembolsos, estipulados en un mutuo vigente, por MUS\$ 2.217 que generan intereses y, relacionado con el mutuo, el próximo vencimiento es en febrero 2023.
- h) La cuenta por cobrar a CSH S.A. se origina por operaciones del giro, no genera intereses y vence mensualmente.
- i) Los saldos por cobrar y pagar a empresas relacionadas están denominados en dólares estadounidenses.
- j) Transacciones con empresas relacionadas:

En cuadro de transacciones se informan diferentes conceptos que incluyen todas las transacciones efectuadas con empresas relacionadas.

Las ventas a empresas relacionadas son efectuadas a precios de mercado. El total de ventas a dichas empresas representa un 13,69 % en el año 2022 y un 13,77% en el año 2021, respecto del total de ventas de la Compañía.

- k) Transacciones de acciones

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los accionistas mayoritarios, los Directores y Administradores no efectuaron transacciones de acciones de la Compañía.

b.3 Transacciones más significativas y sus efectos en resultado

Sociedad	Descripción de la transacción	Acumulado 31.12.2022		Acumulado 31.12.2021	
		Monto MUS\$	Efecto en resultados (cargo) abono MUS\$	Monto MUS\$	Efecto en resultados (cargo) abono MUS\$
CAP S.A.	Gastos de Administración y Ventas	6.282	(5.997)	6.282	(5.997)
	Servicios	-	-	29	(29)
	Dividendos pagados	533.204	-	256.710	-
Compañía Siderurgica Huachipato S.A.	Dividendos provisionados	274.977	-	533.204	-
	Venta de Materiales y Servicios	977	977	5.673	4.767
	Demurrage	29	(25)	857	(720)
Mitsubishi Corporation RtM	Venta de Minerales	125.747	105.670	206.888	173.856
	Ventas	118.956	118.956	153.613	153.613
	Demurrage	716	(716)	359	(359)
Mitsubishi Corporation MC Inversiones Ltda.	Venta de Servicios	3	(3)	-	-
	Compra de Servicios	-	-	3	(3)
	Servicio de Ventas	2.000	(2.000)	2.000	(2.000)
Puerto Las Losas S.A.	Dividendos pagados	177.735	-	85.570	-
	Dividendos provisionados	91.659	-	177.735	-
	Compra de Servicios	565	(475)	539	(437)
Tecnocap S.A.	Servicios (Imopac)	415	349	323	271
	Servicios	159	134	516	433
	Gastos Reembolsable	-	-	34	-
Cleanairtech Sudamerica S.A.	Servicios Vendidos	646	543	1.207	838
	Servicios Comprados	6.238	(5.242)	5.630	(4.731)
	Servicios Vendidos	17.613	767	13.662	67
	Servicios Comprados	68.613	(53.097)	63.271	(53.880)
	Intereses	944	944	555	555
	Préstamos Otorgados	2.217	-	6.500	-

En octubre de 2012, la Compañía suscribió un contrato de compra y venta de agua desalinizada con la empresa Cleanairtech Sudamérica S.A., en el cual esta última se obliga a producir, vender y entregar en el proyecto Cerro Negro Norte un volumen máximo de 200 litros por segundo de agua desalinizada. El contrato tendrá periodo de vigencia de 20 años contados desde la fecha de puesta en servicio, sin perjuicio que este plazo pueda ser extendido de acuerdo con las necesidades de ambas partes. Este contrato comenzó a operar durante el año 2014.

En septiembre de 2013, la Compañía suscribió un contrato con Tecnocap S.A., para regular la prestación de servicios de transmisión por parte de Tecnocap S.A., desde la subestación Cardones hasta las subestaciones Cerro Negro Norte y Punta Totoralillo, y la operación, mantenimiento y administración de la Línea por parte de Tecnocap S.A.

En noviembre de 2013, la Compañía suscribió un contrato con la empresa Cleanairtech Sudamérica S.A., cuyo objeto es la impulsión hasta la Planta Magnetita, del agua desalinizada adquirida con ese propósito a la misma Sociedad. El contrato tendrá periodo de vigencia de 20 años contados desde la fecha de puesta en servicio, sin perjuicio que este plazo pueda ser extendido de acuerdo con las necesidades de ambas partes. Este contrato comenzó a operar durante el año 2014.

En mayo de 2014, la Compañía suscribió un contrato con Tecnocap S.A., mediante el cual Tecnocap S.A. encarga a la Compañía, la administración, operación y mantenimiento de la Línea de Transmisión y de las Subestaciones.

En noviembre de 2019, la Compañía acordó el otorgamiento de un mutuo a la empresa relacionada, Cleanairtech Sudamérica S.A., por un monto de USD 30 millones a una tasa LIBOR 180 días más 2.5% pagaderos en 28 cuotas semestrales iguales a partir de agosto del año 2020, con el voto favorable del 99,999808% de las acciones emitidas por la Sociedad.

c. Administración y alta dirección

Los miembros de la Alta Administración y demás personas que asumen la gestión de la Compañía, incluyendo a la gerencia general, así como los accionistas o las personas naturales o jurídicas a las que representan, no han participado durante los años 2022 y 2021, en transacciones inhabituales y/o relevantes de la Compañía.

La Compañía es administrada por un Directorio compuesto por 7 miembros, los que permanecen por un período de 3 años con posibilidad de ser reelegidos.

Con fecha 11 de abril de 2022 se celebró la Junta General Ordinaria de Accionistas de la Compañía, correspondiente al año 2022, en que se adoptaron principalmente los siguientes acuerdos:

- i. la aprobación de la memoria, el balance y los Estados Financieros e Informe de los Auditores Externos de CMP, correspondiente al ejercicio 2021;
- ii. la renovación total del Directorio, el que quedó integrado como titulares por lo señores Juan Enrique Rassmuss Raier, Vicente Irrázaval Llona, Victoria Vásquez García, Julio Bertrand Planella, Jorge Salvatierra Pacheco, Tadashi Mizuno, Takeaki Doi y como sus respectivos suplentes los señores Francisco Lepeley Contesse, Roberto de Andraca Adriasola, Patricia López Manieu, Stefan Franken Osorio, Álvaro Castellón Peña, Taira Shimizu y Jaime Andrés González Wenzel.
- iii. dividendos de CMP, manteniéndose el porcentaje de utilidades a repartir en un 75%;
- iv. el reparto de un dividendo definitivo del 75% de la utilidad neta distribuible, es decir, US\$ 710.941.091,39;
- v. la designación de EY como Auditores Externos, y
- vi. la fijación de la remuneración de los directores.

d. Remuneración y otras prestaciones

En conformidad a lo establecido en el Artículo 33 de la Ley N°18.046 de Sociedades Anónimas, anualmente la Junta General Ordinaria de Accionistas fija la remuneración del Directorio de CMP S.A. En abril de 2022, la Junta fijó la remuneración del Directorio para el período mayo de 2022 a abril de 2023 en 0,5% de las utilidades líquidas distribuibles del ejercicio 2022 con un tope máximo de US\$200.000 para cada director, correspondiendo al presidente en esa distribución el doble de lo que le corresponda a cada director.

Remuneración del Directorio

Nombre	Cargo	Acumulado 31.12.2022		Acumulado 31.12.2021	
		Directorio de CMP MUSS	Directorio de filiales MUSS	Directorio de CMP MUSS	Directorio de filiales MUSS
Vicente Irrarrázaval Llona	Presidente	212	-	52	-
Juan Rassmuss Raier	Director	244	-	147	-
Victoria Vásquez García	Directora	178	-	50	-
Jorge Salvatierra Pacheco	(3) Director	29	-	-	-
Nicolás Burr García	(5) Director	-	-	-	-
Tadashi Mizuno	Director	178	-	30	-
Takeaki Doi	(3) Director	34	-	-	-
Marcelo Awad Awad	(2) Director	134	-	58	-
Yasuharu Tanaka	Director	-	-	12	-
Angel Milano Rodríguez	(2) Director	144	-	43	-
Julio Bertrand Planella	(1-4) Director	-	-	-	-
Totales		1.153	-	392	-

(1) Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el director renunció a recibir la dieta referida.

(2) Cesó su periodo como Director el 11 de abril de 2022.

(3) Comienza su periodo como Director el 11 de abril de 2022.

(4) Presentó su renuncia al Directorio con fecha 5 julio 2022.

(5) Comienza como Director con fecha 20 septiembre 2022 y renuncia a recibir la dieta referida

Las remuneraciones del personal clave de la Gerencia ascienden a MUS\$ 3.575 y MUS\$3.085 por los años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, respectivamente. La Compañía no tiene planes de incentivos para sus ejecutivos y gerentes. Sin embargo, la Administración, en forma discrecional, podría beneficiar a algunos ejecutivos en función de las utilidades registradas en el ejercicio financiero respectivo.

Los cargos considerados en la mencionada suma del año 2022 corresponden a ejecutivos superiores: 9 Gerentes, 6 Subgerentes y a 1 Gerente de filial. Durante el año 2021, la suma indicada corresponde a ejecutivos superiores: 9 Gerentes, 6 Subgerentes y a 1 Gerente de filial.

9. INVENTARIOS CORRIENTES

a. El detalle de los inventarios es el siguiente:

	Total corriente	
	31.12.2022 MUSS	31.12.2021 MUSS
Productos mineros	43.701	27.293
Materias Primas	153.404	93.331
Materiales	123.448	101.282
Provisión Materiales Obsolescencia	(33.439)	(29.492)
Totales	287.114	192.414

La Administración de la Compañía y filiales estima que estas existencias serán realizadas dentro del plazo de un año.

b. Costo de inventario reconocido en resultado

Las existencias reconocidas como gasto en costo de operación durante los años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 respectivamente, se presentan en el siguiente detalle:

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Productos Terminados	988.217	849.811
Totales	<u>988.217</u>	<u>849.811</u>

El costo del inventario contiene la depreciación del ejercicio.

10. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

Los activos y pasivos por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2022 y 2021, respectivamente se detallan a continuación:

Activos

	Corriente	
	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Pagos provisionales mensuales	13.946	-
Impuesto a la renta filiales	140	895
Totales	<u>14.086</u>	<u>895</u>

Pasivos

	Corriente	
	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Impuesto a la renta	-	204.628
Impuesto a la Renta Filiales	-	242
Retencion Total IVA	-	76
Totales	<u>-</u>	<u>204.946</u>

11. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

El detalle de los otros activos no financieros corrientes y no corrientes, al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

	Total corriente		Total no corriente	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS
Remanente crédito fiscal	25.260	13.731	-	-
Seguros	6.039	4.577	-	-
Bono cierre NC al personal	7.570	8.416	5.777	14.079
Otros gastos anticipados	2.472	3.114	-	-
Totales	41.341	29.838	5.777	14.079

12. INVERSIONES EN SUBSIDIARIAS

- a. Con fecha 25 de mayo de 2009, se paralizaron las actividades productivas de la filial Manganesos Atacama S.A. Se espera que durante el año 2023 se tome alguna decisión sobre el futuro de esta filial. El valor de sus activos representa el costo histórico a la fecha de paralización de las actividades, el que en ningún caso es superior al importe recuperable del total de los activos.
- b. Los estados financieros consolidados incorporan los estados financieros de la Compañía y las sociedades controladas. A continuación, se incluye información detallada de las subsidiarias al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

Sociedad	31.12.2022					
	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos ordinarios	Importe de ganancia (pérdida) Neta
	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS
Imopac Ltda.	6.570	10.957	3.781	-	27.300	3.242
CMP Services Asia Ltd.	148	-	63	-	892	36
Manganesos Atacama S.A.	1.014	5.642	430	2.418	-	(645)
	7.732	16.599	4.274	2.418	28.192	2.633

Sociedad	31.12.2021					
	Activos corrientes	Activos no corrientes	Pasivos corrientes	Pasivos no corrientes	Ingresos ordinarios	Importe de ganancia (pérdida) Neta
	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS	MUSS
Imopac Ltda.	11.704	5.536	4.467	-	34.125	(1.459)
CMP Services Asia Ltd.	146	-	96	-	816	34
Manganesos Atacama S.A.	853	5.646	9	2.037	-	(480)
	12.703	11.182	4.572	2.037	34.941	(1.905)

13. INVERSIONES CONTABILIZADAS UTILIZANDO EL METODO DE LA PARTICIPACION

A continuación, se presenta un detalle de las principales inversiones en asociadas contabilizadas bajo el método de la participación, al 31 de diciembre de 2022 y 2021:

Sociedad	Número de acciones	Participación 31.12.2022 %	Saldo al 01.01.2022 MUS\$	Adiciones MUS\$	Bajas MUS\$	Participación en resultado del ejercicio MUS\$	Dividendos MUS\$	Reserva patrimonio MUS\$	Total 31.12.2022 MUS\$
Tecnocap S.A.	4.000	0,03658	16	-	-	2	-	-	18
Soc. Minera El Águila SpA	877.678	20,00	714	-	-	(74)	-	-	640
Totales			730	-	-	(72)	-	-	658

Sociedad	Número de acciones	Participación 31.12.2021 %	Saldo al 01.01.2021 MUS\$	Adiciones MUS\$	Bajas MUS\$	en resultado del ejercicio MUS\$	Dividendos MUS\$	Reserva patrimonio MUS\$	Total 31.12.2021 MUS\$
Tecnocap S.A.	4.000	0,03658	14	-	-	2	-	-	16
Soc. Minera El Águila SpA	877.678	20,00	1.352	-	-	(638)	-	-	714
Totales			1.366	-	-	(636)	-	-	730

Con fecha 20 de mayo de 2015 fue constituida la Sociedad CMP Productora SpA, cuyo objetivo principal es la exploración, explotación y desarrollo de proyectos mineros, operaciones mineras, procesamiento de minerales, fundición y refinación de minerales, compra y venta de activos relacionados con la minería. El único accionista de CMP Productora SPA es Compañía Minera del Pacífico S.A., con un 100,00% de participación de su capital accionario, quien ejerce el control administrativo y financiero de la Sociedad.

En Junta Extraordinaria de accionistas de CMP Productora SpA, celebrada con fecha 27 de agosto de 2015, se aprobó la fusión con la Sociedad Minera El Águila SpA, mediante la absorción de la primera por parte de la segunda, disolviéndose, por lo tanto, CMP Productora SpA. De acuerdo con el canje de acciones, Compañía Minera del Pacífico S.A. pasa a tener el 17,5% de la propiedad de la Sociedad Minera El Águila SpA.

Durante al año 2016, la Compañía adquirió acciones de Sociedad Minera El Águila SpA por un monto de MUS\$ 1.500, equivalente al 2,5% de participación.

14. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA

a. El detalle de los activos intangibles distintos de la plusvalía es el siguiente:

31.12.2022					
	Propietario	Plazo Residual	Amortización		Valor neto
			Valor bruto	deterioro del valor	
			MUS\$	MUS\$	MUS\$
Pertenencias Mineras	CMP S.A.	12-2042	957.255	(377.363)	579.892
Derechos de agua	CMP S.A.	12-2030	2.681	(490)	2.191
Licencias software	CMP S.A.	04-2023	456	(456)	-
Servidumbres	CMP S.A.	12-2030	1.041	(671)	370
Totales			<u>961.433</u>	<u>(378.980)</u>	<u>582.453</u>

31.12.2021					
	Propietario	Plazo Residual	Amortización		Valor neto
			Valor bruto	deterioro del valor	
			MUS\$	MUS\$	MUS\$
Pertenencias Mineras	CMP S.A.	12-2042	957.255	(352.514)	604.741
Derechos de agua	CMP S.A.	12-2030	2.681	(452)	2.229
Licencias software	CMP S.A.	04-2022	281	(127)	154
Servidumbres	CMP S.A.	12-2030	1.041	(624)	417
Totales			<u>961.258</u>	<u>(353.717)</u>	<u>607.541</u>

Durante el año 2010 hubo una adición por MUS\$ 957.255 que correspondió principalmente a la incorporación de pertenencias mineras que pertenecían a Compañía Minera Huasco S.A. y que de acuerdo a lo indicado en Nota 1, fueron adquiridos por la Compañía, mediante la fusión de la Compañía con Compañía Minera Huasco S.A. Los valores fueron obtenidos del informe de determinación de valor justo de Compañía Minera Huasco S.A. al 30 de abril de 2010, elaborado por Jorge Quiroz C. Consultores Asociados S.A.

- La amortización mensual de las Pertenencias Mineras se efectúa en base a la proporción de alimentación mensual de mineral a la Planta, estimándose que dicha alimentación durará hasta el año 2042, bajo las actuales estimaciones de producción de la Compañía.
- La amortización de los derechos de agua y servidumbre se efectúa en forma mensual, en cuotas iguales calculadas en función de la vida útil del activo principal que proveen, en este caso, se estima su vida útil hasta el año 2030.

La Compañía no tiene activos intangibles con restricciones y/o que sean garantía de pasivos ni existen compromisos por la adquisición de nuevos intangibles. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 no hay activos intangibles totalmente amortizados aún en uso.

15. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

a. Composición:

La composición por clase de Propiedades, planta y equipo al 31 de diciembre de 2022 y 2021 de cada período, a valores neto y bruto, es la siguiente:

Propiedad, planta y equipos, neto	31.12.2022	31.12.2021
	MUSS	MUSS
Construcción en curso	828.033	569.713
Terrenos	33.758	31.737
Construcciones y obras de infraestructura	152.446	160.514
Planta, maquinaria y equipo	1.400.011	1.380.025
Desarrollo Mina	383.727	394.108
Vehículos	803	838
Otras propiedades, planta y equipo	68.905	115.382
Total Propiedad, planta y equipos	2.867.683	2.652.317
	-	
Propiedad, planta y equipos, bruto	31.12.2022	31.12.2021
	MUSS	MUSS
Construcción en curso	828.033	569.713
Terrenos	33.758	31.737
Construcciones y obras de infraestructura	467.956	467.956
Planta, maquinaria y equipo	2.420.276	2.260.503
Muebles y máquinas de oficina	11	11
Desarrollo Mina	772.796	756.342
Vehículos	2.856	2.856
Otras propiedades, planta y equipo	264.368	306.337
Total Propiedad, planta y equipos	4.790.054	4.395.455

Los costos por intereses capitalizados por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2022 ascendieron a MUS\$ 1.754 y la tasa de capitalización anual fue de 1,25%.

La depreciación acumulada por clases de Propiedades, Planta y Equipo al 31 de diciembre de 2022 y 2021 de cada período, a valores neto y bruto, es la siguiente:

Depreciación acumulada

	<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
	<u>MUS\$</u>	<u>MUS\$</u>
Construcciones y obras de infraestructura	315.510	307.442
Planta, maquinaria y equipo	1.020.265	880.478
Muebles y maquinas de oficina	11	11
Desarrollo Mina	389.069	362.234
Vehiculos	2.053	2.018
Otras propiedades, planta y equipo	195.463	190.955
Total depreciación acumulada	<u>1.922.371</u>	<u>1.743.138</u>

b. Movimientos:

Los movimientos contables al 31 de diciembre de 2022 y 2021, de Propiedad, planta y equipo, neto, es el siguiente:

Propiedad, planta y equipo, neto	Construcción		Construcciones y obras de infraestructura	Planta, maquinaria y equipo	Vehiculos	Desarrollo		Total
	en curso	Terrenos				Mina	Otros	
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2022	569.713	31.737	160.514	1.380.025	838	394.108	115.382	2.652.317
Adiciones	258.320	2.021	-	125.609	-	16.454	1.991	404.395
Reclasificaciones	-	-	-	-	-	-	-	-
Retiros y bajas	-	-	-	(552)	-	-	-	(552)
Depreciación.	-	-	(8.068)	(97.573)	(35)	(26.835)	(46.722)	(179.233)
Otros incrementos (decrementos)	-	-	-	(7.498)	-	-	(1.746)	(9.244)
Saldo final al 31.12.2022	<u>828.033</u>	<u>33.758</u>	<u>152.446</u>	<u>1.400.011</u>	<u>803</u>	<u>383.727</u>	<u>68.905</u>	<u>2.867.683</u>
Propiedad, planta y equipo, neto	en curso	Terrenos	Construcciones y obras de infraestructura	Planta, maquinaria y equipo	Vehiculos	Mina	Otros	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2021	494.156	31.737	168.404	1.255.912	892	260.942	65.382	2.277.425
Adiciones	75.557	-	209	217.887	-	-	58.536	352.189
Reclasificaciones	-	-	-	-	-	-	-	-
Retiros y bajas	-	-	(31)	-	-	-	-	(31)
Depreciación.	-	-	(8.068)	(93.774)	(54)	(27.788)	(8.536)	(138.220)
Otros incrementos (decrementos)	-	-	-	-	-	160.954	-	160.954
Saldo final al 31.12.2021	<u>569.713</u>	<u>31.737</u>	<u>160.514</u>	<u>1.380.025</u>	<u>838</u>	<u>394.108</u>	<u>115.382</u>	<u>2.652.317</u>

c. Información adicional**i. Propiedades y edificios contabilizados al valor razonable**

Como parte del proceso de primera adopción de las NIIF, el Grupo decidió medir ciertos activos de terrenos a su valor razonable como costo atribuido a la fecha de transición del 1 de enero de 2009. Los valores razonables de los terrenos ascendieron a MUS\$ 30.772, dichos

valores fueron determinados por un especialista externo de la industria en que opera el Grupo.

ii. Construcción en curso

El importe de las construcciones en curso al 31 de diciembre de 2022 y 2021 asciende a MUS\$ 828.032 y MUS\$ 569.713, respectivamente, montos que se asocian directamente con actividades de operación de la Compañía entre otras, adquisición de equipos y construcciones.

iii. Política de estimación de costos por desmantelamiento y costos por restauración

- Surgen obligaciones de incurrir en gastos por desmantelamiento y restauración cuando, a raíz de la preparación del emplazamiento y levantamiento de una instalación y/o ejecución de alguna obra o faena, se afecta el medio ambiente. Estos costos se estiman al comienzo del proyecto basándose en un plan formal de cierre de faenas que los originan y están sujetos a una revisión periódica.
- Los costos estimados que surgen de la obligación de desmantelar una instalación son actualizados a valor presente e incorporados a la propiedad, planta y equipos teniendo como contrapartida una provisión. Estos costos por desmantelamiento se debitan a resultados durante la vida de la obra conjuntamente con la depreciación del activo y forman parte del costo de explotación y la utilización de la provisión respectiva se realiza al momento de materializar el desmantelamiento.
- Los costos por restauración son estimados al inicio de la obra a valor presente constituyéndose una provisión con cargo a resultados. La provisión es usada al momento de incurrir en gastos por trabajos de restauración.

Los efectos de la actualización de las provisiones, por efecto de la tasa de descuento o del paso del tiempo, se registran como gasto financiero.

En la estimación de los costos de desmantelamiento y restauración se usa el trabajo de un especialista externo y expertos internos, como también, el juicio y experiencia de la administración de la Compañía.

Al 31 de diciembre de 2022, todos los planes de cierre de las faenas que se encuentran en operación, están aprobados por el Servicio Nacional de Geología y Minería, dándose cumplimiento a lo establecido en la Ley N° 20.551 de 2011, que regula el Cierre de Faenas e Instalaciones Mineras.

iv. Seguros

La Compañía tiene contratada una póliza de seguro para cubrir los posibles riesgos a que están sujetos los diversos elementos de propiedades, planta y equipo, así como las posibles reclamaciones que se le puedan presentar por el ejercicio de su actividad, dichas pólizas cubren de manera suficiente los riesgos a los que están sometidos.

v. Costo de remoción para acceso a mineral

Este ítem corresponde principalmente al desarrollo de mina por actividades de remoción de material estéril en yacimientos a rajo abierto que se encuentran en etapa de producción, incurridos con el objeto de acceder a depósitos de mineral y son reconocidos en Propiedad, Planta y Equipos. Esos importes reconocidos en PP&E se amortizan en base a la proporción de alimentación mensual de minerales a las Plantas y queda registrado en el costo de producción vía amortización.

vi. Costo por depreciación

Hasta el 31 de diciembre de 2018, la depreciación de los activos se calculada linealmente a lo largo de su correspondiente vida útil. Tal como se explica en Nota 3, a partir del 1° de enero de 2019, para algunos activos fijos se cambió la modalidad de cálculo a una en base a unidades productivas.

Esta vida útil se ha determinado en base al deterioro natural esperado, la obsolescencia técnica o comercial derivada de los cambios y/o mejoras en la producción y cambios en la demanda del mercado, de los productos obtenidos en la operación con dichos activos.

Las vidas útiles estimadas por clases de activo son las siguientes:

	Vida útil mínima años	Vida útil máxima años	Vida útil promedio ponderado años
Edificios	20	61	36
Planta y equipo	2	61	29
Equipamiento de tecnologías de la información	1	5	3
Vehículos	3	6	4
Otras propiedades, planta y equipo	1	8	6
Desarrollo Minero	14	16	15

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si es necesario, en cada cierre de los estados financieros.

El cargo a resultados por concepto de depreciación de Propiedad, planta y equipos incluido en los costos de explotación y gastos de administración es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MUSS	MUSS
En costos de explotación	173.967	136.712
En gastos de administración y ventas	3.424	1.364
En otros gastos por función	1.842	144
Totales	179.233	138.220

Respecto al ítem “Desarrollo de Minas”, su amortización se determina en base a la proporción de alimentación mensual de minerales a las Plantas. Al 31 de diciembre de 2022 y 2021 se han registrado en resultado (Costos de explotación) MUS\$ 26.835 y MUS\$ 27.788, respectivamente por este concepto. Los importes reconocidos se registran en el costo de explotación, en la cuenta de gasto amortización.

16. IMPUESTO A LA RENTA E IMPUESTOS DIFERIDOS

- a. Impuesto a la renta reconocido en resultados durante los periodos terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, respectivamente.

	Acumulado	
	01.01.2022 31.12.2022 MUS\$	01.01.2021 31.12.2021 MUS\$
Ingreso (gasto) por impuesto corriente	(188.129)	(365.611)
Impuesto específico a la minería	(34.261)	(95.951)
Otros ingresos (gastos) por impuesto corriente	(540)	(697)
Ajustes al impuesto corriente del periodo anterior	-	-
Total ingreso (gasto) por impuesto corriente, neto	(222.930)	(462.259)
Ingreso (gasto) por impuestos diferidos a las ganancias		
Ingreso (gasto) por impuestos diferidos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	-	-
Ingreso (gasto) por impuestos diferidos por la diferencia temporaria del activo fijo	11.829	16.280
Total ingreso (gasto) por impuestos diferidos, neto	11.829	16.280
Total ingreso (gasto) por impuesto a las ganancias	(211.101)	(445.979)

b. Conciliación del resultado contable con el resultado fiscal

La conciliación de la tasa de impuestos legal vigente en Chile y la tasa efectiva de impuestos, se presenta a continuación:

	Acumulado	
	01.01.2022 31.12.2022 MUS\$	01.01.2021 31.12.2021 MUS\$
Ganancia (pérdida) del año antes de impuestos	690.693	1.384.509
Tasa legal	27,0%	27,0%
(Gasto) ingreso por impuestos utilizando la tasa legal	<u>(186.487)</u>	<u>(373.817)</u>
Participación en ganancias de asociados contabilizados por el método de la participación	19	172
Efecto de impuestos específicos a la actividad minera	(34.261)	(95.950)
Efecto por diferencias temporarias de impuestos específicos a la minería	1.411	1.167
Pagos provisionales utilidades acumuladas		
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	<u>8.217</u>	<u>22.449</u>
Total ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal	(24.614)	(72.162)
(Gasto) ingreso por impuesto utilizando la tasa efectiva	(211.101)	(445.979)

	Acumulado	
	01.01.2022 31.12.2022	01.01.2021 31.12.2021
Tasa impositiva legal	27,0	27,0
Efecto en tasa impositiva de gastos no deducibles impositivamente (%)	5,0	6,9
Otro incremento (decremento) en tasa impositiva legal (%)	<u>(1,4)</u>	<u>(1,7)</u>
Total ajuste a la tasa impositiva legal (%)	<u>3,6</u>	<u>5,2</u>
Tasa impositiva efectiva (%)	<u>30,6</u>	<u>32,2</u>

La tasa impositiva utilizada para la conciliación al 31 de diciembre de 2022 corresponde a la tasa de impuesto a las sociedades del 27% que las entidades deben pagar sobre sus utilidades imponibles bajo la normativa tributaria vigente. La tasa de impuesto específico sobre la actividad minera aplicada al 31 de diciembre de 2022 fue del 5,14%.

Respecto al aumento del impuesto específico a la actividad minera dispuesto por la Ley N°20.469, lo que establece que empresas chilenas como la Compañía pueden acogerse a un sistema de invariabilidad tributaria similar al que dispone el DL600 sobre estatutos de la Inversión Extranjera. La Compañía decidió no optar por el sistema de invariabilidad Tributaria permitido por la mencionada ley.

c. Impuestos diferidos

El detalle de los saldos acumulados de activos y pasivos por impuestos diferidos al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es el siguiente:

Activos por impuestos diferidos reconocidos, relativos a:

	31.12.2022 MUS\$	31.12.2021 MUS\$
Provisión vacaciones	5.345	4.222
Provisión premio antigüedad	1.402	1.131
Provisiones	84.809	78.257
Otros	<u>-</u>	<u>1.692</u>
Total activos por impuestos diferidos	<u>91.556</u>	<u>85.302</u>
	31.12.2022 MUS\$	31.12.2021 MUS\$
Activos intangibles	177.531	185.178
Gastos de fabricación	1.129	599
Depreciación Propiedad, Planta y Equipos	201.288	193.959
Activos en leasing	7.684	12.663
Gastos anticipados	4.097	6.926
Otros	3.476	3.810
Total pasivos por impuestos diferidos	<u>395.205</u>	<u>403.135</u>
Total Neto	<u>(303.649)</u>	<u>(317.833)</u>
Los impuestos diferidos se presentan en el balance como sigue:		
Activo no corriente	2.120	2.068
Pasivo no corriente	<u>(305.769)</u>	<u>(319.901)</u>
Neto	<u>(303.649)</u>	<u>(317.833)</u>

d. Saldos de impuestos diferidos

Los activos (pasivos) de impuestos diferidos se derivan de los siguientes movimientos:

Movimientos en pasivos por impuestos diferidos

	<u>31.12.2022</u> MUS\$	<u>31.12.2021</u> MUS\$
Activos (pasivos) por impuestos diferidos, saldo inicial	(317.833)	(333.832)
Efecto en Ganancia (Pérdida)	14.184	15.999
Efecto en otros resultados integrales	-	-
Total cambios en activos (pasivos) por impuestos diferidos	14.184	15.999
Saldo final activos (pasivos) por impuestos diferidos	(303.649)	(317.833)

17. OTROS PASIVOS FINANCIEROS

El detalle de otros pasivos financieros al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es el siguiente:

a) Obligaciones con entidades financieras:

	<u>31.12.2022</u> MUS\$	<u>31.12.2021</u> MUS\$
Corriente		
Préstamos de entidades financieras	243.000	9.804
Totales	<u>243.000</u>	<u>9.804</u>
No corriente		
Préstamos de entidades financieras	-	34.402
Totales	<u>-</u>	<u>34.402</u>
Totales	<u>243.000</u>	<u>44.206</u>

b. Vencimientos y moneda de las obligaciones con entidades financieras:

i. El detalle de los vencimientos y moneda de los préstamos bancarios y leasing financiero es el siguiente:

Al 31 de diciembre de 2022

Préstamos que devengan intereses											31.12.2022								
Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa Interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	Corriente			No Corriente					
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años	Más de Cinco Años	Total No Corriente
94.638.000-8	CMP	Chile	97.006.000-6	BCI	chile	USD	3,52%	Fija	3,52%	Anual	50.743	-	50.743						
94.638.000-8	CMP	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	chile	USD	3,81%	Fija	3,81%	Anual	50.804	-	50.804						
94.638.000-8	CMP	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	chile	USD	4,56%	Fija	4,56%	Anual	30.365	-	30.365						
94.638.000-8	CMP	Chile	97.018.000-1	Scotiabank	chile	USD	5,81%	Fija	5,81%	Anual	-	20.216	20.216						
94.638.000-8	CMP	Chile	76.645.030-K	Itaú	chile	USD	5,37%	Fija	5,37%	Anual	-	40.400	40.400						
94.638.000-8	CMP	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	chile	USD	5,07%	Fija	5,07%	Anual	-	50.472	50.472						
Totales											131.912	111.088	243.000	-	-	-	-	-	-

Al 31 de diciembre de 2021

											31.12.2021								
Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa Interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	Corriente			No Corriente					
											Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años	Más de Cinco Años	Total No Corriente
94.638.000-8	CMP	Chile	97.006.000-6	BCI	Chile	USD	3,18%	Fija	3,18%	Anual	1.231	3.697	4.928	9.855	7.107	-	-	-	16.962
94.638.000-8	CMP	Chile	76.645.030-K	Itaú	Chile	USD	2,12%	Fija	2,12%	Anual	1.219	3.657	4.876	9.752	7.688	-	-	-	17.440
Totales											2.450	7.354	9.804	19.607	14.795	-	-	-	34.402

ii. El detalle de los montos adeudados no descontados (estimaciones de flujos futuros de caja que el grupo deberá desembolsar) de las obligaciones con entidades financieras es el siguiente.

Al 31 de diciembre de 2022

											Corriente			No Corriente					
RUT Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País E. deudora	RUT Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa Interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés efectiva	Tipo de Amortización	Menor de 90 días	Más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años	Más de Cinco años	Total No Corriente
94.638.000-8	CMP	Chile	97.006.000-6	BCI	chile	USD	3,52%	Fija	3,52%	Anual	50.875	-	50.875	-	-	-	-	-	-
94.638.000-8	CMP	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	chile	USD	3,81%	Fija	3,81%	Anual	50.963	-	50.963	-	-	-	-	-	-
94.638.000-8	CMP	Chile	97.030.000-7	Banco Estado	chile	USD	4,56%	Fija	4,56%	Anual	30.680	-	30.680	-	-	-	-	-	-
94.638.000-8	CMP	Chile	97018000-1	Scotiabank	chile	USD	5,81%	Fija	5,81%	Anual	-	20.575	20.575	-	-	-	-	-	-
94.638.000-8	CMP	Chile	76.645.030-K	Itaú	chile	USD	5,37%	Fija	5,37%	Anual	-	41.063	41.063	-	-	-	-	-	-
94.638.000-8	CMP	Chile	97.004.000-5	Banco Chile	chile	USD	5,07%	Fija	5,07%	Anual	-	51.253	51.253	-	-	-	-	-	-
Total											132.518	112.891	245.409	-	-	-	-	-	

Al 31 de diciembre de 2021

											Corriente			No Corriente					
Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa Interés Nominal	Tipo Tasa	Tasa de interés Efectiva	Tipo de Amortización	Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años	Más de Cinco Años	Total No Corriente
94.638.000-8	CMP	Chile	97.006.000-6	BCI	Chile	USD	3,18%	Fija	3,18%	Anual	1.231	3.697	4.928	9.855	7.107	-	-	-	16.962
94.638.000-8	CMP	Chile	76.645.030-K	Itaú	Chile	USD	2,12%	Fija	2,12%	Anual	1.219	3.657	4.876	9.752	7.688	-	-	-	17.440
Total											2.450	7.354	9.804	19.607	14.795	-	-	-	34.402

c. Información adicional préstamos bancarios

Hasta el 15 de septiembre de 2021, la Compañía tuvo vigente una línea de financiamiento bancario que lideraba el MUFG Bank, Ltd., y que no fue utilizada durante el año 2022.

Con fecha 16 de abril de 2014, la Compañía firmó un contrato de Crédito Sindicado con Bank of Tokyo Mitsubishi UFJ, Ltd. (Banco Agente), HSBC Bank USA NA, Mizuho Bank Ltd., Societe Generale, Sumitomo Mitsui Banking Corporation New York Branch, Export Development Canada y Natixis New York Branch, para el financiamiento de: capital de trabajo, inversiones y exportaciones. Este contrato de crédito no considera garantías, y tiene fecha de vencimiento el 16 de abril de 2019. La línea de crédito comprometida es por hasta MUS\$ 350.000.

El 16 de agosto de 2017 se firmó un Amendment del contrato, donde se amplió el plazo de vencimiento del 16 de abril de 2019 hasta el 16 de abril de 2022, con un máximo de MUS\$ 300.000. La institución financiera Societe Generale no participó en este nuevo acuerdo.

El 12 de diciembre de 2017 se incorporó al Crédito Sindicado el banco ABN AMRO BANK, en vez del Societe Generale, quedando nuevamente la línea de Crédito comprometida en los MUS\$ 350.000.

A partir del 15 de septiembre de 2021, la Compañía modificó el crédito sindicado liderado por el Bank of Tokyo Mitsubishi UFJ, Ltd. y se firma un nuevo Crédito Sindicado con Sumitomo Mitsui Banking Corporation (banco Agente), HSBC Bank USA, National Association, MUFG Bank, Ltd., Banco Santander, S.A., Bank of China Limited (Panamá Branch), BNP Paribas, Export Development Canada y China Construction Bank, Agencia en Chile.

Este nuevo crédito sindicado tiene como objeto financiar capital de trabajo, inversiones y exportaciones y no considera garantías. La fecha de vencimiento es el 15 de septiembre del 2026 y la línea de crédito comprometida es por hasta MUS\$ 375.000.

d) Cambios en pasivos financieros

En cuadro siguiente se muestra el movimiento de los pasivos financieros corrientes y no corrientes:

31 de diciembre de 2022

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldo al 1/1/2022	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31/12/2022
		Provenientes	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios	
Préstamos bancarios (Nota 18)	44.206	240.000	-	240.000	-	-	-	-	(44.206)	3.000	243.000
Total	44.206	240.000	-	240.000	-	-	-	-	(44.206)	3.000	243.000

31 de diciembre de 2021

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldo al 1/1/2021	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31/12/2021
		Provenientes	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios	
Préstamos bancarios (Nota 18)	149.069		(147.926)	(147.926)	-	-	-	-	44.206	(1.143)	44.206
Total	149.069	-	(147.926)	(147.926)	-	-	-	-	44.206	(1.143)	44.206

18. DERECHO DE USO DE ACTIVOS Y PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS CORRIENTES Y NO CORRIENTES.

La Compañía como arrendatario reconoce un activo por derecho de uso asociados a contratos de arrendamiento de servicios con el propósito del desarrollo de las actividades propias de nuestros negocios, los cuales se encuentran clasificados como Derechos de uso de activos y a su vez se reconoce el pasivo por el arrendamiento.

Activos por derecho de uso

Conciliación de cambios en activos por derecho de uso al 31 de diciembre de 2022, valor neto	Planta, maquinaria y equipo	Total
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2022	58.743	58.743
Adiciones	46.266	46.266
Gasto por amortización	(28.572)	(28.572)
Saldo Final al 31.12.2022	76.437	76.437

Conciliación de cambios en activos por derecho de uso al 31 de diciembre de 2021, valor neto	Planta, maquinaria y equipo	Total
	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2021	83.793	83.793
Gasto por amortización	(25.050)	(25.050)
Saldo Final al 31.12.2021	58.743	58.743

Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes

	Corriente		No corriente	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Pasivo por Arrendamiento Financiero	9.666	-	30.056	-
Otros Pasivos por Arrendamiento	3.194	4.822	17.431	20.183
Total	12.860	4.822	47.487	20.183

ARRENDAMIENTO, VENCIMIENTOS VALOR CONTABLE

PERIODO ACTUAL														31.12.2022						
Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Unidad de Medida del Contrato	Tasa de Interés	Tipo de Tasa	Tasa de Interés nominal	Modalidad de Pago	Fecha vencimiento	Corriente		No Corriente						
												Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años	Más de Cinco Años	Total No Corriente
94.638.000-8	CMSP	Chile	96.545.600-7	Empresa de Transporte Ferroviario S.A.	Chile	USD	2,90%	Fija	3,76%	Mensual		726	2.235	2.961	2.851	2.851	2.851	6.027	17.431	
94.638.000-8	CMSP	Chile	76.038.566-2	Soc. Rent a Car Copiapó Ltda.	Chile	USD	2,90%	Fija	14,30%	Mensual		233	-	233	-	-	-	-	-	
94.638.000-8	CMSP	Chile	77.225.200-5	Arrendadora de Vehículos S.A.	Chile	UFV	2,90%	Fija	15,55%	Mensual		-	-	-	-	-	-	-	-	
94.638.000-8	CMSP	Chile	97.006.000-6	Banco BCI	Chile	USD	3,18%	Fija	3,18%	Mensual		1.211	3.634	4.845	3.850	3.850	3.850	2.777	14.327	
94.638.000-4	CMSP	Chile	97.006.000-6	Banco Itau	Chile	USD	2,10%	Fija	3,18%	Mensual		1.209	3.612	4.821	4.209	4.209	4.209	3.102	15.729	
Totales												3.379	9.481	12.860	10.910	10.910	10.910	8.730	6.027	47.487

PERIODO ANTERIOR

PERIODO ANTERIOR														31.12.2021						
Rut Empresa Deudora	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Rut Entidad Acreedora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de Interés Efectiva	Tipo de Tasa	Tasa de Interés nominal	Tipo de Amortización	Fecha vencimiento	Corriente		No Corriente						
												Menos de 90 días	más de 90 días	Total Corriente	Más de Un año hasta Dos Años	Más de Dos años hasta Tres Años	Más de Tres años hasta Cuatro Años	Más de Cuatro años hasta Cinco Años	Más de Cinco Años	Total No Corriente
94.638.000-8	CMSP	Chile	96.545.600-7	Empresa de Transporte Ferroviario S.A.	Chile	USD	2,90%	Fija	3,76%	Mensual		817	2.451	3.268	2.851	2.851	2.851	8.551	19.955	
94.638.000-8	CMSP	Chile	76.038.566-2	Soc. Rent a Car Copiapó Ltda.	Chile	USD	2,90%	Fija	14,30%	Mensual		349	1.046	1.395	228	-	-	-	228	
94.638.000-8	CMSP	Chile	77.225.200-5	Arrendadora de Vehículos S.A.	Chile	UFV	2,90%	Fija	15,55%	Mensual		40	119	159	-	-	-	-	-	
Totales												1.206	3.616	4.822	3.079	2.851	2.851	2.851	8.551	20.183

19. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

El detalle de las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

	Corriente		No corriente	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Acreeedores comerciales	298.179	256.991	-	-
Acreeedores varios	5.665	5.665	-	-
Anticipo por venta de minerales	-	3.940	-	-
Totales	303.844	266.596	-	-

El período medio para el pago a proveedores es de 30 días, por lo que el valor justo no difiere de forma significativa de su valor libro.

Los acreedores comerciales incluyen, principalmente, las cuentas por pagar operacionales y las obligaciones asociadas a los proyectos de inversión que está desarrollando la Compañía.

A continuación, se presenta un detalle de los principales acreedores y su porcentaje de representatividad sobre el total del rubro acreedores comerciales.

Periodo actual
31.12.2022

Acreedor	Rut Acreedor	Deudor	%	Monto MUSS
Guacolda Energía S.A.	76.418.918-3	CMP	8,04%	23.970
Enaex Servicios S.A	76.041.871-4	CMP	1,97%	5.860
Amanecer Solar SpA	76.273.559-8	CMP	0,92%	2.757
Cia.Contrac.Minera Candelaria	85.272.800-0	CMP	0,92%	2.743
IP Proyectos Industriales SPA.	76.780.551-9	CMP	0,53%	1.595
Llorente Industrial SA	81.426.700-8	CMP	0,47%	1.389
Soc.Const. y Serv. Dorgambide Ltda.	78.962.750-9	CMP	0,44%	1.306
Finning Chile S.A.	91.489.000-4	CMP	0,42%	1.240
Cruz Dávila Ingeniería y Construcción	88.359.600-5	CMP	0,31%	912
Otros		CMP	85,99%	256.407
Total			100%	298.179

Periodo Anterior
31.12.2021

Acreedor	Rut Acreedor	Deudor	%	Monto MUSS
Guacolda Energía S.A.	76.418.918-3	CMP	7,85%	20.161
Consorcio Montec-Bueno S.A.	77.044.792-5	CMP	2,22%	5.707
Cia.Contrac.Minera Candelaria	85.272.800-0	CMP	1,86%	4.792
IP Proyectos Industriales SPA.	76.780.551-9	CMP	1,39%	3.574
Serv.Explot.Minera Depetris Ltda	76.963.200-K	CMP	0,85%	2.196
Enaex Servicios S.A	76.041.871-4	CMP	0,77%	1.966
Komatsu Chile S.A.	96.843.130-7	CMP	0,70%	1.794
Flex Servicios y Logística Ltda.	77.949.260-5	CMP	0,82%	1.790
Amanecer Solar SPA	76.273.559-8	CMP	0,69%	1.782
Otros		CMP	82,97%	213.229
			100%	256.991

A continuación, se presentan las cuentas por pagar comerciales al día, según su plazo:

	31.12.2022			
	MUSS			
	Bienes	Servicios	Otros	Total
Hasta 30 días	38.747	9.160	250.272	298.179
Entre 31 y 60 días	-	-	-	-
Entre 61 y 90 días	-	-	-	-
Entre 91 y 120 días	-	-	-	-
Entre 121 y 365 días	-	-	-	-
Más de 365 días	-	-	-	-
Total	38.747	9.160	250.272	298.179

Periodo anterior	31.12.2021			
	MUS\$			
	Bienes	Servicios	Otros	Total
Hasta 30 días	14.997	12.772	229.222	256.991
Entre 31 y 60 días	-	-	-	-
Entre 61 y 90 días	-	-	-	-
Entre 91 y 120 días	-	-	-	-
Entre 121 y 365 días	-	-	-	-
Más de 365 días	-	-	-	-
Total	14.997	12.772	229.222	256.991

20. OTRAS PROVISIONES

a. El detalle de otras provisiones es el siguiente:

Otras provisiones	Corriente		No corriente	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión por restauración y desarme de activos fijos	-	-	264.436	240.008
Otras provisiones	5.933	6.784	-	-
Totales	5.933	6.784	264.436	240.008

Las provisiones por restauración y desarme de activo fijo por MUS\$ 264.436, corresponden a la valorización actualizada de todos los planes de cierre de las faenas que se encuentran en operación, los cuales están aprobados por el Servicio Nacional de Geología y Minería, dándose cumplimiento a lo establecido en la Ley N° 20.551 de 2011, que regula el Cierre de Faenas e Instalaciones Mineras.

b. El calendario de flujos de las provisiones es el siguiente:

Provisiones	2022	2023	2024	2025 y más	Total
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión por restauración y desarme de activos fijos	-	-	-	264.436	264.436
Otras provisiones	-	5.933	-	-	5.933
Totales	-	5.933	-	264.436	270.369

c. El movimiento de las provisiones es el siguiente:

31 de diciembre de 2022:

Corriente	Provisión por restauración	Desarme activo fijo	Otras provisiones
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2022	-	-	6.784
Provisiones adicionales	-	-	4.992
Provisión utilizada	-	-	(5.843)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-
Otro incremento (decremento)	-	-	-
Saldo final al 31.12.2022	-	-	5.933

No Corriente	Provisión por restauración MUS\$	Desarme activo fijo MUS\$	Otras provisiones MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2022	15.063	224.945	-
Provisiones adicionales	50	24.378	-
Provisión utilizada	-	-	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-
Otro incremento (decremento)	-	-	-
Saldo final al 31.12.2022	15.113	249.323	-

31 de diciembre 2021:

Corriente	Provisión por restauración MUS\$	Desarme activo fijo MUS\$	Otras provisiones MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2021	-	-	8.728
Provisiones adicionales	-	-	6.109
Provisión utilizada	-	-	(8.053)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-
Otro incremento (decremento)	-	-	-
Saldo final al 31.12.2021	-	-	6.784

No Corriente	Provisión por restauración MUS\$	Desarme activo fijo MUS\$	Otras provisiones MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2021	14.963	60.340	-
Provisiones adicionales	100	164.605	-
Provisión utilizada	-	-	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	-
Otro incremento (decremento)	-	-	-
Saldo final al 31.12.2021	15.063	224.945	-

21. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, NO CORRIENTES

El detalle de los otros pasivos no financieros, al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

	No corriente	
	31.12.2022 MUS\$	31.12.2021 MUS\$
Otros	8	8
Totales	8	8

22. PROVISIONES POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

El detalle de los conceptos incluidos en la provisión beneficios al personal al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

Beneficios al personal	Corriente		No corriente	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Provisión de vacaciones	4.520	3.096	13.736	10.804
Indemnización por años de servicio	306	237	30.349	23.421
Provisión bono de antigüedad	658	531	3.942	3.179
Otras provisiones de personal	12.657	15.322	-	-
Totales	18.141	19.186	48.027	37.404

Movimientos de las provisiones del Personal

Corriente	Provisión de vacaciones	Indemnización por años de servicio	Bono de antigüedad	Otras provisiones de personal
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2022	3.096	237	531	15.322
Provisiones adicionales	5.793	1.188	194	21.775
Provisión utilizada	(4.363)	(906)	(307)	(23.460)
Traspaso a corto plazo	(570)	(405)	84	(876)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	564	192	156	(104)
Saldo final al 31.12.2022	4.520	306	658	12.657

No Corriente	Provisión de vacaciones	Indemnización por años de servicio	Bono de antigüedad	Otras provisiones de personal
	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Saldo inicial al 01.01.2022	10.804	23.421	3.179	-
Provisiones adicionales	2.311	5.230	1.079	-
Provisión utilizada	-	-	-	-
Traspaso a corto plazo	570	1.281	(84)	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	51	417	(232)	-
Otro incremento (decremento)	-	-	-	-
Saldo final al 31.12.2022	13.736	30.349	3.942	-

	Provisión de vacaciones MUS\$	Indemnización por años de servicio MUS\$	Bono de antigüedad MUS\$	Otras provisiones de personal MUS\$
Corriente				
Saldo inicial al 01.01.2021	2.858	374	840	12.014
Provisiones adicionales	6.325	3.149	11	22.787
Provisión utilizada	(5.559)	(5.185)	(812)	(18.168)
Traspaso a corto plazo	152	526	818	267
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(680)	1.373	(326)	(1.578)
Saldo final al 31.12.2021	3.096	237	531	15.322
	Provisión de vacaciones MUS\$	Indemnización por años de servicio MUS\$	Bono de antigüedad MUS\$	Otras provisiones de personal MUS\$
No Corriente				
Saldo inicial al 01.01.2021	8.880	27.571	5.037	-
Provisiones adicionales	97	-	-	-
Provisión utilizada	-	-	-	-
Traspaso a corto plazo	(152)	(526)	(818)	-
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	1.979	(3.624)	(1.040)	-
Saldo final al 31.12.2021	10.804	23.421	3.179	-

Los principales supuestos utilizados para propósitos del cálculo actuarial son los siguientes:

Supuestos Actuariales	31-12-2021	31-12-2022
Tasa descuento real	2,56% (bonos BCU)	2,30% (promedio bonos BCU 20 años)
Tasa Incremento salarial	1,00%	1,00%
Inflación	3,00%	3,00%
Tasa rotación r. voluntaria	según sindicato	según convenio
Tasa rotación Despido	según sindicato	según convenio
Edad Retiro (1)	h: 65 / M:60	h: 65 / M:60
Tabla de Mortalidad	CB 2014 y RV 2014	CB 2014 y RV 2014

El estudio actuarial fue elaborado por Deloitte Auditores y Consultores Ltda., en base a los supuestos proporcionados por la administración.

(1) En el caso de las faenas mineras, se consideraron las fechas de cierre estimada de los proyectos.

A continuación, se presenta la conciliación de los saldos de las provisiones por beneficios post empleo:

01.01.2022 / 31.12.2022

	Indem. Años servicios MUS\$	Premio antigüedad MUS\$
Saldo Inicial	23.657	3.710
Costo del servicio	2.700	163
Gasto financiero	676	106
Contribuciones pagadas	(2.260)	(787)
Diferencias tipo de cambio	(308)	(48)
Subtotal	24.465	3.144
Variación actuarial	6.190	1.456

Por otra parte, los efectos que tendría sobre las provisiones de beneficios por indemnización por años de servicios (IAS) y por el premio de antigüedad (PANT) al 31 de diciembre de 2022, una variación de la tasa de descuento en un punto porcentual se muestra en el siguiente cuadro:

MUS\$	Enero - Diciembre de 2022					
	1,30%			3,30%		
Concepto	IAS	PANT	Total	IAS	PANT	Total
Tasa de descuento						
Obligación a la apertura del año	23.657	3.710	27.367	23.657	3.710	27.367
Costo total del servicio	2.905	172	3.077	2.521	156	2.677
Beneficios pagados	(2.260)	(787)	(3.047)	(2.260)	(787)	(3.047)
Gasto financiero	676	106	782	676	106	782
Variación Actuarial	8.125	1.658	9.783	4.485	1.272	5.757
Costo financiero a resultados por cambio de CLP a USD	(308)	(48)	(356)	(308)	(48)	(356)
Obligación al cierre del año	32.795	4.811	37.606	28.771	4.409	33.180

23. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

a) Instrumentos financieros por categoría, activos financieros

Las políticas contables relativas a instrumentos financieros se han aplicado a las categorías que se detallan a continuación:

Al 31.12.2022	Costo	Valor razonable	Total
	Amortizado MUS\$	con cambio en resultado MUS\$	
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	284.079	-	284.079
Cuentas por cobrar entidades relacionadas	36.821	-	36.821
Efectivo y equivalente al efectivo	61.327	-	61.327
Caja y Bancos	17.859	-	17.859
Depósitos a plazo	32.011	-	32.011
Fondos Mutuos	11.457	-	11.457
Total activos financieros	382.227	-	382.227

Al 31.12.2021

	Costo	Valor razonable	Total
	Amortizado	con cambio en	
	MU\$S	resultado	MU\$S
Deudores comerciales y cuentas por cobrar	141.929	-	141.929
Cuentas por cobrar entidades relacionadas	63.590	-	63.590
Efectivo y equivalente al efectivo	649.451	-	649.451
Caja y Bancos	2.821	-	2.821
Depósitos a plazo	603.025	-	603.025
Fondos Mutuos	43.605	-	43.605
Total activos financieros	854.970	-	854.970

b) Riesgo de tasa de interés y moneda

La exposición de los activos financieros de la Compañía para riesgo de tasa de interés y moneda es la siguiente:

Al 31.12.2022

	Activos financieros					Tasa fija activos financieros	
	Total	Tasa	Tasa	Inversiones	Sin interés	Tasa	Periodo
	MU\$S	variable	fija	patrimonio	MU\$S	promedio	promedio
		MU\$S	MU\$S	MU\$S		%	años
Dólar	338.282	-	51.332	-	286.950	2,59	-
Pesos chilenos	43.945	-	7.946	-	35.999	0,89	-
Total activos financieros	382.227	-	59.278	-	322.949		

Al 31.12.2021

	Activos financieros					Tasa fija activos financieros	
	Total	Tasa	Tasa	Inversiones	Sin interés	Tasa	Periodo
	MU\$S	variable	fija	patrimonio	MU\$S	promedio	promedio
		MU\$S	MU\$S	MU\$S		%	años
Dólar	746.820	-	604.154	-	142.666	0,08	-
Pesos chilenos	108.150	-	43.594	-	64.556	0,01	-
Total activos financieros	854.970	-	647.748	-	207.222		

c) Instrumentos financieros por categoría, pasivos financieros

Las políticas contables relativas a instrumentos financieros se han aplicado a las categorías que se detallan a continuación:

	Costo	Total
	amortizado	MU\$S
	MU\$S	MU\$S
Saldos al 31.12.2022		
Acreedores comerciales y cuentas por pagar	303.844	303.844
Cuentas por pagar entidades relacionadas	373.784	373.784
Otros pasivos financieros	243.000	243.000
Pasivos por arrendamiento	60.347	60.347
Total pasivos financieros	980.975	980.975

Saldos al 31.12.2021	Costo	Total
	amortizado	
	MUS\$	MUS\$
Acreedores comerciales y cuentas por pagar	266.596	266.596
Cuentas por pagar entidades relacionadas	720.675	720.675
Otros pasivos financieros	44.206	44.206
Pasivos por arrendamiento	25.005	25.005
Total pasivos financieros	1.056.482	1.056.482

d) Valor justo de los activos y pasivos de la Compañía medidos a valor justo en forma recurrente

La Compañía al 31 de diciembre de 2022 y 2021 no posee activos y pasivos financieros medidos a valor justo.

IFRS 13 Medición de valor justo

La Compañía ha aplicado IFRS 13, la que establece una única fuente guía para mediciones de valor justo y revelaciones de medición de valor justo. El alcance de IFRS 13 es amplio; los requerimientos de medición del valor justo de IFRS 13 aplican tanto a los ítems de instrumentos financieros, como a los no financieros, para los cuales otros IFRS requieren o permiten mediciones a valor justo y revelaciones acerca de mediciones de valor justo.

IFRS 13 define valor justo como el precio que sería recibido por vender un activo o pagar la transferencia de un pasivo en una transacción ordenada en el mercado principal (o más ventajoso) en la fecha de medición bajo condiciones de mercado vigentes. Valor justo de acuerdo a IFRS 13 es un precio de salida, sin consideración a si ese precio es directamente observable o estimado usando otra técnica de valuación.

e) Riesgo de tasa de interés y moneda

La exposición de los pasivos financieros de la Compañía para riesgo de tasa de interés y moneda es la siguiente:

Al 31.12.2022

	Pasivos Financieros			Tasa pasivos financieros	
	Total	Tasa	Tasa	Tasa	Periodo
	MUS\$	variable	fija	promedio	promedio
		MUS\$	MUS\$	%	años
Dólar	736.360	-	282.765	4,26	-
Pesos chilenos	244.615	-	20.625	1,25	-
Total Pasivos Financieros	980.975	-	303.390		-

Al 31.12.2021

	Pasivos Financieros			Tasa pasivos financieros		
	Total MUSS	Tasa variable MUSS	Tasa fija MUSS	Sin interés MUSS	Tasa promedio %	Período promedio años
Dólar	873.426	-	55.870	817.556	0,12	-
Pesos chilenos	183.056	-	25.005	158.051	0,01	-
Total Pasivos Financieros	<u>1.056.482</u>	<u>-</u>	<u>80.875</u>	<u>975.607</u>		-

24. INFORMACION A REVELAR SOBRE PATRIMONIO NETO

a. Capital suscrito y pagado y número de acciones:

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el capital de la Compañía se compone de la siguiente forma:

Número acciones	de			
		Nº acciones suscritas	Nº acciones pagadas	Nº acciones con derecho a voto
Capital	Serie			
	Única	4.694.840	4.694.836	4.694.836
	Serie	Capital suscrito MUSS	Capital pagado MUSS	
	Única	887.224	887.221	

b. Reservas para dividendos propuestos

Con fecha 11 de abril de 2022 se celebró la Junta Ordinaria de Accionistas de la Compañía, en la cual se acordó:

- Mantener la política de dividendos, es decir repartir un 75% de las utilidades distribuibles.

Con fecha 18 de abril de 2022, 03 de agosto de 2022 y 26 de octubre de 2022, se realizaron pagos por MUS\$ 450.000, MUS\$ 177.735 y MUS\$ 83.206 respectivamente, a las utilidades líquidas distribuibles del año comercial 2021.

c. Utilidades líquidas distribuibles

Conforme a lo dispuesto por la Comisión para el Mercado Financiero, en Circular N°1983 de fecha 30 de julio de 2010, el Directorio de la Compañía, con fecha 10 de agosto de 2010 acordó, para efectos de calcular su utilidad líquida a distribuir, establecer como política, excluir del resultado del ejercicio los conceptos señalados en los párrafos siguientes:

- Los resultados por el valor razonable de activos y pasivos, correspondientes al 50% de participación previa que tenía en Compañía Minera Huasco S.A., que no están realizados productos de la fusión con dicha empresa (Nota 1).
- Los efectos de impuestos diferidos asociados al párrafo anterior.

De acuerdo a lo descrito en los párrafos anteriores, la utilidad líquida distribuible al 31 de diciembre de 2022 y 2021 fueron las siguientes:

Utilidad líquida Distribuible

	<u>31.12.2022</u>	<u>31.12.2021</u>
	MUS\$	MUS\$
Resultado del periodo	479.595	938.533
Ajuste según política :		
Realización de valor razonable	9.254	9.388
Utilidad líquida distribuible	<u>488.849</u>	<u>947.921</u>

La utilidad del valor razonable se realiza mediante la amortización de la pertenencia minera y la depreciación del activo fijo revalorizados a valor razonable.

Según lo señalado anteriormente, el monto de la utilidad proveniente de la combinación de negocios CMP con Compañía Minera Huasco S.A. pendiente de realización es la siguiente:

Control utilidad no distribuible

	<u>31.12.2021</u>	<u>31.12.2022</u>	
	Efecto fusión CMP-CMH	Utilidad no distribuible realizada en el periodo	Saldo utilidad no distribuible por realizar
	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Determinación utilidad no distribuible			
Utilidad por combinación de negocios	419.716		419.716
Realización de valor razonable	(164.215)	(13.373)	(177.588)
Impuestos diferidos	1.977	4.119	6.096
Utilidad no distribuible	<u>257.478</u>	<u>(9.254)</u>	<u>248.224</u>

d. Ajustes primera aplicación NIIF

La Compañía ha adoptado la política de controlar los ajustes de primera aplicación a NIIF en forma separada del resto de los resultados retenidos y mantener su saldo en la cuenta “Ganancias (pérdidas) Acumuladas” del estado de patrimonio, controlando la parte de la utilidad acumulada proveniente de los ajustes de primer aplicación que se encuentre realizada.

	<u>31.12.2021</u>			<u>31.12.2022</u>	
Ajustes de primera adopción al 01-01-2009	Monto realizado acumulado	Saldo por realizar	Monto realizado en el año	Saldo por realizar	
MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Ajustes no realizados:					
Propiedades plantas y equipos	2.666	(2.666)	-	-	-
Tasación como costo atribuido de terrenos	27.507	-	27.507	-	27.507
Impuesto diferido	(5.129)	570	(4.559)	-	(4.559)
Total	<u>25.044</u>	<u>(2.096)</u>	<u>22.948</u>	<u>-</u>	<u>22.948</u>

e. Otras reservas

El detalle de las Otras reservas para cada periodo es el siguiente:

	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	(13.090)	(7.799)
Reserva por aumento de capital coligada	1.370	1.370
Reserva de conversión por efecto combinación de negocios	512.500	512.500
Capitalización resultados retenidos provenientes de CMH	(83.698)	(83.698)
Total	417.082	422.373

25. PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS

El detalle por sociedad de los efectos originados por la participación de terceros en el patrimonio al 31 de diciembre de 2022 y 2021, y resultados de sociedades filiales al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

Sociedad	Participación del minoritario		Interés minoritario patrimonial		Participación en resultados Acumulado	
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021	01.01.2022	01.01.2021
	%	%	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$
Manganesos Atacama S.A.	0,48083	0,48083	18	22	(4)	(2)
Total			18	22	(4)	(2)

26. INGRESOS ORDINARIOS

El detalle de los ingresos ordinarios por los años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 respectivamente, es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Ingresos por venta de mineral al exterior	1.711.665	2.199.556
Ingresos por venta de mineral al mercado nacional	106.964	183.156
Otros	13.963	16.479
Totales	1.832.592	2.399.191

Calendario de reconocimiento de ingresos de actividades ordinarias

A continuación, se presenta la clasificación de ingresos ordinarios al 31 de diciembre de 2022 y 2021, según la clasificación establecida por la NIIF 15:

Al 31 de diciembre de 2022

	Minería	Imopac Ltda	CMP Services Asia	Manganesos Atacama S.A.	Eliminación	Total
Reconocimiento	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		MUS\$
En un punto en el tiempo	1.831.267	27.300	892	-	(26.867)	1.832.592
Totales	1.831.267	27.300	892	-	(26.867)	1.832.592

Al 31 de diciembre de 2021

	Minería	Imopac Ltda	CMP Services Asia Ltd.	Manganesos Atacama S.A.	Eliminación	Total
Reconocimiento	MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$		MUS\$
En un punto en el tiempo	2.389.834	34.125	816	-	(25.584)	2.399.191
Totales	2.389.834	34.125	816	-	(25.584)	2.399.191

27. GASTOS DE ADMINISTRACION

El detalle de los gastos de administración por los años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 respectivamente, es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Gastos en personal	15.638	21.778
Servicios	25.230	15.053
Gastos Generales	7.483	7.334
Depreciaciones	3.424	1.364
Totales	51.775	45.529

28. OTROS INGRESOS Y OTROS GASTOS POR FUNCION

El detalle de los otros ingresos y otros gastos, por función por los años terminados al 31 de diciembre de 2022 y 2021 respectivamente, es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MU\$S	MU\$S
Otros Ingresos:		
Indemnización siniestro Guacolda	12.831	30.000
Venta de servicios	4.579	3.984
Reverso provisión seguro GII	370	3.329
Venta de materiales	3.597	2.435
Ingresos varios no operacionales	1.535	2.013
Valores días vacaciones reales	1.474	-
Indemnización siniestros CAEX en CNN	1.127	-
Arriendo vías ferreas	858	-
Ajuste diferencia MN Pronoir	-	816
Ajuste saldo proveedores	244	-
Arriendo pertenencias mineras	187	554
Multa por incumplimiento de contratos	-	331
Venta de activos	-	186
Devolución Sence	-	133
Venta Terrenos-arriendo pertenencia mineras	334	-
Newcrest Chile SPA Clausula por contrato	293	-
Demurrage en puerto cliente	167	-
Pronto despacho	223	-
Totales	27.819	43.781

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MU\$S	MU\$S
Otros Gastos:		
Obsolescencia materiales	5.293	22.491
Demurrage	6.812	22.490
Gastos peaje e Impto. Verde energía eléctrica	-	5.766
Ajustes valores vacaciones reales	8.538	4.907
Gastos por término arreglo cargador	-	4.095
Otros egresos no operacionales	2.536	3.883
Gastos en programa cumplimiento ambiental	-	3.096
Gastos Desarrollo Minero	-	2.698
Estudios y Proyectos Mineros/Metalúrgicos	4.079	-
Liquidación saldo Gastos Siniestro Guacolda II	3.287	-
Geología	3.080	324
Patentes Mineras	1.746	1.850
Exploración	884	-
Form N° 22 AT 2022	786	-
Peaje/Transelec año 2016/2019	712	-
Bienes dados de baja	552	-
Otros egresos filiales	545	-
Faenas Algarrobo y Cristales	449	-
Gastos seguridad industrial y emergencias	-	407
Gasto provisión seguro Asevasa	-	370
Arbitraje Proyectos	359	-
Propiedad Minera	347	-
Arbitraje proyecto	345	-
Parque Japonés	127	210
Totales	40.477	72.587

29. INGRESOS FINANCIEROS Y COSTOS FINANCIEROS

El detalle de los ingresos y costos financieros al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

Ingresos financieros

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.11.2021
	MUSS	MUSS
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento (1)	1.582	498
Interés operaciones EERR no Consolidan	944	555
Totales	2.526	1.053

(1) "Corresponden a inversiones en fondos mutuos depósitos"

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.11.2021
	MUSS	MUSS
Inversiones en fondos mutuos y depósitos	2.526	1.053
Totales	2.526	1.053

Costos financieros

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MUSS	MUSS
Gasto por intereses, préstamos bancarios	4.945	2.239
Gasto por intereses Ptmos, activados en PPE	(1.754)	-
Gastos financieros provisión planes de cierre	9.473	4.094
Gastos financieros IFRS 16 Operativo	836	1.052
Gastos financieros IFRS 16 Financiero	833	-
Otros gastos financieros del crédito sindicado	728	592
Otros gastos financieros	770	1.036
Totales	15.831	9.013

30. DEPRECIACION Y AMORTIZACION

El detalle de este rubro de la cuenta de resultados al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Depreciaciones	179.233	138.220
Amortizacion de Intangibles	25.263	24.935
Amortización bs.en uso	28.572	25.050
Total	233.068	188.205

31. SEGMENTOS OPERATIVOS

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, los siguientes clientes representan más del 10% de los ingresos de la Compañía:

Al 31.12.2022

Cliente	RUT (Tax ID)	% ingresos segmento	Monto MUS\$
Prosperity Steel United Singapore	200305455G	12,70%	232.908
POSCO, Corea del Sur	301-87-02315	10,10%	185.214

Al 31.12.2021

Cliente	RUT (Tax ID)	% ingresos segmento	Monto MUS\$
Prosperity Steel United Singapore	200305455G	14,10%	338.651
Xinyu Iron & Steel Co., Ltd.	Extranjera	9,20%	221.201

Al 31 de diciembre de 2022 y 2021, el detalle de ventas por países es el siguiente:

Detalle de ventas por países

Al 31.12.2022

Mercado Local	% Ingresos	Mercado Extranjero	% Ingresos
Chile	6,6%	China	71,7%
		Corea	10,1%
		Barhain	5,8%
		Japón	2,7%
		USA	1,5%
		Emirates	1,3%
		Australia	0,3%

Montos MUS\$	
Local	Extranjero
120.927	1.314.536
	185.214
	106.617
	49.379
	27.323
	23.942
	4.654

Al 31.12.2021

Mercado Local	% Ingresos	Mercado Extranjero	% Ingresos
Chile	8,3%	China	78,2%
		Corea	5,3%
		Japón	4,1%
		Barhain	2,7%
		USA	1,4%

Montos MUS\$	
Local	Extranjero
199.635	1.876.857
	128.073
	97.691
	64.384
	32.551

32. CLASES DE GASTO POR EMPLEADO

Los gastos de personal al 31 de diciembre de 2022 y 2021, es el siguiente:

Clases de gastos por empleados

	Acumulado	
	01.01.2022 31.12.2022	01.01.2021 31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Sueldos y salarios	87.243	76.272
Beneficios a corto plazo a los empleados	31.594	26.783
Indemnización por años de servicio	8.520	9.292
Premio antigüedad	74	(320)
Otros gastos del personal	42.965	56.634
Total	170.396	168.661

33. GARANTIAS COMPROMETIDAS CON TERCEROS

a. Garantías directas

La Compañía, dando cumplimiento a la Ley 20.551 del año 2011 que regula el cierre de faenas e instalaciones mineras y su reglamento DS 41 del año 2012, presentó el 11 de noviembre de 2014 a la Dirección Nacional del Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN), su propuesta de valorización de las actividades de cierre de la totalidad de las instalaciones mineras. Durante el segundo semestre del 2015, SERNAGEOMIN aprobó los planes de cierre mencionados, los que deberán ser garantizados ante el SERNAGEOMIN conforme a los procedimientos definidos en el reglamento respectivo.

A medida que corresponde, los planes de cierre presentados y aprobados originalmente son actualizados a solicitud de SERNAGEOMIN, por lo que los montos son corregidos y nuevamente aprobados por el ente fiscalizador. Dicho lo anterior, hay ajustes en las garantías exigidas.

Para dar cumplimiento con la ley, la Compañía entregó Boletas de Garantías por un total de UF 417.126, equivalentes a MUS\$ 17.112 y contrató pólizas de seguros por un total de UF 4.246.494, equivalentes a MUS\$ 174.210 valorizados al 31 de diciembre de 2022. Dichos instrumentos están incluidos en la Categoría A.1, y todos fueron emitidos por bancos y compañías de seguros con domicilio en Chile.

En el cuadro siguiente se muestran el detalle de las garantías constituidas al 31 de diciembre de 2022:

Acreedor de la garantía	Deudor	Faena	Fecha de Emisión	Fecha de Vencimiento	Activos comprometidos			Saldos pendientes		Liberación de garantías		
					Tipo de garantía	Moneda	Valor contable MUS\$	31.12.2022		2022 y 2023		
								MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	
Sernageomin	CMP S.A.	Minas El Algarrobo	17-02-2022	21-02-2023	Boleta de garantía	UF	17.112	17.112			17.112	
Sernageomin	CMP S.A.	Planta de Pellets	13-02-2022	13-02-2023	Póliza de seguro	UF	22.206	22.206			22.206	
Sernageomin	CMP S.A.	Planta de Magnetita	13-02-2022	13-02-2023	Póliza de seguro	UF	4.436	4.436			4.436	
Sernageomin	CMP S.A.	Cerro Negro Los Cristales	04-11-2022	04-11-2023	Póliza de seguro	UF	1.247	1.247			1.247	
Sernageomin	CMP S.A.	Minas El Romeral y Puerto de Guaya	09-01-2022	09-01-2023	Póliza de seguro	UF	16.216	16.216			16.216	
Sernageomin	CMP S.A.	Cerro Negro Norte	31-01-2022	31-01-2023	Póliza de seguro	UF	101.690	101.690			101.690	
Sernageomin	CMP S.A.	Mina Los Colorados	31-01-2022	31-01-2023	Póliza de seguro	UF	22.661	22.661			22.661	
Sernageomin	CMP S.A.	Puerto Punta Totoralillo	31-01-2022	31-01-2023	Póliza de seguro	UF	5.190	5.190			5.190	
Sernageomin	CMP S.A.	PLEITO	19-03-2022	19-03-2023	Póliza de seguro	UF	564	564			564	
Total								191.322	191.322	-		191.322

Los documentos entregados por la Compañía no están afectos a amortización de capital, tasa de emisión ni tasa de compra.

b. Garantías indirectas

Acreedor de la garantía	Deudor		Tipo de Garantía	Activos comprometidos			Saldos Pendientes			Liberación de garantías	
	Nombre	Relación		Tipo de garantía	Moneda	Valor contable MUS\$	31.12.2022		2022		2022 y siguientes
							MUS\$	MUS\$	MUS\$	MUS\$	
Bonos en US\$	CAP S.A.	Matriz	Fianza	Patrimonio	US\$	40.858	40.858	40.858	-		40.858

Compañía Minera del Pacífico S.A otorgó su garantía solidaria a CAP S.A., respaldando la emisión y colocación en el mercado del Bono Internacional por MUS\$ 200.000. Con fecha 15 de septiembre de 2011, se procedió al prepago de este Bono Internacional, del cual sólo se logró liquidar el 66,685%. Durante el año 2016, también se efectuaron rescates parciales de este Bono, quedando al 31 de diciembre de 2022 un saldo de MUS\$ 40.858, incluido los intereses.

El día 27 de mayo de 2014 se llevó a cabo una Junta Extraordinaria de Accionistas de la Compañía, acordándose el otorgamiento por parte de CMP de una prenda de primer grado de valores mobiliarios y promesa de prenda de primer grado de valores mobiliarios de conformidad a la Ley 4.287, sobre la totalidad de las acciones que tenga o pase a tener en Tecnocap S.A., y prohibición de gravar y enajenar sobre dichas acciones, todo con el objeto de garantizar obligaciones que contraerá la referida sociedad Tecnocap S.A. con motivo de la celebración de un contrato de financiamiento bancario.

c) Caucciones obtenidas de terceros

	Acumulado 31.12.2022 MUS\$	Acumulado 31.12.2021 MUS\$
Valores y Documentos recibidos de proveedores y contratistas para garantizar trabajos y anticipos	32.277	29.225
Garantías hipotecarias de trabajadores por préstamos hipotecarios y otros	17	18
Totales	32.294	29.243

Avales obtenidos:

La Compañía no registra avales obtenidos de terceros, al 31 de diciembre de 2022 y 2021.

d. Juicios y contingencias

1. Contingencias por juicio.

En el informe se incluye las siguientes categorías de probabilidad:

- Remota: existe una obligación presente en la que se considera remota la probabilidad de salida de recursos.
- Posible: existe una obligación presente que puede o no exigir una salida de recursos.
- Probable: existe una obligación presente que probablemente exija una salida de recursos.
- Cierta: existe una obligación presente que exige una salida de recursos.

Litigios contra a CMP y filiales (Litigios Relevantes, por su cuantía -sobre MUS\$ 1- o en razón de la materia).

- Demandada en Juicio Ordinario por Agrícola Konavle Ltda., seguido ante el Juzgado de Letras de Freirina, cuyo objeto es la declaración de inoponibilidad o en subsidio la nulidad absoluta de un avenimiento suscrito por CMP con terceros, que supuestamente alteraría el deslinde oeste del predio Estancia Higuera de Las Minillas, superponiéndose en un área de aproximadamente 9.470 hectáreas con predio de la demandante, terrenos que consecuentemente solicita se le restituyan. Por sentencia del 11 de enero de 2018, complementada el 07 de septiembre de 2018 el Juez de Letras de Freirina rechazó la demanda. En contra de la referida resolución, la parte demandante interpuso Recurso de Casación en la Forma y Recurso de Apelación, y la Compañía presentó Recurso de Apelación. Con fecha 29 de Julio de 2020, la Corte de Apelaciones de Copiapó dictó sentencia favorable a CMP, que rechazó el recurso de casación de la demandante y confirmó la sentencia. En contra de esta última, la parte demandante interpuso Recursos de Casación en la Forma y en el Fondo; y CMP presentó Recurso de Casación en el Fondo. Con fecha 15 de diciembre de 2022, se dictó sentencia favorable a CMP, que rechazó todos los recursos interpuestos, manteniendo lo resuelto. Estado: **Terminado**.
- Demandada en juicio ordinario por RGM Servicios a la Minería, seguido ante el tercer Juzgado de Letras de La Serena, que solicita indemnización de perjuicios por un total de \$743.321.884.-, por supuesto incumplimiento de contrato. El juicio se encuentra en etapa de discusión. Probabilidad de materialización: **Remota**.
- El 17 de marzo de 2020, el Superintendente de Electricidad y Combustibles notificó a Imopac Ltda. Resolución de fecha 26 de febrero de 2020 aplicando una multa de 4.000 UTM por el Derrame de 40 m3 de diésel desde estanque de distribución de combustible en faena Isla Guarello, y posterior escurrimiento al mar, ocurrido el 26 y 27 de julio de 2019. Imopac presentó recurso de reposición, que fue resuelto el 7 de agosto de 2020, rebajando la multa a 3.000 UTM; y en contra de ésta resolución Imopac presentó reclamación judicial ante la Corte de Apelaciones de Copiapó. Con fecha 10 de noviembre de 2022, se dictó sentencia que rechazó el reclamo de ilegalidad. La sentencia se encuentra ejecutoriada. Estado: **Terminado**.

- Durante la ejecución de las Obras de Construcción y Montaje del Proyecto Reemplazo Concentraducto Cerro Negro Norte, el 8 de Octubre de 2020, y luego de una serie de cartas previas en que CMP exigiera a la empresa contratista EPC, Consorcio Montec Bueno (CMB), el reemplazo de 51 kilómetros de revestimiento interior (liner) que no cumplían con las especificaciones del contrato, sin obtener una respuesta satisfactoria; CMP comunicó que procedería a realizar las correcciones requeridas por la vía de cargos revertidos, según lo estipulado en el contrato. Para tal efecto se presentaron a cobro las Boletas de Garantía del contrato. El 9 de noviembre de 2020, se recibió notificación del Centro de Arbitrajes y Mediación (CAM) de la Cámara de Comercio de Santiago para proceder a la designación de árbitro solicitada por el CMB. El árbitro nombrado fue Jorge Baraona Gonzalez. La demanda presentada por el CMB tiene una cuantía de UF578.820 y el juicio se encuentra en etapa de prueba. Probabilidad de materialización: **Posible**.

Paralelamente, CMP presentó una solicitud de arbitraje ante el CAM, a fin de iniciar un proceso arbitral en contra del Consorcio Montec Bueno y de sus garantes por el pago de los cargos revertidos y multas conforme al Contrato. Esta solicitud de arbitraje dio inicio a un arbitraje en que el árbitro también es el Sr. Jorge Baraona González. La demanda presentada por CMP tiene una cuantía de UF815.451.- y el juicio se encuentra en etapa de prueba. Dado que en este arbitraje CMP tiene calidad de demandante, no se considera la posibilidad de salida de recursos.

- Demandada seguida ante el Centro de Arbitrajes y Mediación (CAM) de la Cámara de Comercio de Santiago; Sra. Juez Árbitro Luz María Jordán Astaburuaga, por CONSTRUCTORA MAR CANTÁBRICO SPA., que solicita un total de \$6.420.092.183, a título de cumplimiento de Contrato 4643003289, Proyecto EPC Celda Magnética y Tambores TAI. El juicio se encuentra en etapa de discusión. Probabilidad de materialización: **Posible**.

Otras contingencias (Litigios y/o sanciones administrativas potenciales).

- El 10 de enero de 2018, la Superintendencia del Medio Ambiente (SMA) formuló cargos en contra de CMP (Res. Ex. N° 1/Rol D-002-2018), incluyendo en ella los hallazgos comprendidos en 27 fiscalizaciones, las que han constatado ciertos incumplimientos en operaciones vinculadas con Mina Los Colorados, Planta de Pellets y la vía férrea que une ambas faenas. Frente a este procedimiento sancionatorio, CMP decidió presentar un Programa de Cumplimiento, el que fue ingresado a la SMA, el día 31 de enero de 2018, y posteriormente, en atención a diversas observaciones formuladas por la SMA, se ingresó una versión refundida el 30 de noviembre de 2018. Este Programa de Cumplimiento fue aprobado por Resolución Ex. 18/Rol D-002-2018 del 26 de marzo de 2019, con lo cual el proceso sancionatorio se suspendió. Probabilidad de materialización: **Remota**.
- El 28 de Octubre de 2022, Compañía Contractual Minera Candelaria (CCMC), reclamó formalmente a CMP por un supuesto incumplimiento del contrato de compraventa de relaves de 5 de septiembre de 2005, consistente en no haber comprado el 100% de los Relaves Frescos de CCMC, con preferencia a cualquier otra opción o alternativa de materia prima, en el período Enero 2021 a Agosto 2022 dejando de percibir CCMC el pago equivalente a la producción de aproximadamente 1,5 MTS de concentrado final de hierro,

perjuicio que esa parte avalúa en US\$42,3 millones. Las partes han cumplido con el procedimiento de resolución de conflictos establecido en el contrato, sin que la controversia haya sido resuelta entre ellas, por lo que ésta debe ser sometida a arbitraje en el Centro de Arbitrajes y Mediación (CAM) de la Cámara de Comercio de Santiago. A la fecha de este informe no hay constancia de que CCMC haya solicitado la designación de árbitro. Probabilidad de materialización: **Posible**.

- Seguros contratados

Al 31 de diciembre de 2022, la Compañía tiene contratado seguros sobre sus activos fijos y otros riesgos del negocio por un monto aproximado de MUS\$ 4.822.143 cuyo máximo indemnizable asciende a aproximadamente MUS\$ 532.696.

En relación con el accidente ocurrido en el Puerto Guacolda II (21 de noviembre 2018), la cobertura efectiva podrá determinarse una vez que se cuente con los resultados y conclusiones de los análisis técnicos de los peritos y de la finalización del trabajo de los seguros mencionados. En ese sentido, la Compañía fue notificada el 30 de diciembre de 2020, por medio de correo electrónico, que fue emitido el Informe de Liquidación que Crawford preparó a la Compañía de Seguros Mapfre. En dicho informe de liquidación, en su cláusula 16, el Liquidador (Crawford) propone a Mapfre Seguros Generales S.A., el pago de una indemnización por la suma única y total de 42,8 millones de dólares.

En marzo 2021 la Compañía fue indemnizada con la suma de 30 millones de dólares, por los daños y perjuicios sufridos con ocasión del accidente sucedido el día 21 de noviembre 2018 en el puerto Guacolda II. El saldo de 12,8 millones dólares que son parte de la indemnización que el Liquidador (Crawford) emitió en su informe de Liquidación, estuvo en disputa con Mapfre Seguros Generales S.A., ya que este último impugnó ese monto del informe del Liquidador.

En febrero 2022 Mapfre Seguros Generales S.A. pagó a la Compañía los 12,8 millones retenidos, por lo que queda totalmente cursado el monto reclamado a la compañía de seguro por el siniestro en Guacolda II (21.nov.2018)

La Compañía no tiene ingresos provisionados por este concepto, a la espera que el carácter de ingreso contingente quede totalmente garantizado de acuerdo con NIC 37

2. Restricciones a la Gestión o Límites a Indicadores Financieros

3.1 El financiamiento del Crédito Sindicado con el Bank of Tokyo, que fue firmado el 16 de abril de 2014 y que se extinguió el 15 de septiembre 2021, exigía a la Compañía el cumplimiento del siguiente nivel de indicadores financieros consolidados, calculados para un período móvil que considera los últimos doce meses:

i) Cobertura de Gastos Financieros - El cociente entre EBITDA y gastos financieros netos debe ser mayor o igual a 2,5 veces. El EBITDA se define como ganancia bruta menos gastos de administración y de distribución, más gastos por depreciación y más amortización.

- ii) Leverage Ratio – El cociente entre endeudamiento financiero neto a EBITDA debe ser igual o menor a 4,0 veces. El endeudamiento financiero neto es el total de obligaciones de orden financiero menos los saldos en la caja, depósitos a plazo y valores negociables por el monto que exceda a MUS\$ 5.000.
- iii) Patrimonio - El nivel mínimo de patrimonio debe ser de MUS\$ 550.000.

Con fecha 12 de mayo de 2015, se modificó dicho contrato. Las principales modificaciones fueron las siguientes:

- a) Leverage Ratio – El cociente entre endeudamiento financiero neto a EBITDA debe ser igual o menor a (i) 5,5 veces durante el período hasta el 31 de marzo de 2016; (ii) 5,25 veces durante el período entre el 31 de marzo de 2016 y el 30 de junio de 2016; (iii) 5,00 veces durante el período entre el 30 de junio de 2016 y el 30 de septiembre de 2016; (iv) 4,75 veces durante el período entre el 30 de septiembre de 2016 y el 31 de diciembre de 2016; (v) 4,50 veces durante el período entre el 31 de diciembre de 2016 y el 31 de marzo de 2017; (vi) 4,25 veces durante el período entre el 31 de marzo de 2017 y el 30 de junio de 2017 y (vii) 4,00 veces en los períodos posteriores al 30 de junio de 2017.
- b) Cobertura de Gastos Financieros - El cociente entre EBITDA y gastos financieros netos debe ser mayor o igual a (i) 2,0 veces durante el período hasta el 31 de marzo de 2016 y (ii) 2,50 veces durante los períodos posteriores a dicha fecha.

3.2 Con fecha 15 de septiembre 2021, se renueva el financiamiento del Crédito Sindicado, pero ahora lidera la operación el Sumitomo Mitsui Banking Corporation (SMBC) en New York, por MUS\$ 375,000 y con vencimiento en septiembre 2026.

Este nuevo crédito sindicado también le exige a la Compañía el cumplimiento de indicadores financieros consolidados, calculados para un período móvil que considera los últimos doce meses de Compañía Minera del Pacífico S.A.:

- i) Cobertura de Gastos Financieros - El cociente entre EBITDA y gastos financieros netos debe ser mayor o igual a 2,5 veces. El EBITDA se define como ganancia bruta menos gastos de administración y de distribución, más gastos por depreciación y más amortización.
- ii) Leverage Ratio – El cociente entre endeudamiento financiero neto a EBITDA debe ser igual o menor a 4,0 veces. El endeudamiento financiero neto es el total de obligaciones de orden financiero menos los saldos en caja, depósitos a plazo y valores negociables por el monto que exceda a MUS\$5.000.
- iii) Patrimonio - El nivel mínimo de patrimonio debe ser de MUS\$ 1.500.000

34. COMPROMISOS

1. Contratos de Asociación:

El 5 de septiembre de 2005, la Compañía Minera del Pacífico S.A. suscribió con la Compañía Contractual Minera Candelaria (CCMC), un Contrato de Compraventa de Relaves del yacimiento minero cuprífero denominado Mina Candelaria, ubicado en la Comuna de

Tierra Amarilla, Tercera Región. En dicho contrato CCMC se compromete a vender a Compañía Minera del Pacífico S.A., las cantidades de relaves frescos suficientes para alcanzar una producción anual estimada de 3.000.000 de toneladas de concentrados de hierro. El contrato tiene vigencia hasta el 31 de diciembre del año 2022.

El 9 de marzo de 2011, se firmó una modificación al contrato mencionado anteriormente, donde se autorizó a la Compañía para procesar en Planta Magnetita finos de mineral de hierro.

Con fecha 28 de noviembre 2022, se firmó la modificación N° 02 del contrato de compraventa de relaves entre CMP SA y CCMC, modificando su fecha de vencimiento hasta el 30 de junio 2023, tiempo en la cual ambas partes siguen negociando un nuevo contrato a largo plazo.

2. Compromisos de ventas de minerales:

Los compromisos de venta de minerales corresponden a los contratos suscritos con clientes nacionales y del extranjero, valorados a los precios de venta vigentes al cierre del ejercicio. Dichos precios son acordados en condiciones FOB o CIF, según el caso, los que son negociados anualmente. El plazo promedio de los contratos es de 3 años y no existen cláusulas que establezcan multas por incumplimiento, ya que los mismos establecen opciones respecto de las cantidades de mineral que efectivamente se despachen anualmente.

Los compromisos de venta de minerales de acuerdo a los contratos suscritos ascienden a:

	Acumulado 31.12.2022	Acumulado 31.12.2021
Compromisos a un año	944.818	1.285.015
Compromisos a más de un año	230.537	554.103
	1.175.355	1.839.118

3. Acuerdo entre Compañía Minera del Pacífico S.A y Hot Chili Limited

Compañía Minera del Pacífico S.A., en adelante CMP, ha celebrado el 24 de diciembre de 2014 un Memorandum Of Understanding (en adelante MOU), con Hot Chili Limited (en adelante HCHL), domiciliada en Australia, sujeto, entre otras condiciones, a la aprobación del Directorio de CMP y de los accionistas de HCHL.

HCHL y Kalgoorlie Auto Service Pty Ltda. (KAS) son dueños del 99.9% y del 0.1%, respectivamente, de Sociedad Minera El Corazón Limitada (El Corazón).

Por su parte, El Corazón y KAS son los únicos accionistas, con un 99,9995% y 0,00005% respectivamente, de la Sociedad Minera El Águila SpA (en adelante SMEA); entidad dueña del Proyecto Productora. Cabe señalar, que CAP S.A., controlador de CMP S.A., participa en la propiedad de HCHL con un 11.08%, por medio de su filial Port Finance Ltd. NV (en adelante Port).

Según el borrador de Carta de Intención denominado “Infraestructura para Productora” las partes han llegado al acuerdo de que SMEA emitirá nuevas acciones de pago representativas del 17,5% de su capital, las que serán suscritas y pagadas por CMP S.A. En pago de dichas acciones de SMEA, CMP S.A. se obliga a aportar a SMEA una serie de derechos superficiales, servidumbres e interés en derechos mineros; todos activos necesarios para construir la infraestructura necesaria para la explotación del proyecto. En cumplimiento de este aporte, CMP deberá:

- Transferir a SMEA los derechos, títulos e interés que ella tiene sobre los derechos mineros individualizados en contrato de opción de compra de cuota de derechos Mineros de fecha 5 de octubre de 2009.
- Transferir a SMEA para que luego de una subdivisión predial, transfiera el dominio sobre parte de “Estancia Higuera de Las Minillas.”
- Constituir servidumbres en favor de SMEA sobre derechos superficiales y derechos mineros de su propiedad; para la construcción de un acueducto desde Productora hasta la costa.

Mientras se desarrolla un Estudio de Pre Factibilidad (EPF) del Proyecto Productora, CMP tendrá el carácter de free-carried forward. Terminado el EPF, CMP deberá contribuir a los gastos en proporción a su participación en SMEA.

Además, se otorgará a CMP un derecho de opción de compra de acciones por un 32,6% adicional, el que permitirá a CMP tener hasta el 50.1% de las acciones emitidas por SMEA. Esta opción sería adquirida por CMP en US\$1.500.000, el cual en caso de hacer efectiva la misma, este monto se descontará del precio de las acciones mencionadas a continuación:

Dicha opción establece dos tramos para ejercer la misma en diferentes períodos de tiempo; la primera por un 10% de participación pagando CMP MUS\$ 25.000 y la segunda por un 22,6% de participación pagando CMP un mínimo de MUS\$ 55.000, a las respectivas fechas de ejercicio establecidas en la opción, las cuales establecen el cumplimiento previo de cierta información económica del proyecto calificada por un tercero especialista.

Por otro lado, entre CMP y El Corazón se celebrará un Pacto de Accionistas de SMEA, el cual aún no se ha establecido las condiciones del mismo, como tampoco los estatutos de SMEA que estarán vigentes para el ingreso de CMP.

Además, CMP y HCHL acuerdan que en caso de que ambas partes tomen decisión de no proceder en el Proyecto Productora en la misma oportunidad que corresponda ejercer y suscribir sea el primer o segundo tramo de la opción, se resciliará el “Contrato Aumento de Capital”, suscripción y pago de Acciones y Otros, dejando todas sus partes sin efectos y HCHL deberá en tal caso restituir a CMP el precio pagado por la opción.

En el evento que HCHL decida a través de SMEA hacer mina en el Proyecto Productora a pesar de la oposición de CMP, SMEA tendrá el derecho de pagar a CMP la cantidad que resulte mayor entre (i) MUS\$ 42.900 o (ii) el 17,5% de la valuación del Proyecto Productora, o renunciar a los activos aportados por CMP resciliando el “Contrato Aumento de Capital”, suscripción y pago de acciones y otros, dejando tal documento sin efecto en todas sus partes.

Luego de que el primer tramo sea completamente pagado y en el evento que HCHL decida a través de SMEA y sin perjuicio de la oposición de CMP, hacer mina en el Proyecto Productora una vez completado el estudio de factibilidad definitiva, el interés social adquirido por CMP por el ejercicio del primer tramo de la opción será:

- Sometido a las reglas estándares de disolución relacionadas con los gastos contribuidos por HCHL;
- Puesto a la venta a terceros sujeto a la opción de compra preferente otorgada a HCHL; o
- El evento que no se haya pagado el precio de la venta o ella no exista luego de 9 meses una vez que CMP haya informado a HCHL que ha tomado una decisión de no proceder con la mina, HCHL pagará a CMP MUS\$ 20.000 en atención a la cancelación de acciones adquiridas por CMP en SMEA bajo el primer tramo.

Las obligaciones antes referidas están sujetas a una serie de condiciones, dentro de las que destaca la necesidad de contar con la aprobación del Directorio de CMP.

El uso de la razón social y la administración de la Sociedad corresponderán al accionista CMP, quien actuando en forma individual y separada, ya sea por sí o por medio de los apoderados que designe, tendrá las facultades de administración y disposición, pudiendo ejercer la representación judicial y extrajudicial de la Sociedad, en todos sus asuntos, negocios, operaciones, gestiones, actuaciones, juicios, actos, contratos, que guarden relación con su objeto social o sean necesarios o conducentes a sus fines.

Para iniciar la formalización de lo indicado anteriormente, el 20 de mayo de 2015 fue constituida la Sociedad CMP Productora SpA, cuyo objetivo principal es la exploración, explotación y desarrollo de proyectos mineros, operaciones mineras, procesamiento de minerales, fundición y refinación de minerales, compra y venta de activos relacionados con la minería. El único accionista de CMP Productora SPA es Compañía Minera del Pacífico S.A., con un 100,00% de participación de su capital accionario, quien ejerce el control administrativo y financiero de la Sociedad.

En Junta Extraordinaria de accionistas de CMP Productora SpA, celebrada con fecha 27 de agosto de 2015, se aprobó la fusión con la Sociedad Mineral El Águila SpA, mediante la absorción de la primera por parte de la segunda, disolviéndose, por lo tanto, CMP Productora SpA. Compañía Minera del Pacífico S.A. pasa a tener el 17,5% de la propiedad de la Sociedad Mineral El Águila SpA.

En Sesión de Directorio de la Compañía celebrada el 23 de junio de 2016, se aprobó la compra del 2,5% de las acciones de la Sociedad Mineral El Águila SpA, en la suma de US\$ 1.500.000, lo cual se concretó a fines del mismo mes. Por otra parte, se autorizó el inicio de negociaciones con HCHL, con el objeto de complementar los antecedentes del Proyecto y Estudio de Prefactibilidad ya emitido, como asimismo se autoriza el desarrollo de las negociaciones necesarias para actualizar el modelo de valorización del Proyecto, y para reformar todos los contratos existentes entre las partes según se requiera en función de tales negociaciones.

En Sesión de Directorio de la Compañía celebrada el 28 de noviembre de 2016, se acordó no ejercer la opción de compra de acciones de la Sociedad Mineral El Águila SpA. Además, se autorizó el inicio de las negociaciones con HCHL, con el objeto de determinar las

condiciones en que se podría incorporar un tercero como controlador del Proyecto Productora.

4. Anticipos de ventas

En el año 2011 se firmó el Contrato con la empresa Prosperity Steel United Singapore Pte. Ltd., de Singapore, por la compraventa de 500.000 toneladas anuales de pellets feed, por 10 años plazo a contar desde el 1 de abril de 2013. El comprador se compromete a pagar a la Compañía el valor de MUS\$ 37.500 como anticipo de ventas. Al 30 de junio de 2013 se ha recibido el total del anticipo, de los cuales MUS\$ 12.500 se recibieron el año 2013 y el resto en los años anteriores.

En el mes de febrero de 2013 se firmó otro Contrato con la empresa Prosperity Steel United Singapore Pte. Ltd., de Singapore, por la compraventa de 500.000 toneladas anuales de pellets feed, por 10 años plazo a contar desde el 1 de abril de 2014. El comprador se compromete a pagar a la Compañía el valor de MUS\$ 37.500 como anticipo de ventas, el cual fue recibido en su totalidad el 10 de junio de 2013.

Al 31 de diciembre de 2022, ambos contratos firmados con Prosperity Steel United Singapore PTE dejan de ser relevantes, toda vez que se completó el pago total de los anticipos recibidos (dentro del 1er trimestre 2022).

5. Contrato de transporte de minerales desde Los Colorados hasta la Planta de Pellets

En octubre de 2011, se formalizó la renovación del contrato entre la Compañía y la Empresa de Transportes Ferroviario S.A. por el transporte de minerales desde Minas Los Colorados hasta la Planta de Pellets. La vigencia del contrato es desde el 1 de julio de 2011 hasta el 31 de diciembre de 2029.

El proveedor del servicio prometió vender a la compañía los equipos de transporte y otros bienes relacionados con la ejecución de los servicios del contrato si el contrato termina anticipadamente a diciembre de 2028, por cualquier razón imputable a dicho proveedor.

6. Contrato de servicios portuarios

En abril de 2011, la Compañía suscribió un contrato de prestación de servicios con la empresa Santa Fe Mining, en el cual la Compañía se obliga a prestar el servicio de recepción, almacenamiento o acopio temporal, manejo y embarque del mineral de hierro que produzca Santa Fe Mining en yacimientos de su propiedad o sobre los cuales tiene derecho para explotarlos, para que sea embarcado por el Puerto Mecanizado de “Punta Totoralillo” de propiedad de Compañía Minera del Pacifico S.A. Al 31 de marzo de 2019, por acuerdo entre las partes dicho contrato está suspendido temporalmente.

En noviembre de 2016, la Compañía suscribió un contrato de prestación de servicios con la empresa SCM Minera Lumina Cooper Chile (MLCC), en el cual la Compañía se obliga a prestar el servicio de recepción, almacenamiento o acopio temporal, manejo y embarque del Concentrado de Cobre que produzca MLCC en la planta de beneficio del yacimiento minero Caserones, por el Puerto Mecanizado Punta Totoralillo.

Para la prestación de los servicios mencionados, la Compañía desarrolló el proyecto denominado “Modificación del Puerto Totoralillo”, el cual se terminó en el mes de febrero de 2018, con un valor total de MUS\$ 35.013.

En el mes de diciembre de 2017 se efectuaron los primeros embarques mencionados en dicho contrato.

7. Contratos de venta de energía eléctrica y de créditos ERNC con las empresas Amanecer Solar SPA y Sunedison Chile Construction Limitada

Con fecha 28 de enero de 2013, la Compañía suscribió un contrato por un plazo de 20 años con las empresas Amanecer Solar SPA y Sunedison Chile Construction Limitada, por la compra de energía eléctrica de origen fotovoltaico. La energía será generada por una planta con capacidad de 100 MW anuales. Con lo anterior se cumplirá con la ley, ya que a partir del año 2016 la Compañía deberá acreditar la utilización de un porcentaje de Energías Renovables no Convencionales (ERNC). Dicha energía se utilizará para las operaciones de Cerro Negro Norte a partir del año 2015.

8. Contrato de compra y venta de electricidad con la empresa Guacolda Energía S.A.

En septiembre de 2012, la Compañía suscribió un contrato de compra y venta de electricidad con la empresa Guacolda Energía S.A., en el cual esta última se obliga vender y entregar a la Compañía la electricidad que consume en sus instalaciones minero-industriales y servicios relacionados con su proceso de producción, ubicados preferentemente en las Región de Atacama y Región de Coquimbo. El suministro se efectuará en el período 1 de enero de 2016 hasta el 31 de diciembre de 2027.

9. Otros compromisos

	Acumulado	Acumulado
	31.12.2022	31.12.2021
Ordenes de compra colocadas	502.325	500.310
Existencias en consignación	4.040	479
	<u>506.365</u>	<u>500.789</u>

35. MEDIO AMBIENTE

El detalle de los gastos realizados por concepto de medio ambiente al 31 de diciembre de 2022 y 2021 es el siguiente:

Gastos efectuados

Concepto	Acumulado	
	01.01.2022	01.01.2021
	31.12.2022	31.12.2021
	MUS\$	MUS\$
Asesorías y proyectos de mejoramiento	117.173	86.956
Total	117.173	86.956

El detalle de los gastos a desembolsar en el período enero a diciembre de 2022 es el siguiente:

Gastos por efectuar

Asesorías y proyectos de mejoramiento	271.661
Total	271.661

A continuación, se presenta el detalle de los gastos realizados y los gastos a desembolsar por concepto de medio ambiente:

al 31 de diciembre 2022									
Identificación de la Empresa	Nombre del Proyecto	Estado del proyecto	Concepto	Activo / Gasto	Item del activo/gastos de destino	Monto	Monto	Desembolsos comprometidos a futuro	Fecha estimada
						01.01.2022	Acumulado		
						31.12.2022			
CMP S.A.	Construcción obras hidráulicas Canalon MLC	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	103	6.117	-	2022
CMP S.A.	Cese descarga de relaves en PP	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	7.555	13.693	684	2022
CMP S.A.	Precipitador Electrostático Planta de Pellets	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	13.591	76.175	-	2022
CMP S.A.	Solución Relaves en tierra (pre inversional)	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	214	16.588	-	2022
CMP S.A.	Adecuación DS43 Bodegas Sust. Peligrosas y Luminarias	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	2.077	5.930	257	2022
CMP S.A.	Canal de Contorno Botadero Norte (INV)	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	427	427	631	2022
CMP S.A.	Estudio Sistema Control de Polución.	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	507	1.017	-	2022
CMP S.A.	RRCC Plaza Comunitaria Guayacán (Continuidad)	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	407	407	26	2022
CMP S.A.	Depósito Relave Filtrado VH (EP)	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	70.036	78.031	132.704	2024
CMP S.A.	Sustentabilidad PCG	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	1.353	1.353	571	2022
CMP S.A.	Inversiones Minas El Romeral	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	-	-	10.763	2022
CMP S.A.	Inversiones Valle de Huasco	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	9.825	9.825	125.454	2023
CMP S.A.	Inversiones Valle de Copiapó	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	-	-	571	2022
CMP S.A.	Adm. Medio Ambiente - Valle de Elqui	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	56		-	2022
CMP S.A.	Adm. Medio Ambiente - Valle de Huasco	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	26		-	2022
CMP S.A.	Adm. Medio Ambiente - Valle de Copiapó	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	22		-	2022
CMP S.A.	Proyectos Ambientales - Administración	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	2.436		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Romeral	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	620		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Guayacán	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	260		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Puerto Cruz Grande	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	2		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Pleito	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	108		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Planta de Pellets	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1.969		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Guacolda II	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	474		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Mina Los Colorados	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1.518		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Planta Magnetita	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	469		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Cerro Negro Norte	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1.268		-	2022
CMP S.A.	Control ambiental - Puerto Punta Totoralillo	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	423		-	2022
CMP S.A.	Programa de Cumplimiento	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	203		-	2022
CMP S.A.	P. Cumplimiento descarga submarina de relaves	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1		-	2022
CMP S.A.	Administración Sustentabilidad	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1.223		-	2022
Totales						117.173	209.563	271.661	

al 31 de diciembre 2021

Identificación de la Empresa	Nombre del Proyecto	Estado del proyecto	Concepto	Activo / Gasto	Item del activo/gastos de destino	Monto	Monto	Desembolsos	Fecha
						01.01.2021	Acumulado	comprometidos a futuro	estimada
						31.03.2021			
CMP S.A.	Construcción obras hidráulicas Canalon MLC	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	4.800	6.014	-	2021
CMP S.A.	Cese descarga de relaves en PP	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	5.384	6.138	8.239	2022
CMP S.A.	Barreras eólicas Puerto Punta Totoralillo	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	387	1.550	-	2021
CMP S.A.	Precipitador Electrostático Planta de Pellets	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	41.338	62.484	-	2021
CMP S.A.	Sistema de Reducción de Óxido de Nitrógeno (NOx)	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	205	15.456	-	2021
CMP S.A.	Solución Relaves en tierra	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	7.502	16.374	-	2021
CMP S.A.	Adecuación DS43 Bodegas Sust. Peligrosas	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	3.327	4.335	2.432	2022
CMP S.A.	Inversiones Minas El Romeral	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	300	426	632	2022
CMP S.A.	Inversiones Valle de Huasco	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	-	2.224	176	2022
CMP S.A.	Inversiones Valle de Copiapó	En proceso	Gestión ambiental	Activo	Obras en curso	15.408	76.647	-	2021
CMP S.A.	Adm. Medio Ambiente - Valle de Elqui	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	115		-	2021
CMP S.A.	Adm. Medio Ambiente - Valle de Huasco	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1		-	2021
CMP S.A.	Adm. Medio Ambiente - Valle de Copiapó	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	5		-	2021
CMP S.A.	Proyectos Ambientales - Administración	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1.232		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Romeral	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	448		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Guayacán	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	295		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Puerto Cruz Grande	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	121		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Pleito	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	206		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Planta de Pellets	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	2.039		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Guacolda II	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	452		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Mina Los Colorados	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	947		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Planta Magnetita	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	288		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Cerro Negro Norte	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	1.284		-	2021
CMP S.A.	Control ambiental - Puerto Punta Totoralillo	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	390		-	2021
CMP S.A.	Programa de Cumplimiento	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	309		-	2021
CMP S.A.	P. Cumplimiento descarga submarina de relaves	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	163		-	2021
CMP S.A.	P. Cumplimiento especamiento de relaves	En programa	Gestión ambiental	Gasto	Costo	10		-	2021
Totales						86.956	191.648	11.479	

36. MONEDA EXTRANJERA

El desglose de los activos y pasivos en moneda extranjera es el siguiente:

Activos

Rubro IFRS	Moneda	31.12.2022 MUS\$	31.12.2021 MUS\$
Efectivo y efectivo equivalente	\$ No reajutable	10.503	37.472
Efectivo y efectivo equivalente	US\$	50.824	611.979
Otros activos no financieros, corriente	\$ No reajutable	41.341	16.107
Otros activos no financieros, corriente	US\$		
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto, corriente	\$ No reajutable	26.465	20.499
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto, corriente	US\$	252.405	116.118
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	\$ No reajutable		
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corriente	US\$	17.205	44.049
Inventarios	\$ No reajutable		
Inventarios	US\$	287.114	192.414
Activos por impuestos corrientes	\$ No reajutable	14.086	14.626
Activos por impuestos corrientes	US\$	-	-
Otros activos no financieros, no corriente	\$ No reajutable	5.777	14.079
Otros activos no financieros, no corriente	US\$	-	-
Derechos por cobrar no corrientes	\$ No reajutable	5.209	5.312
Derechos por cobrar no corrientes	US\$	-	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corriente	\$ No reajutable	-	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, no corriente	US\$	19.616	19.541
Inversiones contabilizadas utilizado el método de la participación	\$ No reajutable		
Inversiones contabilizadas utilizado el método de la participación	US\$	658	730
Activos Intangibles distintos de la plusvalía	\$ No reajutable		
Activos Intangibles distintos de la plusvalía	US\$	582.453	607.541
Propiedades, planta y equipo, neto	\$ No reajutable		
Propiedades, planta y equipo, neto	US\$	2.867.683	2.652.317
Activos por derecho de uso	\$ No reajutable		
Activos por derecho de uso	US\$	76.437	58.743
Activos por impuestos diferidos	\$ No reajutable		
Activos por impuestos diferidos	US\$	2.120	2.068
Totales		4.259.896	4.413.595

Pasivos

Al 31 de diciembre de 2022

Rubro IFRS	Moneda	90 días					
		Hasta 90 días	hasta 1 año	1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	mas de 10 años
Otros pasivos financieros, corrientes							
Otros pasivos financieros, corrientes	\$ No reajutable	-	-				
	US\$	243.000					
Pasivos por arrendamientos, corrientes							
Pasivos por arrendamientos, corrientes	\$ No reajutable	-	-				
	US\$	3.250	9.610				
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar							
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	\$ No reajutable	91.610	-				
	US\$	212.234	-				
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, comiente							
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, comiente	\$ No reajutable						
	US\$	373.784	-				
Otras Provisiones a corto plazo							
Otras Provisiones a corto plazo	\$ No reajutable	5.933	-				
	US\$	-					
Pasivos por impuestos, corrientes							
Pasivos por impuestos, corrientes	\$ No reajutable	-	-				
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados							
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	\$ No reajutable	18.141	-				
Otros pasivos no financieros corrientes							
Otros pasivos no financieros corrientes	\$ No reajutable	68	-				
Pasivos por arrendamientos, no corrientes							
Pasivos por arrendamientos, no corrientes	\$ No reajutable						
	US\$			31.806	10.602	5.079	-
Otras Provisiones a largo Plazo							
Otras Provisiones a largo Plazo	\$ No reajutable						
	US\$			-	-	264.436	-
Pasivos por impuestos diferidos							
Pasivos por impuestos diferidos	\$ No reajutable						
	US\$			305.769	-	-	-
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados							
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	\$ No reajutable						
				11.495	-	-	36.532
Otros pasivos no financieros no corrientes							
Otros pasivos no financieros no corrientes	\$ No reajutable						
				8	-	-	-
Total		948.020	9.610	349.078	10.602	269.515	36.532

Al 31 de diciembre de 2021

Rubro IFRS	Moneda	Hasta	90 días	1 a 3 años	3 a 5 años	5 a 10 años	mas de 10 años
		Hasta 90 días	hasta 1 año				
Otros pasivos financieros, corrientes	\$ No reajutable US\$	-	-				
		2.450	7.354				
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	\$ No reajutable US\$	73.985	-				
		192.611	-				
Pasivos por arrendamientos, corrientes	\$ No reajutable US\$	-	-				
		1.205	3.617				
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corriente	\$ No reajutable US\$	720.675	-				
Otras Provisiones a corto plazo	\$ No reajutable US\$	-	-				
		6.784	-				
Pasivos por impuestos, corrientes	\$ No reajutable US\$	204.946	-				
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	\$ No reajutable US\$	2.490	16.696				
Pasivos por arrendamientos, no corrientes	\$ No reajutable US\$			3.079	8.553	8.551	-
Otros pasivos financieros no corrientes	\$ No reajutable US\$			34.402	-	-	-
Otras Provisiones a largo Plazo	\$ No reajutable US\$			-	-	240.008	-
Pasivos por impuestos diferidos	\$ No reajutable US\$			319.901	-	-	-
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	\$ No reajutable			9.663	-	-	27.741
Otros pasivos no financieros no corrientes	\$ No reajutable US\$			8	-	-	-
Total		1.205.146	27.667	367.053	8.553	248.559	27.741

37. DIFERENCIAS DE CAMBIO Y UNIDADES DE REAJUSTE

A continuación, se detallan los efectos de las diferencias de cambio y unidades de reajuste registradas en el resultado del período:

Rubro	Moneda	Acumulado	
		01.01.2022 31.12.2022 MUS\$	01.01.2021 31.12.2021 MUS\$
Activos corrientes	\$ Arg no reajutable		
	\$ No reajutable	(51.717)	(67.094)
Activos no corrientes	\$ Arg no reajutable		
	\$ No reajutable	7.583	6.207
Total de Activos		(44.134)	(60.887)
Pasivos corrientes	\$ Arg no reajutable		
	\$ No reajutable	54.139	64.296
Pasivos no corrientes	\$ Arg no reajutable		
	\$ No reajutable	(1.145)	4.814
Total Pasivos		52.994	69.110
Total Diferencia de cambio		8.860	8.223

38. HECHOS POSTERIORES

En el período comprendido entre el 31 de diciembre y el 27 de enero de 2023, fecha de emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados, no han ocurrido otros hechos significativos que afecten a los mismos.

* * * * *