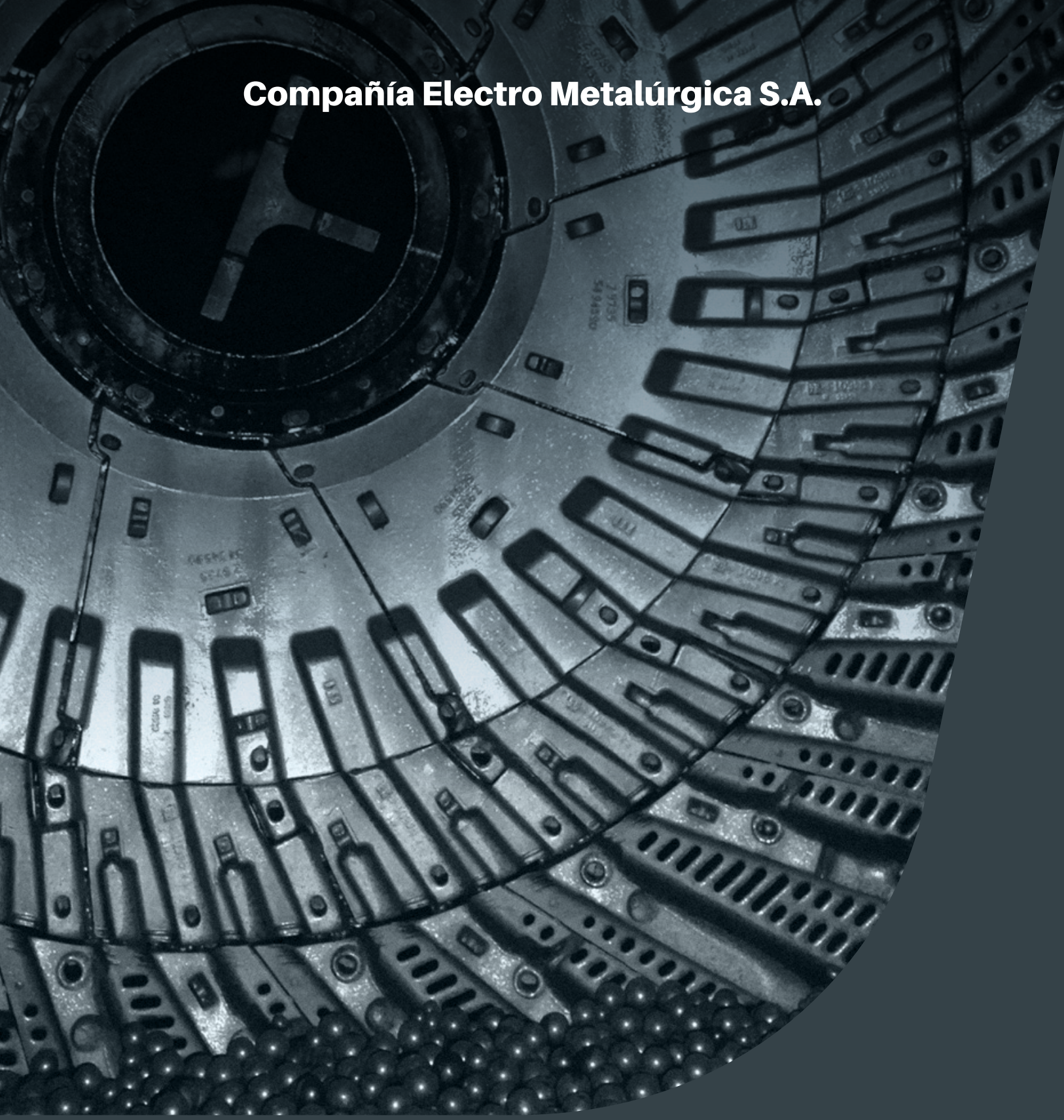


Compañía Electro Metalúrgica S.A.

Memoria Anual 2021

elecmetal

Razón Social

Compañía Electro Metalúrgica S.A.
Elecmetal S.A.

R.U.T.

90.320.000-6

Teléfono

(56) 223614010

Domicilio Legal

Av. Andrés Bello 2233, piso 11,
Providencia, Chile.

Tipo de Sociedad

Sociedad Anónima Abierta,
Inscripción en el Registro de
Valores Comisión para el Mercado
Financiero, CMF, N° 45.

Nemotécnico

ELECMETAL, Bolsa de Comercio de
Santiago, Chile.

Página Web

www.me-elecmetal.com
www.elecmetal.cl

Compañía Electro Metalúrgica S.A.

Memoria Anual 2021

Contenidos

01 Antecedentes de la Empresa

· Directorio 06
· Administración 07
· Historia 08

02 Resultados Consolidados

· Resultados del Período 14

03 Resultados por Negocio

· Negocio Metalúrgico 22
· Negocio de Envases 30
· Negocio Vitivinícola 36
· Negocio de Comunicaciones 42
· Negocio de Generación Eléctrica 43

04 Memoria Anual y EE.FF. 2021

· Presentación de 104º Memoria Anual 46
· Información General 00
· Estados Financieros Consolidados 00
· Empresas Relacionadas 00
· Declaración de Responsabilidad 00

01

Antecedentes de la Empresa

1.1 Directorio

Presidente

Juan Antonio Álvarez Avendaño
R.U.T. 7.033.770-3

Abogado, MBA Pontificia Universidad Católica de Chile; Presidente del Directorio de Quemchi S.A., Navarino S.A. y Marítima de Inversiones S.A.; Vicepresidente del Directorio de Cristalerías de Chile S.A.; Vicepresidente Ejecutivo de Parque Arauco S.A.

Vicepresidente

Baltazar Sánchez Guzmán
R.U.T. 6.060.760-5

Ingeniero Comercial Pontificia Universidad Católica de Chile; Presidente del Directorio de Cristalerías de Chile S.A., Sociedad Anónima Viña Santa Rita, Ediciones Financieras S.A. y Quilicura S.A.; Vicepresidente del Directorio de Quemchi S.A.; Director de ME Global Inc. (EE.UU.), Navarino S.A., Inversiones Siemel S.A. y Sociedad Anónima Jahuel Aguas Minerales y Balneario.

Directores

Carlos F. Cáceres Contreras
R.U.T. 4.269.405-3

Ingeniero Comercial, MBA Cornell University, ITP Harvard Business School; Director de empresas y de instituciones sin fines de lucro; Presidente Emérito del Consejo Asesor del Instituto Libertad y Desarrollo; Miembro de Número de la Academia Chilena de Ciencias Sociales, Políticas y Morales. Instituto de Chile; en cargos públicos ha sido miembro del Consejo de Estado, Presidente del Banco Central de Chile, Ministro de Hacienda y Ministro del Interior.

José Ignacio Figueroa Elgueta
R.U.T. 7.313.469-2

Abogado, Universidad de la República; Magister Derecho de la Empresa UC de Chile, Diploma Business Studies London School Economics and Political Science, Ejercicio libre de la profesión de abogado, Consejero Corporación de Adelanto de Farellones.

Fernando Franke García
R.U.T. 6.318.139-0

Ingeniero Comercial y Magister en Finanzas Universidad Adolfo Ibañez; Director de Cristalerías de Chile S.A., Compañía de Inversiones La Española S.A., Colegio Cree de Cerro Navia y otras sociedades anónimas y por acciones cerradas.

Alfonso A. Swett Opazo
R.U.T. 7.016.281-4

Ingeniero Comercial PUC; MBA Universidad de Duke (USA); Gerente General de Costanera S.A.C.I.; Director de Olisur S.A., Instituto de Directores de Chile (IDD), Fundación Ayuda a la Iglesia que Sufre (ACN), Fundación Jóvenes por una América Solidaria (ASCh), Fondo de Reserva Financiera de la PUC; Presidente del Consejo Asesor Nacional Clapes UC; Consejero del Consejo Asesor de la Facultad de Economía y Administración de la PUC; Miembro del Consejo de Política Exterior del Ministerio de Relaciones Exteriores de Chile.

Alfonso Swett Saavedra
R.U.T. 4.431.932-2

Empresario; Presidente del Directorio de Forus S.A., Costanera S.A.C.I. y Olisur S.A.; Director de Cristalerías de Chile S.A., Sociedad Anónima Viña Santa Rita y Protectora de la Infancia; Consejero de SOFOFA.

Comité de Directores

Presidente
Carlos F. Cáceres Contreras

Directores
Baltazar Sánchez Guzmán
Alfonso Swett Saavedra

1.2 Administración Elecmetal S.A.

Gerente General

Rolando Medeiros Soux
R.U.T. 5.927.393-0

Ingeniero Químico, M.Sc. Upsala University; Presidente del Directorio de F. Talleres Ltda., ME Global Inc. (EE.UU.), ME Elecmetal (China) Co., Ltd. y Director de otras filiales; Director de FALP.

Gerente de Gestión Corporativa y Desarrollo

Eugenio Arteaga Infante
R.U.T. 6.374.575-8

Ingeniero Comercial. MBA UC

Gerente General ME Chile

José Pablo Domínguez Bustamante
R.U.T. 10.557.722-2

Ingeniero Comercial. MBA UC

Gerente de Administración y Finanzas

Nicolás Cuevas Ossandón
R.U.T. 7.050.857-5

Ingeniero Comercial

Gerente de Negocios Internacionales

Eduardo Muñoz Huerta
R.U.T. 7.311.248-6

Ingeniero Comercial

Gerente de Auditoría Interna

Rodrigo Carreño Osorio
R.U.T. 12.657.563-7

Ingeniero Comercial

1.3 Historia

Año 1917

Compañía Electro Metalúrgica S.A., Elecmetal, fue fundada en 1917 por don Emilio Orrego Luco, junto a un grupo de importantes empresarios e inversionistas nacionales. El proyecto significó instalar el primer horno eléctrico de fundición de acero en Latinoamérica, inicialmente para la fabricación de repuestos de acero para la agricultura, minería, industria y la Empresa de Ferrocarriles del Estado.

Este año se fundó en EE.UU. la sociedad Minneapolis Electric Steel Casting ("ME") en el mismo rubro.

Año 1970

A mediados del decenio de 1970, Elecmetal inició un plan activo de inversiones y diversificación de sus actividades. En 1975 la empresa adquirió el 46% de las acciones de Cristalerías de Chile S.A., empresa fabricante de envases de vidrio, en licitación convocada por la Corporación de Fomento de la Producción (CORFO). Posteriormente se continuó comprando acciones hasta completar el 68,17% de la propiedad. Desde ese momento se inició un importante proceso de modernización tecnológica y comercial, destacándose el convenio de asistencia técnica firmado en 1977 con la empresa Owens Illinois de Estados Unidos, principal productor mundial de envases de vidrio.

Año 1980

Como una extensión natural del negocio de envases de vidrio, en 1980 la Compañía, a través de Cristalerías de Chile S.A., expandió sus actividades hacia el rubro de envases plásticos. A través de esta misma sociedad y en conjunto con Owens Illinois, continuó con la política de diversificación adquiriendo ese año Viña Santa Rita Ltda. e iniciando su participación en el sector agroindustrial.

Años 1986 - 1989

En 1986 se dieron nuevos pasos dentro de la política de diversificación. Cristalerías de Chile adquirió, inicialmente, el 17% de Marinsa S.A., sociedad de inversiones con una importante participación en Compañía Sud Americana de Vapores S.A., para luego seguir aumentando la propiedad en Marinsa. A fines de 1989 nació Navarino S.A., sociedad originada de la división de Cristalerías de Chile, a la cual se le traspasó la inversión en el sector naviero.

En 1989 Elecmetal continuó con su plan de diversificación, por intermedio de Cristalerías de Chile S.A., adquiriendo frecuencias de televisión licitadas por Televisión Nacional de Chile y creando la sociedad Red Televisiva Megavisión S.A., "MEGA". El año 2012 se vendió Megavisión S.A.

Años 1992 - 1993

El año 1992 el Directorio aprobó la división de Elecmetal, creándose la nueva sociedad Quemchi S.A., a la cual se traspasó la inversión en el sector naviero.

En 1993, y como una forma de financiar su proceso de modernización y diversificación, Cristalerías de Chile S.A. efectuó un aumento de capital en que parte importante de las acciones se vendió en los mercados internacionales a través del mecanismo de los American Depositary Receipts (ADR). A partir de entonces, y hasta el año 2005, se transaron sus acciones en la Bolsa de Nueva York bajo el símbolo «CGW».

Año 1994

En 1994, Elecmetal, por intermedio de su filial Cristalerías de Chile S.A., expandió sus inversiones en el área de comunicaciones, ingresando al negocio de servicios de televisión por cable en sociedad con TCI/Bresnan, actualmente Liberty Global Inc. Se adquirieron sistemas de cable y se creó Metrópolis S.A. El año siguiente, el Directorio acordó la fusión de Metrópolis S.A. con la empresa de televisión por cable Intercom, creando Metrópolis-Intercom S.A., en la cual Cristalerías y Liberty tenían una participación del 60% de la propiedad. Posteriormente, el año 2000 Cristalerías y Liberty compraron en partes iguales a su socio el 40% restante de Metrópolis-Intercom. En 2005 Cristalerías estableció un acuerdo con LGI Internacional, Inc (una filial de Liberty Global Inc.) para fusionar las operaciones de las compañías Metrópolis-Intercom S.A. y VTR GlobalCom S.A., bajo esta última, quedando Cristalerías con el 20% de VTR GlobalCom S.A., participación que fue vendida el año 2010.

Año 1995

En 1995, a través de Cristalerías de Chile S.A. se compró parte de la propiedad del periódico económico "El Diario", hoy "Diario Financiero", principal medio especializado del país. Posteriormente compró Ediciones e Impresos S.A., editora de las revistas "CAPITAL" y "ED".

Años 1996 - 1997

En 1996 la filial Cristalerías de Chile S.A. adquirió el 49,9% adicional de propiedad en las empresas del área de plásticos Cristal Plásticos Ltda. (Crowpla) y Reicolite S.A., completando el 99,9% de la propiedad de ambas sociedades que fueron fusionadas dando origen a una nueva sociedad de nombre Crowpla-Reicolite S.A. Posteriormente, en el año 2001, Cristalerías de Chile S.A. y Embotelladora Andina S.A. establecieron una asociación en el negocio de envases plásticos por medio de sus respectivas subsidiarias Crowpla-Reicolite S.A. y Envases Multipack S.A., formando la sociedad Envases CMF S.A., de la cual fueron dueñas, en partes iguales, hasta comienzos de 2012 en que Cristalerías de Chile le vendió su participación.

El año 1996 la filial S.A. Viña Santa Rita adquirió el 39,4% de la propiedad de Viña Los Vascos, que posteriormente, en 1999, aumentó a 43%, en la cual el accionista principal, con la participación del restante 57%, es la empresa Les Domaines Barons de Rothschild (Lafite), controlada por la familia Rothschild. El año 1997, continuando con la expansión del negocio, Viña Santa Rita creó la filial Viña Doña Paula en Argentina.

Año 1999

En 1999 la filial Cristalerías de Chile S.A. adquirió el 40% de Rayén Curá S.A.I.C., empresa productora de envases de vidrio situada en Mendoza, Argentina, a la firma española Vicasa S.A. El 60% restante es propiedad del grupo Verallia, uno de los tres principales productores de envases de vidrio en el mundo.

Años 2001- 2003

En 2001 Elecmetal constituyó la sociedad filial ME Global Inc. en Delaware, EE.UU., con el fin de hacer realidad su proyecto de globalización como proveedor de repuestos de acero para la minería. Con este fin, la compañía participó exitosamente en el proceso de adquisición de los activos de las sociedades ME Internacional, Inc. y ME West Castings, Inc., las que se encontraban bajo las disposiciones del capítulo 11 de la Ley de Quiebras de EE.UU. por problemas financieros de la dueña de ambas sociedades, GS Industries Inc. y su compañía holding GS Technologies Corp. Los activos comprados corresponden fundamentalmente a dos fundiciones de alta tecnología ubicadas en Duluth, Minnesota, y en Tempe, Arizona, EE.UU.

Continuando con el desarrollo del negocio metalúrgico, en 2003, Elecmetal se adjudicó el 60% de la propiedad de la sociedad Fundición Talleres en la Licitación Pública Nacional e Internacional del Negocio de Fundición de la División Talleres efectuado por Codelco, Chile. Posteriormente, en 2007, Elecmetal completó el 100% de la propiedad.

Años 2006-2007

El año 2006 la filial Cristalerías de Chile puso en marcha su segunda planta productiva para la fabricación de envases de vidrio en Chile, en Llay-Llay, Quinta región.

El año 2007 Elecmetal y Esco Corp. (USA) suscribieron una Joint Venture y crearon la sociedad Esco Elecmetal Fundición Limitada, filial que fabrica repuestos de acero para movimiento de tierra para abastecer el mercado nacional y de exportaciones, para lo cual construyó una moderna planta en Colina.

Años 2009-2012

El año 2009, como parte del desarrollo de nuevos productos y mercados, Elecmetal comenzó la comercialización de bolas de molienda para la gran minería. El año 2011, Elecmetal y Longteng Special Steel Co., Ltd. – importante empresa acerera privada - constituyeron una sociedad Joint Venture 50/50 en China de nombre "ME Long Teng Grinding Media (Changshu) Co. Ltd.", que cuenta con una planta manufacturera en Changshu, China, con una capacidad de producir con tecnología y especificaciones ME Elecmetal 500.000 toneladas de bolas de molienda anuales.

En 2012 Elecmetal continuó con su programa de expansión internacional constituyendo la filial ME Elecmetal (China) Co., Ltd. en la ciudad de Changzhou, China, la cual construyó una moderna planta de corazas que fue inaugurada en 2014.

Año 2014

El año 2014 Cristalerías de Chile (con 34% de participación) en alianza con Viñedos Emiliana (33%) e Industria Corchera (33%) constituyeron la sociedad Wine Packaging & Logistic S.A., "WPL", con el objeto de participar en negocios de prestación de servicios de embotellado, etiquetado y guarda de vinos. La nueva compañía comenzó sus operaciones en 2016.

Año 2016

En 2016 se completó el proyecto de modernización de la planta Fundición Talleres en Rancagua, iniciado en 2015, que incorporó la más moderna tecnología en la fabricación de revestimientos de molinos y otros repuestos. También este año, Elecmetal efectuó una reorganización de las operaciones productivas de su negocio metalúrgico en Chile como parte de su plan estratégico de desarrollo de largo plazo que significó cerrar la planta de fundición ubicada en Santiago traspasando su capacidad productiva a la nueva planta en Rancagua.

Además, Elecmetal continuó con su programa de expansión internacional constituyendo la filial ME Long Teng Grinding Media (Zambia) Limited en Lusaka, Zambia.

En materia de otros negocios, la filial Cristalerías de Chile inauguró el Parque Eólico Las Peñas, en Arauco, materializando la entrada en el negocio de generación eléctrica con energías renovables no convencionales.

Año 2017

Con motivo del cumplimiento de 100 años desde su fundación, Elecmetal realizó distintas actividades de celebración que contaron con la participación del directorio, accionistas, empleados y sus familias, proveedores, autoridades y amigos. También este año se efectuó el proceso de licitación del terreno en V. Mackenna.

Año 2018

Este año se completó la construcción de una moderna planta de fabricación de bolas de molienda en Zambia. Hacia fines de año se inauguró y comenzó sus operaciones y ventas a clientes en África.

Año 2019

La filial Cristalerías de Chile continuó con su plan de inversiones en el área de envases de vidrio con la tercera etapa de la planta de Llay Llay. La inversión, cercana a US$120 millones, comprendió la construcción de un horno con capacidad de fundición de 400 toneladas diarias que permitirá aumentar la capacidad en 100.000 toneladas anuales aproximadamente. El encendido y comienzo de la marcha blanca se efectuó el último trimestre del año.

Años 2020-2021

Elecmetal y sus empresas filiales lograron superar los múltiples obstáculos derivados de la pandemia y sus consecuencias en sus diversas operaciones, sin interrumpir la producción de sus plantas, y favoreciendo la retención de su gente con foco en su salud y la de sus familias. Los desafíos de mantener la continuidad operacional, los niveles de inventarios asociados a las importantes restricciones y complejidades sobre la cadena de valor y logística de sus actividades y la adaptación de sus estrategias comerciales para seguir entregando a sus clientes servicios y productos con los mismos niveles de excelencia que lo caracterizan, fueron logros que merecen ser especialmente destacados en este desafiante período.

02 Resultados Consolidados

Resultados del Período

El resultado total consolidado del año 2021 fue una ganancia de $45.842 millones, que se compara con la ganancia total de $30.294 millones del año anterior, y comprende un resultado operacional positivo de $71.583 millones ($60.625 millones en 2020), un resultado no operacional negativo de $15.208 millones (negativo de $24.439 millones en 2020) y un gasto de impuestos de $10.533 millones ($5.892 millones en 2020).

La ganancia total consolidada de $45.842 millones del ejercicio 2021 se compone de una ganancia atribuible a los propietarios de la controladora por $34.353 millones ($21.834 millones el año anterior) y una ganancia atribuible a participaciones no controladoras por $11.489 millones ($8.460 millones el año anterior).

Los ingresos por ventas consolidados en el año 2021 alcanzaron a $882.368 millones, cifra que es 13,2% superior al año 2020 ($779.182 millones), y se registraron mayores ingresos por ventas en el negocio de envases de vidrio (+26,0%), en el negocio metalúrgico (+11,6%) y en el negocio vitivinícola (+4,9%).

La ganancia bruta consolidada fue de $196.241 millones, que es 11,5% superior a la de 2020 ($176.000 millones). La variación es el resultado de una mayor ganancia bruta en el negocio de envases de vidrio (+34,0%) y el negocio metalúrgico (+11,6%), compensado en parte por una disminución del negocio vitivinícola de 0,4%.

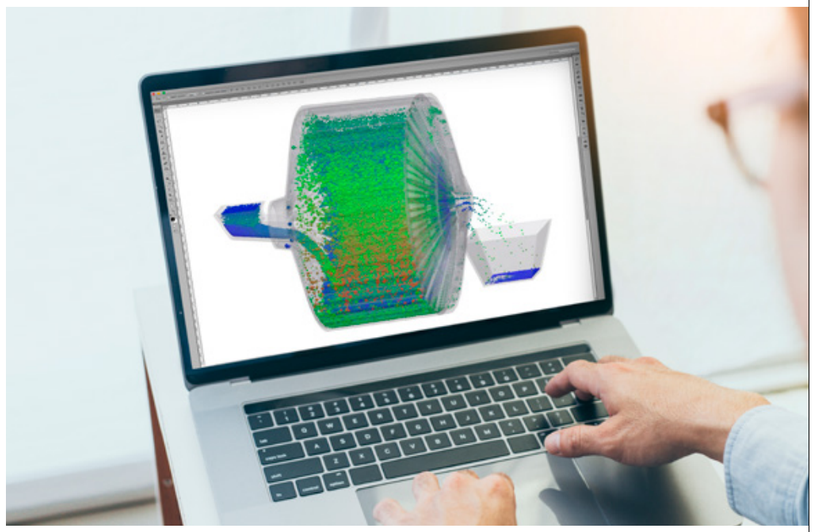
El resultado de actividades operacionales consolidado fue una ganancia de $71.583 millones, cifra que es 18,1% superior a la del 2020 ($60.625 millones), de los cuales $33.766 millones corresponden al negocio metalúrgico ($29.000 millones en 2020), $23.028 millones al negocio de envases de vidrio ($15.694 millones en 2020), $14.771 millones al negocio vitivinícola ($16.494 millones en 2020) e incluye una ganancia de $18 millones en otros negocios (pérdida de $563 millones en 2020). Es importante destacar que el resultado de actividades operacionales incluye un efecto contable asociado al tipo de cambio, principalmente en el negocio metalúrgico y también en parte importante del negocio vitivinícola. En efecto, en el año 2021 el tipo de cambio promedio fue de $759,27 por dólar, lo que impactó desfavorablemente respecto del año anterior, los resultados operacionales de ese período medidos en pesos debido a que una parte relevante de los negocios metalúrgico y vitivinícola están dolarizados. Adicionalmente, por la conversión a pesos de los resultados de las importantes filiales del negocio metalúrgico en el extranjero. El año 2020 el tipo de cambio promedio fue de $792,22 por dólar por lo que la conversión de los negocios dolarizados y del resultado de filiales en el extranjero fue mayor en forma relevante sólo por este efecto.

El resultado no operacional consolidado fue una pérdida de $15.208 millones, en comparación a una pérdida de $24.439 millones del año 2020. La participación en las ganancias de asociadas alcanzó una utilidad de $8.054 millones (utilidad de $8.194 millones en 2020) que se explica principalmente por los resultados en la filial Rayen Curá (Argentina), que significó una ganancia de $2.959 millones (utilidad de $3.346 millones en 2020); MELT (China), que incluye la filial en Zambia, que registró una ganancia de $2.152 millones (utilidad de $2.580 millones en 2020); ESEL (Chile) con una ganancia de $1.838 millones (utilidad de $1.629 millones en 2020) y Viña Los Vascos con una ganancia de $1.080 millones (utilidad de $559 millones en 2020). Los gastos financieros netos alcanzaron a $18.715 millones, esto es 0,4% inferiores al año anterior ($18.648 millones). El resultado por unidades de reajuste fue una pérdida de $6.358 millones (pérdida de $3.112 millones en 2020) asociada principalmente a la inflación y su impacto en la deuda en UF. El resultado por ganancias y pérdidas de cambio en moneda extranjera representó una ganancia de $1.912 millones en el período (pérdida de $10.418 millones en 2020), que se explican por las importantes fluctuaciones y aumentos en el tipo de cambio, asociado a la conversión de los activos y pasivos en moneda extranjera al tipo de cambio de cierre de $844,69 por dólar (en comparación al tipo de cambio del 31 de diciembre de 2020 de $710,95 por dólar), impactando principalmente los negocios metalúrgico y vitivinícola. Simultáneamente, se registra en el resultado integral al 31 de diciembre de 2021 un aumento de reservas patrimoniales este período por $47.783 millones, asociada a la conversión del patrimonio inicial de inversiones en el exterior al tipo de cambio de cierre de $844,69 por dólar (en comparación al tipo de cambio del 31 de diciembre de 2020 de $710,95 por dólar).

El gasto de impuestos fue de $10.533 millones ($5.892 millones el año anterior).

En relación a los resultados operacionales por áreas de negocios, el análisis es el siguiente:

Negocio Metalúrgico:



Los ingresos por ventas en el negocio metalúrgico, que incluye el negocio individual propio de Elecmetal, además de las filiales Fundición Talleres, ME Global (USA) y ME Elecmetal (China) y la comercialización de productos fabricados por ME Long Teng, Esco Elecmetal y por terceros bajo nuestras especificaciones, alcanzaron a $518.860 millones, lo que representa un aumento de 11,6% respecto de 2020 ($464.909 millones).

La ganancia bruta del negocio metalúrgico fue de $89.620 millones, lo que representa un aumento de 11,6% en comparación con el año anterior ($80.282 millones).

La ganancia por actividades operacionales del negocio metalúrgico fue de $33.766 millones, 16,4% superior a la ganancia de $29.000 millones de 2020, a pesar de que en el período enero a diciembre de 2021 el tipo de cambio promedio fue de $759,27 por dólar, mientras que en el período enero a diciembre del año 2020 el tipo de cambio registró un valor promedio de $792,22 por dólar, por lo que la conversión a pesos del negocio dolarizado y el resultado de sus filiales en el extranjero es menor en forma relevante por este efecto de conversión. Adicionalmente, es importante señalar que durante este año 2021 las complejidades observadas en la logística internacional, principalmente asociadas a las actividades en los puertos y la disponibilidad y precios de los fletes marítimos, impactaron los costos del período, en particular en el negocio de bolas de molienda que traslada productos desde su planta en China hacia clientes en alrededor de 40 países, además de los efectos en la importación de otros productos y materias primas.

Estado de Resultados (MM$)	01.01.2021 31.12.2021	01.01.2020 31.12.2020	Variación Enero - Diciembre	
			MM$	%
Ingresos de explotación	518.860	464.909	53.951	11,6%
Costos de explotación	(429.240)	(384.628)	(44.612)	11,6%
Ganancia bruta	89.620	80.281	9.339	11,6%
Ganancia por actividades operacionales	33.766	29.000	4.766	16,4%

Negocio de Envases de Vidrio

(Cristalerías de Chile):

Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio alcanzaron a $192.870 millones, un 26,0% superior al año anterior ($153.125 millones) que se explica principalmente por un mayor volumen de ventas.

La ganancia bruta fue de $42.150 millones, que es 34,0% superior a la de 2020 ($31.450 millones), y el resultado de actividades operacionales del ejercicio fue una ganancia de $23.028 millones, que es 46,7% superior a la ganancia a igual fecha del año anterior ($15.694 millones), ambas variaciones explicadas principalmente por el aumento de ventas antes señalado, compensados en parte por gastos extras asociados a la pandemia Covid-19.

En términos consolidados, la ganancia total de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2021 fue de $25.518 millones, en comparación con una ganancia de $18.940 millones a igual fecha de 2020. El resultado operacional consolidado fue una ganancia de $37.657 millones (ganancia de $31.118 millones el año anterior) y el resultado no operacional fue una pérdida de $7.146 millones (pérdida de $8.608 millones el año anterior). El gasto de impuestos es de $4.993 millones ($3.570 millones el año anterior).

Estado de Resultados (MM$)	01.01.2021 31.12.2021	01.01.2020 31.12.2020	Variación Enero - Diciembre	
			MM$	%
Ingresos de explotación	192.870	153.125	39.745	26,0%
Costos de explotación	(150.720)	(121.675)	(29.045)	23,9%
Ganancia bruta	42.150	31.450	10.700	34,0%
Ganancia por actividades operacionales	23.028	15.694	7.334	46,7%

Negocio Vitivinícola

(Viña Santa Rita y filiales):

Viña Santa Rita y sus filiales registraron ingresos por ventas de $177.003 millones, lo que representa un aumento de 4,9% respecto del año 2020 ($168.657 millones), y comprenden las ventas de vinos en mercados de exportaciones y en el mercado nacional, ventas de licores y otros.

Las ventas valoradas en el mercado nacional alcanzaron a $84.171 millones, lo que representa un aumento de 0,5% respecto del año 2020, con un aumento en el precio promedio de 4,8% en comparación al ejercicio anterior.

En lo que se refiere a las exportaciones consolidadas, Viña Santa Rita y sus filiales exportaron en 2021 un volumen de 3 millones 483 mil cajas, que fue 6,8% superior a lo exportado el año 2020. A nivel consolidado el precio promedio FOB aumentó 4,9% respecto del año anterior, alcanzando 31,5 US$/Caja. Los ingresos por ventas equivalentes en pesos alcanzaron a $83.715 millones, lo que significa un aumento de sólo 8,5% respecto del 2020 debido a la disminución de 4,2% en el tipo de cambio promedio del año 2021 ($759,27) respecto del año anterior ($792,22).

Estado de Resultados (MM$)	01.01.2021 31.12.2021	01.01.2020 31.12.2020	Variación Enero - Diciembre	
			MM$	%
Ingresos de explotación	177.003	168.657	8.346	4,9%
Costos de explotación	(110.830)	(102.227)	(8.603)	8,4%
Ganancia bruta	66.173	66.430	(257)	-0,4%
Ganancia por actividades operacionales	14.771	16.494	(1.723)	-10,4%

La ganancia bruta fue de $66.173 millones, esto es 0,4% inferior a la del año anterior. El resultado de actividades operacionales del período fue una ganancia de $14.771 millones, que es 10,4% inferior a la de 2020 ($16.494 millones), que se explica principalmente por un menor margen bruto en el mercado de exportaciones por el menor tipo de cambio promedio este año 2021, a mayores costos de vino por aumento del costo en las últimas vendimias, a mayores gastos logísticos producto de las complejidades en el transporte a nivel global este período, a un mayor gasto de administración asociado a provisiones reconocidas por el cambio en el modelo de distribución en el mercado nacional, a una baja en el margen de otras ventas producto del cierre temporal de las operaciones de turismo y a la venta de graneles con menores márgenes que el año anterior, efectos que fueron compensados en parte por otras ganancias correspondientes a un ajuste a valor razonable de propiedades de inversión.

El resultado total consolidado de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2021 fue una ganancia de $8.467 millones, que se compara con $7.505 millones del ejercicio anterior, y se explica por el menor resultado operacional antes señalado que fue más que compensado por un mejor resultado no operacional, que registró una pérdida de $4.349 millones en el período (pérdida de $7.262 millones en 2020). El gasto de impuestos fue un gasto de $1.956 millones ($1.727 millones el año anterior).

03 Resultados por Negocio

elecmetal

3.1 Negocio Metalúrgico

ME Elecmetal es una empresa sustentable, global, líder en innovación y desarrollo de soluciones integrales que agregan valor a los procesos extractivos y de procesamiento de minerales en operaciones mineras en todo el mundo.

ME Elecmetal es uno de los principales productores y comercializadores mundiales de piezas de desgaste de aceros especiales, medios de molienda y otros productos y servicios para el mercado de la minería, a través de una extensa red de plantas manufactureras propias, joint ventures, licenciamientos y alianzas estratégicas con corporaciones de alto nivel, como ESCO, una División de WEIR Group de Escocia, Valley Forge de EEUU, Ferry Capitain de Francia, Long Teng Special Steel Co., Ltd. de China. Asimismo, cuenta con una amplia red de oficinas y representaciones comerciales en todas las regiones del mundo. Esta cobertura es el resultado de su estrategia de globalización y expansión territorial y de ampliación e innovación de sus líneas de productos y servicios para la minería y otros mercados objetivo.

ME Elecmetal está orientada a satisfacer la demanda global de los siguientes grupos de productos y soluciones integrales: repuestos para equipos de molienda (revestimientos de aceros y hierros blancos para molinos SAG, de bolas, verticales y de barras); bolas de molienda SAG y secundaria y barras para molienda; repuestos para equipos de chancado (piezas de desgaste para trituradores giratorios, de conos, de mandíbulas, de impacto y otros), y repuestos para equipos de movimiento de tierra (sistemas de cuchillas, adaptadores, puntas y protecciones de balde para palas mecánicas de cable e hidráulicas, cargadores frontales y otros). Adicionalmente, fabrica componentes de bombas para transporte de pulpa y usos industriales, piezas fundidas de gran tamaño para chancadores primarios, molinos y fundiciones de cobre y otras maquinarias mineras e industriales y entrega planchas de acero de alta dureza y servicios de reparación y reacondicionado de equipos procesadores de minerales.

A través de sus líneas de representación, ofrece una gran variedad de productos y soluciones complementarias para aplicaciones mineras, por ejemplo, para la molienda: pernos y tuercas de sujeción, productos de goma y revestimientos compuestos goma-metal, sistemas acústicos para monitorear y mejorar el desempeño de los molinos; para operaciones de chancado: componentes de bronce y otros, resinas epóxicas de backing, bombas de aplicación AST; además ofrece una serie de servicios con sensores y herramientas de detección de fallas y alerta temprana, simulaciones, reparación de equipos y servicios de mejoras de productividad de las operaciones mineras a través de soluciones digitales que incluyen gemelos digitales, análisis de desgaste de piezas a través de tecnología láser y análisis avanzado de datos de operación, que en conjunto con los productos proveen soluciones integrales que se enmarcan en el programa ME FIT.

Expansión de Negocios y Alianzas Estratégicas

ME Global Inc., filial constituida en 2001 en Estados Unidos de América, fue el vehículo para la adquisición de los activos de las sociedades ME International, Inc. y ME West Castings, Inc. en ese país. A partir de 2002, ME Elecmetal inició un programa de optimización de estos activos, de introducción de nuevas tecnologías de productos y procesos y de desarrollo organizacional que ha permitido alcanzar los más altos estándares de la industria de repuestos de acero a nivel mundial y programas de inversión para ampliar en forma significativa la capacidad manufacturera de sus plantas.

En Chile, Fundición Talleres Ltda., también dedicada a la fabricación y comercialización de repuestos de acero en Sudamérica, fue adquirida a través de un proceso de licitación internacional por el 60% de su propiedad en 2004, que se completó hasta el 100% en 2007.

ESCO, una División de WEIR Group, líder mundial en la fabricación de piezas de acero para movimiento de tierra que en 2021 celebró 108 años de historia ha sido el licenciador de ME Elecmetal desde el año 1959 con un contrato de licencia y asistencia técnica para fabricar y comercializar sus productos en Chile. Esta alianza con ME Elecmetal se amplió en el año 2007 a un Joint Venture 50/50, constituyendo en Chile la sociedad filial Esco Elecmetal Fundición Ltda.

("Esco Elecmetal") que construyó una moderna planta de fabricación de piezas para movimiento de tierras en Lampa.

Como parte del desarrollo de nuevos productos y mercados y su visión de entregar soluciones integrales a sus clientes, ME Elecmetal desarrolló la tecnología, tanto metalúrgica, como de procesos, para la elaboración de bolas de molienda de aceros especiales de calidad superior, que se utilizan en la gran minería en conjunto con los revestimientos en los molinos de molienda. Es así como a partir del año 2009, sus nuevos productos "ME Super SAG" y "ME Ultragrind", fabricados inicialmente mediante acuerdos de producción exclusiva con Longteng Special Steel Co., Ltd., se comenzaron a comercializar con éxito. Posteriormente, en el año 2011, ME Elecmetal y Longteng Special Steel Co., Ltd. constituyeron en China la sociedad Joint Venture 50/50 "ME Long Teng Grinding Media (Changshu) Co. Ltd." ("ME Long Teng") para la fabricación exclusiva de estos productos que ME Elecmetal comercializa directamente en el mundo entero.

ME Elecmetal ha desarrollado importantes lazos comerciales y estratégicos con afamadas marcas internacionales, en la forma de representaciones que se han mantenido por muchos años. Un claro ejemplo de ello es la representación de las marcas Ferry Capitain y CMD, de Groupe CIF de Francia, importante conglomerado

que abastece a la industria pesada internacional desde sus seis plantas localizadas en Francia y Alemania, y que provee de componentes fundidos de gran tamaño, tales como reductores, piñones, coronas, cuerpos de chancadores y tapas de molinos. También, continuando con su permanente búsqueda de nuevas alianzas, ME Elecmetal comenzó a comercializar en el mercado chileno una línea de resinas epóxicas de alta calidad "ME Elecmetal" para aplicaciones de backing en equipos de chancado. En relación a los equipos de molienda, la compañía mantiene la representación de los pernos de sujeción de corazas marca "Valley Forge", de reconocido prestigio en la industria mundial.

Importante Plan de Inversiones

ME Elecmetal ha llevado adelante un importante plan de inversiones para consolidar su liderazgo y abastecer la demanda proveniente de la actividad minera a nivel mundial.

ME Elecmetal cuenta con fundiciones propias de aceros especiales para piezas de desgaste en Estados Unidos, China y Chile, en las que se opera con las más altas normas de seguridad industrial, calidad, productividad y sustentabilidad, que suman una capacidad de producción de piezas de más de 120.000 toneladas anuales.

Adicionalmente, la filial "Esco Elecmetal", antes mencionada, inauguró el año 2012 una fundición de acero de última tecnología para suministrar desde Chile productos ESCO en forma exclusiva al mercado chileno e internacional; esta línea de productos tiene un liderazgo mundial reconocido para la extracción de minerales y para el movimiento de tierra en faenas mineras y de construcción.

Asimismo, a continuación de la puesta en marcha de una planta piloto en 2010, la filial "ME Long Teng" inició en el año 2011 la construcción de una moderna planta manufacturera modular de bolas y barras de molienda en la ciudad de Changshu, China, cuya producción ME Elecmetal comercializa directamente en el mundo entero. En 2018 se completó la construcción de la quinta fase de esta planta, alcanzando una capacidad anual de producción total de 500.000 toneladas, lo que la posiciona como la planta de medios de molienda de mayor capacidad en el mundo.

La filial "ME Elecmetal (China) Co., Ltd." completó en 2014 la construcción de una fundición de aceros especiales de última tecnología en la ciudad de Changzhou, provincia de Jiangsu, China, con una capacidad anual de 30.000 toneladas de repuestos para equipos de molienda.

Por otra parte, en Chile, la Compañía completó en 2016 el proyecto de modernización de su planta de repuestos de aceros especiales en Rancagua para atender el mercado de clientes de la gran minería en Chile y Sudamérica. Esta planta, con una capacidad anual de producción de 36.000 toneladas de piezas de aceros especiales, reúne la experiencia de ME Elecmetal en todas sus plantas en el mundo entero e incorpora los más avanzados procesos y equipos manufactureros para este tipo de industrias. Este proyecto se enmarcó en una reorganización de las operaciones productivas de su negocio metalúrgico en Chile como parte de su plan estratégico de desarrollo de largo plazo que significó cerrar la planta ubicada en Santiago, traspasando su capacidad productiva a esta moderna planta en Rancagua.

Continuando con su programa de expansión internacional, ME Elecmetal constituyó en 2016 la filial ME Long Teng Grinding Media (Zambia) Limited en la ciudad de Lusaka, Zambia. Esta filial completó en 2018 la construcción de una moderna planta de fabricación de bolas de molienda en la localidad de Kalumbila, zona de importancia minera, para atender las necesidades de clientes en África.

Adicionalmente, ME Elecmetal ha establecido acuerdos de fabricación de algunas piezas fundidas seleccionadas de menor nivel de exigencia tecnológica con fundiciones externas en diversos países que elaboran estos productos según los estándares de calidad, seguridad industrial, protección del medio ambiente y las especificaciones técnicas de ME Elecmetal.

Expansión Territorial y Cobertura Global

ME Elecmetal dispone de una red de distribución mundial con capacidad de ventas y servicio técnico que cubre los cinco continentes. La Compañía entrega soluciones integrales de forma de asegurar la satisfacción de las necesidades de sus clientes distribuidos en más de 40 países, trabajando conjuntamente con ellos en el diseño de soluciones y mejoras de productividad mediante productos y servicios que cumplan las más altas exigencias de calidad e innovación tecnológica. Para ello cuenta con personal especializado propio que visita las distintas faenas mineras en el mundo entero desde sus instalaciones en Chile, China, Estados Unidos y Zambia y desde sus oficinas filiales en Australia, Brasil, Canadá, Inglaterra, México, Mongolia, Panamá, Papua Nueva Guinea, Perú, Rusia y Kazajistán.

Adicionalmente, mantiene alianzas de representación en varias regiones y países.

Entrega de Soluciones Integrales a clientes e Innovación

El prestigio de calidad y liderazgo de ME Elecmetal es reconocido mundialmente y está fundado en la entrega de soluciones de valor para los procesos de los clientes, combinando diseños, aleaciones o materiales, servicios y tecnología hechas a la medida de las necesidades de cada cliente, con las más estrictas normas técnicas que hacen posible lograr rendimientos que reducen significativamente los costos de procesamiento de mineral y de otros materiales. Esta propuesta de valor se inspira en nuestra filosofía "Value Added Philosophy". Para generar valor agregado a nuestros clientes, "Value Added Philosophy" se enfoca en seis aspectos fundamentales de la operación minera: Incremento de Producción, Mayor Disponibilidad de Equipos, Disminución del Costo Efectivo, Protección Medioambiental, Entrenamiento y Seguridad. Esta filosofía es muy apreciada por nuestros clientes y es la base de nuestra posición de liderazgo en el mercado de soluciones integrales para la minería mundial. Ejemplo de ello es el liderazgo obtenido en el mercado de piezas de desgaste para molienda SAG, mercado en el cual, excluyendo a Australia y Asia, en donde la Compañía está iniciando su penetración, ME Elecmetal tiene más del 50% de participación a nivel mundial. Cada proyecto inspirado por esta filosofía "Value Added Philosophy" es medido y controlado para validar los resultados frente a los clientes y gestionar de manera visible y conjunta sus avances.

Dentro de este contexto, el programa ME FIT es el reflejo de la búsqueda constante de nuevas soluciones integrales para los procesos de los clientes mineros, al integrar soluciones de productos y servicios en los procesos de Mina, Chancado y Molienda. La propuesta de ME FIT está basada en la sinergia que se obtiene al integrar consultoría, productos, servicios, tecnología, personas, logística y manufactura, haciendo posible una agregación de valor al cliente que de otra forma no se podría lograr. "FIT" es el acrónimo de "Fully Integrated Technology" o "Tecnología Totalmente Integrada" y se refiere al hecho que ME Elecmetal es un integrador de tecnologías en los procesos de Mina, Chancado y Molienda.

El servicio técnico que entrega ME Elecmetal, y que genera una efectiva diferenciación con la competencia, está orientado a buscar el menor costo efectivo para sus clientes e incluye asesoría en la optimización de procesos de carguío y procesamiento de minerales y otros materiales, nuevos diseños y atención en terreno con personal de vasta experiencia y altamente capacitado. Además, al trabajar en conjunto con los clientes en la detección de oportunidades, búsqueda de soluciones innovadoras y aplicación de mejoras en los procesos productivos y prácticas de mantenimiento, esta modalidad de venta por beneficios permite establecer reales alianzas estratégicas con los clientes.

Dentro de los nuevos productos para los procesos de Mina es importante destacar en el mercado chileno las líneas de productos NEMISYS y ULTRALOCK de ESCO para palas hidráulicas y de cable, que representan importantes mejoras en la gestión de la mina y que se han probado con gran éxito en Chile. Estos sistemas incorporan en su diseño ventajas productivas significativas para el cliente, que se traducen en mayor rendimiento, reducción importante de los riesgos en la operación de instalación y de retiro de los elementos de desgaste y disminución efectiva de los tiempos dedicados a estas actividades. En este mercado de productos de desgaste de equipos de movimiento de tierra, los clientes han reconocido la calidad, seguridad y facilidad de instalación de nuestros productos, logrando ME Elecmetal una posición de liderazgo en el mercado chileno de palas de carguío para la gran minería.

Complementando la línea de negocios y soluciones integrales a sus clientes, ME Elecmetal ofrece un área de negocios de Servicios de Inspección y Alerta Temprana, que entrega monitoreo, inspecciones de equipos mineros, mediciones láser 3D, análisis predictivo/sintomático y la más avanzada tecnología disponible en el mercado con sensores, sistemas acústicos, equipos de ultrasonido, termografía y escaneo láser y un equipo técnico altamente calificado. La incorporación de nuevas tecnologías, la recolección inteligente de datos (IoT) y su análisis avanzado es parte importante del quehacer de esta unidad.

También es importante destacar, como parte del desarrollo de soluciones integrales para nuestros clientes, el avance en una nueva generación de revestimientos de molinos que ha tenido una excelente aceptación por parte de los clientes y que se caracteriza por el uso de distintos materiales y mejoras en tecnología con foco en generar productos y servicios que agreguen valor al procesamiento de minerales de nuestros clientes. En este proceso además de los equipos internos y de clientes, el vínculo con Jiangxi Naipu Mining y otros proveedores han sido relevantes para estos desarrollos de ME Elecmetal. Ejemplos de este tipo de desarrollos son el vulcanizado de piezas fundidas, la nueva línea de piezas con insertos fundidos y goma para molinos de bolas, entre otros.

Todos estos desarrollos y el continuo énfasis en la alta calidad de productos y excelencia en el servicio son parte del programa de innovación que está presente en la gestión permanente del personal de ME Elecmetal. El trabajo conjunto con el cliente, el conocimiento técnico y la aplicación de sistemas de simulación y diseño de clase mundial por parte de nuestros equipos de Ingeniería y Diseño y de Alerta Temprana, generan condiciones fundamentales para aumentar la disponibilidad de los equipos mineros y de procesamiento de minerales, mejorar la tasa de extracción y procesamiento y la calidad del producto, conseguir

aumentos de vida útil y una menor exposición a accidentes de los trabajadores, entre otros beneficios que constituyen soluciones innovadoras y mejores prácticas para el mercado minero.

Desarrollo organizacional

La dotación en el negocio metalúrgico de ME Elecmetal es de 1.302 personas contratadas directamente y 531 personas a través de Joint Ventures 50/50, las cuales se distribuyen principalmente en Chile, EE.UU. y China y también en Australia, Brasil, Canadá, Indonesia, Mongolia, Panamá, Perú, Reino Unido y Zambia.

El año 2021 ME Elecmetal continuó desarrollando sus esfuerzos de alineamiento organizacional y de motivación y compromiso de su personal para alcanzar su visión de futuro: "ser un proveedor globalmente competitivo reconocido por su excelencia y liderazgo en la entrega sustentable de soluciones integrales que agregan valor a los procesos mineros y a otros mercados objetivo". Hacia este fin ME Elecmetal avanza cumpliendo su misión corporativa de satisfacer las necesidades y exceder las expectativas de sus clientes, empleados, proveedores, accionistas y la comunidad a través de la excelencia en la entrega sustentable de soluciones integrales al mercado.

El marco valórico para la gestión está sustentado en el principio y valor fundamental del respeto a la dignidad de las personas y está conformado por un conjunto de valores corporativos, tales como el desarrollo humano integral, el enfoque en el cliente interno y externo, la responsabilidad e integridad y el compromiso con la sustentabilidad. De esta forma, ME Elecmetal asigna la más alta prioridad al establecimiento de ambientes de trabajo en los cuales las personas puedan desplegar al máximo sus potencialidades, creatividad e iniciativa de modo que se realicen integralmente mediante su trabajo. Esta es la esencia del Camino a la Excelencia de ME Elecmetal y la Compañía continúa desarrollando sus políticas de gestión de personas orientadas a promover el desarrollo personal y profesional de sus colaboradores, la seguridad en el trabajo y a mejorar la calidad de vida de trabajadores y sus familias. El año 2021, al igual que el año anterior, la Compañía veló muy focalizadamente por hacer realidad estos valores en todas sus operaciones y oficinas extendidas por el mundo entero, tomando las medidas y protocolos de actuación pertinentes y la flexibilidad requerida de manera de cuidar a todos sus empleados y sus familias en medio de la pandemia y las consecuencias que ha generado. En lo que va transcurrido, hemos podido sobrellevar esta grave crisis y la administración sigue atenta en permanente monitoreo de la situación y tomando las acciones requeridas.

Por otra parte, es importante destacar las excelentes relaciones laborales existentes en las plantas, el espíritu de entendimiento entre los trabajadores y la administración y la colaboración y compromiso de todos para enfrentar los desafíos que involucran muchas actividades transversales a nivel global con participación de personas de las diferentes regiones del mundo donde ME Elecmetal está presente.

Resultados 2021

Los ingresos por ventas en el negocio metalúrgico, que incluye el negocio individual propio de Elecmetal, además de las filiales Fundición Talleres, ME Global (USA) y ME Elecmetal (China) y la comercialización de productos fabricados por ME Long Teng, Esco Elecmetal y por terceros bajo nuestras especificaciones, alcanzaron a $518.860 millones, lo que representa un aumento de 11,6% respecto de 2020 ($464.909 millones).

La ganancia bruta del negocio metalúrgico fue de $89.620 millones, lo que representa un aumento de 11,6% en comparación con el año anterior ($80.282 millones). La ganancia por actividades operacionales del negocio metalúrgico fue de $33.766 millones, 16,4% superior a la ganancia de $29.000 millones de 2020, principalmente explicado por mejores resultados asociados a la importante actividad minera en el mundo producto de los altos niveles de precios de los minerales. Esto a pesar de que en el período 2021 el tipo de cambio promedio fue de $759,27 por dólar, por lo que la conversión a pesos de los resultados operacionales del negocio dolarizado registrado en Chile y del resultado de sus filiales en el extranjero es menor en forma relevante sólo por este efecto de conversión en el año 2021 respecto del año 2020, período en que el tipo de cambio promedio fue de $792,22 por dólar, lo que impactó favorablemente los resultados operacionales de ese período medidos en pesos. Adicionalmente, es importante señalar que durante este año 2021 las complejidades observadas en la logística internacional, principalmente asociadas a las actividades en los puertos y la disponibilidad y precios de los fletes marítimos, impactaron los costos del período, en particular en el negocio de bolas de molienda que traslada productos desde su planta en China hacia clientes en alrededor de 40 países, además de los efectos en la importación de productos de terceros y materias primas para las plantas productivas.

En relación al comportamiento del negocio de bolas de molienda, es importante señalar que hasta mayo de 2020 estuvo vigente un derecho antidumping de 5,6% que afectó a las importaciones de la Compañía de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior a 4 pulgadas, originarias de China, establecido por un año como resultado de una investigación efectuada en 2018 y 2019 por la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas (la Comisión). Esta medida se tradujo en la pérdida casi total de las ventas de la Compañía de estos productos en el mercado chileno. Adicionalmente, durante el año 2020, la Comisión efectuó una nueva investigación por eventual dumping en la importación de estos productos acogiendo una solicitud presentada por Moly-Cop Chile S.A., el principal actor en el mercado. Esta investigación concluyó en noviembre del mismo año y la Comisión decidió, por la unanimidad de sus miembros, no recomendar la aplicación de medidas antidumping a las importaciones de estos productos en consideración de que los antecedentes disponibles no permiten acreditar la existencia de dumping.

Esta situación permitió a ME Elecmetal retomar sus gestiones comerciales de aquellos productos y enfrentar el año 2021 en condiciones de competencia similares. Es importante señalar que, para atender la demanda de sus clientes mineros, Elecmetal desarrolló su modelo de negocios con una importante planta productiva en China, con un socio local, la cual produce bolas de molienda con especificaciones técnicas y estándares de ME Elecmetal, amparándose en el marco establecido por el Tratado de Libre Comercio suscrito entre Chile y China y en el estricto apego de Chile a las normas de la Organización Mundial de Comercio.

3.2 Negocio de Envases

Cristalerías de Chile, "CristalChile", es el líder en la producción y venta de envases de vidrio del país, con más de 111 años de experiencia, y abastece los mercados de vino, cerveza, bebidas gaseosas, jugos, aguas minerales, licores y alimentos.

Los principales productos que fabrica son envases de vidrio retornables y no retornables, boca corona o rosca, boca ancha, decorados, pintados y etiquetados, todos con la calidad que exigen los mercados nacionales e internacionales. La Compañía atiende a más de 350 clientes, nacionales e internacionales, proporcionándoles diversos servicios complementarios de asistencia técnica y comercial, tanto en el diseño y desarrollo de nuevos envases como en su proceso de llenado, cierre, etiquetado, embalaje y manejo de distribución.

Las ventas de la Compañía mostraron un aumento importante respecto del año anterior, producto de incrementos en las ventas para el mercado nacional y en las exportaciones, alcanzando un récord histórico, a pesar de la pandemia sufrida en el país y en el mundo, y sus efectos en los mercados a los cuales atiende Cristalchile. Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio alcanzaron el año 2021 a $192.870 millones, un 26,0% superior a los ingresos del año anterior ($153.125 millones), que se explica principalmente por un mayor volumen de ventas.

En relación a los distintos mercados, la venta de envases para la industria vitivinícola, principal mercado de la Compañía, registró un aumento en relación al año anterior explicado por mayor venta de envases para el mercado nacional y de exportaciones de vino, en un mercado en que las exportaciones de vino embotellado a nivel país aumentaron un 1,1% el año 2021 respecto del año anterior, alcanzando los 53,6 millones de cajas. Por otra parte, en el mercado de la cerveza, el consumo de cerveza mostró en 2021 un mayor volumen respecto del año anterior, y la venta de formatos retornables disminuyó respecto del año anterior, producto de un mayor consumo de envases one way, y la venta de envases no retornables registró un aumento importante debido al mayor consumo de cerveza en formato individual. En relación al mercado de botellas para bebidas analcohólicas, las ventas de envases no retornables aumentaron respecto de 2020, producto de un mayor consumo asociado a la mayor apertura de restaurantes, hoteles y otros puntos de consumo donde la venta de bebidas en envases de vidrio es muy relevante. Respecto del mercado de licores y pisco las ventas de envases mostraron un aumento también respecto del año anterior, debido a las menores restricciones de cierres de puntos de venta en 2021 asociadas a la pandemia, y, en el mercado de alimentos la venta de envases aumentó respecto del año anterior, explicado por un aumento en la venta de frascos para diversos productos.

En el año 2021 las exportaciones de envases registraron un importante aumento respecto del año anterior, como resultado de contratos y compromisos realizados con anterioridad para diversificar países y clientes, y fueron principalmente a USA, Brasil y Argentina.

En relación a los resultados monetarios, la ganancia bruta fue de $42.150 millones, que es 34,0% superior a la de 2020 ($31.450 millones), y el resultado de actividades operacionales del ejercicio fue una ganancia de $23.028 millones, que que es 46,7% superior a la ganancia del año anterior ($15.694 millones), que se explica principalmente porque el mayor nivel de ventas antes señalado compensado en parte por mayores costos de combustibles y materias primas, mayores costos de almacenamiento y logísticos, y por los gastos extras asociados a la pandemia del coronavirus.

En materia comercial, durante el año 2021 la Compañía continuó sus actividades destinadas a ofrecer un mejor servicio a sus clientes, estudiar y promover el desarrollo de nuevos proyectos de envases de vidrio y resaltar las bondades de los mismos, tales como:

- El trabajo, en conjunto con clientes, en nuevos proyectos de envases y el apoyo con publicidad y material de punto de venta para el producto final.
- El apoyo para la realización de diferentes actividades orientadas a promover el vino chileno en el exterior.

- Al igual que años anteriores, se extendió la campaña masiva de reciclaje de envases de vidrio a nuevos lugares del país y fue divulgada a través de los principales medios de comunicación, permitiendo destacar las ventajas ecológicas de los envases de vidrio. Además, se continuó colaborando con la Corporación de Ayuda al Niño Quemado – COANIQUEM -, institución de reconocido prestigio en el país.
- Se mantuvo la publicación de la revista "En Vitrina", en formato digital, dirigida a nuestros clientes, la cual incluye temas sobre las diferentes industrias que utilizan el vidrio; se proporciona información sobre nuevos productos envasados en vidrio y entrega noticias de la compañía. Este medio continúa siendo una excelente oportunidad de contacto con los clientes, y ha permitido aumentar y mejorar la comunicación e información hacia ellos.

La Compañía impulsa y posiciona la marca Elige Vidrio como la causa ciudadana que busca crear conciencia sobre el consumo responsable del packaging, promoviendo los beneficios de los envases de vidrio y resaltando el impacto positivo de éstos en la calidad de vida de las personas. Durante el 2021 la causa Elige Vidrio siguió presente con diversas actividades, haciendo crecer su comunidad digital, sumando alianzas estratégicas y expandiendo la red de reciclaje Chile Elige Vidrio.

Nuestra nueva campaña en medios masivos y digital "Elige por estas minorías, Elige Vidrio", lanzada en septiembre de 2021, invitó a preferir productos envasados en vidrio y así proteger el medio ambiente y sus animales, especialmente aquellos en peligro de extinción. Uno de los sellos de la campaña fue mostrar a diversas especies que también están sufriendo por el cambio climático, y donde el vidrio puede aportar su grano de arena, como el cóndor, el puma, la ballena jorobada, el zorro de Darwin, entre otros.
En el contexto de esta campaña, trabajamos junto a la Reserva Natural Pingüino Rey, el Centro de Conservación de la Biodiversidad Chiloé-Silvestre y la Reñihue Natural Conservancy Foundation, para apoyar sus iniciativas de cuidado medioambiental local.

La campaña buscó transmitir los atributos del vidrio y reforzar en los consumidores que una pequeña decisión, como es elegir vidrio, puede tener un efecto positivo en el medio ambiente. Al igual que en años anteriores, distintos embajadores digitales fueron los encargados de invitar a las personas a elegir vidrio.

En un escenario donde el impacto en el medio ambiente cobra cada vez más relevancia, Elige Vidrio ha ido tomando cada vez mayor importancia convirtiéndose en un actor que convoca para impulsar su compromiso con el planeta. Es así como nació Chile Elige Vidrio, la iniciativa que ha trabajado en la generación de una extensa red de reciclaje permanente, viable económicamente y responsable, que puede ser aplicada en cada territorio con sus necesidades y complejidades particulares. Elige Vidrio asumió el desafío de crear un modelo de reciclaje sostenible que permitiera llegar a cada rincón de nuestro país, mediante alianzas público-privadas, con actores tales como empresas regionales, municipios, pequeños operadores logísticos locales, emprendedores de reciclaje, entre otros, altamente involucrados y conscientes del aporte que pueden dar al cuidado del medioambiente, aportan en un ecosistema, donde, sin la colaboración de éstos, no sería posible llegar a lugares tan extremos como Aysén, Punta Arenas e incluso Cabo de Hornos.

Durante el año 2021 continuamos con la consolidación de nuestro modelo de reciclaje sostenible, el cual tiene por objetivo lograr una mayor cobertura de puntos de reciclaje de vidrio, con especial énfasis en regiones y comunas que están alejadas de grandes centros urbanos. En el período continuamos con las operaciones de Magallanes Elige Vidrio, Rapa Nui Elige Vidrio, Aysén Elige Vidrio, Ovalle Elige Vidrio y Araucanía Elige Vidrio.

En relación a las operaciones, durante el año 2021 la Compañía continuó orientando prioritariamente

sus esfuerzos a resguardar la salud y seguridad de sus colaboradores, personal propio y externo, la continuidad operacional y, conjuntamente con los clientes y proveedores, poder asegurar la cadena de abastecimiento hasta los consumidores. El período presentó importantes dificultades logísticas, especialmente en las importaciones y suministros de materias primas, embalajes y combustibles, lo que sumado a los temas operativos derivados de la pandemia Covid-19, generaron grandes desafíos para poder cumplir con los niveles de producción requeridos para mantener la operación continua y abastecer oportunamente a los clientes.

Un logro importante del año fue alcanzar la calificación "AA", la más alta que entrega la norma BRCGS Packaging Materials del Reino Unido, en nuestras plantas de Padre Hurtado y Llay Llay por medio de la cual se ratifica el compromiso con la calidad e inocuidad de los envases fabricados. BRCGS Packaging Materials es una certificación reconocida por la Global Food Safety Initiative (GFSI), que busca que la Compañía garantice que sus productos cumplan estándares de inocuidad o seguridad alimentaria, calidad, legalidad, defense alimentaria y fraude.

En materia de inversiones, la Compañía ha continuado con el programa de inversiones, el cual busca asegurar a nuestros clientes el abastecimiento oportuno y de máxima calidad de productos. En 2021 la Compañía aprobó una inversión de US$70 millones para la renovación de uno de los hornos, nuevas líneas de producción, inspección y embalado, en la planta ubicada de Padre Hurtado. Esta inversión permitirá aumentar la producción en aproximadamente 50 mil toneladas anuales, estimando su entrada en operación durante el segundo semestre del año 2022. Además, anunció el inicio de un proceso de selección de ubicaciones, para desarrollar la construcción de una tercera planta de producción, complementando las otras dos plantas que han tenido ampliaciones con inversiones que suman unos US$340 millones en la última década.

La Compañía continuó consolidando su compromiso con el desarrollo sostenible, con actividades con sus distintos públicos de interés en el marco de su Estrategia de Sustentabilidad 2030, cuyo objetivo es posicionar los envases de vidrio como el packaging más sustentable del mundo, el mejor del planeta, mediante el desarrollo de nuevos atributos ambientales del producto, requeridos cada vez más por los clientes, valorados por los consumidores y en coherencia e inspirados con el propósito: "Creamos envases que cuidan la Vida".

Asimismo, se avanzó en el desarrollo de proyectos de innovación con tres focos estratégicos: posicionarnos como líderes de los servi¬cios de packaging; aportar en la sostenibilidad de nuestro negocio desarrollando productos con atributos ambientales; y agilizar nuestro camino hacia la industria 4.0, utilizando la transformación tecnológica para alcanzar nuevos estándares de productividad, calidad y seguridad.

En relación a negocios asociados, el año 2021 fue el quinto año de operaciones de la planta de Wine Packaging & Logistic (WPL), empresa filial dedicada al embotellado, etiquetado y guarda de vinos que nació de la alianza de la Compañía con Viñedos Emiliana e Industria Corchera. La planta es una de las embotelladoras más modernas del país, y sus altos niveles de eficiencia y calidad en procesos la colocan como una excelente alternativa de externalización de operaciones para empresas del sector. Las actividades del año 2021 estuvieron marcadas por la pandemia y por la oferta reducida de espacios navieros para vinos de exportación lo que afectó a los clientes en materias de costos y de programación logística. En términos de ventas, éstas alcanzaron a $2.298 millones, que representa una disminución de 7% respecto del período anterior.

En materia de resultados totales consolidados, Cristalerías de Chile S.A. consolida sus resultados con S.A. Viña Santa Rita, Ediciones Chiloé S.A., Cristalchile Inversiones S.A. y Taguavento SpA.

El año 2021 las ventas consolidadas alcanzaron a $363.096 millones, esto es 15,7% superiores al año anterior ($313.779 millones).
La ganancia bruta del ejercicio alcanzó a $109.494 millones, que es 11,5% superior al ejercicio anterior ($98.190 millones), y la ganancia de actividades operacionales fue de $37.657 millones, que es 21% superior al año 2019 ($31.118 millones); según se explica en los diferentes capítulos.

El resultado no operacional en 2021 fue una pérdida de $7.147 millones (pérdida de $8.607 millones el año anterior). Los costos financieros son $9.467 millones, ($8.896 millones el 2020), y la variación se explica principalmente porque el 2020 incluye una capitalización de intereses que se realizó el primer trimestre asociada al endeudamiento solicitado para la construcción del nuevo horno en la planta LLay LLay, compensado en parte por créditos contratados durante el 2020 para tener una mayor liquidez frente a eventuales efectos de la pandemia.

También incluye los resultados de asociadas que representaron una utilidad de $4.012 millones ($3.988 millones el 2019) y las diferencias de cambio con una ganancia de $1.214 millones el año 2021, que se comparan con una pérdida de $1.279 millones del año anterior.

El gasto de impuestos fue de $4.993 millones ($3.570 millones el año anterior).

El resultado total consolidado de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2021 fue una ganancia de $25.518 millones, en comparación a la ganancia de $18.940 millones el año 2020. De la ganancia total del ejercicio 2021, la cantidad de $22.171 millones son atribuibles a los propietarios de la controladora ($16.012 millones en 2020) y la cantidad de $3.346 millones son atribuibles a participaciones no controladoras (interés minoritario) ($2.928 millones en 2020).

3.3 Negocio Vitivinícola

ELECMETAL participa en la industria vitivinícola a través de la propiedad directa e indirecta de Sociedad Anónima Viña Santa Rita. Viña Santa Rita comercializa vinos de origen chileno con su propia marca, además de los vinos de Viña Carmen, Sur Andino y Nativa, y vinos de origen argentino a través de las marcas Doña Paula y Sur Andino Argentina.

Durante el año 2021 las ventas consolidadas de Viña Santa Rita y sus filiales alcanzaron a $177.003 millones, lo cual representa un aumento de 4,9% respecto del ejercicio 2020 ($168.657 millones) y comprenden las ventas de vinos en mercados de exportaciones y en el mercado nacional, ventas de licores y otros. La Compañía superó satisfactoriamente las dificultades y desafíos en las ventas y mantención de los mercados y en la producción causadas por el confinamiento por la pandemia del coronavirus en Chile y en el mundo. Viña Santa Rita cuenta con una importante participación de mercado en Chile y es el tercer grupo vitivinícola en lo referido a exportaciones valoradas de vino embotellado.

Los ingresos por ventas en el mercado nacional fueron de $84.171 millones, que es un aumento de 0,5% respecto de la facturación del 2020. El volumen de ventas alcanzó los 72,8 millones de litros, que es 4,1% inferior respecto del ejercicio anterior, y los precios de venta aumentaron en 4,8% en relación a 2020.

En lo que se refiere al mercado de exportaciones, el volumen consolidado de exportaciones físicas alcanzó a 3,5 millones de cajas, que es 6,8% superior al ejercicio anterior, y el precio promedio aumentó un 4,9% respecto del año 2020, alcanzando un valor de 31,5 US$/Caja. Los principales mercados de exportación son Brasil, Irlanda, Estados Unidos de América, Reino Unido, Canadá, China, Dinamarca, Japón y Corea.

Los ingresos por ventas equivalentes en pesos en el mercado de exportaciones alcanzaron a $83.715 millones, lo que significa un aumento de sólo 8,5% respecto del 2020 debido a la disminución de 4,2% en el tipo de cambio promedio del año 2021 ($759,27) respecto del año anterior ($792,22).

En el año 2021 Viña Santa Rita tuvo relevantes hitos, ente los cuales destaca el ingreso, a contar de septiembre, del vino Casa Real Reserva Especial a la Place de Bordeaux, el sistema de distribución de vinos finos más importante del mundo, para los principales mercados de Europa, Asia y Canadá. Este logro permitirá llegar a muchos nuevos consumidores de vinos de lujo y, a la vez, expandir la reputación y reconocimiento de Casa Real en la comercialización internacional de vinos finos.

Otra materia relevante fue en Chile, donde se concretó el acuerdo para comercializar y distribuir los productos de la Compañía en el país a través de la red de distribuidores de Coca-Cola,

Embotelladora Andina y Embonor. Esta alianza comenzó a operar el mes de noviembre y responde a la necesidad de enfrentar de mejor manera los desafíos futuros que impone una industria altamente competitiva, permitiendo mejorar el acceso y disponibilidad de los productos de cara a los clientes, pudiendo acceder a un portafolio más amplio que incluye distintas categorías de bebidas tanto alcohólicas como analcohólicas.

En materia de sustentabilidad, se continuó fortaleciendo el desempeño de la Compañía a través de las exitosas recertificaciones del Código de Sustentabilidad en Chile y el Protocolo de Sustentabilidad Bodegas de Argentina, que se suman a la publicación de nuestro sexto reporte bajo metodología GRI (Global Reporting Initiative). Se mantiene el desarrollo de iniciativas fundamentales como el reciclaje en las operaciones, que para la planta de Buin ya alcanzan casi el 100% de los residuos, ampliando la operación a la Planta Los Lirios. Adicionalmente, se continuó trabajando en conjunto y prestando apoyo a las comunidades vecinas en materias educacionales y culturales. En la segunda etapa de la iniciativa Science Based Targets (SBT), a la cual la Compañía adhirió en el año 2021, se comenzó con la implementación de proyectos e incorporación de tecnologías (grúas eléctricas, reducción peso de botellas) para alcanzar la meta de reducción anual de huella de carbono comprometida en el plan a 10 años del SBT.

En materia de reconocimientos, durante el 2021 Viña Santa Rita y sus filiales obtuvieron importantes logros en Chile y el extranjero.

En materia de inversiones, Viña Santa Rita invirtió US$ 15,4 millones en 2021, principalmente en las áreas vitivinícola, logística y operaciones. Las inversiones agrícolas y enológicas se realizaron con el objetivo principal de sustentar el plan estratégico de Viña Santa Rita, orientado a mejorar la eficiencia enológica, la productividad y lograr un mayor autoabastecimiento de uvas.

Una de las principales iniciativas en el área de viticultura es el proyecto WiSe, traducido como sabiduría o por las siglas en inglés “Wine Seed”, y que tiene por objetivo asegurar la sustentabilidad de

nuestros viñedos en el largo plazo, ha permitido construir una base sólida de crecimiento y proyección, desarrollando una nueva generación de viñedos de calidad. A la fecha, más de 1.300 hectáreas de viñedos han sido renovadas y plantadas de manera global, siendo un pilar fundamental en el crecimiento sustentable de la Compañía. En la actualidad, Viña Santa Rita y sus filiales poseen 3.982 hectáreas plantadas de viñedos (3.252 hectáreas en Chile y 730 hectáreas en Argentina).

Además, se modernizaron bodegas para crecer en calidad y capacidad, se automatizaron procesos que han permitido aumentar la capacidad de vinificación en las principales bodegas, destacando la instalación y puesta en marcha de la nueva línea 4 de

embotellación en la planta en Buin, con tecnología de punta que permite envasar vino y también espumantes. El compromiso con la calidad de las instalaciones de la Compañía también se refleja en la recertificación bajo el estándar BRC, obteniendo nota AA+ en Chile y A en Argentina, mejorando respecto del año anterior.

Viña Doña Paula

Doña Paula se proyecta hoy como una de las viñas más importantes de Mendoza, siendo reconocida en todo el mundo por la calidad de sus vinos.

A nivel global, las ventas de Doña Paula en 2021 alcanzaron un volumen de 370 mil cajas, que representa una disminución de 17,5% respecto de 2020, y la facturación alcanzó a US$13,1 millones, que es 4,3% superior al ejercicio anterior. El precio promedio del período fue de US$35,4 por caja, lo que representa un aumento de 26,5% respecto del año 2020.

Los principales mercados para Doña Paula son Argentina, Estados Unidos de América, Brasil, Canadá e Irlanda.

En Estados Unidos, el año 2021 fue un período de recuperación importante para Doña Paula, luego del cambio de importador implementado en abril de 2020, logrando crecimientos de 35,9% en volumen y de 97,6% en términos valorados respecto del ejercicio 2020. De la misma manera, 2021 fue un año de consolidación para Doña Paula en Canadá, país en que alcanzó la posición número cinco en valor entre todas las bodegas argentinas, siendo la marca argentina que más creció en ese mercado. En el continente asiático, a pesar de las restricciones por la pandemia, se continuó con la estrategia de ampliar la cobertura, logrando abrir nuevos mercados, como Singapur, Corea del Sur y Australia, además de incorporar dos nuevos distribuidores regionales en China. En Europa, Doña Paula tuvo un excelente desempeño en uno de los mercados foco para la Compañía: Bélgica, donde la viña se ubicó como la primera marca argentina en vinos ultra Premium.

Durante el año, la calidad y consistencia de los vinos Doña Paula se reflejó en los distintos reconocimientos obtenidos a nivel nacional e internacional.

El vino Parcel Alluvia 2018 alcanzó 97 puntos en la guía Descorchados, siendo el puntaje más alto obtenido a la fecha por un vino de Doña Paula. En tanto, el vino Parcel Los Indios 2018 logró 95 puntos con James Suckling y Tim Atkin MW. El vino Selección de Bodega 2018, ícono de Doña Paula, recibió 94 puntos de Tim Atkin MW, junto a 93 puntos de James Suckling. En la línea Altitude Series, en tanto, el vino 1350 cosecha 2018 alcanzó 94 puntos en Robert Parker, mientras que la cosecha 2019 obtuvo 93 puntos con James Suckling y Tim Atkin MW. El vino Estate Black Edition 2018 fue destacado entre los Top 100 Best Buys de Wine Enthusiast, siendo uno de los pocos vinos argentinos que figuraron en el ranking. El vino Estate Blue Edition 2020 obtuvo 92 puntos en James Suckling, al mismo tiempo que el Estate Malbec 2020 logró 91 puntos en Wine & Spirits.

Museo Andino

El Museo Andino, de la Fundación Claro Vial, acogida a la Ley de Donaciones Culturales, recibió más de 7 mil visitantes. En el contexto de la pandemia, el Museo Andino abrió al público gran parte del año, retomando sus actividades.

Resultados consolidados

La ganancia bruta de Viña Santa Rita fue de $66.173 millones, esto es 0,4% inferior a la del año anterior y el resultado de actividades operacionales del período fue una ganancia de $14.771 millones, que es 10,4% inferior a la de 2020 ($16.494 millones), que se explica principalmente por un menor margen bruto en el mercado de exportaciones por el menor tipo de cambio promedio este año 2021, a mayores costos de vino por aumento del costo en las últimas vendimias, a mayores gastos logísticos producto de las complejidades en el transporte a nivel global este período, a un mayor gasto de administración asociado a provisiones reconocidas por el cambio en el modelo de distribución en el mercado nacional, a una baja en el margen de otras ventas producto del cierre temporal de las operaciones de turismo y a la venta de graneles con menores márgenes que el año anterior, efectos que fueron compensados en parte por otras ganancias correspondientes a un ajuste a valor razonable de propiedades de inversión.

El gasto de impuestos fue un gasto de $1.956 millones ($1.727 millones el año anterior).

El resultado total consolidado de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2021 fue una ganancia de $8.467 millones, que se compara con $7.505 millones del ejercicio anterior, y se explica por el menor resultado operacional antes señalado que fue más que compensado por un mejor resultado no operacional, que registró una pérdida de $4.349 millones en el período (pérdida de $7.262 millones en 2020).

3.4 Negocio Comunicaciones

ELECMETAL participa desde 1989 en el área de medios y comunicaciones a través de Cristalerías de Chile S.A., la que a través de su filial Ediciones Chiloé S.A. (dueña de la Sociedad Ediciones Financieras S.A.) está presente en los negocios de prensa y editorial con el "Diario Financiero" y otros.

Ediciones Financieras S.A.

La industria de los medios de comunicación se vio afectada durante el 2021, al igual que el año anterior, producto de los efectos de la pandemia, impactando en los ingresos de la publicidad y los eventos presenciales. En medio de este desafiante contexto, Grupo DF logró mantenerse activo en el desarrollo de nuevos contenidos, aumentando su relevancia digital.

Grupo DF registró un aumento en los ingresos totales de un 24,6% respecto del año anterior, crecimiento que se explica principalmente por la mayor publicidad en Diario Financiero, donde destacan los ingresos de DF MAS y de DF.cl. Adicionalmente, se registró un crecimiento en los ingresos por suscripciones, destacando las de la versión digital del DF.

El total de gastos y costos del período dismunuye un 0,2%, con lo que el resultado del ejercicio registra una pérdida de $330 millones en comparación a la pérdida de $1.356 millones el año anterior.

3.5 Negocio Generación Eléctrica

Comprometidos con la sustentabilidad, Elecmetal participa, a través de su filial Cristalerías de Chile, en el negocio de las energías renovables a través de su sociedad filial Taguavento.

La primera iniciativa constituyó el estudio, construcción y operación del parque eólico Las Peñas ("ELP") ubicado en la octava región. El parque ELP cuenta con cuatro aerogeneradores que totalizan 8,4 MW de capacidad que son inyectados al Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

El propósito de la Compañía y sus filiales en la operación de las plantas no solamente implica cuidar proactivamente sus procesos, sino ser parte en la solución del desarrollo de tecnologías de punta, que sean referentes en materia medioambiental y en la solución y desarrollo de tecnologías renovables que le dan coherencia a una propuesta de largo plazo.

Para seguir avanzando en el cumplimiento de la visión de la Compañía se trabaja en esfuerzos en materia social, ambiental y económica en forma permanente. En el caso de Taguavento, la iniciativa de ir más allá del suministro de energía y ser un actor referente en materia de generación de energías renovables agrega un elemento importante a la componente ambiental de la sostenibilidad.

El año 2021 el parque ELP continuó su consolidación como el proyecto eólico de mejor rendimiento en el SEN (Sistema Eléctrico Nacional) logrando un sustantivo mejoramiento de los indicadores operacionales, llegando a niveles de disponibilidad (que mide los tiempos efectivamente disponibles para generar de todo un año) del 96%.

En relación a la generación del parque, el año 2021 cerró con un destacado 45,2% por ciento de factor de planta, que si bien fue menor al 47,4% del año anterior, a pesar de contar con menor viento, logra consolidar una propuesta con más de 5 años sobre 40%, y un 45,7% promedio los últimos 3 años. Es interesante notar la poca variabilidad del parque ante distintas temporadas, lo cual unido a su carácter de generador nocturno, implica que pueda generar constantemente un rango entre 32 y 35 GWh de energía limpia y renovable en los horarios que más lo requiere el SEN, siendo un efectivo aporte a la seguridad y atributo de energía verde que el sistema requiere.

A nivel financiero, en ELP los menores vientos, unidos a precios más bajos y el término de un contrato de energía verde, implicaron una facturación de US$1,96 millones, lo que representa una disminución de 8% respecto del año anterior. A nivel de la filial Taguavento, el resultado refleja básicamente la consolidación de ELP junto con gastos de desarrollo de otras iniciativas en el mundo de las energías limpias y renovables, registrando una utilidad final de $37 millones en el período.

04 Estados Financieros

elecmetal

4.1 Presentación de 104º Memoria Anual

Presentada a la Junta Ordinaria de Accionistas en abril de 2022.

Señores Accionistas:

En conformidad a lo establecido en el artículo Nº74 de la Ley de Sociedades Anónimas, nos es grato presentar a Uds. la Memoria y los Estados Financieros correspondientes al ejercicio comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 2021.

Se incluye, además, la opinión sobre los Estados Financieros emitida por los auditores independientes señores KPMG Auditores Consultores SpA.

1. Utilidad y pago de dividendos

El estado de resultados, por el ejercicio comercial anual terminado el 31 de diciembre de 2021, presenta una Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora de $34.352.694.623.-

El monto del dividendo establecido en la política, equivalente al 50% de la utilidad líquida distribuible, es presentado a continuación:

Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	**34.352.694.623**
Utilidad líquida distribuible	34.352.694.623
Dividendo a repartir (50% de utilidad líquida distribuible)	**17.176.347.312**
Dividendo $/acción según política de reparto	**392,15**

En relación a los dividendos provisorios pagados con cargo a la Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora del ejercicio 2021, en las sesiones de Directorio Nº1.396 (24/06/21) y Nº 1.399 (30/09/21) se acordó el pago de los dividendos Nº 265 y Nº 266 de $74.- por acción cada uno, y en la sesión Nº 1.400 (28/10/21) se acordó el dividendo Nº 267 de $140.- por acción, todos ellos sobre el total de 43.800.000 acciones.

Así, el valor de los dividendos provisorios pagados con cargo a las ganancias del ejercicio 2021 asciende a **$288** por acción, equivalentes a $12.614.400.000.-

El Directorio, en sesión del 28 de febrero de 2022, acordó proponer a la consideración de la Junta Ordinaria de Accionistas, a efectuarse en abril próximo, el pago del dividendo Nº268 definitivo de **$104,16** por acción con cargo a las ganancias del ejercicio 2021.

De esta forma, el Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora una vez aprobado el dividendo definitivo queda como sigue:

Capital emitido dividido en 43.800.000 acciones	23.024.952.866
Ganancias acumuladas	387.739.720.534
Otras Reservas	60.137.022.520
Total Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	**470.901.695.920**

Finalmente, durante el período comprendido por los años 2019 a 2021 la Sociedad ha efectuado los siguientes pagos de dividendos:

Año	Dividendos Nº	Nº Acciones	$ por Acción	Dividendo Total $
2021	264/267	43.800.000	$ 315,25	$ 13.807.950.000
2020	259/263	43.800.000	$ 369,70	$ 16.192.860.000
2019	255/258	43.800.000	$ 278,30	$ 12.189.540.000

2. Política de Reparto de Dividendos

El Directorio propondrá a la Junta Ordinaria de Accionistas la aprobación de la política de reparto de dividendos para el ejercicio 2022.

La política vigente, aprobada en la Junta Ordinaria de Accionistas de abril de 2021, es la siguiente:

De las utilidades líquidas distribuibles de cada ejercicio, y siempre que no existan pérdidas acumuladas, se destinará a lo menos el 50% al pago de dividendos en dinero efectivo, los cuales podrán tener el carácter de provisorios o definitivos.

Se evaluará la posibilidad de acordar dividendos superiores a la obligación legal, atendiendo a los resultados de la empresa, a las condiciones imperantes en la economía, a las inversiones necesarias para el buen desarrollo de las operaciones y a la situación de liquidez de la Compañía que se ve fuertemente influenciada por los dividendos que recibe de las sociedades filiales o coligadas.

Los dividendos provisorios podrán ser acordados por el Directorio en ejercicio, en las fechas y por los montos que se estimen apropiados en cada caso. Además, el Directorio podrá repartir dividendos eventuales con cargo a ganancias acumuladas sin necesidad de citar para estos efectos a una nueva Junta Ordinaria de Accionistas.

3. Propiedad de la Empresa

a) Al 31 de diciembre de 2021, los doce principales accionistas de la sociedad son los siguientes:

Accionistas	N° Acciones	%
Productos Agrícolas Pucalán S.A.	10.911.163	24,91%
Costanera S.A.C.I.	8.977.592	20,50%
Marítima de Inversiones S.A.	4.787.578	10,93%
Compañía de Inversiones la Española S.A.	3.683.124	8,41%
Productos Agrícolas La Esmeralda S.A.	2.727.927	6,23%
Vegas de Pangueco S.A.	2.280.409	5,21%
Quemchi S.A.	1.704.643	3,89%
Inmobiliaria Villarrica Ltda.	1.666.857	3,81%
Inversiones Alonso de Ercilla S.A.	1.370.955	3,13%
Navarino S.A.	859.540	1,96%
Sucesión Ricardo Claro Valdés	733.833	1,68%
Inversiones San Carlos Ltda.	521.737	1,19%
TOTAL	**40.225.358**	**91,85%**

b) Personas Naturales o Jurídicas que posean o controlen directa o indirectamente acciones o derechos que representan el 10% o más del capital de la sociedad:

b.1) Personas Naturales o Jurídicas relacionadas con la señora María Luisa Vial de Claro, R.U.T. Nº 2.852.104-9:

Accionistas	N° Acciones	%
Productos Agrícolas Pucalán S.A.	10.911.163	24,91
Marítima de Inversiones S.A.	4.787.578	10,93
Quemchi S.A.	1.704.643	3,89
Inmobiliaria Villarrica Ltda.	1.666.857	3,81
Navarino S.A.	859.540	1,96
Sucesión Ricardo Claro Valdés	733.833	1,68
Inversiones San Carlos Ltda.	521.737	1,19
María Luisa Vial de Claro	220.988	0,50
Inversiones San Luis Ltda.	89.686	0,20
TOTAL	**21.496.025**	**49,08**

Las sociedades y personas Productos Agrícolas Pucalán S.A., Marítima de Inversiones S.A., Quemchi S.A., Inmobiliaria Villarrica Ltda., Navarino S.A., Sucesión Ricardo Claro Valdés, Inversiones San Carlos Ltda., María Luisa Vial de Claro e Inversiones San Luis Ltda. no han formalizado un acuerdo de actuación conjunta, sin perjuicio de lo cual, cabe señalar que es aplicable a las mismas la presunción de acuerdo de actuación conjunta del artículo Nº 98 de la Ley de Mercado de Valores.

Personas naturales que indirectamente controlan la sociedad:

La controladora final de Compañía Electro Metalúrgica S.A. es la señora María Luisa Vial de Claro, R.U.T. Nº 2.852.104-9, en su condición de Protectora de la Fundación Educacional Internacional Claro Vial. La señora María Luisa Vial de Claro controla, directa e indirectamente, el 49,08% de las acciones emitidas con derecho a voto de la Sociedad.

b.2) Personas Naturales o Jurídicas relacionadas con el Sr. Alfonso Swett Saavedra, R.U.T. Nº 4.431.932-2:

Accionistas	N° Acciones	%
Costanera S.A.C.I.	8.977.592	20,50
Swett Saavedra, Alfonso	385.235	0,88
Opazo Herreros, María Isabel	7.780	0,02
Swett Opazo, Macarena	3.071	0,01
Swett Opazo, Carolina	3.000	0,01
Swett Opazo, Sebastián	1.247	0,00
Swett Matte, Santiago	1.000	0,00
Swett Matte, Sebastián	1.000	0,00
Swett Matte, Nicolás	1.000	0,00
Swett Matte, Paulina	1.000	0,00
Swett Schmidt, María Francisca	1.000	0,00
Swett Schmidt, Margarita María	1.000	0,00
Allard Swett, Blanca	1.000	0,00
Allard Swett, María Carolina	1.000	0,00
Hevia Edwards, Josefina Antonia	1.000	0,00
Allard Swett, Juan	1.000	0,00
Swett Matte, Alfonso	1.000	0,00
TOTAL	**9.388.925**	**21,44**

b.3) Personas Naturales o Jurídicas relacionadas con el Sr. Patricio García Domínguez, R.U.T. Nº 3.309.849-9

Accionistas	N° Acciones	%
Compañía de Inversiones La Española S.A.	3.683.124	8,41
Inversiones Alonso de Ercilla S.A.	1.370.955	3,13
Compañía Inmobiliaria La Hispano Chilena S.A.	252.692	0,58
Inversiones San Benito S.A.	157.476	0,36
Inversiones Hispania S.A.	145.000	0,33
Inversiones Cristóbal Colón S.A.	127.815	0,29
Inversiones Montemarcelo S.A.	95.481	0,22
Inversiones Ausejo S.A.	70.102	0,16
Inversiones Glogar S.A.	70.102	0,16
Inversiones Lago Gris S.A.	70.102	0,16
Inversiones Santa Clara S.A.	70.102	0,16
Inversiones Beda S.A.	63.597	0,15
Asesorías y Servicios Finan. Galicia Ltda.	13.106	0,03
García Domínguez, Gloria	9.250	0,02
Total	**6.198.904**	**14,15**

4. Políticas de Inversión y Financiamiento

La política de financiamiento para los proyectos de inversión y necesidades de capital de trabajo establece que las fuentes de financiamiento se administran en concordancia con el plan financiero de largo plazo de la Empresa. Los recursos financieros se obtienen de fuentes propias, de endeudamiento tradicional directo o con instrumentos derivados, de instrumentos de oferta pública y privada con o sin opción de conversión en capital, en Chile o en el extranjero, créditos de proveedores y aportes de capital, si las condiciones estratégicas lo aconsejan. Los recursos propios están constituidos por la depreciación contable, otras amortizaciones y la utilidad líquida del período que representa una fuente neta de financiamiento en aquella porción de retención que es aprobada por la Junta Ordinaria de Accionistas.

Asimismo, el Directorio debatió sobre los riesgos financieros, principalmente asociados a las diferentes monedas en las que participa el negocio metalúrgico y la evolución y variación de las respectivas paridades al igual que las tasas de interés. No obstante Elecmetal presenta un excelente nivel de solvencia, un bajo endeudamiento a nivel consolidado y ha tenido rentabilidades muy positivas, la Compañía se enfrenta a estos elementos de riesgo.

El Directorio mantiene la política de cobertura de riesgos financieros que considera distintos instrumentos disponibles, tales como la suscripción de instrumentos derivados a objeto de cubrir estos riesgos cambiarios o de tasa de interés para eventos futuros con alto grado de certidumbre para flujos, activos o pasivos. Los instrumentos de derivados más comunes en el mercado de capitales y que el Directorio aprueba utilizar son:

a. Forwards: son instrumentos que fijan el tipo de cambio u otra variable de riesgo relevante, sobre un monto y plazo determinado. Es un contrato líquido para el tipo de cambio y la inflación en el mercado, con plazos generalmente cortos y/o medianos.

b. Swap: son instrumentos que permiten intercambiar dos flujos que pueden ser en distintas monedas o con distintos tipos de tasas de interés. Se usa principalmente en horizontes temporales superiores a los dos años.

En la ejecución de un instrumento derivado se debe tener en cuenta muy especialmente, además de las condiciones del instrumento mismo, la calidad crediticia de la contraparte. Con este fin, el Directorio aprobó trabajar exclusivamente con bancos de primer nivel.

En relación al financiamiento mediante una combinación de deuda e instrumentos derivados, deberán contratarse operaciones que califiquen como contabilidad de cobertura, esto es operaciones que cumplan los requisitos exigidos por las normas contables, de manera que las variaciones transitorias que presente la valoración de mercado del instrumento a la fecha de cada cierre de los estados financieros durante la vigencia del mismo corresponda registrarla en cuentas de patrimonio y no se deba registrar en el estado de resultados del período, evitando así el impacto que eso significaría.

La operación de estos contratos estará bajo la responsabilidad de la administración de finanzas.

5. Transacciones de Acciones

a) Compras y Ventas de acciones efectuadas en el año 2021 por personas jurídicas o naturales relacionadas con la sociedad:

Accionista	Relación	N° Acciones		Monto	Precio	Tipo de Inversión
		Compra	Venta			
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALAN S. A.	C.O.	50.273	-	604.427.055	12.023	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	50.266	-	604.342.110	12.023	Inv. Financiera

Nota:
C.O. = Accionista Controlador
A.M. =Accionista Mayoritario

b) Estadística trimestral para los últimos tres años de las transacciones de las acciones de la Sociedad en las Bolsas de Valores:

Trimestre	Nº Acciones	Monto $	Precio Promedio $/acc.
1er. Trim. - 2019	514	7.557.900	14.704,09
2do. Trim. - 2019	5.708	83.354.100	14.603,03
3er. Trim. - 2019	5.082	73.744.200	14.510,86
4to. Trim. - 2019	231	3.234.000	14.000,00
1er. Trim. - 2020	4.239	58.194.292	13.728,31
2do. Trim. - 2020	1.761	19.547.100	11.100,00
3er. Trim. - 2020	10.474	116.261.400	11.100,00
4to. Trim. - 2020	23.179	256.152.258	11.051,05
1er. Trim. - 2021	40.262	482.192.760	11.976,37
2do. Trim. - 2021	953	11.436.000	12.000,00
3er. Trim. - 2021	9.442	111.924.117	11.853,86
4to. Trim. - 2021	51.009	616.733.700	12.090,68

6. Elección de Directorio

En la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 10 de abril de 2019, tal como se establece en sus estatutos, se eligió el Directorio de la Compañía por un período de tres años. Corresponde entonces efectuar elección de Directores en la Junta Ordinaria de Accionistas a celebrarse en abril de 2022.

7. Comité de Directores

En sesión de Directorio celebrada el 10 de abril de 2019 se efectuó la elección del Comité de Directores de Elecmetal S.A., según lo establecido en el artículo Nº 50 bis de la Ley 18.046, siendo elegidos los directores señores Carlos F. Cáceres Contreras, Baltazar Sánchez Guzmán y Alfonso Swett Saavedra. El señor Carlos F. Cáceres Contreras asumió como Presidente del Comité de Directores.

El Comité tiene sesiones ordinarias para tratar materias que le encomienda el artículo Nº 50 bis de la Ley 18.046.

Las principales actividades desarrolladas por este Comité durante el ejercicio anual 2021 fueron las siguientes:

Examen de los informes de los auditores independientes y de los estados financieros de Elecmetal S.A. correspondientes al cierre anual y pronunciamiento respecto de estos en forma previa al Directorio para su aprobación y presentación a la Comisión para el Mercado Financiero (CMF), y posterior presentación a la Junta de accionistas para su aprobación.

Revisión de los Estados Financieros Intermedios de 2021 (marzo, junio y septiembre) y el examen del informe de los auditores independientes a la revisión interina de los Estados Financieros Intermedios al 30 de junio de 2021.

Revisión y aprobación para las operaciones habituales y ordinarias con partes relacionadas: i) de compra y venta propias del giro metalúrgico con Esco Elecmetal Fundición Limitada, Fundición Talleres Ltda., ME Global Inc., ME Elecmetal (China) Co. Ltd. y otras, y de otras transacciones propias de los respectivos giros con Cristalerías de Chile S.A., Servicios y Consultorías Hendaya S.A., Servicios Compartidos Ticel Ltda., Ediciones Financieras S.A., S.A. Viña Santa Rita y otras. En relación con la filial Servicios y Consultorías Hendaya S.A., cabe señalar que esta sociedad tiene un contrato de trabajo con el Sr. Baltazar Sánchez G., Vicepresidente del Directorio de Elecmetal S.A., con el propósito de coordinar controles, funciones y actividades entre las filiales.

Revisión de propuestas y recomendación al Directorio para la designación de auditores independientes que fueron sugeridos a la Junta Ordinaria de Accionistas en abril de 2021, al igual que los clasificadores de riesgo.

Reuniones con los auditores independientes señores KPMG para el análisis y revisión de los Estados Financieros, actualización del plan de auditoría y otras materias afines.

Reuniones con el Gerente de Auditoría Interna para revisar materias tales como el Modelo de Prevención de Delitos bajo la Ley N°20.393, los resultados del mapa de riesgos corporativo, la adopción de las normativas de la CMF, objetivos a cubrir con el Plan de Auditoría, revisión de avances y resultados, etc.

Por otra parte, en reuniones específicas el Comité hizo un análisis de la cartera de clientes, de los precios de transferencia que tienen relación con las transacciones que se realizan entre Elecmetal y sus empresas relacionadas en el exterior, la evaluación de la unidad de Contraloría, los sistemas de remuneraciones e incentivos, entre otras materias.

Durante el año 2021, el Comité incurrió en gastos por un total equivalente a 808 Unidades de Fomento por diversas asesorías con consultores externos independientes, relacionadas con el sistema de auditoría continua, el levantamiento de procesos y riesgos, el trabajo de certificación del modelo de prevención de delitos, el funcionamiento del sistema de denuncias corporativo y otras.

8. Remuneraciones al Directorio y Administradores

De conformidad con lo dispuesto en la ley 18.046, la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada en abril de 2021 aprobó la remuneración del Directorio de Compañía Electro Metalúrgica S.A. para el ejercicio, fijándola en una participación de 3% de las utilidades líquidas y una dieta por asistencia equivalente a dos unidades tributarias mensuales por cada sesión a que asistan. El detalle de los montos pagados se indica en la nota Nº 37 de los estados financieros consolidados. El Directorio no incurrió en gastos en asesorías y otros.

Por otra parte, las remuneraciones brutas pagadas a los ejecutivos de la sociedad matriz durante el año 2021 totalizaron M$ 2.561.732.-

Se deja constancia que no existen planes de incentivos como compensación en acciones, opciones de acciones u otros.

9. Información corporativa sobre diversidad y brecha salarial

Los siguientes cuadros de resumen han sido preparados de acuerdo con la interpretación de la Norma de Carácter General N° 386 de la CMF, consolidando la información tanto de la sociedad matriz Compañía Electro Metalúrgica S.A. con sus filiales en Chile y en el extranjero, de acuerdo a las líneas de negocio que desarrollan: Metalúrgico, Envases de Vidrio, Vitivinícola y Comunicaciones.

Esta información se presenta en los siguientes cuadros:

A.- Cuadro de Diversidad:

Negocio Metalúrgico		**Directores (1)**		**Ejecutivos (2)**		**Resto de la Organización (3)**	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		7		31	1	1.110	134
Nacionalidad	Chilenos	7		17		571	72
	Extranjeros			14	1	539	62
Edad	Menos de 30 Años					207	27
	Entre 30 y 40 Años			3		461	59
	Entre 41 y 50 Años			8		257	32
	Entre 51 y 60 Años	3		12	1	145	12
	Entre 61 y 70 Años	2		8		40	4
	Más de 70 Años	2					
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años	1		5	1	436	52
	Entre 3 y 6 Años	1		2		318	38
	Más de 6 y menos de 9 Años	2		5		114	25
	Más de 9 y menos de 12 Años			3		95	5
	Más de 12 Años	3		16		147	14

Negocio Envases de Vidrio		Directores (1)		Ejecutivos (2)		Resto de la Organización (3)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		10		8		903	104
Nacionalidad	Chilenos	10		8		874	100
	Extranjeros					29	4
Edad	Menos de 30 Años					202	36
	Entre 30 y 40 Años			1		287	41
	Entre 41 y 50 Años	2		1		195	19
	Entre 51 y 60 Años	2		5		167	7
	Entre 61 y 70 Años	3		1		48	1
	Más de 70 Años	3				4	
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años	3		1		242	57
	Entre 3 y 6 Años	2		1		105	30
	Más de 6 y menos de 9 Años					135	7
	Más de 9 y menos de 12 Años	1		2		79	1
	Más de 12 Años	4		4		342	9

Negocio Comunicaciones		Directores (1)		Ejecutivos (2)		Resto de la Organización (3)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		7		2	4	40	67
Nacionalidad	Chilenos	7		2	4	39	61
	Extranjeros					1	6
Edad	Menos de 30 Años					1	14
	Entre 30 y 40 Años				1	14	19
	Entre 41 y 50 Años	1		1	3	10	15
	Entre 51 y 60 Años	1		1		10	14
	Entre 61 y 70 Años	2				3	3
	Más de 70 Años	3				2	2
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años			2	3	15	29
	Entre 3 y 6 Años					6	11
	Más de 6 y menos de 9 Años	1				8	7
	Más de 9 y menos de 12 Años	1				1	1
	Más de 12 Años	5			1	10	19

Negocio Vitivinícola		Directores (1)		Ejecutivos (2)		Resto de la Organización (3)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		7		9	3	983	427
Nacionalidad	Chilenos	7		7	2	806	312
	Extranjeros			2	1	177	115
Edad	Menos de 30 Años					170	101
	Entre 30 y 40 Años			1		253	132
	Entre 41 y 50 Años	1		4	2	226	118
	Entre 51 y 60 Años	2		1		213	60
	Entre 61 y 70 Años	1		3	1	112	15
	Más de 70 Años	3				9	1
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años					534	254
	Entre 3 y 6 Años	1				135	83
	Más de 6 y menos de 9 Años			1		39	13
	Más de 9 y menos de 12 Años	1		2	1	48	35
	Más de 12 Años	5		6	2	227	42

Notas:
(1) Corresponde a los Directores de la sociedad matriz, registrados en la CMF. En el caso del Negocio de Comunicaciones, se indican los directores de Ediciones Chiloé en su calidad de sociedad anónima cerrada.
(2) Corresponde a los ejecutivos principales, Gerente General y quienes le reportan a él o al Directorio según la definición de la CMF, más otros Gerentes de filiales en Chile y el extranjero que forman parte del grupo que reporta.
(3) Corresponde al resto de los empleados, distintos de Directores y Ejecutivos.
(4) Es la antigüedad laboral total en el cargo en la sociedad que reporta, por ejemplo, ejerciendo como Director.

B. Brecha Salarial por género:

Cargo (5)	Brecha Salarial en % (6)			
	Negocio Metalúrgico	Negocio Envases de Vidrio	Negocio Comunicaciones	Negocio Vinos
Gerentes (7)	84%	-	86%	88%
Subgerentes	102%	87%	-	93%
Jefaturas	96%	78%	91%	88%
Profesionales	82%	75%	93%	103%
Supervisores	92%	-	-	105%
Técnicos	96%	76%	84%	87%
Administrativos	93%	96%	140%	98%
Operadores	84%	91%	-	81%

Notas:
(5) De acuerdo con la interpretación de la NCG N° 386 de la CMF, corporativamente se ha definido agrupar las funciones y/o responsabilidades de acuerdo con los 8 Cargos indicados en este cuadro, donde se ha clasificado el 100% de los ejecutivos(as) y trabajadores(as) de la organización.
(6) Considerando el Sueldo Bruto Base Promedio de los ejecutivos y trabajadores como el 100%, se determinó la Brecha Salarial en exceso (positiva) o en defecto (negativa) para las ejecutivas y trabajadoras, en ese mismo cargo.
(7) Corresponde a los ejecutivos principales, definidos por la CMF, más otros Gerentes.

10. Notas a los Señores Accionistas

Norma de Carácter General Nº 269 de la CMF:

La Ley 20.382 del 20 de diciembre de 2009, modificó el artículo 12 de la Ley 18.045 sobre Mercado de Valores para aquellas personas que posean el 10% o más del capital suscrito de la Sociedad, la que en lo sucesivo se entenderá como sigue:

Las personas que directamente o través de otras personas naturales o jurídicas, posean el 10% o más del capital suscrito de la Sociedad, o que a causa de una adquisición de acciones lleguen a tener dicho porcentaje, como asimismo los directores, liquidadores, ejecutivos principales, administradores y gerentes, cualesquiera sea el número de acciones que posean, directamente o a través de otras personas naturales o jurídicas, deberán informar a la CMF y a cada una de las Bolsas de Valores del país en que la sociedad tenga valores registrados para su cotización, de toda adquisición o enajenación que efectúen de contratos o valores cuyo precio o resultado depende o esté condicionado, en todo o en parte significativa, a la variación o evaluación del precio de dichas acciones. Deberá comunicar a más tardar al día siguiente que se ha materializado la operación, por los medios tecnológicos establecidos.

Adicionalmente, los accionistas mayoritarios deberán informar si las adquisiciones que han realizado obedecen a la intención de adquirir el control de la Sociedad o, en su caso, si dichas adquisiciones sólo tienen el carácter de inversión financiera.

EL DIRECTORIO

La presente memoria ha sido suscrita por los señores Directores.

4.2 Información General

Identificación Básica:

Razón Social:	Compañía Electro Metalúrgica S.A. Elecmetal S.A.
Domicilio Legal:	Av. Andrés Bello 2233, piso 11, Providencia
Teléfono:	223614020
R.U.T.:	90.320.000-6
Tipo de Sociedad:	Sociedad Anónima Abierta. Inscripción en el Registro de Valores de la Comisión para el Mercado Financiero Nº 45.

Documentos Constitutivos:

Elecmetal fue constituida por escritura pública extendida en la Notaría de Santiago de don Eulogio Altamirano con fecha 27 de septiembre de 1917 y autorizada por Decreto del Ministerio de Hacienda Nº 2.253 del 23 de octubre de 1917. El extracto de los estatutos como, asimismo, el Decreto Nº 2.253, se publicaron en el Diario Oficial Nº 11.915 del 7 de noviembre de 1917. Por decreto de Hacienda Nº 2.522 de fecha 4 de diciembre de 1917 la sociedad se declaró legalmente instalada, inscribiéndose en el Registro de Comercio de Santiago el 7 de diciembre de 1917. Las últimas reformas de estatutos se acordaron en las Juntas Extraordinarias de Accionistas del 21 de diciembre de 1995, según consta en escritura pública de fecha 3 de enero de 1996 extendida en la Notaría de Ñuñoa de don René Martínez Miranda y del 15 de abril de 2011, según consta en escritura pública de fecha 18 de mayo de 2011 extendida en la Notaría de Santiago de don Patricio Raby Benavente.

Objeto Social:

La Sociedad, de acuerdo a sus estatutos, tiene por objeto:

Actividades industriales y comerciales en el rubro de la metalurgia.

La inversión y/o explotación, directa o indirecta, en actividades relacionadas con la industria del vidrio y envases en general, mineras, químicas industriales, navieras, forestales, agroindustriales, de la construcción, pesqueras, turísticas, de medios de transporte, de elaboración y comercialización de bienes de consumo masivo y de medios de comunicación.

Realizar actividades sanitarias e inmobiliarias, especialmente aquellas que consisten en dar y/o tomar en arrendamiento y, en general, cualquier otra forma de cesión de uso o goce temporal de inmuebles amoblados o sin amoblar.

Importación, exportación y, en general, comercialización de bienes, productos, materias primas o semielaboradas que digan relación con las actividades que, según lo señalado precedentemente, quedan incluidas en el objeto social.

Prestación de servicios de administración y asesorías a terceros relacionados o no.

Elecmetal:

OFICINAS GENERALES
SANTIAGO
Av. Andrés Bello 2233, piso 11, Providencia
Teléfono: 223614020
Casilla 3463, Correo Central, Santiago.

Propiedades y Equipos:

La sociedad es propietaria de los siguientes inmuebles y equipos principales:

- Propiedades:
  - Av. Estación 1200, Rancagua.
  - Los Yacimientos 570, Maipú, Santiago.
  - Av. Las Industrias 10881, Maipú, Santiago.
  - El Yodo 8150, Antofagasta.
  - Av. Agustín Samso Sivori 459, La Negra, Antofagasta.
  - Camino a Chiu Chiu, sitio N°43, Puerto Seco, Calama.
- Hornos de arco eléctrico para fundición.
- Maquinarias y equipos para líneas de moldeo.
- Laboratorio metalúrgico y de control de materias primas.
- Hornos de tratamientos térmicos.
- Tornos y maquinaria para mecanizado.
- Maquinaria de apoyo.

Principales Clientes

- Anglo American Sur S.A.
- Compañía Contractual Minera Candelaria
- Compañía Minera Doña Ines de Collahuasi SCM
- Corporación Nacional del Cobre de Chile, CODELCO
- Finning Chile S.A.
- Komatsu Chile S.A.
- Minera Centinela S.A.
- Minera Escondida Ltda.
- Minera Los Pelambres S.A.
- Minera Lumina Copper Chile S.A.
- Minera Spence S.A.
- Sierra Gorda SCM
- Sociedad Contractual Minera El Abra
- Cobre Panamá (First Quantum Minerals Ltd.)
- Glencore (Antapaccay, Sinchi Wayra y Minera Illapa)
- Grupo México
- Iamgold Essakane
- Kalumbila Minerals Ltd. y otras (First Quantum Minerals Ltd.)
- KAZ Minerals (Aktogay y Bozshakol)
- Kinross Gold (Paracatú, Tasiast y Kupol)
- Ma'aden Wa'ad al Shamal Phosphate Cia.
- Minera Chinalco Perú S.A. (Toromocho)
- Minera San Cristobal S.A.
- Newcrest Mining Ltd. (Telfer, Cadia y Lihir Gold)
- Newmont Mining Corporation (Peñasquito, Yanacocha y Merian)
- Southern Perú Cooper Corp.
- Sukari Gold Mining Company

Principales Proveedores:

- Carpenter Brothers Inc.
- Casas del Valle Barros Hnos. Ltda.
- Changshu Longte Grinding Ball Co., Ltd.
- Christensen Comercial S.A.
- Compañía General de Remates Spa.
- Corporación Nacional del Cobre de Chile, CODELCO
- Dist. de Productos Metalúrgicos Ltda. (Dipromet)
- ENEL Generación Chile S.A.
- ESCO Group LLC
- Fundición Ventanilla S.A. (FUNVESA)
- Hamburg Sud Chile
- Hapag-Lloyd Chile Spa
- LSC New Material Co., Ltd.
- Marítima Valparaíso Chile S.A.
- Metalúrgica Rancagua S.A. (METRAN)
- Metrogas S.A.
- Migrin S.A.
- Naipu Mining Machinery Co., Ltd.
- Proveedora Industrial Minera Andina S.A.
- RHI Chile S.A.
- Transportes Transhuara Ltda.
- Valley Forge and Bolt Manufacturing Co.
- Zhejiang Mayang Industries Co., Ltd.
- Zhejiang Wujing Machine Manufacture Co., Ltd.

Investigación y Desarrollo:

La Compañía en forma permanente está dedicada al desarrollo de nuevos servicios y productos, diseños y procesos de fabricación de los mismos, de manera de mantener su posición de liderazgo mundial.

Esta materia se aborda tanto en forma interna en las plantas de Chile, EE.UU. y RPC, con el trabajo conjunto con universidades nacionales, consultores y con el contrato de licencia técnica con Esco Corporation (EE.UU.), líder mundial en la fabricación de piezas de acero para movimiento de tierra.

Contratos:

Periódicamente la sociedad celebra contratos y órdenes de compra, tanto en el mercado nacional como internacional con clientes y proveedores. Asimismo, tiene contratos con proveedores nacionales para el suministro de combustibles, energía eléctrica y otros insumos.

Marcas y Patentes:

La sociedad y sus filiales tienen registradas varias marcas, las que protegen los productos que comercializan.

Contrato de Asistencia Técnica:

Compañía Electro Metalúrgica S.A. suscribió el año 1959 un convenio de asistencia técnica para fabricar y comercializar los productos de ESCO Corp. (EE.UU.), el cual fue ampliado el año 2007 a una Joint Venture 50/50, constituyendo la sociedad filial "Esco Elecmetal Fundición Limitada".

Seguros:

La Sociedad mantiene seguros vigentes con compañías de primer nivel para cautelar sus bienes, cubriendo edificios, maquinarias, instalaciones, vehículos, materias primas, productos en proceso y terminados. Los riesgos cubiertos corresponden a incendio, terremoto, desperfectos de maquinarias y perjuicios por paralización. Adicionalmente existen otros seguros, como de transporte, responsabilidad civil, robos, entre otros.

Bancos:

Banco BCI, Banco BICE, Banco de Chile, Banco Estado, Banco Santander Chile, China Construction Bank (CCB), HSBC Bank, US Bank USA.

Asesores Legales:

Claro y Cía.

Barros y Errázuriz Abogados.

Estudio Juan Agustín Figueroa.

Silva & Compañía Patentes y Marcas Ltda.

4.3 Estados Financieros Consolidados 2021

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS

Estados de Situación Financiera Clasificado	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Activos corrientes		
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	60.619.594	111.427.435
Otros Activos Financieros corrientes	209.096	330.071
Otros Activos No Financieros corrientes	6.784.504	2.889.577
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	249.077.401	170.366.398
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas corrientes	14.112.091	9.719.412
Inventarios	335.040.762	220.413.964
Activos Biológicos corrientes	13.234.597	10.140.179
Activos por Impuestos corrientes	37.552.421	27.093.062
Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios	**716.630.466**	**552.380.098**
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios	-	-
Total de activos corrientes	**716.630.466**	**552.380.098**
Activos no corrientes		
Otros Activos Financieros no corrientes	13.113.226	2.530.662
Otros Activos No Financieros no corrientes	2.592.006	3.143.943
Cuentas por Cobrar no corrientes	116.490	656.019
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	117.823.043	93.715.660
Activos Intangibles distintos de la Plusvalía	16.448.026	16.019.255
Propiedades, Plantas y Equipos	512.123.356	477.477.043
Propiedades de Inversión	9.069.817	5.628.792
Activos por derechos de uso	8.984.280	8.677.189
Activos por impuestos no corrientes	1.492.642	631.394
Activos por impuestos diferidos	9.515.331	10.688.065
Total de activos no corrientes	**691.278.217**	**619.168.022**
Total de activos	**1.407.908.683**	**1.171.548.120**

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS

Estados de Situación Financiera Clasificado	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Patrimonio y pasivos		
Pasivos		
Pasivos corrientes		
Otros Pasivos Financieros corrientes	114.211.731	84.766.260
Pasivos por arrendamientos corrientes	2.037.065	1.749.169
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar corrientes	169.490.096	86.408.660
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas corrientes	4.367.979	2.849.846
Otras Provisiones corrientes	1.417.758	1.478.502
Pasivos por Impuestos corrientes	12.414.947	5.603.862
Provisiones por beneficios a los empleados corrientes	14.839.242	11.282.274
Otros Pasivos No Financieros corrientes	6.171.448	3.274.783
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	**324.950.266**	**197.413.356**
Pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta	-	-
Total de pasivos corrientes	**324.950.266**	**197.413.356**
Pasivos no corrientes		
Otros Pasivos Financieros no corrientes	383.158.992	355.602.250
Pasivos por arrendamientos no corrientes	4.851.162	4.944.908
Otras Cuentas por Pagar no corrientes	575.939	1.015.180
Pasivo por Impuestos Diferidos	21.773.025	23.667.238
Provisiones por Beneficios a los Empleados no corrientes	18.271.332	16.577.744
Otros Pasivos No Financieros no corrientes	7.056.802	5.952.920
Total de pasivos no corrientes	**435.687.252**	**407.760.240**
Total pasivos	**760.637.518**	**605.173.596**
Patrimonio		
Capital emitido	23.024.953	23.024.953
Ganancias (pérdidas) acumuladas	387.739.981	370.563.674
Otras reservas	60.137.022	10.760.092
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	**470.901.956**	**404.348.719**
Participaciones no controladoras	176.369.209	162.025.805
Patrimonio total	**647.271.165**	**566.374.524**
Total de patrimonio y pasivos	**1.407.908.683**	**1.171.548.120**

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS POR FUNCION

Estado de Resultados Por Función	01-01-2021	01-01-2020
	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Ganancia (pérdida)		
Ingresos de actividades ordinarias	882.367.637	779.181.696
Costo de ventas	(686.126.971)	(603.181.497)
Ganancia bruta	**196.240.666**	**176.000.199**
Otros ingresos, por función	2.554.798	1.805.491
Costos de distribución	(22.013.536)	(19.886.650)
Gasto de administración	(106.596.882)	(97.028.735)
Otros gastos por función	(55.170)	(73.646)
Otras ganancias (pérdidas)	1.453.055	(191.560)
Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales	**71.582.931**	**60.625.099**
Ingresos financieros	526.549	709.716
Costos financieros	(19.241.822)	(19.358.220)
Pérdidas por deterioro de valor (ganancias por deterioro de valor y reversión de pérdidas por deterioro de valor) determinadas de acuerdo a la NIIF 9	(101.469)	(454.683)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	8.054.330	8.193.898
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	1.912.304	(10.418.012)
Resultado por unidades de reajuste	(6.357.879)	(3.111.918)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	**56.374.944**	**36.185.880**
Gasto por impuestos a las ganancias	(10.532.770)	(5.891.565)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	**45.842.174**	**30.294.315**
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-
Ganancia (pérdida)	**45.842.174**	**30.294.315**
Ganancia (pérdida), atribuible a		
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	34.352.695	21.834.220
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras	11.489.479	8.460.095
Ganancia (pérdida)	**45.842.174**	**30.294.315**
Ganancias por acción		
Ganancia por acción básica		
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas	784,31	498,50
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas	-	-
Ganancia (pérdida) por acción básica	**784,31**	**498,50**

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES

Estado de Resultados Integral	01-01-2021 31-12-2021 M$	01-01-2020 31-12-2020 M$
Ganancia (pérdida)	**45.842.174**	**30.294.315**
Otro resultado Integral		
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	80.042	(195.710)
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	(1.072.175)	(173.283)
Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos	**(992.133)**	**(368.993)**
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos		
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	47.782.823	(9.051.382)
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	3.146.237	417.950
Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos	**50.929.060**	**(8.633.432)**
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos		
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	289.487	46.786
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	(849.484)	(112.846)
Total otro resultado integral	**49.376.930**	**(9.068.485)**
Resultado integral total	**95.219.104**	**21.225.830**
Resultado integral atribuible a		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	83.729.625	12.765.735
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	11.489.479	8.460.095
Resultado integral total	**95.219.104**	**21.225.830**

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJO DE EFECTIVO (METODO DIRECTO)

Estado de Flujo de Efectivo	01-01-2021 31-12-2021 M$	01-01-2020 31-12-2020 M$
Estado de flujos de efectivo directo		
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	980.200.381	855.563.503
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(825.260.257)	(647.676.796)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(120.336.564)	(99.910.547)
Otros pagos por actividades de operación	(20.808.348)	(15.178.308)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación	**13.795.212**	**92.797.852**
Dividendos recibidos	3.016.210	2.596.515
Intereses pagados	(11.043.219)	(13.865.596)
Intereses recibidos	748.863	386.117
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	(6.488.951)	(12.741.107)
Otras entradas (salidas) de efectivo	732.774	(3.912.080)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	**760.889**	**65.261.701**
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios	(2.217)	(5.175)
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	750.000	16.349.814
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	(750.000)	(16.349.308)
Préstamos a entidades relacionadas	(49.923)	(33.402)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	291.386	220.054
Compras de propiedades, planta y equipo	(60.061.744)	(41.822.256)
Compras de activos intangibles	(1.488.554)	(661.953)
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	(5.690.816)	(2.369.143)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	3.501.300	3.516.011
Otras entradas (salidas) de efectivo	493.492	(190.558)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	**(63.007.076)**	**(41.345.916)**
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Importes procedentes de la emisión de acciones	16.035	51.586
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	68.000.000	89.450.000
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	129.680.290	116.119.679
Total importes procedentes de préstamos,clasificados como actividades de financiación	197.680.290	205.569.679
Préstamos de entidades relacionadas	-	4.500
Pagos de préstamos	(174.467.773)	(156.793.515)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	-	(52.182)
Dividendos pagados	(14.676.832)	(20.535.370)
Intereses pagados	(558.781)	(574.112)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(1.352.952)	(337.121)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	**6.639.987**	**27.333.465**
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	**(55.606.200)**	**51.249.250**
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	4.798.359	(2.077.570)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	**(50.807.841)**	**49.171.680**
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	111.427.435	62.255.755
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo	**60.619.594**	**111.427.435**

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

ESTADOS CONSOLIDADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	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 01-01-2021	23.024.953	4.981.654	(785.589)	(3.046.071)	9.610.098	10.760.092	370.563.674	404.348.719	162.025.805	566.374.524
Incremento (disminución) por cambios en politicas contables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones de errores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo Inicial Reexpresado	23.024.953	4.981.654	(785.589)	(3.046.071)	9.610.098	10.760.092	370.563.674	404.348.719	162.025.805	566.374.524
Cambios en patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	34.352.695	34.352.695	11.489.479	45.842.174
Otro resultado integral		47.782.823	2.296.753	(782.688)	80.042	49.376.930	-	49.376.930		49.376.930
Resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	83.729.625	11.489.479	95.219.104
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(17.176.388)	(17.176.388)		(17.176.388)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	-	2.853.925	2.853.925
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de cambios en patrimonio	**-**	**47.782.823**	**2.296.753**	**(782.688)**	**80.042**	**49.376.930**	**17.176.307**	**66.553.237**	**14.343.404**	**80.896.641**
Saldo Final Periodo Actual 31-12-2021	**23.024.953**	**52.764.477**	**1.511.164**	**(3.828.759)**	**9.690.140**	**60.137.022**	**387.739.981**	**470.901.956**	**176.369.209**	**647.271.165**

	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por 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 01-01-2020	23.024.953	14.033.036	(1.090.693)	(2.919.574)	9.805.808	19.828.577	358.861.133	401.714.663	160.079.578	561.794.241
Incremento (disminución) por cambios en politicas contables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones de errores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo Inicial Reexpresado	23.024.953	14.033.036	(1.090.693)	(2.919.574)	9.805.808	19.828.577	358.861.133	401.714.663	160.079.578	561.794.241
Cambios en patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Resultado Integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	21.834.220	21.834.220	8.460.095	30.294.315
Otro resultado integral		(9.051.382)	305.104	(126.497)	(195.710)	(9.068.485)	-	(9.068.485)		(9.068.485)
Resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	12.765.735	8.460.095	21.225.830
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(10.918.594)	(10.918.594)	-	(10.918.594)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	786.915	786.915	(6.513.868)	(5.726.953)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de cambios en patrimonio	**-**	**(9.051.382)**	**305.104**	**(126.497)**	**(195.710)**	**(9.068.485)**	**11.702.541**	**2.634.056**	**1.946.227**	**4.580.283**
Saldo Final Periodo Anterior 31-12-2020	**23.024.953**	**4.981.654**	**(785.589)**	**(3.046.071)**	**9.610.098**	**10.760.092**	**370.563.674**	**404.348.719**	**162.025.805**	**566.374.524**

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

NOTA 1: ENTIDAD QUE REPORTA

Compañía Electro Metalúrgica S.A. (en adelante la "Compañía") es una Sociedad Anónima abierta. Las oficinas de Gerencia se encuentran ubicadas en Avenida Andrés Bello N°2233, piso 12. Las oficinas de la Presidencia se encuentran en calle Hendaya N°60, piso 15. La Compañía se encuentra inscrita en el Registro de Valores bajo el N° 0045 y su fiscalización depende de la Comisión para el Mercado Financiero (en adelante CMF), antes Superintendencia de Valores y Seguros (SVS), y el Rol Único Tributario (RUT) de la Compañía es el N° 90.320.000-6.

Compañía Electro Metalúrgica S.A. (controladora última del grupo) y sus afiliadas (en adelante "el Grupo") participan principalmente en los negocios Metalúrgico, Envases de Vidrio, Vitivinícola, Generación Eléctrica, Medios e Inversiones y otros.

Las sociedades afiliadas inscritas en el registro de valores son: Cristalerías de Chile S.A. bajo el N° 061 y S.A. Viña Santa Rita bajo el N° 390.

Al 31 de diciembre de 2021 el número de empleados consolidados es de 3.229 personas, cifra que incluye personal administrativo y personal de producción (3.138 empleados al 31 de diciembre de 2020).

Los Estados Financieros Consolidados de la Compañía al 31 de diciembre de 2021 y 2020, que comprenden a la Compañía y sus afiliadas, han sido preparados y reportados en miles de pesos chilenos.

NOTA 2: BASES DE PREPARACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

2.1 Estados Financieros Consolidados

Los estados financieros consolidados de la Compañía al 31 de diciembre de 2021 y 2020, han sido preparados de acuerdo con lo establecido con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) y representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales.

Los presentes estados financieros consolidados comprenden los siguientes períodos:

- Estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

- Estados consolidados de resultados por función por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

- Estados consolidados de resultados integrales por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

- Estados consolidados de flujos de efectivo directo terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

- Estados consolidados de cambios en el patrimonio neto terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

Los presentes estados financieros consolidados han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 28 de febrero de 2022.

2.2 Bases de medición

Los Estados Financieros Consolidados han sido preparados sobre la base del costo histórico con excepción de lo siguiente:

- Los instrumentos financieros derivados son valorizados al valor razonable.
- Los instrumentos financieros con cambios en resultado son valorizados al valor razonable.
- Los terrenos agrícolas de Buin y Alhué y un terreno en Santiago, comuna de Quinta Normal, dentro de propiedades, plantas y equipos, fueron tasados al 01 de enero de 2009, y este valor se consideró su costo atribuido a la fecha de adopción de NIIF.
- Las propiedades de inversión, en el segmento vinos, se valorizan al valor razonable.

Los métodos usados para medir los valores razonables son presentados en la Nota 4.

2.3 Moneda funcional y de presentación

Las partidas incluidas en los Estados Financieros Consolidados de la Compañía se valoran utilizando la moneda del entorno principal en que la entidad opera ("moneda funcional"). La moneda funcional de la Compañía es el peso chileno, por ser esta la moneda principal del entorno económico en que operan las compañías del grupo. Toda la información es presentada en miles de pesos (M$) y ha sido redondeada a la unidad más cercana.

2.4 Uso de estimaciones y juicios

La preparación de los Estados Financieros Consolidados requiere que la Administración realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas contables y los montos de activos, pasivos, ingresos y gastos informados. Los resultados reales pueden diferir de estas estimaciones.

Las estimaciones y supuestos relevantes son revisados regularmente. Las revisiones de las estimaciones contables son reconocidas en el período en que la estimación es revisada y en cualquier período futuro afectado.

La información sobre juicios, estimaciones y supuestos críticos en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre el monto reconocido en los Estados Financieros Consolidados, se describe en las siguientes notas:

Nota 14	Propiedad, plantas y equipos
Nota 15	Activos Intangibles distintos de la Plusvalía
Nota 17	Activos biológicos
Nota 18	Propiedades de inversión
Nota 22	Activos y pasivos por impuestos diferidos
Nota 23	Inventarios
Nota 24	Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar
Nota 30	Otros pasivos financieros
Nota 32	Hipótesis actuariales (Beneficios a los empleados)
Nota 34	Otras Provisiones corrientes y no corrientes
Nota 38	Contingencias

2.5 Bases de consolidación

a) Afiliadas o Subsidiarias

Subsidiarias o afiliadas son todas las entidades sobre las que Compañía Electro Metalúrgica S.A. tiene el control. Un inversionista controla una participada, cuando el inversionista (1) tiene el poder sobre la participada, (2) está expuesto, o tiene derecho, a retornos variables procedentes de su implicación en la participada, y (3) tiene la capacidad de afectar los retornos mediante su poder sobre la participada. Se considera que un inversionista tiene poder sobre una participada, cuando el inversionista tiene derechos existentes que le otorgan la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes, eso es, las actividades que afectan de manera significativa retornos de la participada. En el caso de la Compañía en general, el poder sobre sus subsidiarias se deriva de la posesión de la mayoría de los derechos de voto otorgados por instrumentos de capital de las subsidiarias.

En los casos en que la Compañía tiene menos que la mayoría de los derechos a voto de una sociedad participada, tiene el poder sobre la sociedad participada cuando estos derechos a voto son suficientes para darle en la práctica la capacidad de dirigir las actividades relevantes de la sociedad participada unilateralmente. La Compañía considera todos los hechos y circunstancias para evaluar si los derechos a voto en una participada son suficientes para darle el poder, incluyendo:

a) El número de los derechos de voto que mantiene el inversor en relación con el número y dispersión de los que mantienen otros tenedores de los derechos de voto;

b) Los derechos de voto potenciales mantenidos por el inversor, otros tenedores de voto u otras partes;

c) Derechos que surgen de otros acuerdos contractuales; y

d) Cualesquiera hechos y circunstancias adicionales que indiquen que el inversor tiene, o no tiene, la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes en el momento en que esas decisiones necesiten tomarse, incluyendo los patrones de conducta de voto en reuniones de accionistas anteriores.

La Compañía reevalúa si tiene o no control en una participada si los hechos y circunstancias indican que ha habido cambios en uno o más de los tres elementos de control mencionados anteriormente. La consolidación de una subsidiaria comenzará desde la fecha en que el inversor obtenga el control de la participada, cesando cuando pierda control sobre ésta. Específicamente, los ingresos y gastos de una subsidiaria adquirida o vendida durante el año se incluyen en el estado de resultados desde la fecha en que la Compañía obtiene el control hasta la fecha en que la Compañía deja de controlar la subsidiaria.

Para contabilizar la adquisición de subsidiarias se utiliza el método de adquisición. El costo de adquisición es el valor razonable de los activos entregados, de los instrumentos de patrimonio emitidos y de los pasivos incurridos o asumidos en la fecha de intercambio. Los activos y pasivos identificables adquiridos y las contingencias identificables asumidas en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición, con independencia del alcance de las participaciones no controladoras. El exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación de Compañía Electro Metalúrgica S.A. en los activos netos identificables adquiridos, se reconoce como plusvalía. Si el costo de adquisición es menor que el valor razonable de los activos netos de la subsidiaria adquirida, la diferencia se reconoce directamente en el estado de resultados.

Las afiliadas que se incluyen en estos Estados Financieros Consolidados son las siguientes:

Nombre de la subsidiaria al 31-diciembre-2021	Cristalerías de Chile S.A. Consolidado	Servicios y Consultorías Hendaya S.A. Consolidado	Fundición Talleres Ltda. Consolidado	Industria de Aceros Especiales S.A.	Inversiones Elecmetal Ltda. Consolidado	Servicios Compartidos Ticel Ltda.
Rut subsidiaria	90.331.000-6	83.032.100-4	99.532.410-5	92.892.000-3	99.506.820-6	76.101.694-6
País de incorporación o residencia de la subsidiaria	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE
Moneda funcional	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	DOLARES	PESOS CHILENOS
Porcentaje de participaciones en la propiedad de la subsidiaria	**53,56%**	**99,99%**	**100,00%**	**99,87%**	**100,00%**	**100,00%**
Porcentaje de participación directa [% entre 0 y 1]	34,03%	99,99%	98,00%	99,87%	99,99%	20,00%
Porcentaje de participación indirecta [% entre 0 y 1]	19,53%	0,00%	2,00%	0,00%	0,01%	80,00%
Activos subsidiarias	759.498.648	117.461.575	189.668.257	693.940	413.105.491	904.454
Pasivos subsidiarias	363.802.470	2.041.785	192.813.461	260.188	177.119.003	546.435
Patrimonio subsidiarias	395.696.178	115.419.790	(3.145.204)	433.752	235.986.488	358.019
Ganancia (pérdida) subsidiarias	25.517.592	6.469.291	(1.395.316)	(43.308)	7.680.707	(75.464)

Nombre de la subsidiaria al 31-diciembre-2020	Cristalerías de Chile S.A. Consolidado	Servicios y Consultorías Hendaya S.A. Consolidado	Fundición Talleres Ltda. Consolidado	Industria de Aceros Especiales S.A.	Inversiones Elecmetal Ltda. Consolidado	Servicios Compartidos Ticel Ltda.
Rut subsidiaria	90.331.000-6	83.032.100-4	99.532.410-5	92.892.000-3	99.506.820-6	76.101.694-6
País de incorporación o residencia de la subsidiaria	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE
Moneda funcional	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	DOLARES	PESOS CHILENOS
Porcentaje de participaciones en la propiedad de la subsidiaria	**53,56%**	**99,99%**	**100,00%**	**99,87%**	**100,00%**	**100,00%**
Porcentaje de participación directa [% entre 0 y 1]	34,03%	99,99%	98,00%	99,87%	99,99%	20,00%
Porcentaje de participación indirecta [% entre 0 y 1]	19,53%	0,00%	2,00%	0,00%	0,01%	80,00%
Activos subsidiarias	664.870.377	108.419.110	153.771.604	686.071	292.535.531	918.930
Pasivos subsidiarias	301.300.904	1.458.064	155.179.473	209.011	101.841.264	485.449
Patrimonio subsidiarias	363.569.473	106.961.046	(1.407.869)	477.060	190.694.267	433.481
Ganancia (pérdida) subsidiarias	18.940.484	5.261.452	3.516.614	(16.667)	9.147.891	80.789

b) Entidades asociadas y entidades controladas conjuntamente (método de participación)

Las entidades asociadas son aquellas entidades en donde la Compañía tiene influencia significativa, pero no control, sobre las políticas financieras y operacionales. Los negocios conjuntos son aquellas entidades en que la Compañía tiene un control conjunto sobre sus actividades, establecido por acuerdos contractuales y que requiere el consentimiento unánime para tomar decisiones financieras y operacionales estratégicas. Las entidades asociadas y los negocios conjuntos se reconocen según el método de participación y se reconocen inicialmente al costo. La Compañía incluye la plusvalía identificada en la adquisición, neta de cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Los estados financieros consolidados incluyen la participación de la Compañía en los ingresos y gastos y en los movimientos patrimoniales de las inversiones reconocidas según el método de participación, después de realizar ajustes para alinear las políticas contables con las del Grupo, desde la fecha en que comienza la influencia significativa y el control conjunto hasta que estos terminan. Cuando la porción de pérdidas del Grupo excede su participación en una inversión reconocida según el método de participación, el valor en libros de esa participación (incluida cualquier inversión a largo plazo), es reducido a cero y se descontinúa el reconocimiento de más pérdidas excepto en el caso que el Grupo tenga la obligación o haya realizado pagos a nombre de la compañía en la cual participa.

Las inversiones contabilizadas utilizando el método de participación, se presentan en nota 19.

c) Otros

Los costos de transacción, distintos a los costos de emisión de acciones y deuda, son registrados como gastos a medida que se incurren. Cualquier participación preexistente en la parte adquirida se valoriza al valor razonable con la ganancia o pérdida reconocida en resultados. Cualquier interés minoritario se valoriza a valor razonable o a su interés proporcional en los activos y pasivos identificables de la parte adquirida transacción por transacción.

d) Participaciones no controladoras

Representan la porción de utilidades o pérdidas y activos netos que no son propiedad de la Compañía y son presentados separadamente en los estados consolidados de resultados integrales y dentro del patrimonio. Cualquier participación no controladora se valoriza a valor razonable o a su interés proporcional en los activos y pasivos identificables de la parte adquirida, transacción por transacción.

e) Pérdida de control

Al momento que ocurre una pérdida de control, el Grupo da de baja en las cuentas los activos y pasivos de la subsidiaria, las participaciones no controladoras y los otros componentes de patrimonio relacionados con la subsidiaria. Cualquier ganancia o pérdida que resulte de la pérdida de control, se reconoce en resultados.

Cuando la Compañía pierde el control de una subsidiaria, cualquier participación retenida en la antigua subsidiaria se valoriza al valor razonable con la ganancia o pérdida reconocida en resultados.

f) Transacciones eliminadas en la consolidación

Los saldos y transacciones intercompañías y cualquier ingreso o gasto no realizado que surja de transacciones grupales, que estén reconocidos como activos, tales como inventarios y activos fijos se eliminan en su totalidad, durante la preparación de los estados financieros consolidados. Las ganancias no realizadas provenientes de transacciones con sociedades cuya inversión es reconocida según el método de participación son eliminadas de la inversión en proporción de la participación de la Compañía en la inversión. Las pérdidas no realizadas son eliminadas de la misma forma que las ganancias no realizadas, pero sólo en la medida que no haya evidencia de deterioro.

2.6 Nuevos pronunciamientos contables

a) Los siguientes pronunciamientos contables modificados son de aplicación obligatoria a partir de los períodos iniciados el 01 de enero de 2021:

Modificaciones a las NIIF

Reforma de la Tasa de Interés de Referencia Fase 2 (Modificaciones a las NIIF 9, NIC 39, NIIF7, NIIF 4 y NIIF 16).

El siguiente pronunciamiento contable se aplica a partir de los períodos iniciados el 1 de abril de 2021, permitiéndose su adopción anticipada:

Reducciones del alquiler relacionadas con el COVID-19 después del 31 de diciembre de 2021 (Modificaciones a la NIIF 16).

b) Pronunciamientos contables emitidos aún no vigentes:

Los siguientes pronunciamientos contables emitidos son aplicables a los períodos anuales que comienzan después del 01 de enero de 2022, y no han sido aplicados en la preparación de estos estados financieros consolidados. El Grupo tiene previsto adoptar los pronunciamientos contables que les correspondan en sus respectivas fechas de aplicación y no anticipadamente.

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 17 Contratos de Seguro	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023. Esta fecha incluye la exención de las aseguradoras con respecto a la aplicación de la NIIF 9 para permitirles implementar la NIIF 9 y la NIIF 17 al mismo tiempo. Se permite adopción anticipada para entidades que aplican la NIIF 9 y la NIIF 15 en o antes de esa fecha.
Modificaciones a las NIIF	**Fecha de aplicación obligatoria**
Contratos Onerosos – Costos de Cumplimiento de un Contrato (Modificaciones a la NIC 37)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022 a contratos existentes en la fecha de la aplicación. Se permite adopción anticipada.
Mejoras anuales a las Normas NIIF 2018-2020	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite adopción anticipada.
Propiedad, Planta y Equipos – Ingresos antes del uso previsto (Modificaciones a la NIC 16)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite adopción anticipada.
Clasificación de Pasivos como Corrientes o No Corrientes (Modificaciones a la NIC 1)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023. Se permite adopción anticipada.
Venta o Aportaciones de Activos entre un Inversor y su Asociada o Negocio Conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28)	Fecha efectiva diferida indefinidamente.
Referencia al Marco Conceptual (Modificaciones a la NIIF 3)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2022. Se permite adopción anticipada.
Revelaciones de políticas contables (Modificaciones a la NIC 1 y Declaración de Práctica 2 Elaboración de juicios Relacionados con la Materialidad)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023. Se permite adopción anticipada.
Definición de estimación contable (Modificaciones a la NIC 8)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023. Se permite adopción anticipada y será aplicada prospectivamente a los cambios en las estimaciones contables y cambios en las políticas contables que ocurran en o después del comienzo del primer período de reporte anual en donde la compañía aplique las modificaciones.
Impuestos diferido relacionados con activos y pasivos que surgen de una única transacción (Modificaciones a la NIC 12)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2023. Se permite adopción anticipada.
Aplicación inicial de la NIIF 17 y la NIIF 9 – Información comparativa (Modificaciones a la NIIF 17)	La modificación es aplicable a partir de la aplicación de la NIIF 17 Contratos de Seguro

La administración no ha efectuado una evaluación formal de estas nuevas NIIF ni modificaciones, sin embargo, no se espera que estos pronunciamientos contables emitidos, aún no vigentes, tengan un impacto significativo sobre los estados financieros consolidados del Grupo.

2.7 Reclasificaciones

La Compañía al 31 de diciembre de 2020 realizó una reclasificación desde el rubro "Activos Intangibles distintos a la plusvalía" a "Activos por derechos de uso", esta reclasificación corresponde al derecho de uso de terrenos de la filial en China (Ver nota 30), la cual no efectos sobre el total de activos no corrientes por consecuencia tampoco el total de activos consolidados. Adicionalmente para efectos comparativos, en resultado operacional se han presentado "Gastos de Administración" y "Costos de distribución" bajo los mismos criterios de 2021, lo que ha significado una apertura diferente de estos gastos incluidos en el resultado operacional en año 2020, sin tener impactos sobre las ganancias de actividades operacionales de dicho año.

NOTA 3: POLÍTICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS

3.1 Moneda extranjera y unidades reajustables

a) Transacciones en monedas extranjeras y unidades reajustables

Las transacciones y saldos en moneda extranjera y unidades reajustables se convierten a la moneda funcional o unidad de reajuste utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones.

En cada fecha de cierre contable, las cuentas de activos y pasivos monetarios denominadas en moneda extranjera y unidades reajustables son convertidas al tipo de cambio vigente de la respectiva moneda o unidad de reajuste. Las diferencias de cambio originadas, tanto en la liquidación de operaciones en moneda extranjera como en la valorización de los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera, se reconocen en el resultado del ejercicio, en la cuenta diferencia de cambio. Las diferencias de cambio originadas por la conversión de activos y pasivos en unidades de reajuste se reconocen dentro del resultado del ejercicio, en la cuenta resultados por unidades de reajuste.

Los tipos de cambio de las monedas extranjeras y unidades reajustables utilizadas por Compañía Electro Metalúrgica S.A. en la preparación de los Estados Financieros Consolidados son:

Monedas	31-12-2021	31-12-2020
Moneda Extranjera	**CLP**	**CLP**
Dólar estadounidense	844,69	710,95
Libra esterlina	1.139,32	967,15
Euro	955,64	873,30
Yen	7,33	6,88
Unidades reajustables	**CLP**	**CLP**
Unidad de Fomento	30.991,74	29.070,33

Las paridades de otras monedas extranjeras utilizadas para la conversión de moneda local a dólar estadounidense en la preparación de los Estados Financieros Consolidados son:

Monedas	31-12-2021	31-12-2020
Paridad Moneda Local por Dólar		
Dólar canadiense	1,28	1,28
Dólar australiano	1,38	1,30
Yuan/Renminbi	6,38	6,51
Peso Argentino	102,76	84,14
Nuevo Sol Peruano	3,99	3,62
Peso Mexicano	20,54	19,93

b) Operaciones en el extranjero

Los resultados y la situación financiera de aquellas entidades del Grupo que tienen una moneda funcional diferente a la moneda de presentación (peso chileno), se convierten a la moneda de presentación como sigue:

Los activos y pasivos de cada estado de situación financiera presentado se convierten al tipo de cambio de cierre en la fecha del estado de situación financiera.

Los ingresos y gastos de cada cuenta de resultados se convierten a los tipos de cambio promedio del período (a menos que este promedio no sea una aproximación razonable del efecto acumulativo de los tipos de cambio existentes en las fechas de la transacción, en cuyo caso los ingresos y gastos se convierten en la fecha de las transacciones). En el caso de las sociedades o filiales provenientes de Argentina al ser una economía hiperinflacionaria la conversión se realiza al tipo de cambio de cierre.

Todas las diferencias de cambio resultantes se reconocen como un componente separado del patrimonio neto en el rubro reservas de conversión.

Cuando el negocio en el extranjero se elimina o se pierde la influencia significativa o el control conjunto, el monto correspondiente en la reserva de conversión, se reclasifica a resultados del periodo.

3.2 Instrumentos financieros

Reconocimiento y medición inicial

En el reconocimiento inicial, un activo financiero se clasifica como medido a: costo amortizado, a valor razonable con cambios en otro resultado integral o a valor razonable con cambios en resultados.

Los activos financieros no se reclasifican después de su reconocimiento inicial, excepto si la Compañía cambia su modelo de negocio por uno para gestionar los activos financieros, en cuyo caso todos los activos financieros afectados son reclasificados el primer día del primer período sobre el que se informa posterior al cambio en el modelo de negocio.

Un activo financiero deberá medirse al costo amortizado si se cumplen las dos condiciones siguientes y no está medido a valor razonable con cambios en resultados:

- El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener los activos financieros para obtener 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.

Una inversión en deuda deberá medirse al valor razonable con cambios en otro resultado integral si se cumplen las dos condiciones siguientes y no está medido a valor razonable con cambios en resultados:

- El activo financiero se conserva dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra tanto obteniendo los flujos de efectivo contractuales como vendiendo los 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.

Evaluación del modelo de negocio

La Compañía realiza una evaluación del objetivo del modelo de negocio en el que se mantiene un activo financiero a nivel de cartera ya que este es el que mejor refleja la manera en que se gestiona el negocio y en que se entrega la información a la gerencia. La información considerada incluye:

- Las políticas y los objetivos señalados para la cartera y la operación de esas políticas en la práctica. Estas incluyen si la estrategia de la gerencia se enfoca en cobrar ingresos por intereses contractuales, mantener un perfil de rendimiento de interés concreto o coordinar la duración de los activos financieros con la de los pasivos que dichos activos están financiando o las salidas de efectivo esperadas o realizar flujos de efectivo mediante la venta de los activos;
- Cómo se evalúa el rendimiento de la cartera y cómo este se informa al personal clave de la gerencia de la Compañía;
- Los riesgos que afectan al rendimiento del modelo de negocio (y los activos financieros mantenidos en el modelo de negocio) y, en concreto, la forma en que se gestionan dichos riesgos;
- Cómo se retribuye a los gestores del negocio (por ejemplo, si la compensación se basa en el valor razonable de los activos gestionados o sobre los flujos de efectivo contractuales obtenidos); y
- La frecuencia, el valor y el calendario de las ventas en períodos anteriores, las razones de esas ventas y las expectativas sobre la actividad de ventas futuras.

Las transferencias de activos financieros a terceros en transacciones que no califican para la baja en cuentas no se consideran ventas para este propósito, de acuerdo con el reconocimiento continuo de la Compañía de los activos.

Medición posterior y ganancias y pérdidas

a) Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados

Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. Las ganancias y pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en resultados.

b) Activos financieros al costo amortizado

Estos activos se miden posteriormente al costo amortizado usando el método del interés efectivo. El costo amortizado se reduce por las pérdidas por deterioro. El ingreso por intereses, las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera y el deterioro se reconocen en resultados. Cualquier ganancia o pérdida en la baja en cuentas se reconoce en resultados.

c) Inversiones de deuda a valor razonable con cambios en otro resultado integral

Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. El ingreso por intereses calculado bajo el método de interés efectivo, las ganancias y pérdidas por conversión de moneda extranjera y el deterioro se reconocen en resultados. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en otro resultado integral. En el momento de la baja en cuentas, las ganancias y pérdidas acumuladas en otro resultado integral se reclasifican en resultados.

d) Inversiones de patrimonio a valor razonable con cambios en otro resultado integral

Estos activos se miden posteriormente al valor razonable. Los dividendos se reconocen como ingresos en resultados a menos que el dividendo claramente represente una recuperación de parte del costo de la inversión. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en otro resultado integral y nunca se reclasifican en resultados.

3.3 Inversiones contabilizadas por el método de la participación

Las inversiones en asociadas se registran de acuerdo con NIC 28 aplicando el método de la participación, esto significa que todas aquellas inversiones en asociadas, donde se ejerce influencia significativa sobre la emisora, se han valorizado de acuerdo al porcentaje de participación que le corresponde a la Compañía en el patrimonio a base del método de la participación. Esta metodología implica dar reconocimiento en los activos de la Compañía y en los resultados del período a la proporción que le corresponde sobre el patrimonio y resultados de esas empresas.

3.4 Otros activos no financieros corrientes

Este rubro está constituido principalmente por pagos anticipados correspondientes a seguros vigentes, arriendos, publicidad, entre otros, y se reconocen bajo el método lineal y sobre base devengada, respectivamente.

3.5 Propiedades, plantas y equipos

a) Reconocimiento y medición

Las partidas de propiedades, plantas y equipos se valorizan utilizando el método de costo menos la depreciación acumulada y pérdidas por deterioro. El costo de activos auto-construidos incluye el costo de los materiales, la mano de obra directa y cualquier otro costo directamente atribuible al proceso de hacer que el activo esté apto para trabajar en su uso previsto y los costos de desmantelar y remover las partidas y de restaurar el lugar donde estén ubicados. Los costos de los préstamos o financiamientos relacionados con la adquisición, construcción o producción de activos que califiquen también forman parte del costo de adquisición.

El costo incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del activo. El valor de costo de las propiedades plantas y equipos no difiere significativamente de su valor razonable.

Cuando partes de un ítem de propiedad, planta o equipo posean vidas útiles distintas serán registradas en forma separada (componentes importantes) de propiedad, planta y equipo. Los costos derivados de mantenimientos diarios y reparaciones comunes son reconocidos en el resultado del ejercicio, no así las reposiciones de partes o piezas importantes, de repuestos estratégicos o mejoras, ampliaciones y crecimientos, las cuales se capitalizan y deprecian a lo largo del resto de la vida útil de los activos, sobre la base del enfoque por componentes.

Las construcciones en curso incluyen únicamente durante el período los costos directos de construcción, gastos de personal relacionados en forma directa y otros de naturaleza operativa, atribuibles a la construcción.

Las ganancias y pérdidas de la venta de una partida de propiedad, plantas y equipos son determinadas comparando el precio de venta obtenido de la venta con los valores en libros y se reconocen en el estado de resultados. Cuando se venden activos reevaluados, los montos incluidos en la reserva de excedentes de reevaluación son transferidos a las ganancias acumuladas.

b) Depreciación

La depreciación se calcula linealmente durante la vida útil estimada de cada parte de una partida de propiedades, plantas y equipos. Los años de vida útil son definidos de acuerdo a criterios técnicos y son revisados periódicamente y se ajustan si es necesario en cada fecha de balance. Algunos componentes que tienen vida útil de distinta duración, se contabilizan por separado del ítem principal. Los años de vidas útiles son:

Rubros	Vida útil estimada (años)
Terrenos	Indefinida
Construcciones y obras de infraestructuras	10 - 60
Planta y equipos	3 -20
Instalaciones fijas y accesorios	5 - 12
Muebles y útiles	3 - 10
Archas	12
Equipos de transporte - automóviles	4 - 7
Planta de combustible	12
Herramientas Livianas	6 - 10
Viñedos	25

Los elementos de Propiedad Planta y Equipos se deprecian desde la fecha de su instalación y listos para su uso, o en el caso de los activos construidos internamente, desde la fecha en que el activo esté terminado y en condiciones de ser usado.

c) Monumentos Nacionales

Dentro de las propiedades, planta y equipos de Sociedad Anónima Viña Santa Rita existen bienes que han sido declarados monumentos nacionales por el Decreto Nº 2017 del 24 de octubre del año 1972 del Consejo de Monumentos Nacionales de Chile. Los bienes en esta condición son el Parque de S.A. Viña Santa Rita, en Alto Jahuel, incluyendo la casa principal, la casa que fue de Doña Paula Jaraquemada, la capilla y las bodegas, con una superficie aproximada de 40 hectáreas.

Estos bienes son en su mayoría utilizados en la operación, por lo que tienen el mismo tratamiento contable y presentación que el resto de las construcciones.

3.6 Plusvalía

El menor valor de inversiones (plusvalía) surge durante la adquisición de subsidiarias, empresas asociadas y negocios conjuntos.

El menor valor o plusvalía representa el exceso del costo de la adquisición sobre la participación de la Compañía en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la empresa adquirida. Cuando el exceso es negativo (minusvalía o mayor valor), se reconoce inmediatamente en resultados.

Mediciones posteriores

El menor valor de inversiones (plusvalía) se valoriza al costo menos las pérdidas acumuladas por deterioro.

En relación a las inversiones contabilizadas según el método de la participación, el valor en libros de la plusvalía es incluido en el valor en libros de la inversión, y la pérdida por deterioro en una inversión de este tipo no se asigna a ningún activo, incluida la plusvalía, que forme parte del valor en libros de la inversión contabilizada según el método de la participación.

3.7 Activos Intangibles distintos a la Plusvalía

a) Patentes y Marcas Comerciales

Las marcas comerciales corresponden a marcas compradas, que se registran al costo menos cualquier pérdida por deterioro. Son de vida útil indefinida, sustentado en que son el soporte de los productos que la Compañía

comercializa y que mantiene el valor de ella mediante inversiones en marketing, y periódicamente se efectúa el test de deterioro de cada marca comercial.

También se incorpora dentro de este concepto las marcas registradas en Chile y en el extranjero, mediante solicitudes de inscripción. Estos registros deben ser renovados cada 10 años, por lo que son de vida útil definida y se amortizan en dicho plazo linealmente. Se valorizan al costo menos la amortización acumulada.

b) Derechos de agua y Servidumbres eléctricas

Los derechos de agua adquiridos por la Compañía corresponden al derecho de aprovechamiento de aguas existentes en fuentes naturales y fueron registrados a su valor de compra. Al ser estos derechos constituidos a perpetuidad son de vida útil indefinida, no obstante, son sometidos a evaluación de deterioro anualmente.

Los derechos pagados por la compañía corresponden a una servidumbre eléctrica de postación, de manera que se pueda transmitir la energía eléctrica que produzca la central hidroeléctrica que se proyecta construir.

c) Licencias y Software

Las licencias para programas informáticos adquiridas, se capitalizan sobre la base de los costos en que se ha incurrido para adquirirlas y prepararlas para usar el programa específico, se amortizan en un período de cuatro años de forma lineal. Los gastos relacionados con el desarrollo o mantenimiento de programas informáticos se reconocen como gasto cuando se incurre en ellos.

d) Investigación y desarrollo

Los desembolsos por actividades de investigación, emprendidas con la finalidad de obtener nuevos conocimientos científicos o tecnológicos y entendimiento, pueden ser reconocidos en resultados cuando se incurren.

Las actividades de desarrollo involucran un plan o diseño para la producción de nuevos productos y procesos, sustancialmente mejorados. El desembolso en desarrollo se capitaliza sólo si los costos en desarrollo pueden estimarse con fiabilidad, el producto o proceso es viable técnica y comercialmente, se obtienen posibles beneficios económicos a futuro y la Compañía pretende y posee suficientes recursos para completar el desarrollo y para usar o vender el activo. El desembolso capitalizado incluye el costo de los materiales, mano de obra y gastos generales que son directamente atribuibles a la preparación del activo para su uso previsto. Los costos de financiamiento relacionados para desarrollar los activos calificados son reconocidos en resultados cuando se incurran. Otros gastos en desarrollo son reconocidos en resultados cuando se incurren.

Los desembolsos por desarrollo capitalizado se reconocen al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas por deterioro acumuladas.

e) Derechos sobre propiedad en Changzhou, República Popular China

La filial ME Elecmetal (China) Co., Ltd. adquirió los derechos de uso sobre el terreno donde está instalada la planta.

Los derechos tienen un plazo de 50 años y se encuentran pagados en un 100%.

f) Otros activos intangibles

Otros activos intangibles que son adquiridos por la Compañía son valorizados al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro.

g) Amortización

La amortización se calcula sobre el monto depreciable que corresponde al costo de un activo u otro monto que se sustituye por el costo, menos su valor residual.

La amortización es reconocida en resultados con base en el método de amortización lineal durante la vida útil estimada de los activos intangibles, exceptuando la Plusvalía y los derechos de agua.

La vida útil de los activos amortizables es la siguiente: marcas comerciales 10 años, otros activos intangibles entre 4 y 10 años y el terreno en Changzhou, República Popular China, en 50 años.

3.8 Activos Biológicos

El producto agrícola (uva) proveniente de las viñas en producción es valorizado a su valor de costo al momento de su cosecha. El valor de costo se aproxima al valor razonable.

3.9 Propiedades de inversión

Las propiedades de inversión son inmuebles mantenidos con la finalidad de obtener rentas por arrendamiento o para conseguir apreciación de capital en la inversión o ambas cosas a la vez, pero no para la venta en el curso normal del negocio, uso en la producción o abastecimiento de bienes o servicios, o para propósitos administrativos.

Las propiedades de inversión se reconocen inicialmente al costo, posteriormente se miden al valor razonable. Las pérdidas o ganancias derivadas de un cambio en el valor razonable de las propiedades de inversión se incluyen en el resultado del período en que se originan.

3.10 Otros activos no financieros no corrientes

Dentro de este rubro se encuentra el Museo Andino de la afiliada S.A. Viña Santa Rita, edificio construido en el año 2006 y entregado en Comodato a la Fundación Claro-Vial según escritura de fecha 13 de marzo de 2006. El plazo del comodato es de 100 años prorrogables. Este activo se encuentra valorizado a su costo histórico.

Existe un compromiso por parte de la Fundación Claro-Vial, según consta en escritura pública, que establece que el Museo será devuelto en las mismas condiciones en que fue entregado. Por lo anterior este activo no está siendo depreciado. Adicionalmente, la administración y mantención del edificio son de cargo de la citada Fundación.

3.11 Arrendamientos de Activos

Los arrendamientos son un acuerdo por el que el arrendador cede al arrendatario, a cambio de una contraprestación, el derecho a utilizar un activo, identificable, durante un período de tiempo determinado.

Se debe evaluar a lo largo de todo el período de uso, si el contrato otorga a la Compañía:

- El derecho a obtener sustancialmente todos los beneficios económicos del uso del activo identificado; y
- El derecho a decidir el uso del activo identificado.

La norma de arrendamientos excluye de su alcance los contratos de bajo valor y contratos cuyo plazo no supere los 12 meses, siempre que no existan cláusulas de renovación por períodos iguales sucesivos, o que, aun cuando no existan cláusulas, el contrato se haya renovado por períodos equivalentes.

La Compañía deberá reconocer en la fecha de inicio del arrendamiento un derecho de uso del activo y un pasivo por arrendamiento por el mismo monto. En donde:

- Derecho de uso del activo: Irá por el modelo del costo de la NIC 16 Propiedad, planta y equipos (reconociendo la depreciación y el deterioro en resultados).
- Pasivo por arrendamiento: Se deberá valorar los pasivos por arrendamiento al valor actual de sus cuotas de arrendamiento, descontadas utilizando la tasa de interés implícita en el arrendamiento, si dicha tasa de interés puede determinarse fácilmente. Caso contrario, deberá utilizar la tasa de interés incremental en sus préstamos.

Para el reconocimiento inicial del contrato, el activo inicial por derecho de uso incluirá el valor actual de los pagos mínimos, más los pagos estimados de desmantelamiento y restauración del activo al final del contrato (en caso de existir). Adicionalmente se debe considerar la probabilidad de realizar cualquier renovación del contrato o ejercer la opción de compra, en el caso que existiese.

La fecha de inicio del arrendamiento corresponde a la fecha de obtención de control sobre el uso del bien por parte del arrendatario, lo cual generalmente es el momento de recepción del bien o toma de posesión de este, lo anterior es independiente de la fecha de firma del contrato.

El análisis del plazo de vencimiento del contrato considera lo siguiente:

a) si es razonablemente cierto que el arrendatario ejerza la opción de renovar el plazo del vencimiento, en este caso se considerará la extensión del plazo;

b) los costos de no renovar el contrato son onerosos, en este caso se considerará la extensión del contrato;

c) existencia de una opción de compra cuya ejecución puede ser beneficioso para la Compañía y donde existe probabilidad que se ejerza la opción de compra previa al término del contrato de arrendamiento.

Para calcular el valor del pasivo por el arrendamiento, se debe utilizar una tasa de descuento para efectos de descontar los pagos mínimos futuros al valor neto presente.

La tasa de interés a utilizar se determinará de la siguiente manera (alternativamente):

a) Tasa de interés implícita del contrato.

b) Tasa de interés incremental de endeudamiento de la Compañía, es decir, el costo promedio del endeudamiento que actualmente tiene la empresa.

La Compañía realizará seguimiento sobre las modificaciones a los contratos de arrendamiento en forma periódica, por lo menos una vez en el año para asegurar que no existan cambios sobre el derecho de uso del activo y pasivo registrado previamente o que no existan términos anticipados o situaciones donde se haya ejercido una opción de compra en forma anticipada.

3.12 Inventarios

Los inventarios se valorizan al menor valor entre el costo y el valor neto realizable.

En el caso de los productos terminados fabricados en nuestras plantas y productos en proceso el costo se determina usando el método de costeo por absorción, el cual incluye materias primas, mano de obra, la distribución de gastos de fabricación incluida la depreciación del activo fijo y otros costos incluidos en el traslado a su ubicación y condiciones actuales.

El costo de los inventarios de los productos terminados importados y/o comprados localmente se basa en el precio medio ponderado, el que no supera su valor neto de realización.

El valor neto de realización es el precio estimado de venta de un activo en el curso normal de la operación, menos los costos de terminación y los gastos de ventas estimados.

El valor de las materias primas, materiales y repuestos se calcula en base al método del precio medio ponderado, el que no difiere significativamente de su valor neto de realización.

El costo de las partidas transferidas desde activos biológicos es a su valor histórico, el que no difiere significativamente de su valor razonable.

3.13 Deterioro del valor de los activos

a) Activos financieros

La Compañía reconoce una corrección de valor por pérdidas crediticias esperadas sobre un activo financiero que se mide a costo amortizado o valor razonable a los que se les aplica los requerimientos de deterioro de valor.

En cada fecha de presentación, la Compañía mide la corrección de valor por pérdidas crediticias de un instrumento financiero. Si en la fecha anterior, el riesgo crediticio de un instrumento financiero no se ha incrementado de forma significativa desde su reconocimiento inicial, la Compañía mide la corrección de valor por pérdidas para ese instrumento financiero considerando las pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses. Si el riesgo crediticio de ese instrumento financiero se ha incrementado de forma significativa desde su reconocimiento inicial, se consideran las pérdidas crediticias del período de vida del activo.

Se reconoce en el resultado del período, como una ganancia o pérdida por deterioro de valor, el importe de las pérdidas crediticias esperadas (o reversiones) en que se requiere que sea ajustada la corrección de valor por pérdidas en la fecha de presentación para reflejar el importe que se exige reconocer de acuerdo a NIIF 9.

Los activos financieros individualmente significativos están sujetos a pruebas individuales de deterioro. Los activos financieros restantes son evaluados colectivamente en grupos que comparten características de riesgo crediticio similares.

La Compañía medirá las pérdidas crediticias esperadas de un instrumento financiero de forma que refleje:

a) un importe de probabilidad ponderada no sesgado que se determina mediante la evaluación de un rango de resultados posibles;

b) el valor temporal del dinero; y

c) la información razonable y sustentable que está disponible sin costo o esfuerzo desproporcionado en la fecha de presentación sobre sucesos pasados, condiciones actuales y pronósticos de condiciones económicas futuras.

Al medir las pérdidas crediticias esperadas se considera el riesgo o probabilidad de que ocurra una pérdida crediticia, reflejando la posibilidad de que ocurra y de que no ocurra esa pérdida crediticia, incluso si dicha posibilidad es muy baja.

Todas las pérdidas por deterioro son reconocidas en resultados. La reversión de una pérdida por deterioro ocurre sólo si ésta puede ser relacionada objetivamente con un evento ocurrido después de que fue reconocida.

b) Activos no financieros

El valor en libros de los activos no financieros de la Compañía es revisado periódicamente para determinar si existe algún indicio de deterioro. Si existen tales indicios, entonces se estima el importe recuperable del activo. En el caso de la plusvalía y de los activos intangibles que posean vidas útiles indefinidas, los importes recuperables se estiman anualmente.

El importe recuperable de un activo o unidad generadora de efectivo es el valor mayor entre su valor en uso y su valor razonable menos los costos de venta. Para determinar el valor en uso, se descuentan los flujos de efectivo futuros estimados a su valor presente usando una tasa de descuento antes de impuestos que refleja las evaluaciones actuales del mercado sobre el valor temporal del dinero y los riesgos específicos que puede tener en el activo. Para propósitos de evaluación del deterioro, los activos son agrupados en el conjunto más pequeño de activos que generan entradas de flujos de efectivo provenientes del uso continuo, los que son independientes de los flujos de entrada de efectivo de otros activos o grupos de activos (la "unidad generadora de efectivo").

Se reconoce una pérdida por deterioro si el valor en libros de un activo o su unidad generadora de efectivo excede su importe recuperable. Las pérdidas por deterioro son reconocidas en resultados.

Una pérdida por deterioro en relación con el menor valor de inversiones no se revierte. En relación con otros activos, las pérdidas por deterioro reconocidas en períodos anteriores son evaluadas periódicamente en búsqueda de cualquier indicio de que la pérdida haya disminuido o haya desaparecido. Una pérdida por deterioro se revierte si ha ocurrido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el importe recuperable. Una pérdida por deterioro se revierte sólo en la medida que el valor en libros del activo no exceda el valor en libros que habría sido determinado, neto de depreciación o amortización, si no hubiese sido reconocida ninguna pérdida por deterioro.

3.14 Beneficios a los empleados

a) Provisión por vacaciones

La Compañía reconoce el gasto por concepto de vacaciones del personal mediante el método del devengo. Este beneficio corresponde a todo el personal y es registrado a su valor nominal.

b) Bono de gestión a empleados

Dependiendo de la Compañía se registra un pasivo y un gasto por concepto de cancelación voluntaria de bono anual de gestión a los trabajadores. Este bono es voluntario e imputable a cualquier distribución legal de utilidades que debiese efectuarse anualmente.

c) Indemnización por años de servicio

Dependiendo de la Compañía, algunos convenios colectivos tienen establecido un beneficio de indemnización por años de servicio y premios de antigüedad, pactado contractualmente con parte del personal, que se valoriza en base al método del valor actuarial simplificado y cuyo saldo total se registra en provisiones por beneficios a los empleados.

El cálculo de las obligaciones por este concepto, es efectuado anualmente por un actuario calificado usando el método de unidad de crédito proyectada, las cuales se actualizan en forma periódica. La obligación reconocida en el estado de situación financiera representa el valor actuarial de la obligación de indemnización por años de servicio. Las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen inmediatamente en otros resultados integrales.

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 período que corresponde.

La Administración utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. 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 por beneficios a los empleados, corriente y no corriente, del Estado de Situación Financiera Consolidado.

d) Planes de contribuciones definidos

Un plan de contribuciones definido es un beneficio post-empleo en el que una entidad paga contribuciones fijas a una entidad separada y donde no tendrá ninguna obligación legal o constructiva de pagar montos adicionales. Las obligaciones por pago de contribuciones a planes de pensiones definidos se reconocen como un gasto por beneficios a empleados en resultados en los períodos en que los empleados están activos. Las contribuciones pagadas por adelantado son reconocidas como un activo en la medida que esté disponible un reembolso de efectivo o una reducción en los pagos futuros. Los aportes a un plan de contribuciones definido que vencen en más de 12 meses después del final del período en el que los empleados prestan sus servicios a la Compañía se descuentan a su valor presente.

3.15 Provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando la Compañía tiene una obligación jurídica actual o constructiva como consecuencia de acontecimientos pasados, cuando se estima que es probable que algún pago sea necesario para liquidar la obligación y cuando se puede estimar adecuadamente el importe de esa obligación.

Las provisiones son cuantificadas tomando como base la mejor información disponible a la fecha de emisión de los estados financieros, y se evalúan periódicamente.

3.16 Ingresos de actividades ordinarias

La Compañía y sus afiliadas reconocen los ingresos de acuerdo a lo siguiente (NIFF15):

a) Ingresos ordinarios

La Compañía debe reconocer los ingresos de actividades ordinarias mediante la aplicación de 5 pasos, que se detallan a continuación:

Paso 1 - Identificar el contrato (o contratos) con el cliente.

Paso 2 - Identificar las obligaciones de desempeño en el contrato

Paso 3 - Determinar el precio de la transacción

Paso 4 - Asignar el precio de la transacción entre las obligaciones de desempeño

Paso 5 - Reconocer el ingreso de actividades ordinarias cuando (o a medida que) la entidad satisface una obligación de desempeño

Los ingresos ordinarios incluyen el valor a recibir por la venta de productos y servicios en el curso ordinario de las actividades de la Compañía. Los ingresos ordinarios se presentan netos de impuestos a las ventas, devoluciones, rebajas y descuentos.

i. Ingresos ordinarios por venta de bienes.

Los ingresos provenientes de la venta de productos son reconocidos al valor razonable de la transacción cobrada o por cobrar, neta de devoluciones o provisiones, descuentos comerciales y descuentos por volumen. Se considera valor razonable el precio de lista al contado.

Los ingresos son reconocidos cuando los riesgos y ventajas significativas derivadas de la propiedad son transferidas al comprador y es probable que se reciban beneficios económicos asociados con la transacción, además que los costos asociados y las posibles devoluciones de bienes pueden ser estimados con fiabilidad y la empresa no conserva para sí ninguna implicancia en la gestión corriente de los bienes vendidos.

Las transferencias de riesgos y ventajas varían dependiendo de los términos individuales del contrato de venta, ya que la Compañía efectúa venta de sus productos tanto en el mercado local como en el extranjero.

ii. Ingresos ordinarios por prestación de servicios.

Los ingresos por prestación de servicios son reconocidos cuando el importe pueda medirse con fiabilidad, es probable que la entidad reciba los beneficios económicos derivados de la transacción y el grado de realización de la transacción y los costos ya incurridos a la fecha de balance pueden ser medidos con fiabilidad.

Los ingresos provenientes de la prestación de servicios corresponden a la exhibición de publicidad y venta de ejemplares generadas por la filial indirecta Diario Financiero, cuyo porcentaje de terminación de las operaciones de prestación de servicios se calcula mediante la revisión de la proporción de los servicios ejecutados hasta la fecha de cierre como porcentaje del total de servicios a prestar.

Además, incluyen la venta por servicio de generación eléctrica realizada por la filial indirecta Eólico las Peñas SPA.

b) Otros ingresos por función

Los otros ingresos por función incluyen principalmente el valor a recibir por arriendos, dividendos provenientes de inversiones financieras en acciones, venta de materiales y otros.

Los ingresos por arriendos son reconocidos en resultados a través del método lineal durante el período de arrendamiento en función de su devengo.

Los ingresos por dividendos procedentes de inversiones financieras en acciones se reconocen cuando los derechos a percibirlos han sido establecidos.

3.17 Pagos por arrendamientos

La NIIF 16 introduce un modelo de contabilización de los arrendamientos único y requiere que un arrendatario reconozca los activos y pasivos de todos los arrendamientos con una duración superior a 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. Se requiere que un arrendatario reconozca un activo por derecho de uso que representa su derecho a usar el activo arrendado subyacente y un pasivo por arrendamiento que representa su obligación para hacer pagos por arrendamiento.

Un arrendatario mide los activos por derecho de uso de forma análoga a otros activos no financieros (tales como propiedades, planta y equipo) y los pasivos por arrendamiento de forma similar a otros pasivos financieros.

Los activos y pasivos que surgen de un arrendamiento se miden inicialmente sobre una base de valor presente.

3.18 Ingresos y gastos financieros

Los ingresos financieros están compuestos principalmente por ingresos por intereses en instrumentos financieros o fondos invertidos y cambios en el valor razonable de los activos financieros al valor razonable con cambios en resultados. Los ingresos por intereses son reconocidos en ingresos financieros al costo amortizado, usando el método de interés efectivo.

Los gastos financieros están compuestos por gastos por intereses en bonos, préstamos o financiamientos y pérdidas por deterioro reconocidas en los activos financieros. Todos los costos por préstamos o financiamientos son reconocidos en resultados usando el método de interés efectivo.

Los costos por préstamos y financiamiento que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de un activo son capitalizados como parte del costo de ese activo.

3.19 Impuesto a las ganancias e impuestos diferidos

La Compañía y sus afiliadas en Chile determinan la base imponible y calculan su impuesto a la renta de acuerdo con las disposiciones legales vigentes. Sus afiliadas en el extranjero lo hacen según las normas de los respectivos países.

La base imponible difiere del resultado antes de impuesto porque excluye o adiciona partidas de ingresos o gastos que son gravables o deducibles en otros ejercicios, dando lugar asimismo a los activos y pasivos por impuestos diferidos.

El impuesto corriente representa el importe de impuesto sobre las ganancias a pagar. El pasivo por impuesto a la renta es reconocido en los estados financieros sobre la base del cálculo de la renta líquida imponible del ejercicio y utilizando la tasa de impuesto a la renta vigente en los países que opera la Compañía.

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 NIC12 "Impuesto a las Ganancias".

Si los impuestos diferidos surgen del reconocimiento inicial de un pasivo o un activo en una transacción distinta de una combinación de negocios que en el momento de la transacción no afecta ni al resultado contable ni a la ganancia o pérdida fiscal, no se contabiliza. El impuesto diferido se determina usando las tasas de impuesto (y leyes) aprobadas o a punto de aprobarse en la fecha del balance y que se espera aplicar cuando el correspondiente activo por impuesto diferido se realice o el pasivo por impuesto diferido se liquide.

Los activos por impuestos diferidos se reconocen en la medida en que es probable que vaya a disponerse de beneficios fiscales futuros con los cuales compensar las diferencias temporarias.

Se reconocen impuestos diferidos sobre las diferencias temporarias que surgen en inversiones en afiliadas y asociadas, excepto en aquellos casos en que la Compañía pueda controlar la fecha en que revertirán las diferencias temporarias y sea probable que éstas no se vayan a revertir en un futuro previsible.

La tasa impositiva aplicable en Chile para las empresas bajo régimen parcialmente integrado es de 27% a partir del año 2018.

Con fecha 24 de febrero de 2020 se publicó la Ley N°21.210 sobre modernización tributaria, que establece como régimen general, el sistema parcialmente integrado, bajo el cual se aplica una tasa de impuesto corporativo de 27% para todas las empresas (o grupo de ellas) que individualmente o en conjunto, generen ingresos superiores a 75.000 UF anualmente y establece un régimen integrado pro-Pyme para las demás empresas. Adicionalmente, establece la eliminación gradual del pago provisional por utilidades absorbidas (PPUA), no existiendo a partir del año 2024 la posibilidad de recuperar el impuesto que tengan los dividendos percibidos por una sociedad que presente pérdida tributaria, y por lo tanto, se elimina la realización del activo por impuesto diferido asociado a la pérdida tributaria en la medida que la posibilidad de recuperación haya sido por la mecánica de la imputación de los dividendos.

Las modificaciones que se han hecho a las distintas normas tributarias, como ley del IVA, Ley de la Renta y Código Tributario dentro de las principales, no tuvieron impacto significativo en la Compañía, cuya vigencia general fue a contar del 1° de marzo de 2020, sin perjuicio de la vigencia especial que tuvieron diversas modificaciones, como por ejemplo, las introducidas en materia de impuesto a la renta que rigen a contar del 1° de enero de 2020.

En Argentina, el 16 de junio de 2021 fue publicado el Boletín Oficial la Ley 27630 de Reforma Tributaria, que entró en vigencia el día de su publicación y surtió efecto a partir de los años fiscales iniciados a partir del 1° de enero de 2021. Uno de los principales cambios de la Reforma Tributaria es el establecimiento de una escala para el tratamiento del impuesto a las ganancias.

Las ganancias netas imponibles acumulada quedan afectas a la siguiente escala:

Más de AR$	A AR$	Pagarán AR$	Mas el %	Sobre el excedente de
AR$ 0	AR$ 5.000.000	AR$ 0	25%	AR$ 0
AR$ 5.000.000	AR$ 50.000.000	AR$ 1.250.000	30%	AR$ 5.000.000
AR$ 50.000.000	En adelante	AR$ 14.750.000	35%	AR$ 50.000.000

3.20 Ganancias por acción

La Compañía presenta las ganancias por acciones básicas de sus acciones ordinarias (GPA). Las GPA básicas se calculan dividiendo las ganancias atribuibles a los propietarios de la controladora de la Compañía por el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante el ejercicio. Las GPA diluidas se calculan ajustando el resultado atribuible a los propietarios de la controladora y el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación para efectos de todas las acciones potencialmente diluibles, que comprenden notas convertibles y opciones de compra de acciones concedidas a empleados.

3.21 Información financiera por segmentos

Los segmentos operativos se han definido de forma coherente con la manera en que la Administración reporta internamente sus segmentos para la toma de decisiones de la operación y asignación de recursos ("el enfoque de la Administración").

La Compañía presenta la información por segmentos (que corresponde a las áreas de negocios) en función de la información financiera puesta a disposición del tomador de decisión, en relación a materias tales como medición de rentabilidad y asignación de inversiones y en función de la diferenciación de productos.

Los segmentos son componentes identificables de la Compañía que proveen productos o servicios relacionados (segmento de negocios), el cual está sujeto a riesgos y beneficios que son distintos a los de otros segmentos. Por lo anterior, los segmentos que utiliza la Compañía para gestionar sus operaciones son las siguientes líneas de negocios: Metalúrgico, Envases de Vidrio, Vinos, Comunicaciones, Generación Eléctrica, Inversiones y Otros.

3.22 Reconocimiento de gastos

Los gastos se reconocen en la cuenta de pérdidas y ganancias cuando tiene lugar una disminución en los beneficios económicos futuros relacionados con una reducción de un activo, o un incremento de un pasivo, que se puede medir de forma fiable.

Se reconoce un gasto de forma inmediata cuando un desembolso no genera beneficios económicos futuros o cuando no cumple con los requisitos necesarios para su registro como activo. Asimismo, se reconoce un gasto cuando se incurre en un pasivo y no se registra activo alguno.

a) Costo de venta

El costo de venta corresponde a los costos de producción de los productos vendidos y aquellos costos necesarios para que las existencias queden en su condición y ubicación necesaria para realizar su venta. Dentro de los conceptos que se incluyen en el costo de venta se encuentran los costos de las materias primas, costos de mano de obra, costos de energía, depreciación y costos asignables directamente a la producción, entre otros.

b) Costos de distribución

Los costos de distribución comprenden los costos de logística, fletes y todos aquellos necesarios para poner los productos a disposición de los clientes.

c) Gastos de administración

Los gastos de administración contienen los gastos de remuneraciones y beneficios al personal, honorarios por asesorías externas, gastos de servicios generales, gastos de seguros, amortizaciones de activos no corrientes, entre otros.

3.23 Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen los saldos de efectivo en caja, los saldos en bancos nacionales y extranjeros, los depósitos a plazo, inversión en cuotas de fondos mutuos y cualquier inversión a corto plazo de gran liquidez y con un vencimiento original de 90 días o menos. Los sobregiros bancarios que son reembolsables sin restricciones y que forman parte integral de la administración de efectivo del Grupo, se incluyen como componentes del efectivo y equivalentes al efectivo para propósitos del estado de flujos de efectivo.

3.24 Distribución de 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 de Accionistas, la cual corresponde a un 50% de la utilidad líquida distribuible.

3.25 Acuerdos comerciales con distribuidores y cadenas de supermercados

La Compañía y/o sus afiliadas establecen acuerdos comerciales con sus principales distribuidores y cadenas de supermercados, con el fin de promocionar la venta de sus productos, a través de descuentos por volumen de compras, exhibiciones destacadas en los puntos de venta, catálogos y volantes promocionales y ofertas de precios, las cuales son registradas netas dentro de la línea ingresos ordinarios en el estado de resultados por función.

3.26 Hiperinflación en Argentina

El IASB declaró a la economía en Argentina como hiperinflacionaria a partir del 1 de julio del 2018. Por esta razón, la NIC 29 debe ser aplicada a nuestras filiales indirectas Viña Doña Paula S.A., Sur Andino Argentina S.A. y la asociada Rayén Curá S.A.I.C., ubicadas en Mendoza, Argentina.

NIC 29 establece que los estados financieros de cualquier empresa, que presente información en la moneda de una economía hiperinflacionaria, deben quedar establecidos en términos de la unidad de medida corriente en la fecha de cierre del balance, ya sea que estén elaborados utilizando el método del costo histórico o el del costo corriente.

NOTA 4. DETERMINACIÓN DE VALORES RAZONABLES

Algunas de las políticas y revelaciones contables de la Compañía y sus afiliadas requieren que se determine el valor razonable de los activos y pasivos financieros y no financieros. Se han determinado los valores razonables para propósitos de valorización y/o revelación sobre la base de revelar cuando corresponde, mayor información acerca de los supuestos efectuados en la determinación de los valores razonables en las notas específicas referidas a ese activo o pasivo.

Cuando se mide el valor razonable de un activo o pasivo, la Compañía utiliza datos de mercado observables siempre que sea posible. Los valores razonables se clasifican en niveles distintos dentro de una jerarquía del valor razonable que se basa en las variables usadas en las técnicas de valoración, como sigue:

- Nivel 1: precios cotizados (no-ajustados) en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: datos diferentes de los precios cotizados incluidos en el Nivel 1, que sean observables para el activo o pasivo, ya sea directa (es decir precios) o indirectamente (es decir derivados de los precios).
- Nivel 3: datos para el activo o pasivo que no se basan en datos de mercado observables (variables no observables).

Si las variables usadas para medir el valor razonable de un activo o pasivo pueden clasificarse en niveles distintos de la jerarquía del valor razonable, entonces la medición del valor razonable se clasifica en su totalidad en el mismo nivel de la jerarquía del valor razonable que la variable de nivel más bajo que sea significativa para la medición total.

El Grupo reconoce las transferencias entre los niveles de la jerarquía del valor razonable al final del período sobre el que se informa durante el período en que ocurrió el cambio.

Las siguientes notas incluyen información adicional sobre los supuestos hechos al medir los valores razonables:

a) Instrumentos Derivados

El valor razonable de los contratos a término en moneda extranjera se basa en su precio de mercado cotizado, si está disponible. De no ser así, el valor razonable se determina descontando la diferencia entre el precio contractual del contrato y su precio actual por la duración residual del contrato empleando una tasa de interés libre de riesgo (basada en bonos del gobierno).

Las mediciones del valor razonable para los instrumentos derivados han sido clasificadas como valores razonables Nivel 2 sobre la base de las variables de las técnicas de valoración usadas.

b) Activos financieros no derivados

Los activos financieros a valor razonable con cambio en resultado corresponden a inversiones en acciones, cuyo valor razonable se obtiene de la cotización bursátil a la fecha de cierre de los estados financieros, y a fondos mutuos, los cuales se encuentran valorizados al valor de cierre de sus respectivas cuotas.

Las mediciones del valor razonable para los activos financieros no derivados han sido clasificados como valores razonables Nivel 2 sobre la base de las variables de las técnicas de valoración usadas.

c) Pasivos financieros no derivados

El valor razonable, que se determina para propósitos de revelación, se calcula sobre la base del valor presente del capital futuro y los flujos de interés, descontados a la tasa de interés de mercado a la fecha del balance.

Las mediciones del valor razonable para los pasivos financieros no derivados han sido clasificados como valores razonables Nivel 1 sobre la base de las variables de las técnicas de valoración usadas.

El siguiente cuadro muestra el efecto de la aplicación de NIIF 9, para el período 2021.

Clasificación contable y valores razonables al 31 de diciembre de 2021	Nota	Nivel de valor razonable	Valor razonable instrumentos de cobertura	Valor razonable a resultados	Valor razonable a otros resultados integrales	Valor razonable a Patrimonio	Activos financieros al costo amortizado	Pasivos financieros a costo amortizado
Miles de pesos								
Activos corrientes								
Efectivo y efectivo equivalente	24	Nivel 1	-	-	-	-	60.619.594	-
Otros activos financieros corrientes	35	Nivel 2	-	185.920	-	-	23.176	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	23	Nivel 1	-	-	-	-	249.077.401	-
Activos no corrientes								
Otros activos financieros no corriente	35	Nivel 2	-	-	11.190.372	-	1.922.854	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	23	Nivel 1	-	-	-	-	116.490	-
Total activos			**-**	**185.920**	**11.190.372**	**-**	**311.759.515**	**-**
Pasivos corrientes								
Otros pasivos financieros corrientes								
Préstamos	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	95.087.701
Obligaciones con el público	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	13.893.294
Derivados	29	Nivel 3	5.230.736	-	-	-	-	-
Pasivos por arrendamientos corrientes	30	Nivel 2	-	-	-	-	-	2.037.065
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	34	Nivel 1	-	-	-	-	-	169.490.096
Pasivos no corrientes								
Otros pasivos financieros no corrientes								
Préstamos	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	233.721.982
Obligaciones con el público	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	149.122.461
Derivados	29	Nivel 3	314.549	-	-	-	-	-
Pasivos por arrendamientos no corrientes	30	Nivel 2	-	-	-	-	-	4.851.162
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	34	Nivel 1	-	-	-	-	-	575.939
Total pasivos			**5.545.285**	**-**	**-**	**-**	**-**	**668.779.700**

El siguiente cuadro muestra el efecto de la aplicación de NIIF 9, para el período 2020.

Clasificación contable y valores razonables al 31 de diciembre de 2020	Nota	Nivel de valor razonable	Valor razonable instrumentos de cobertura	Valor razonable a resultados	Valor razonable a otros resultados integrales	Valor razonable a Patrimonio	Activos financieros al costo amortizado	Pasivos financieros a costo amortizado
Miles de pesos								
Activos corrientes								
Efectivo y efectivo equivalente	24	Nivel 1	-	-	-	-	111.427.435	-
Otros activos financieros corrientes	35	Nivel 2	-	306.499	-	-	23.572	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	23	Nivel 1	-	-	-	-	170.366.398	-
Activos no corrientes								
Otros activos financieros no corriente	35	Nivel 2	-	-	1.890.807	-	639.855	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	23	Nivel 1	-	-	-	-	656.019	-
Total activos			**-**	**306.499**	**1.890.807**	**-**	**283.113.279**	**-**
Pasivos corrientes								
Otros pasivos financieros corrientes								
Préstamos	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	71.379.144
Obligaciones con el público	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	13.045.132
Derivados	29	Nivel 3	341.984	-	-	-	-	-
Pasivos por arrendamientos corrientes	30	Nivel 2	-	-	-	-	-	1.749.169
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	34	Nivel 1	-	-	-	-	-	86.408.660
Pasivos no corrientes								
Otros pasivos financieros no corrientes								
Préstamos	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	199.411.539
Obligaciones con el público	29	Nivel 1	-	-	-	-	-	143.486.944
Derivados	29	Nivel 3	12.703.767	-	-	-	-	-
Pasivos por arrendamientos no corrientes	30	Nivel 2	-	-	-	-	-	4.944.908
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	34	Nivel 1	-	-	-	-	-	1.015.180
Total pasivos			**13.045.751**	**-**	**-**	**-**	**-**	**521.440.676**

NOTA 5. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

La Compañía y sus afiliadas están expuestas a una serie de riesgos de mercado, financieros, agrícolas y operacionales inherentes a los negocios en los que se desenvuelven. La Compañía identifica y controla sus riesgos con el fin de manejar y minimizar posibles impactos o efectos adversos.

La Gerencia de Administración y Finanzas, basándose en las directrices del Directorio y la supervisión de la Gerencia General, coordina y controla la correcta ejecución de las políticas de prevención y mitigación de los principales riesgos financieros identificados con la utilización de instrumentos financieros. Como política de administración de riesgos financieros, la Compañía contrata instrumentos derivados con el propósito de cubrir exposiciones por las fluctuaciones de tipos de cambio en las distintas monedas y tasas de interés. La Compañía eventualmente cubre con la venta de contratos forward parte de las ventas esperadas de acuerdo con las proyecciones internas.

La clasificación de riesgo para los pasivos financieros principales de la Compañía, es la siguiente:

Elecmetal

- La clasificación de Fitch Chile Ltda. es AA- con perspectiva estable.
- La clasificación de Humphreys es AA- con perspectiva estable.

Cristalerías de Chile

- La clasificación de Feller Rate Clasificadora de Riesgo Ltda. es AA estable.
- La clasificación de ICR Clasificadora de Riesgo Limitada es AA con tendencia estable.

Viña Santa Rita

- La clasificación de ICR Clasificadora de Riesgo Ltda. es A+ con perspectiva estable.
- La clasificación de Fitch Chile Ltda. es A+ con perspectiva estable.

La Compañía y sus empresas afiliadas se enfrentan a diferentes elementos de riesgo, que se presentan a continuación.

a) Situación económica y social, y cambios normativos en Chile

Una parte importante de los ingresos por ventas están relacionados con el mercado local. El nivel de gasto y la situación financiera de los clientes son sensibles al desempeño general de la economía chilena. Por lo tanto, las condiciones económicas que imperen en Chile afectarán el resultado de las operaciones de la Compañía y sus filiales.

Asimismo, la situación financiera y resultados operacionales de la Sociedad y afiliadas podrían verse afectados también por cambios en las políticas económicas, públicas y otras que introduzca el Estado chileno o por otros acontecimientos políticos, económicos, sociales y sanitarios que afecten al país o a su institucionalidad, así como por cambios regulatorios o prácticas administrativas, las que están fuera del control de la Compañía. Un impacto en la situación económica de Chile, como el generado por la actual pandemia Covid-19, puede tener efectos negativos en las ventas, cobranzas, continuidad operacional, costos de producción y distribución de la Compañía. Una materia relevante es la actual discusión que se está desarrollando en el Congreso Nacional de Chile sobre los Derechos de propiedad del agua, que dependiendo de las definiciones acordadas, podría generar importantes consecuencias en la vida en general, tanto a nivel urbano como rural, y a las actividades económicas y proyectos, en áreas tales como la minería, agricultura, industria, etc. Asimismo, adquiere relevancia fundamental la tarea que le ha sido entregada a la Convención Constitucional de elaborar una nueva Constitución y cuyo contenido y definiciones deberán ser propuestos a la ciudadanía este año.

En cuanto a otras materias, en relación al negocio de bolas de molienda, es importante señalar que hasta mayo de 2020 estuvo vigente un derecho antidumping de 5,6% que afectó a las importaciones de la Compañía de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior a 4 pulgadas, originarias de China, establecido por un año como resultado de una investigación efectuada en 2018 y 2019 por la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas (la Comisión). Esta medida se tradujo en la pérdida casi total de las ventas de la Compañía de estos productos en el mercado chileno. Adicionalmente, durante el año 2020, la Comisión efectuó una nueva investigación por eventual dumping en la importación de estos productos acogiendo una solicitud presentada por Moly-Cop Chile S.A., el principal actor en el mercado. Esta investigación concluyó en noviembre del mismo año y la Comisión decidió, por la unanimidad de sus miembros, no recomendar la aplicación de medidas antidumping a las importaciones de estos productos en consideración de que los antecedentes disponibles no permiten acreditar la existencia de dumping. Esta situación permitió a ME Elecmetal retomar sus gestiones comerciales de aquellos productos y enfrentar el año 2021 en condiciones de competencia similares. Es importante señalar que, para atender la demanda de sus clientes mineros, Elecmetal desarrolló su modelo de negocios con una importante planta productiva en China, con un socio local, la cual produce bolas de molienda con especificaciones técnicas y estándares de ME Elecmetal, amparándose en el marco establecido por el Tratado de Libre Comercio suscrito entre Chile y China y en el estricto apego de Chile a las normas de la Organización Mundial de Comercio.

b) Tasa de interés

Al 31 de diciembre de 2021, el total de obligaciones con bancos, instituciones financieras y con el público ascienden a $497.371 millones ($440.369 millones al 31 de diciembre de 2020), que en su conjunto representan un 35,3% (37,6% en 31 de diciembre de 2020) del total de activos de la Compañía.

Los créditos bancarios totalizan $334.355 millones al 31 de diciembre de 2021 ($283.837 millones al 31 de diciembre de 2020), los cuales corresponden a préstamos de corto y largo plazo, y préstamos con tasa fija directa o como combinación de préstamos y sus derivados, por lo que el riesgo de tasa de interés corresponde al de la diferencia en la tasa de una eventual renovación al vencimiento de estos créditos. Otros tienen variación de tasa de interés cada cierta periodicidad.

Las obligaciones con el público totalizan $163.016 millones al 31 de diciembre de 2021 ($156.532 millones al 31 de diciembre de 2020), los cuales corresponden a las emisiones de Bonos al portador de Elecmetal S.A., S.A. Viña Santa Rita y Cristalerías de Chile S.A., de las cuales $100.627 millones ($104.022 millones al 31 de diciembre de 2020) se expresan en Unidades de Fomento y $62.388 millones ($52.510 millones al 31 de diciembre de 2020) en dólares, todos con una tasa de interés fija.

A su vez, al 31 de diciembre de 2021, la Compañía y sus afiliadas tienen Efectivo y Equivalentes al efectivo y Otros Activos Financieros corrientes por $60.829 millones ($111.758 millones al 31 de diciembre de 2020), de los cuales una parte de ellos están invertidos a diferentes plazos en instrumentos financieros como depósitos a plazos, fondos mutuos y pactos con compromiso de retroventa.

c) Tipo de cambio

La Compañía y sus afiliadas están expuestas a riesgos de moneda en sus ventas, compras, activos y pasivos que estén denominados en una moneda distinta de la moneda funcional.

Al 31 de diciembre de 2021 la Compañía y sus afiliadas mantienen activos en moneda extranjera, por el equivalente de US$700,37 millones (US$556,49 millones al 31 de diciembre de 2020).

Al 31 de diciembre de 2021 la Compañía y sus afiliadas mantienen pasivos en moneda extranjera por el equivalente de US$281,09 millones (US$212,5 millones al 31 de diciembre de 2020). Estos pasivos representan un 16,9% de los activos consolidados (12,9% al 31 de diciembre de 2020).

La filial ME Global Inc. (USA) tiene activos por US$309,3 millones y tiene pasivos por US$38,0 millones, lo que representa la principal diferencia entre activos y pasivos en moneda extranjera consolidados señalados en los dos párrafos anteriores.

Por otra parte, aproximadamente el 31,3% de los ingresos de explotación consolidados de la Compañía están denominados en moneda extranjera.

La Compañía mantiene inversiones indirectas en Argentina, Rayén Curá S.A.I.C. y Viña Doña Paula S.A., a través de sus afiliadas Cristalerías de Chile S.A. y S.A. Viña Santa Rita respectivamente, e inversión indirecta en Estados Unidos, China y Hong Kong a través de su afiliada Inversiones Elecmetal Ltda., lo que representa un riesgo frente a una eventual devaluación de las monedas extranjeras de dichos países.

Periódicamente se evalúa el riesgo de tipo de cambio analizando los montos y plazos en moneda extranjera con el fin de administrar las posiciones de cobertura económica. Las decisiones finales de cobertura son aprobadas por el Directorio de la Compañía.

d) Riesgo de crédito

El riesgo de crédito es el riesgo de pérdida financiera que enfrenta el Grupo si un cliente o contraparte en un instrumento financiero no cumple con sus obligaciones contractuales, y se origina principalmente de las cuentas por cobrar a clientes y los instrumentos de inversión del Grupo.

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar

La exposición del Grupo al riesgo de crédito se ve afectada principalmente por las características individuales de cada cliente. La demografía de la base de clientes del Grupo, incluyendo el riesgo de mora de la industria y del país donde operan los clientes, afecta en menor medida al riesgo de crédito.

Cada Compañía ha establecido una política de riesgo bajo la cual se analiza a cada cliente nuevo individualmente en lo que respecta a su solvencia antes de ofrecer las condiciones estándar de pago y entrega del Grupo. La revisión del Grupo incluye calificaciones externas, cuando están disponibles, y en algunos casos referencias bancarias. Se establecen límites de compra para cada cliente, los que representan el monto abierto máximo de aprobación; estos límites se revisan periódicamente. A los clientes que no cumplen con la referencia de solvencia del Grupo sólo pueden efectuar transacciones con la compañía utilizando el método de prepago o pago contado.

Al monitorear el riesgo de crédito de los clientes, éstos se agrupan según sus características de crédito, incluyendo si corresponden a un individuo o a una entidad legal, si son mayoristas, minoristas o consumidores finales, su ubicación geográfica, industria, perfil de antigüedad, vencimiento y existencia de dificultades financieras previas. A los clientes que se clasifican como "de alto riesgo" sólo se les efectúan ventas utilizando el método de prepago.

La Compañía no cuenta con garantías tomadas u otras mejoras crediticias para este rubro.

El Grupo establece una provisión para deterioro de valor que representa su estimación de las pérdidas incurridas en relación con los deudores comerciales, otras cuentas por cobrar e inversiones. Los principales componentes de esta provisión son un componente de pérdida específico que se relaciona con exposiciones individualmente significativas, y un componente de pérdida colectivo establecido para grupos de activos similares relacionados con pérdidas en las que se ha incurrido pero que aún no se han identificado. La provisión para pérdida colectiva se determina sobre la base de información histórica de estadísticas de pago para activos financieros similares.

Inversiones

La Administración cumple la política del Directorio de invertir los excedentes de caja en depósitos a plazo nominativos de primera emisión o en pactos con compromiso de retrocompra que se encuentren respaldados por documentos emitidos por el Banco Central de Chile. A su vez, la Compañía opera con los Bancos e Instituciones Financieras que el Directorio ha aprobado.

e) Costos de Energía

El costo de la energía impacta los costos y resultados de la Compañía y algunas de sus filiales. Las fundiciones de acero y la fabricación de envases de vidrio tienen una importante dependencia de la energía, tanto eléctrica, como de origen fósil (gas natural y petróleo), la cual se usa en los procesos de fundición y de formación de envases. Recientemente hemos observado un riesgo en la continuidad del suministro de gas natural debido a complicaciones en el transporte marítimo internacional.

f) Precio de las materias primas

En el segmento Negocio Metalúrgico, el riesgo de precio de materias primas está relacionado principalmente con la compra de materias primas metálicas (acero en desuso o chatarra metálica). Parte importante se compra a los clientes con modalidades de precios diferentes, fijos o variables en base a un polinomio que considera proporcionalmente la variación de precio de mercado de los elementos contenidos. El resto se compra en el mercado a los precios vigentes.

En el segmento vidrios, el riesgo de precio de materias primas está relacionado principalmente con la compra de ceniza de soda, la cual es ofrecida por un reducido número de proveedores a nivel mundial. El producto que se utiliza es importado desde Estados Unidos y se cuenta con un contrato de abastecimiento de largo plazo. Los riesgos principales son las fluctuaciones de precio en el mercado y la logística de transporte y acopio de la carga.

En el segmento vinos, está relacionado principalmente con la compra de vinos y uvas para la elaboración de vinos.

La filial S.A. Viña Santa Rita elabora sus vinos a través de la compra de uvas efectuada a terceros y la producción de uvas de cosecha propia. Alrededor del 89% del total de la producción de vinos finos de la filial proviene de uvas de cosechas propias. Las uvas compradas a terceros representan el porcentaje restante de la producción de vinos finos. Respecto de la elaboración de vinos familiares, ésta se realiza en un 97% con la compra de uvas y vinos a terceros.

Para mitigar los riesgos de materias primas para la elaboración de vinos finos, la filial efectúa contratos de compraventa de uva a largo plazo, en algunos casos con precios fijos y en otros con precios variables.

g) Precios del cobre y otros minerales

El negocio metalúrgico está muy relacionado con la minería del cobre y del hierro principalmente. El precio de estos metales ha presentado históricamente ciclos, y en años recientes el precio de éstos había mostrado una marcada tendencia a la baja, la que, sin embargo, se reversó a partir del año 2020. En el último tiempo se ha presentado una sostenida tendencia de alza de precios, que se explican por una mayor demanda producto de perspectivas de recuperación del crecimiento económico mundial y sólidos fundamentos de largo plazo asociados a la electro movilidad, los compromisos de descarbonización y las nuevas tecnologías y, por otra parte, una oferta que ha quedado algo rezagada y parcialmente afectada por los impactos negativos producto de la pandemia y mayores requerimientos normativos y sociales para el desarrollo de nuevos proyectos mineros.

h) Regulaciones del medio ambiente

En cada país, las empresas están sujetas a numerosas leyes ambientales, regulaciones, decretos y ordenanzas municipales relacionadas con, entre otras cosas, la salud, el manejo y desecho de desperdicios sólidos y dañinos, descargas al aire o agua y emisión de ruidos, las que muestran una tendencia de crecientes exigencias. La protección del medio ambiente es una constante preocupación de la empresa ante las nuevas regulaciones en esta materia y continúa efectuando las inversiones necesarias para cumplir con las normas presentes y futuras que establezcan las autoridades competentes. Sin embargo, las exigencias medioambientales son crecientes para las plantas productivas.

i) Ventas de envases en el sector vitivinícola

Cualquier problema en la producción, comercialización, logística y la reciente situación de restricciones y complejidades en el transporte marítimo a nivel global podría afectar negativamente los resultados de filiales de la Compañía, tanto por las ventas de Viña Santa Rita y sus filiales en el mercado local y de exportaciones, como por las ventas de envases de Cristalerías de Chile al sector vitivinícola y de exportaciones. Este riesgo se reduce en la medida que se diversifiquen los mercados de exportación y se lleven adelante acuerdos comerciales entre Chile y otros países.

j) Riesgo agrícola

La producción de vinos depende en forma importante de la cantidad y calidad de la uva cosechada. Al ser ésta una actividad agrícola, se encuentra influida por factores climáticos (sequías, lluvias fuera de temporada y heladas, entre otras) y plagas. Asimismo, una cosecha menor a la esperada podría representar un aumento en los costos directos debido a menores producciones por hectárea. Viña Santa Rita cuenta con exigentes estándares de calidad en la administración de sus activos agrícolas, que incluyen entre otras: plantaciones resistentes a plagas, pozos profundos que aseguran una mayor disponibilidad de aguas y sistemas de control de heladas y granizo para parte importante de sus viñedos, con el objetivo de disminuir su dependencia de factores climáticos y fitosanitarios adversos.

La Compañía, con el objetivo de disminuir efectos de eventuales catástrofes, cuenta con seguros de incendio y terremoto, con Compañías de Seguros de reconocido prestigio. Adicionalmente, la Compañía mantiene planes de contingencia y brigadistas capacitados para enfrentar dichas catástrofes.

k) Riesgo de competencia

La globalización, junto a la concentración de algunas empresas mineras a nivel internacional y de sus decisiones de compra, pueden generar el desarrollo de mayor y nueva competencia en el negocio metalúrgico. La estrategia de Elecmetal frente a esta situación ha sido otorgar un servicio técnico permanente, orientando los esfuerzos a lograr el menor costo efectivo para sus clientes a través de mejoras continuas en los productos y servicios, nuevos diseños y atención en terreno.

En el negocio de medios de molienda, Moly-Cop, el principal competidor a nivel mundial, de propiedad de la firma de inversiones de capital American Industrial Partners (USA), ha realizado denuncias de dumping en países donde operan sus principales plantas.

Por otra parte, la industria de los envases de vidrio está afecta a la competencia de productos sustitutos, tales como envases plásticos, tetra-pack, latas de aluminio, latas de acero y bag in box. Adicionalmente, compite con productores locales y con importaciones de envases de vidrio. Al respecto, es importante mencionar la posición de liderazgo de Cristalerías de Chile en cada uno de los segmentos de envases de vidrio en que participa y las ventajas que presenta el vidrio frente a los productos sustitutos.

En relación al negocio vitivinícola, tanto el mercado interno, como el mercado internacional exhiben una alta cantidad de participantes, lo que unido a los efectos de la globalización hacen que esta industria sea altamente competitiva.

l) Fluctuaciones en los precios y paridades de monedas extranjera

La matriz y algunas filiales obtienen gran parte de sus ingresos por ventas en los mercados internacionales y estas ventas están principalmente denominadas en dólares, y adicionalmente una parte relevante de las ventas en el mercado nacional están dolarizadas. La paridad peso chileno – dólar ha estado sujeta a importantes fluctuaciones, de modo tal que estas pueden afectar los resultados de las operaciones de la Compañía y sus filiales. Además, las variaciones del tipo de cambio pueden impactar los resultados operacionales por aquellas ventas en dólares a clientes en las cuales se puede generar una diferencia por tipo de cambio entre la fecha de internación de las mercaderías importadas al país y la fecha de facturación al cliente, lo que es relevante en el negocio de medios de molienda, dado que se fabrican en la planta en China. Adicionalmente, la evolución de la paridad entre distintas monedas extranjeras en los países en que participa la Compañía y sus filiales provoca variaciones transitorias en los precios relativos de sus productos, por lo que pueden surgir en el mercado nuevas presiones competitivas, afectando el nivel de ventas y/o márgenes de la Compañía y sus filiales.

Por otra parte, algunas sociedades mantienen activos y/o pasivos en moneda extranjera, de tal modo que las fluctuaciones de estas monedas pueden afectar los resultados por diferencias de cambio. La Compañía y sus filiales han mantenido una política de cobertura económica que incluye la suscripción de contratos de compra y/o venta a futuro de moneda extranjera, a objeto de cubrir algunos de estos riesgos cambiarios. Además, los términos de intercambio comercial son inciertos en el futuro y podrían verse afectados. La Compañía considera como inversiones permanentes las inversiones indirectas en Argentina (Rayén Curá y Viña Doña Paula, a través de sus filiales Cristalerías de Chile S.A. y S.A. Viña Santa Rita, respectivamente), en Estados Unidos y en China (a través de su filial Inversiones Elecmetal Ltda.), por lo cual el efecto de las diferencias de cambio de estas inversiones se registra en la cuenta de Reservas de Conversión en el Patrimonio.

m) Inflación

Las fuentes de financiamiento de largo plazo en unidades de fomento originan la principal exposición de la Compañía y sus afiliadas al riesgo de inflación.

Al 31 de diciembre de 2021 la Compañía y sus afiliadas poseen deudas denominadas en unidades de fomento con tasa de interés fija por un monto de $100.627 millones ($104.022 millones al 31 de diciembre de 2020), en pasivos corrientes y no corrientes, correspondientes a bonos emitidos.

Riesgo Inflación Argentina

Las sociedades filiales indirectas Rayen Curá S.A.I.C., Doña Paula S.A. y Sur Andino S.A. se encuentran ubicadas en la ciudad de Mendoza, Argentina, y su moneda funcional es el Peso Argentino. A partir de julio de 2018 la economía de Argentina fue declarada por el IASB como hiperinflacionaria.

n) Riesgo de proteccionismo

Como consecuencia de una serie de anuncios bilaterales de Estados Unidos y China, a partir de julio de 2018 el gobierno de EE.UU. aplicó medidas arancelarias principalmente contra importaciones chinas a una lista de productos que incluye repuestos de chancado que la filial ME Global importa desde China utilizando sus propios diseños y especificaciones técnicas para atender las necesidades de sus clientes en Estados Unidos. Posteriormente, estableció una nueva lista de productos chinos afectos a estas medidas que incluyó una tarifa de 10% a las importaciones de bolas de acero para molienda, producto que ME Global importa desde China, donde son fabricadas de acuerdo con nuestros propios diseños y especificaciones técnicas por un joint venture, "ME Long Teng Grinding Media (Changshu) Co., Ltd.", en el que la sociedad tiene un 50% de participación. Esta última tarifa se incrementó del 10% al 25% en 2019, lo que afectó muy significativamente la capacidad de la Compañía de competir en este mercado. Una profundización de este tipo de medidas de protección bilateral o una escalada proteccionista global podría tener un efecto adverso en la competitividad de las ventas de los productos que la Compañía importa desde China, además de agregar volatilidad e incertidumbre a la economía mundial. En enero de 2020, Estados Unidos y China firmaron la fase 1 de un acuerdo comercial que posterga y reduce algunos aranceles con el compromiso de China de impulsar la compra de bienes y servicios estadounidenses. A pesar de que este hecho representó un primer avance, la situación global del coronavirus generó nuevas y crecientes tensiones en la relación bilateral entre los dos países.

También entre Australia y China han surgido tensiones que han afectado su comercio bilateral, con medidas arancelarias y restricciones al comercio de varios productos entre ambos países. En el negocio de bolas de molienda, Australia ha impuesto tarifas antidumping diferenciadas a diversos productores chinos, dentro de los cuales los productos de ME Elecmetal están afectos a una tasa de 2,1%. En el mes de septiembre último, al finalizar una nueva investigación a las importaciones de bolas de molienda desde China para determinar si es necesario revisar las medidas sobre esta materia, la autoridad australiana decidió mantener la vigencia de las medidas arancelarias a pesar de que la Comisión Antidumping concluyó que no existía dumping ni daño a la industria nacional y recomendó terminar la vigencia de las medidas arancelarias. Elecmetal presentó una apelación a la Comisión Antidumping para que se revise la decisión, proceso que tomará varios meses.

o) Riesgo de ataque cibernético

Una creciente materia de riesgos que enfrentan las compañías está relacionada con la vulnerabilidad a los ataques cibernéticos a las tecnologías y sistemas corporativos. La compañía está evaluando en forma permanente estos riesgos, cuenta con diversas y modernas herramientas de protección de sus sistemas informáticos, programas integrales de seguridad cibernética y de monitoreo y ha contratado expertos en estas materias, tomando acciones para fortalecer la seguridad de sus sistemas y procedimientos.

p) Riesgo cambio climático

El calentamiento global está generando impacto en diversas actividades y negocios y hoy existe un mayor grado de conciencia global sobre sus posibles consecuencias, lo que está generando acciones y acuerdos para intentar reducir esta tendencia y mitigar sus efectos desfavorables.

La industria minera, principal mercado de los productos de ME Elecmetal, no está ajena al impacto del cambio climático; sequía o escasez en los recursos hídricos, precipitaciones extremas, aluviones, escurrimientos, entre otros, pueden afectar infraestructuras y procesos y con ello la continuidad operacional y seguridad de los trabajadores de algunas faenas mineras y por lo tanto, la demanda de los productos y servicios que ofrece la empresa. En el caso de Chile, la sequía se ha acentuado en los últimos años, transformándose el abastecimiento de agua para sus procesos en un tema relevante para la industria minera, incluso generando detenciones temporales o disminución del ritmo de procesamiento en algunas faenas. Ante este riesgo, las empresas mineras están enfocadas en maximizar el uso eficiente del agua y en el desarrollo de proyectos de plantas desalinizadoras. A pesar que algunas faenas mineras se han visto afectadas por este riesgo y han tenido que paralizar faenas o disminuir la producción minera, en general la gran minería posee estándares o políticas de sustentabilidad, incluyendo la consideración del cambio climático, en donde las medidas de mitigación y adaptación a este fenómeno derivan en general, de políticas vinculadas al uso eficiente de recursos hídricos y energéticos, gestión de manejo de residuos y la excelencia y continuidad operacional de las faenas.

El impacto para el sector vitivinícola del cambio climático está cubierto en la sección de riesgo agrícola.

q) Riesgo por Coronavirus

La emergencia del Coronavirus ha tenido importantes repercusiones en la población y en la actividad económica, productiva y logística global. La pandemia comenzó en China y afectó en primer término a las operaciones en dicho país, donde ME Elecmetal cuenta con dos plantas productivas ubicadas lejos de Wuhan, ciudad donde se inició el brote. La producción de estas plantas fue afectada parcialmente en el mes de febrero de 2020 debido a las medidas de contención y control del virus, pero a partir de marzo del 2020 están operando con normalidad.

Frente a la expansión global del virus, Elecmetal y sus filiales han adoptado un conjunto de medidas de prevención orientadas en primer lugar a proteger la seguridad y salud de todas las personas que interactúan en y con cada empresa a través de un efectivo distanciamiento social. Además de proveer todos los elementos de protección, como mascarillas, guantes y alcohol gel en todas las instalaciones de las empresas, en las plantas productivas se revisaron los turnos de producción y se separó a los empleados entre turnos, se restringió la presencia de empleados no esenciales, se separó grupos que se encuentren trabajando al mismo tiempo, se estableció procesos de limpieza frecuente de las superficies en áreas de contacto comunes, se protegió los puntos de entrada, se implementó estrictos controles de ingreso, incluyendo la toma diaria de temperatura y declaraciones de salud, y se limitó la entrada de visitas a los edificios y sitios de trabajo, etc. Asimismo, se establecieron estrictos protocolos en diferentes niveles para el manejo de cuarentenas y de casos sospechosos y confirmados de Covid-19, los cuales son de aplicación tanto en plantas, como en oficinas. También, como parte de las medidas adoptadas, en los casos en que ello es posible, se ha implementado teletrabajo, y se han suspendido viajes, visitas y reuniones presenciales. Como resultado de todas las medidas anteriores, hasta la fecha de emisión de estos Estados Financieros, todas las plantas de ME Elecmetal, Cristalerías de Chile y Viña Santa Rita se han mantenido operando con relativa normalidad, lo que permite asegurar el cumplimiento de los pedidos de clientes. Es importante destacar que, el contar el negocio metalúrgico con plantas productivas en diferentes lugares en el mundo, le permite a ME Elecmetal mitigar los riesgos asociados a este tipo de eventos que pudieran generar la interrupción o problemas en la producción de alguna de ellas.

Además de los desafíos que presenta el Coronavirus en el manejo de las operaciones y negocios de las Compañías, la pandemia ha provocado un impacto económico negativo significativo en las economías de todo el mundo. La profundidad y duración de estos efectos es aún incierta, por lo que es difícil estimar los impactos en la oferta y demanda de algunos commodities como el cobre y el hierro. Es importante mencionar, sin embargo, que ME Elecmetal abastece principalmente de productos de desgaste y repuestos para la minería, por lo que sus ventas no están asociadas en el corto plazo a nuevos proyectos mineros, sino a las operaciones mineras actuales, las que debido a las grandes inversiones de capital ya incurridas, normalmente mantienen su operación. Esta situación se puede ver temporalmente afectada por cierres de sanitización por casos de Covid-19 o bien puede afectar a operaciones mineras de mayores costos relativos que se vean forzadas a cerrar temporalmente. Al estar ME Elecmetal enfocada en las mayores y más eficientes empresas mineras globales, estos posibles eventos tienen un impacto menor en sus resultados.

Por otro lado, el fuerte impacto inicial del Coronavirus y la rápida recuperación económica observada a partir de fines de 2020 ha afectado significativamente la disponibilidad y el costo de los fletes marítimos, lo cual tiene una mayor incidencia en el negocio de medios de molienda, dado el modelo de negocios con producción centralizada en China desde donde se abastece todo el mundo. ME Elecmetal ha tomado todas las medidas necesarias para asegurar el continuo suministro de sus clientes mineros, por lo que el principal efecto de esta situación ha sido un impacto adverso en los costos del negocio.

Asimismo, el Coronavirus ha afectado toda la cadena del negocio de envases de vidrio y vitivinícola, generando desafíos desde el ámbito productivo y logístico, hasta el ámbito comercial y de consumo. Las distintas actividades productivas se han realizado con cierta normalidad, destacando el término de la vendimia y faenas agrícolas de temporada. Respecto a las actividades comerciales, cabe mencionar que la actividad enoturística de Viña Santa Rita se ha visto afectada por las cuarentenas logrando operar parcialmente durante algunos períodos.

r) Riesgo de conflictos geopolíticos

La invasión de Rusia a Ucrania está impactando diversos ámbitos de la actividad económica y comercial internacional, con efectos significativos en los precios de algunos commodities e importantes materias primas, profundizando las dificultades de las ya afectadas cadenas de abastecimiento y actividades logísticas y ha generado significativa volatilidad de tipos de cambio y valorización de títulos de mercado en todo el mundo. El impacto de esta situación en las operaciones de Elecmetal y sus filiales dependerá del alcance y evolución del conflicto, lo cual es incierto.

NOTA 6. INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS

Bases y metodología de la información por segmentos de negocio

La información por segmentos que se expone seguidamente se basa en los informes mensuales elaborados por la Administración de la Compañía y se genera mediante la misma aplicación informática utilizada para obtener todos los datos contables del grupo.

Los ingresos ordinarios del segmento corresponden a los ingresos ordinarios directamente atribuibles al segmento más la proporción relevante del Grupo que pueden ser distribuidos al mismo utilizando bases razonables de reparto. Los ingresos ordinarios de cada segmento no incluyen ingresos por intereses y dividendos ni las ganancias procedentes de venta de inversiones o de operaciones de rescate o extinción de deuda.

Los gastos de cada segmento se determinan por los gastos de las actividades de explotación del mismo que le sean atribuibles. El Grupo incluye en los gastos ordinarios por segmentos las participaciones en los resultados (pérdidas) de sociedades asociadas que se consolidan por el método de la participación.

Los activos y pasivos de los segmentos son los directamente relacionados con la explotación del mismo.

El siguiente resumen describe las operaciones de cada uno de los segmentos del Grupo sobre los que se debe informar:

1) Segmento Negocio Metalúrgico: Incluye principalmente la fabricación en nuestras plantas en Chile, China y Estados Unidos, además de alguna fracción menor en plantas de terceros, y la comercialización en el mundo entero de piezas de desgaste para chancado, molienda y movimiento de tierra para la minería principalmente, otras industrias y servicios complementarios. También incluye el negocio de venta de bolas de molienda producidas según nuestras especificaciones en China por la sociedad (Joint-Venture) ME Long Teng Grinding Media (Changshu) Co. Ltd., y en Zambia por la sociedad (Joint-Venture) ME Long Teng Grinding Media (Zambia) Co. Limited.

2) Segmento Envases de Vidrio: Incluye la fabricación y comercialización de envases de vidrio para vino, cervezas, bebidas analcohólicas, licores, alimentos y laboratorios.

3) Segmento Vinos: Incluye la producción y comercialización de vinos principalmente y licores.

4) Segmento Comunicaciones: Incluye prensa escrita, digital y editoriales.

5) Segmento Generación Eléctrica.

6) Segmento Inversiones y Otros.

La información por segmentos por los períodos al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es la siguiente:

a) Al 31 de diciembre de 2021 (en miles de pesos):

Información a revelar sobre segmentos de operación	NEGOCIO DE ACERO	ENVASES DE VIDRIO	VINOS	COMUNICACIONES	GENERACIÓN ELECTRICA	INVERSIONES Y OTROS	TOTAL
Ingresos de actividades ordinarias	693.385.285	192.870.232	177.003.032	5.113.514	1.633.823	3.990.411	1.073.996.297
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	(174.525.299)	(13.525.050)	-	-	-	(3.578.311)	(191.628.660)
Ingresos procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	**518.859.986**	**179.345.182**	**177.003.032**	**5.113.514**	**1.633.823**	**412.100**	**882.367.637**
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	11.191	438.722	10.750	2.916	11.704	51.266	526.549
Gastos por intereses	(9.771.744)	(5.291.436)	(3.822.981)	(34.436)	(318.514)	(2.711)	(19.241.822)
Ingresos de actividades ordinarias (gastos) por intereses	-	-	-	-	-	-	-
Gasto por depreciación y amortización	(16.256.969)	(19.840.794)	(5.758.679)	(158.065)	(766.465)	(10.757)	(42.791.729)
Otras partidas significativas de ingreso (gasto)	-	-	-	-	-	-	-
Participación de la entidad en el resultado del periodo de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	4.012.541	-	1.065.114	-	-	2.976.675	8.054.330
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(5.474.999)	(2.959.114)	(1.955.844)	(1.680)	51.847	(192.980)	(10.532.770)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	25.656.673	18.758.950	10.422.470	(344.779)	(14.880)	1.896.510	56.374.944
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	**20.181.674**	**15.799.836**	**8.466.626**	**(346.459)**	**36.967**	**1.703.530**	**45.842.174**
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-		-	-
Ganancia (pérdida)	**20.181.674**	**15.799.836**	**8.466.626**	**(346.459)**	**36.967**	**1.703.530**	**45.842.174**
Total Activos	639.972.530	370.959.609	336.719.412	2.682.637	15.097.607	42.476.888	1.407.908.683
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	55.795.682	-	28.131.184	-	-	33.896.177	117.823.043
Incrementos de activos no corrientes							-
Total Pasivos	396.203.225	192.928.104	142.580.450	1.689.101	7.589.054	19.647.584	760.637.518
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo							-
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo							-
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral							-
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral							-
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(34.752.047)	23.348.826	7.689.780	(314.146)	1.291.326	3.497.150	760.889
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(9.346.565)	(36.434.228)	(16.837.984)	(52.153)	(56.408)	(279.738)	(63.007.076)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(15.938.153)	28.408.243	(2.676.440)	628.217	(1.208.614)	(2.573.266)	6.639.987

b) Al 31 de diciembre de 2020 (en miles de pesos):

Información a revelar sobre segmentos de operación	NEGOCIO DE ACERO	ENVASES DE VIDRIO	VINOS	COMUNICACIONES	GENERACION ELECTRICA	INVERSIONES Y OTROS	TOTAL
Ingresos de actividades ordinarias	580.197.866	153.124.936	168.657.037	4.102.038	1.521.498	4.003.891	911.607.266
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	(115.288.769)	(13.626.688)	-	-	-	(3.510.113)	(132.425.570)
Ingresos procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	**464.909.097**	**139.498.248**	**168.657.037**	**4.102.038**	**1.521.498**	**493.778**	**779.181.696**
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	246.098	276.988	74.871	3.327	57.412	51.020	709.716
Gastos por intereses	(10.441.374)	(4.105.557)	(4.396.735)	(29.405)	(364.196)	(20.953)	(19.358.220)
Ingresos de actividades ordinarias (gastos) por intereses	-	-	-	-	-	-	-
Gasto por depreciación y amortización	(13.184.565)	(19.076.652)	(4.199.832)	(575.166)	(649.740)	(10.703)	(37.696.658)
Otras partidas significativas de ingreso (gasto)							-
Participación de la entidad en el resultado del periodo de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	4.238.393	-	575.604	-	-	3.379.901	8.193.898
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(2.193.467)	(2.285.560)	(1.726.695)	(4.477)	94.120	224.514	(5.891.565)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	13.230.541	11.735.605	9.231.958	(1.413.101)	98.828	3.302.049	36.185.880
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas	**11.037.074**	**9.450.045**	**7.505.263**	**(1.417.578)**	**192.948**	**3.526.563**	**30.294.315**
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	
Ganancia (pérdida)	**11.037.074**	**9.450.045**	**7.505.263**	**(1.417.578)**	**192.948**	**3.526.563**	**30.294.315**
Total Activos	498.280.408	314.284.983	311.870.799	2.035.149	13.949.702	31.127.079	1.171.548.120
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	47.632.502	-	23.528.730	-	-	22.554.428	93.715.660
Incrementos de activos no corrientes							
Total Pasivos	304.029.768	141.501.062	133.367.929	1.297.006	7.415.554	17.562.277	605.173.596
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo							
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo							
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral							
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	23.534.141	18.986.776	19.933.712	(1.379.585)	879.904	3.306.753	65.261.701
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(5.012.150)	(26.487.309)	(9.654.820)	(5.370)	(33.851)	(152.416)	(41.345.916)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	21.983.037	7.896.178	(362.589)	1.235.585	(817.290)	(2.601.456)	27.333.465

Información general de la Compañía

Las operaciones del Grupo se generan principalmente en Argentina, Chile, China, Estados Unidos y Zambia.

Los ingresos por ventas consolidados netos al 31 de diciembre de 2021 ascienden a M$882.367.637 (M$779.181.696 en 2020), de los cuales M$675.429.880 (M$569.594.415 en 2020) son generados en Chile; M$136.979.598 (M$161.669.133 en 2020) son generados en Estados Unidos; M$56.487.902 (M$37.136.795 en 2020) son generados en China y M$13.470.257 (M$10.781.353 en 2020) son generados en Argentina.

Del total de ingresos consolidados generados en Chile al 31 de diciembre de 2021 un 44% corresponde al segmento metalúrgico, 29% al segmento envases de vidrio, 26% al segmento vitivinícola y un 1% al segmento medios. Los porcentajes por segmento igual fecha de 2020 fueron 42%, 27%, 30% y 1% respectivamente.

Del total de ingresos consolidados generados en Argentina al 31 de diciembre de 2021 y 2020, el 100% corresponde al segmento vinos.

Del total de ingresos consolidados generados en Estados Unidos y China al 31 de diciembre de 2021 y 2020, el 100% corresponden al segmento negocio metalúrgico.

Las operaciones en Zambia son registradas como coligada, por lo que no se incluyen en los Estados Financieros Consolidados.

Distribución de activos

La distribución de activos no corrientes al 31 de diciembre de 2021 es la siguiente:

Activos no Corrientes

En miles de pesos	Chile	Argentina	China	Estados Unidos	Zambia	Total
Otros activos financieros no corrientes	13.113.226	-	-	-	-	13.113.226
Otros activos no financieros no corrientes	2.592.006	-	-	-	-	2.592.006
Cuentas por cobrar no corriente	116.490	-	-	-	-	116.490
Inversiones en asociadas contabilizadas por método participación	47.197.596	32.704.375	22.575.675	-	15.345.397	117.823.043
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12.698.958	275.644	255.952	3.217.472	-	16.448.026
Propiedad, planta y equipo, neto	423.994.072	11.563.344	22.801.487	53.764.453	-	512.123.356
Propiedades de inversión	9.069.817	-	-	-	-	9.069.817
Activos por derechos de uso	6.452.961	-	2.531.319	-	-	8.984.280
Activos por impuestos no corrientes	-	1.492.642	-	-	-	1.492.642
Activos por impuestos diferidos	8.298.925	-	322.352	894.054	-	9.515.331
Totales	**523.534.051**	**46.036.005**	**48.486.785**	**57.875.979**	**15.345.397**	**691.278.217**

La distribución de activos no corrientes al 31 de diciembre de 2020 es la siguiente:

Activos no Corrientes

En miles de pesos	Chile	Argentina	China	Estados Unidos	Zambia	Total
Otros activos financieros no corrientes	2.530.662	-	-	-	-	2.530.662
Otros activos no financieros no corrientes	3.143.943	-	-	-	-	3.143.943
Cuentas por cobrar no corriente	656.019	-	-	-	-	656.019
Inversiones en asociadas contabilizadas por método participación	43.028.689	21.380.156	18.500.745	-	10.806.070	93.715.660
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12.313.203	136.807	274.604	3.294.641	-	16.019.255
Propiedad, planta y equipo, neto	404.847.234	7.854.088	19.703.498	45.072.223	-	477.477.043
Propiedades de inversión	5.628.792	-	-	-	-	5.628.792
Activos por derechos de uso	6.544.801	-	2.132.388	-	-	8.677.189
Activos por impuestos no corrientes	-	631.394	-	-	-	631.394
Activos por impuestos diferidos	9.033.104	-	265.110	1.389.851	-	10.688.065
Totales	**487.726.447**	**30.002.445**	**40.876.345**	**49.756.715**	**10.806.070**	**619.168.022**

La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2021 es el siguiente:

En miles de pesos	Chile	Argentina	China	Estados Unidos	Total
Otros pasivos financieros corrientes	92.957.370	5.750.388	15.503.973	-	114.211.731
Pasivos por arrendamientos corrientes	2.037.065	-	-	-	2.037.065
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	107.875.048	3.445.147	6.292.601	51.877.300	169.490.096
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	3.953.286	414.693	-	-	4.367.979
Otras provisiones corrientes	-	-	122.262	1.295.496	1.417.758
Pasivos por Impuestos corrientes	9.444.990	398.205	300.160	2.271.592	12.414.947
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	9.513.495	155.239	1.267.333	3.903.175	14.839.242
Otros pasivos no financieros corrientes	5.705.405	-	-	466.043	6.171.448
Otros pasivos financieros no corrientes	383.158.992	-	-	-	383.158.992
Pasivos por arrendamientos no corrientes	4.851.162	-	-	-	4.851.162
Otras cuentas por pagar no corrientes	575.939	-	-	-	575.939
Pasivo por impuestos diferidos	10.736.234	3.768.234	-	7.268.557	21.773.025
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	16.025.409	-	-	2.245.923	18.271.332
Otros pasivos no financieros no corrientes	84.230	-	635.735	6.336.837	7.056.802
Totales	**646.918.625**	**13.931.906**	**24.122.064**	**75.664.923**	**760.637.518**

La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	Chile	Argentina	China	Estados Unidos	Total
Otros pasivos financieros corrientes	74.419.333	2.803.394	7.543.533	-	84.766.260
Pasivos por arrendamientos corrientes	1.749.169	-	-	-	1.749.169
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	69.692.969	1.620.839	3.422.225	11.672.627	86.408.660
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	2.457.562	392.284	-	-	2.849.846
Otras provisiones corrientes	-	-	449.369	1.029.133	1.478.502
Pasivos por Impuestos corrientes	4.081.058	638.343	189.863	694.598	5.603.862
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	7.997.961	110.336	840.719	2.333.258	11.282.274
Otros pasivos no financieros corrientes	2.810.931	-	-	463.852	3.274.783
Otros pasivos financieros no corrientes	353.113.514	2.488.736	-	-	355.602.250
Pasivos por arrendamientos no corrientes	4.944.908	-	-	-	4.944.908
Otras cuentas por pagar no corrientes	1.015.180	-	-	-	1.015.180
Pasivo por impuestos diferidos	15.264.886	1.651.882	-	6.750.470	23.667.238
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	14.282.004	-	-	2.295.740	16.577.744
Otros pasivos no financieros no corrientes	84.230	-	592.556	5.276.134	5.952.920
Totales	**551.913.705**	**9.705.814**	**13.038.265**	**30.515.812**	**605.173.596**

Mercado de destino

Mercado Nacional

Los ingresos totales del mercado nacional ascendieron al 31 de diciembre de 2021 a M$413.665.407 (M$390.726.489 en 2020), lo que representa un 46,88% (50,15% en 2020) de los ingresos totales.

Mercado Externo

Los ingresos totales del mercado externo ascendieron al 31 de diciembre de 2021 a M$468.702.230 (M$388.455.207 en 2020), lo que representa un 53,12% (49,85% en 2020) de los ingresos totales.

Las ventas en el mercado exportaciones comprende ventas del negocio metalúrgico, Elecmetal y sus filiales en el extranjero, y ventas del negocio vitivinícola, Viña Santa Rita y filiales, principalmente. En este mercado de exportaciones no existen clientes que representen más del 10% del total de los ingresos consolidados.

NOTA 7. INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS

Los ingresos se reconocen según lo señalado en el punto 3.16 para ingresos de venta de bienes y por prestación de servicios.

Ingresos de actividades ordinarias con clientes

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Ventas de Productos	861.239.975	752.467.645
Venta de Servicios, Cursos y Otros	21.127.662	26.714.051
Totales	**882.367.637**	**779.181.696**

Desagregación de ingresos de actividades ordinarias con clientes

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Venta de Productos de Acero y Servicios	519.272.086	465.402.875
Venta de vino y otros	177.003.032	168.657.037
Venta de envases de vidrio	179.345.182	139.498.248
Venta de publicaciones, cursos y eventos	5.113.514	4.102.038
Compraventa de energía	1.633.823	1.521.498
Total	**882.367.637**	**779.181.696**

Oportunidad del reconocimiento de ingresos

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Productos y servicios transferidos en un momento determinado	882.367.637	779.181.696
Total	**882.367.637**	**779.181.696**

Obligaciones de desempeño y políticas de reconocimiento de ingresos

Los ingresos se miden con base en la contraprestación especificada en un contrato con un cliente. La Compañía reconoce los ingresos cuando transfiere el control sobre un bien o servicio a un cliente.

La siguiente tabla presenta información sobre la naturaleza y oportunidad de la satisfacción de las obligaciones de desempeño en contratos con clientes, incluyendo términos de pagos significativos y las correspondientes políticas de reconocimiento de ingresos.

Tipo de Servicio	Naturaleza y Oportunidad de la satisfacción de las obligaciones de desempeño, incluyendo términos de pago significativo	Reconocimiento de ingresos bajo la norma NIIF 15
Abastecimiento de envases de vidrio	Los ingresos relacionados a este contrato son primordialmente derivados de la principal obligación de desempeño de transferir sus productos (envases de vidrio) en los cuales la transferencia del control y el cumplimiento de las obligaciones del contrato ocurren en el mismo instante.	Los ingresos se reconocen contra la entrega de los envases de vidrio.
Venta de Vino	Los ingresos del grupo son primordialmente derivados de su principal obligación de desempeño de transferir sus productos (vino) en los cuales la transferencia del control y el cumplimiento de las obligaciones de desempeño ocurren al mismo tiempo. El cliente obtiene el control de los bienes de las siguientes formas: en el caso de clientes nacionales se toma el control cuando recibe el producto; en el caso de clientes extranjeros puede ser tanto a valor FOB o CIF según sea el acuerdo con el cliente. Las ventas pueden ser al contado o a crédito.	Los ingresos son reconocidos contra la entrega del vino o despachada la exportación.
Compraventa de energía	Los ingresos relacionados a este contrato son primordialmente derivados de la principal obligación de desempeño de transferir energía al cliente, en los cuales la transferencia del control y el cumplimiento de las obligaciones del contrato ocurren en el mismo instante.	Los ingresos son reconocidos contra entrega del servicio.
Ventas de publicaciones, cursos y eventos	Corresponde a la venta de publicidad en publicaciones, cursos de capacitación y participaciones en eventos y ferias. La obligación de desempeño se cumple al momento de entregar el servicio de publicaciones, cursos y eventos. Salvo en el caso de las suscripciones cuya obligación se cumple en la medida que se entregan los ejemplares.	Los ingresos son reconocidos contra exhibición, curso o evento realizado. En el caso de las suscripciones el ingreso se reconoce en la medida que los ejemplares son entregados.
Venta Productos de Acero y Servicios	Corresponde a la venta de piezas de aceros especiales, medios de molienda y otros productos y servicios para el mercado de la minería. La obligación de desempeño se cumple al momento de entregar o despachar los bienes y servicios al cliente, según las condiciones del contrato.	Los ingresos se reconocen contra la entrega de las piezas de aceros, medios de molienda y otros.

NOTA 8. OTROS INGRESOS Y OTROS GASTOS POR FUNCIÓN

8.1 El detalle de otros ingresos al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Arriendo de propiedades de inversión	697.034	640.217
Dividendos	128.190	57.686
Franquicias Tributaria (VSR-Argentina)	792.592	527.460
Indemnización Siniestros	107.181	6.782
Ingreso por venta de materiales (neto)	556.483	461.706
Otros ingresos	273.318	111.640
Totales	**2.554.798**	**1.805.491**

8.2 El detalle de otros gastos al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Gastos proyecto Innova	(6.613)	(5.632)
Otros gastos	(48.557)	(68.014)
Totales	**(55.170)**	**(73.646)**

NOTA 9. OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

El detalle de otras ganancias y pérdidas al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Ajuste valor razonable propiedades de inversión (*)	2.231.750	-
Ventas de activo fijo (neto)	212.771	58.532
Impuesto inversión en Argentina	(87.535)	(78.001)
Alzamiento hipoteca acciones Educaria	(637.839)	-
Liquida proyecto no viable Iguazu	(98.412)	-
Otras ganancias (pérdidas)	(167.680)	(172.091)
Totales	**1.453.055**	**(191.560)**

(*) Corresponde a revalorización de propiedades de inversión de la filial Sociedad Anónima Viña Santa Rita al 31 de diciembre de 2021 efectuadas de acuerdo a la política de revaluación cada 3 años o cuando hay cambios significativos, la última se había realizado el año 2018.

NOTA 10. GASTOS DEL PERSONAL

El detalle de los gastos del personal al 31 de diciembre de 2021 y de 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Sueldos y salarios	100.639.959	87.633.170
Contribuciones previsionales obligatorias	3.446.261	2.401.147
Obligación por beneficios por antigüedad laboral	6.546.458	5.132.190
Otros gastos del personal	4.018.681	3.194.192
Totales	**114.651.359**	**98.360.699**
Número de empleados consolidados	**3.229**	**3.138**

NOTA 11. INGRESOS - GASTOS FINANCIEROS Y OTROS

El detalle de los ingresos y gastos financieros al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

a) Reconocidos en resultado:

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Ingresos:		
Intereses por inversiones mantenidas hasta el vencimiento sin deterioro	524.408	702.360
Otros Ingresos financieros	2.141	7.356
Ingresos financieros	**526.549**	**709.716**
Gastos:		
Gastos por intereses por obligaciones financieras valorizadas a su costo amortizado	(19.241.822)	(19.358.220)
Gastos financieros	**(19.241.822)**	**(19.358.220)**
Ingresos (Gastos) financieros netos reconocidos en resultados	**(18.715.273)**	**(18.648.504)**

b) Reconocidos en otros resultados integrales:

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Diferencias de cambio por conversión en operaciones en el extranjero (*)	47.782.823	(9.051.382)
Ganancia (Pérdidas) por coberturas de flujo de efectivo, antes de impuesto	3.146.237	417.950
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	80.042	(195.710)
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(1.072.175)	(173.283)
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	289.487	46.786
Impuesto a las ganancias relacionados con coberturas de flujo de efectivo de otro resultado integral	(849.484)	(112.846)
Ingreso financiero reconocido en otros resultados integrales, neto de impuestos	**49.376.930**	**(9.068.485)**
Atribuible a:		
Tenedores de instrumentos de patrimonio	49.376.930	(9.068.485)
Ingreso financiero reconocido en otros resultados integrales, neto de impuestos	**49.376.930**	**(9.068.485)**
Reconocido en:		
Reserva por revaluación	80.042	(195.710)
Reserva por valores actuariales	(1.072.175)	(173.283)
Reserva de cobertura	3.146.237	417.950
Reserva por impuesto a las ganancias	289.487	46.786
Reserva de conversión	47.782.823	(9.051.382)
Reserva Impuesto a las Ganancias	(849.484)	(112.846)
Total	**49.376.930**	**(9.068.485)**

(*) La diferencia positiva en el período terminado al 31 de diciembre de 2021, se explica principalmente por el aumento del tipo de cambio en $133,74 por dólar registrada durante el período ($844,69 al 31 de diciembre de 2021 y $710,95 al 31 de diciembre de 2020), que impacta el patrimonio inicial de las filiales que controlan sus Estados Financieros en una moneda funcional distinta de la de reporte (Pesos chilenos). Otro impacto se reconoce por las inversiones en Argentina a través de las filiales Cristalerías de Chile y Viña Santa Rita: con una disminución del tipo de cambio en $0,23 por peso argentino, registrada durante el período ($8,22 al 31 de diciembre de 2021 y $8,45 al 31 de diciembre de 2020) sobre los patrimonios iniciales mantenidos.

NOTA 12. RESULTADO DIFERENCIA DE CAMBIO Y UNIDAD DE REAJUSTES

12.1 El detalle de la diferencia de cambio de los principales rubros al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

Resultados por diferencia de cambio En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	1.066.890	(6.672.574)
Deudores comerciales	13.114.173	(9.418.118)
Otros Activos en moneda extranjera	1.775.633	(667.504)
Existencias	3.153.381	(1.980.636)
Derivados	7.132.000	(229.962)
Obligaciones con el Público	(9.805.792)	2.810.297
Otros pasivos financieros	(2.407.921)	(208.666)
Préstamos	(4.823.383)	2.558.909
Cuentas por pagar	(7.292.677)	3.390.242
Total	**1.912.304**	**(10.418.012)**

12.2 El detalle de la variación de unidad de reajuste de los principales rubros al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

Resultados por unidad de reajuste En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Existencias	2.715.659	410.753
Impuestos corrientes	223.237	95.494
Propiedades, Planta y Equipo	3.161.483	1.709.369
Préstamos	455.399	501.150
Otros Activos por unidad de reajuste	158.010	(1.774)
Obligaciones con el público	(5.615.755)	(2.821.081)
Cuentas por pagar	(39.860)	434.899
Indemnización por años de servicio	(551.485)	(172.289)
Patrimonio Neto	(5.459.873)	(2.964.798)
Otros Pasivos por unidad de reajuste	(1.404.694)	(303.641)
Total	**(6.357.879)**	**(3.111.918)**

El concepto de obligaciones con el público corresponde a los bonos emitidos en UF por las sociedades Compañía Electro Metalúrgica S.A., Cristalerías de Chile S.A. y S.A. Viña Santa Rita. El resto de los conceptos corresponde principalmente a las filiales en Argentina debido a la economía hiperinflacionaria.

NOTA 13. GASTO POR IMPUESTO A LAS GANANCIAS

El detalle de los gastos por impuestos a las ganancias al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

Gasto por impuesto a las ganancias (En miles de pesos)	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Gasto por impuesto a las ganancias		
Período corriente (Filiales nacionales)	(10.402.000)	(5.304.161)
Período corriente (Filiales extranjeras)	(882.114)	(960.435)
Ajuste por períodos anteriores	(147.869)	757.895
	(11.431.983)	**(5.506.701)**
Gasto por impuesto diferido		
Origen y reversión de diferencias temporales	899.213	(384.864)
	899.213	**(384.864)**
Gasto por impuesto a las ganancias excluido el impuesto sobre la venta de operaciones discontinuadas y participación del impuesto a las ganancias de las inversiones contabilizadas aplicando el método de la participación	(10.532.770)	(5.891.565)
Total gasto por impuesto a las ganancias	**(10.532.770)**	**(5.891.565)**

El siguiente cuadro muestra la conciliación entre la determinación de impuesto a las ganancias que resultaría de aplicar tasa efectiva para los períodos comprendidos según el siguiente detalle:

Conciliación de la tasa impositiva efectiva (En miles de pesos)		01-01-2021 31-12-2021		01-01-2020 31-12-2020
Utilidad del período		45.842.174		30.294.315
Total gasto por impuesto a las ganancias		10.532.770		5.891.565
Utilidad excluido el impuesto a las ganancias		56.374.944		36.185.880
Conciliación del gasto por impuestos utilizando tasa legal, con impuestos con tasa efectiva				
Gastos por impuestos utilizando la tasa real	27,0%	**(15.221.235)**	27,0%	**(9.770.188)**
Ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal				
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones		(2.210.224)		(2.683.615)
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente		(7.169.244)		(4.505.341)
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles		16.352.284		10.354.542
Efecto tributario de inflación activo, pasivo y patrimonio		(235.523)		1.578.618
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales.		(2.948.041)		(480.717)
Cambio en diferencias temporales		899.213		(384.864)
Total ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal		**4.688.465**		**3.878.623**
Total gastos por impuesto utilizando la tasa efectiva	**18,7%**	**(10.532.770)**	**16,3%**	**(5.891.565)**

NOTA 14. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

El detalle de las propiedades, plantas y equipos al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

Reconciliación de cambios en Propiedades, Plantas y Equipos, por clases

Saldo inicial al 01 de enero de 2021		Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo
		27.624.382	**37.968.917**	**215.470.318**	**508.032.573**	**48.485.472**	**2.089.567**	**31.315.345**	**50.575.468**	**921.562.042**
Cambios	Adiciones	30.734.245	165.000	1.702.452	6.471.250	453.474	102.689	17.343.944	2.046.461	59.019.515
	Adquisiciones Mediante Combinaciones de Negocios	-	-	-	1.807	-	-	-	-	1.807
	Derechos por arrendamientos	-							-	-
	Ventas o Reclasificación	(199.929)	(1.236.900)	(62.547)	(384.960)	(9.479)	(49.513)	24.800	-	(1.918.528)
	Otros Efectos	13.082	513.992	926.893	526.451	44	(4.778)	990.112	1.087.989	4.053.785
	Transferencias de construcciones en curso a activo fijo	(33.204.966)	-	6.763.154	24.949.804	1.438.604	36.818	16.586	-	-
	Efecto de variaciones por tipo de cambio	181.745	(2.215)	6.069.066	19.324.816	(7.082)	43.295	133.251	(16.134)	25.726.742
	Cambios, Total	(2.475.823)	(560.123)	15.399.018	50.889.168	1.875.561	128.511	18.508.693	3.118.316	86.883.321
Saldo final al 31 de diciembre 2021		**25.148.559**	**37.408.794**	**230.869.336**	**558.921.741**	**50.361.033**	**2.218.078**	**49.824.038**	**53.693.784**	**1.008.445.363**

Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro

Saldo inicial al 01 de enero de 2021		Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo
		-	-	**(57.845.080)**	**(322.082.165)**	**(39.141.382)**	**(1.813.064)**	**(12.328.979)**	**(10.874.329)**	**(444.084.999)**
Cambios	Gasto por Depreciación	-	-	(6.214.159)	(28.132.844)	(1.770.900)	(201.887)	(1.925.399)	(2.063.178)	(40.308.367)
	Reversa Amortización Bajas	-	-	-	-	-	-	20.239	-	20.239
	Deterioro	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ventas o Reclasificación	-	-	9.432	261.332	6.684	36.335	102.468	-	416.251
	Efecto de variaciones por tipo de cambio y otros	-	-	(1.884.437)	(10.133.031)	4.559	(32.182)	(324.539)	4.499	(12.365.131)
	Cambios, Total	-	-	(8.089.164)	(38.004.543)	(1.759.657)	(197.734)	(2.127.231)	(2.058.679)	(52.237.008)
Saldo final al 31 de diciembre 2021		-	-	**(65.934.244)**	**(360.086.708)**	**(40.901.039)**	**(2.010.798)**	**(14.456.210)**	**(12.933.008)**	**(496.322.007)**

Valores en libros totales	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo
Saldo inicial al 01 de enero de 2021	**27.624.382**	**37.968.917**	**157.625.238**	**185.950.408**	**9.344.090**	**276.503**	**18.986.366**	**39.701.139**	**477.477.043**
Saldo final al 31 de diciembre 2021	**25.148.559**	**37.408.794**	**164.935.092**	**198.835.033**	**9.459.994**	**207.280**	**35.367.828**	**40.760.776**	**512.123.356**

Reconciliación de cambios en Propiedades, Plantas y Equipos, por clases

Saldo inicial al 01 de enero de 2020		Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo
		98.391.072	**37.959.689**	**175.482.886**	**451.513.145**	**47.085.989**	**2.432.480**	**28.227.185**	**49.068.368**	**890.160.814**
Cambios	Adiciones	15.533.488	114.729	1.770.341	19.860.350	182.600	54.763	2.558.486	2.469.911	42.544.668
	Adquisiciones Mediante Combinaciones de Negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Derechos por Arriendamiento									-
	Ventas o reclasificación	(232.894)			(3.642.099)	(1.317)	(329.586)	(166.826)		(4.372.722)
	Otros Efectos	7.076	277.968	501.266	284.707	23	(31.325)	742.071	529.975	2.311.761
	Transferencias de construcciones en curso a activo fijo	(85.994.143)	100.630	39.454.056	45.293.764	1.344.457	5.034	19.078	(468.275)	(245.399)
	Efecto de variaciones por tipo de cambio y otros	(80.217)	(484.099)	(1.738.231)	(5.277.294)	(126.280)	(41.799)	(64.649)	(1.124.511)	(8.937.080)
	Cambios, Total	(70.766.690)	9.228	39.987.432	56.519.428	1.399.483	(342.913)	3.088.160	1.507.100	31.401.228
Saldo final al 31 de diciembre de 2020		**27.624.382**	**37.968.917**	**215.470.318**	**508.032.573**	**48.485.472**	**2.089.567**	**31.315.345**	**50.575.468**	**921.562.042**

Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro

Saldo inicial al 01 de enero de 2020		Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo
		-	-	**(52.732.565)**	**(303.319.112)**	**(37.484.856)**	**(1.963.667)**	**(10.523.960)**	**(9.561.195)**	**(415.585.355)**
Cambios	Gasto por Depreciación	-	-	(5.487.269)	(24.726.190)	(1.727.917)	(209.794)	(1.893.540)	(1.386.872)	(35.431.582)
	Pérdidas por deterioro	-	-	-	281.813		16.737	25.314	-	323.864
	Reverso Deterioro Amortización Bajas	-	-	-				19.646	-	19.646
	Ventas o reclasificación	-	-		3.321.737		308.192	12.075		3.642.004
	Efecto de variaciones por tipo de cambio	-	-	374.754	2.359.587	71.391	35.468	31.486	73.738	2.946.424
	Cambios, Total	-	-	(5.112.515)	(18.763.053)	(1.656.526)	150.603	(1.805.019)	(1.313.134)	(28.499.644)
Saldo final al 31 de diciembre de 2020		-	-	**(57.845.080)**	**(322.082.165)**	**(39.141.382)**	**(1.813.064)**	**(12.328.979)**	**(10.874.329)**	**(444.084.999)**

Valores en libros totales	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo
Saldo inicial al 01 de enero de 2020	**98.391.072**	**37.959.689**	**122.750.321**	**148.194.033**	**9.601.133**	**468.813**	**17.703.225**	**39.507.173**	**474.575.459**
Saldo final al 31 de diciembre de 2020	**27.624.382**	**37.968.917**	**157.625.238**	**185.950.408**	**9.344.090**	**276.503**	**18.986.366**	**39.701.139**	**477.477.043**

a) Costo y depreciación

Los bienes de propiedad, plantas y equipos se registran al costo más los gastos de adquisición, el valor razonable de estos bienes no excede significativamente su costo.

La depreciación por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 de propiedades, plantas y equipos se refleja dentro del resultados por función.

b) Pérdida por deterioro de valor y reversión posterior

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, no existen ajustes por pérdidas por deterioro de valor de las propiedades, plantas y equipos de la matriz y sus afiliadas, excepto por la filial Cristalerías de Chile S.A. que realizó un reverso por pérdida de deterioro por M$19.646 del valor de las propiedades, plantas y equipos al 31 de diciembre de 2020.

c) Revaluación

Con motivo de la adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS), al 01 de enero de 2009 la Compañía decidió utilizar el valor justo como costo atribuido de los terrenos de Buin y Alhué.

El valor justo de estos terrenos a la fecha de transición ascendió a M$18.366.892, lo que significó un aumento en patrimonio de M$6.670.840, neto de impuestos.

Para la determinación de los valores razonables de los campos citados, se utilizaron los servicios del tasador independiente Vial & Cía. Ltda. Corretaje Agrícola. La metodología de valorización del tasador consistió en la valorización exclusiva del suelo y ubicaciones, por tanto, excluyen totalmente las plantaciones, instalaciones y construcciones de los predios. Se valorizaron un total de 7.772 hectáreas de los campos de Buin y Alhué, las cuales se tasaron al valor comercial del terreno a la fecha de transición a IFRS

d) Inversiones

La afiliada Cristalerías de Chile S.A. en directorio celebrado el 27 de abril de 2021, se aprobó una inversión de US$70 millones para la renovación de uno de los hornos, nuevas líneas de producción, inspección y embalado, en planta ubicada en la comuna de Padre Hurtado. Esta inversión permitirá aumentar la producción en aproximadamente 50 mil toneladas anuales, estimando su entrada en operación durante el segundo semestre de 2022.

NOTA 15. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTO DE LA PLUSVALIA

La composición de los activos intangibles, sus valores brutos, amortizaciones acumuladas y sus respectivos valores netos al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es la siguiente:

En miles de pesos	Licencias y Software	Patentes y marcas registradas	Derechos de Agua / Servidumbre Eléctrica	Otros	Total
Costo					
Saldo al 1 de enero de 2020	15.607.105	11.972.752	3.227.516	4.810.189	35.617.562
Adquisiciones	1.358.972	-	-	37.866	1.396.838
Otros Efectos	-	25.314	-	-	25.314
Baja por término de vida útil	-	-	-	-	-
Otras adquisiciones – desarrollos internos	1.170.744	45.135	-	37.698	1.253.577
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(291.171)	(31.883)	-	-	(323.054)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**17.845.650**	**12.011.318**	**3.227.516**	**4.885.753**	**37.970.237**
Saldo al 1 de enero de 2021	17.845.650	12.011.318	3.227.516	4.885.753	37.970.237
Adquisiciones	586.734	-	-	-	586.734
Otros Efectos	-	-	-	-	-
Baja por Vta. / Combinación de Negocio	-	-	-	-	-
Otras adquisiciones	1.594.926	72.930	-	-	1.667.856
Activos disponibles para la venta	-	-	-	-	-
Efecto de variaciones en tipo de cambio	1.176.028	(5.106)	-	-	1.170.922
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**21.203.338**	**12.079.142**	**3.227.516**	**4.885.753**	**41.395.749**
Amortización y pérdidas por deterioro					
Saldo al 1 de enero de 2020	10.604.460	5.134.444	78.991	3.991.960	19.809.855
Amortización del ejercicio	2.143.293	5.918	-	88.240	2.237.451
Pérdida por deterioro	-	-	-	-	-
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(90.277)	(6.047)	-	-	(96.324)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**12.657.476**	**5.134.315**	**78.991**	**4.080.200**	**21.950.982**
Saldo al 1 de enero de 2021	12.657.476	5.134.315	78.991	4.080.200	21.950.982
Amortización del ejercicio	2.445.607	10.130	-	-	2.455.737
Pérdida por deterioro	-	-	-	-	-
Efecto de variaciones en tipo de cambio	541.501	(497)	-	-	541.004
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**15.644.584**	**5.143.948**	**78.991**	**4.080.200**	**24.947.723**
Valor en libros					
Saldo al 1 de enero de 2020	**5.002.645**	**6.838.308**	**3.148.525**	**818.229**	**15.807.707**
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**5.188.174**	**6.877.003**	**3.148.525**	**805.553**	**16.019.255**
Saldo al 1 de enero de 2021	**5.188.174**	**6.877.003**	**3.148.525**	**805.553**	**16.019.255**
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**5.558.754**	**6.935.194**	**3.148.525**	**805.553**	**16.448.026**

Los activos intangibles mencionados a continuación se encuentran valorizados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 al costo amortizado a la fecha de la adquisición.

Patentes y Marcas Comerciales

En este rubro se incluye el valor pagado por la marca comercial Santa Rita y sus derivados y las marcas correspondientes a Ediciones Financieras S.A. (Revista ED). Adicionalmente, se incluyen dentro del rubro el costo de inscripción de las marcas de la Compañía en Chile y en el extranjero. La marca Santa Rita está definida por la Compañía como intangible de vida útil indefinida, sustentada en que es el soporte de los productos que la Compañía comercializa y que mantiene el valor de ella mediante inversiones en marketing, por lo que no es amortizada, y se valoriza al costo menos cualquier pérdida por deterioro. Por el contrario, las inscripciones de marcas son intangibles de vida útil definida, y son amortizadas en un plazo de 10 años, restándoles a la fecha un promedio de 5 años. Se valorizan al costo menos amortizaciones y cualquier pérdida por deterioro de valor.

Las marcas comerciales son sometidas a evaluación de deterioro en forma periódica.

Derechos de agua

Este rubro se compone por derechos de agua adquiridos a perpetuidad, razón por la cual estos intangibles son definidos como de vida útil indefinida, no obstante, son sometidos a evaluación de deterioro en forma periódica.

El rubro se conforma por los siguientes derechos de agua:

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Canal Huidobro	20.000	20.000
Embalse Camarico	794.444	794.444
Embalse Cogotí	120.974	120.974
Canal los Azules de Ovalle	137.263	137.263
Río Maipo	249.160	249.160
Canal Cerrillano	71.008	71.008
Río Lontue	278.068	278.068
Maule Norte	105.916	105.916
Pozo campo Quipato, Cauquenes	894.450	894.450
Estero Cartagena	66.507	66.507
Derecho Consuntivo Agua Subterránea en Tongoy	10.000	10.000
Derecho Consuntivo Agua Subterránea en Llay Llay	47.945	47.945
Estero Añihueraqui	340.734	340.734
Total	**3.136.469**	**3.136.469**

Servidumbres Eléctricas

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Derechos pagados a familia Calfuman	12.056	12.056
Total	**12.056**	**12.056**

Licencias y Software

La Compañía desarrolla software con recursos propios y adquiere paquetes computacionales en el mercado nacional. Al cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados el saldo está compuesto principalmente por las licencias del Sistema de Gestión SAP.

Los desembolsos por desarrollos propios son cargados a resultados en la medida que se generan.

Los paquetes computacionales adquiridos se registran en intangibles y se amortizan en 4 años.

Otros intangibles

Pertenencias Mineras

Al 31 de diciembre de 2021 la filial Cristalerías de Chile S.A. registra derechos en pertenencias mineras por M$432.378 (M$432.378 en diciembre de 2020).

NOTA 16. PLUSVALÍA

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 estas partidas se presentan en inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (Nota 19).

NOTA 17. ACTIVOS BIOLÓGICOS

Se consideran dentro del rubro activos biológicos las viñas en formación, viñas en producción y el producto agrícola (uva).

De acuerdo a NIC 41, en el punto de cosecha o recolección, la entidad debe medir los productos agrícolas a su valor razonable menos los costos de venta. La Compañía valoriza la uva a su valor de costo al momento de su cosecha, la cual se aproxima a su valor razonable.

La composición de los activos biológicos se detalla a continuación:

En miles de pesos	Productos Agrícolas
Saldo al 1 de enero de 2020	**11.264.479**
Aumentos por adquisiciones	17.392.193
Productos agrícolas cosechados transferidos a inventario	(18.170.947)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(345.546)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**10.140.179**
Saldo al 1 de enero de 2021	**10.140.179**
Aumentos por adquisiciones	21.662.368
Productos transferido a Inventarios	(18.532.587)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(35.363)
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**13.234.597**

Aumentos por adquisiciones corresponden a los desembolsos para la próxima cosecha, por ejemplo, actividades de poda, fumigación, mantención de parras, recolección de uva.

Los activos biológicos al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no se encuentran sujetos a restricción.

NOTA 18. PROPIEDADES DE INVERSIÓN

El registro de propiedades de inversión para los períodos terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

	M$
Costo	
Saldo al 1 de enero de 2020	**5.656.417**
Adiciones	-
Reclasificaciones	-
Ganancia (perdida) por ajuste valor razonable	-
Ventas por aportes	-
Depreciación del ejercicio	(27.625)
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**5.628.792**

Costo	
Saldo al 1 de enero de 2021	**5.628.792**
Adiciones	-
Reclasificaciones	1.236.900
Ganancia (perdida) por ajuste valor razonable	2.231.750
Ventas por aportes	-
Depreciación del ejercicio	(27.625)
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**9.069.817**

Los bienes se encuentran actualmente entregados en arrendamiento operativo en su mayoría. Los ingresos por arrendamiento son reconocidos en el estado de resultados dentro de la línea otros ingresos (ver nota 8). Los gastos asociados a las reparaciones y mantenimiento normal de los inmuebles son de cargo del arrendatario.

Las propiedades de inversión, en el segmento metalúrgico, se encuentran valorizadas a su valor de costo, y son depreciadas en forma lineal y la vida útil asignada es de 50 años.

Las propiedades de inversión, en el segmento vinos, se valorizan al valor razonable. La medida del valor razonable de las propiedades de inversión está basada en una tasación hecha por un perito independiente con capacidad profesional reconocida y una experiencia reciente en la localidad.

Las propiedades de inversión, en el segmento vidrio, se encuentran valorizadas a su valor de costo, el cual no difiere significativamente de su valor razonable.

Mayor detalle de las propiedades de inversión, se encuentran en nota 37 a).

Las principales propiedades de inversión son las siguientes:

Edificio AGF
Bodega ex-estacionamiento 166
Oficina N° 202 y estacionamientos N° 311 - 312 - 381 - 382 - 383 - 384
Oficina N° 201
Arriendo Locales A y B más estacionamientos N°251-252-253
Apoquindo N° 3575-C más estacionamientos N° 313 y N° 314
Estacionamientos N° 12 - 137 - 139 - 250
Edificio METROPOLIS
Oficina N° 1601, Estacionamientos N° 84 - 85 - 86 - 87 y bodega N°4
Oficina N° 302 y Estacionamientos N° 137 - 138 - 139 - 140 -155
Estacionamientos N° 15 - 90 y 91
Otros
Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo (2.401 m2)
Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo (1.109 m2)

NOTA 19. INVERSIONES CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN

El detalle de las inversiones al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se presenta a continuación (en miles de pesos):

RUT	Sociedades	País origen	Moneda funcional	Número de acciones	Porcentaje participación 31-12-2021	Patrimonio al 31-12-2021	Saldo al 01-01-2021	Participación Ganancia (pérdida) 31-12-2021	Dividendos recibidos 31-12-2021	Diferencia conversión 31-12-2021	Aportes y Otros Incrementos (decremento) 31-12-2021	Saldo total 31-12-2021
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	65.254.837	23.442.032	1.080.206	(872.446)	4.409.788	-	28.059.580
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	3.343.374	1.134.308	2.438	-	-	-	1.136.746
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A. (Plusvalía)	CHILE	PESOS	-	-	-	126.658	-	-	-	-	126.658
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	1.376.000	40,00%	74.052.340	18.296.717	2.959.145	(87.535)	8.491.694	(39.085)	29.620.936
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C. (Plusvalía)	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	-	-	-	3.083.440	-	-	-	-	3.083.440
0-E	ME LONG TENG GRINDING MEDIA (Changshu) CO LTD.	CHINA	RENMINBI	-	50,00%	75.535.236	29.306.815	2.149.865	-	6.310.938	-	37.767.618
0-E	MELT ZAMBIA	ZAMBIA	KWACHA	-	0,50%	30.690.795	108.060	25.065	-	20.327	-	153.452
76.902.190-6	ESCO ELECMETAL FUNDICION LTDA.	CHILE	PESOS	-	50,00%	35.569.333	18.127.684	1.837.611	(2.180.628)	-	-	17.784.667
76.727.046-1	ME NAIPU LIMITADA	CHILE	PESOS	-	50,00%	179.888	89.946	-	-	-	-	89.946
				TOTALES		**284.625.803**	**93.715.660**	**8.054.330**	**(3.140.609)**	**19.232.747**	**(39.085)**	**117.823.043**

RUT	Sociedades	País origen	Moneda funcional	Número de acciones	Porcentaje participación 31-12-2020	Patrimonio al 31-12-2020	Saldo al 01-01-2020	Participación Ganancia (pérdida) 31-12-2020	Dividendos recibidos 31-12-2020	Diferencia conversión 31-12-2020	Aportes y Otros Incrementos (decremento) 31-12-2020	Saldo total 31-12-2020
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	54.516.357	24.393.485	559.447	(279.723)	(1.231.177)	-	23.442.032
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	3.336.201	1.084.403	49.905	-	-	-	1.134.308
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A. (Plusvalía)	CHILE	PESOS	-	-	-	126.658	-	-	-	-	126.658
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	1.376.000	40,00%	45.741.792	16.444.812	3.346.153	-	(1.408.159)	(86.089)	18.296.717
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C. (Plusvalía)	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	-	-	-	3.083.440	-	-	-	-	3.083.440
0-E	ME LONG TENG GRINDING MEDIA (Changshu) CO LTD.	CHINA	RENMINBI	-	50,00%	58.613.630	25.588.486	2.579.572	-	11.648	1.127.109	29.306.815
0-E	MELT ZAMBIA	ZAMBIA	KWACHA	-	0,50%	21.612.000	71.566	29.860	-	-	6.634	108.060
76.902.190-6	ESCO ELECMETAL FUNDICION LTDA.	CHILE	PESOS	-	50,00%	36.255.367	18.719.832	1.628.961	(2.221.109)	-	-	18.127.684
76.727.046-1	ME NAIPU LIMITADA	CHILE	PESOS	-	50,00%	179.892	89.946	-	-	-	-	89.946
				TOTALES		**220.255.239**	**89.602.628**	**8.193.898**	**(2.500.832)**	**(2.627.688)**	**1.047.654**	**93.715.660**

La Compañía reconoció las utilidades y las pérdidas que le corresponden en estas sociedades según su participación accionaria.

Las transacciones comerciales que se realizan se efectúan a los precios corrientes en plaza, en condiciones de plena competencia y cuando existen resultados no realizados estos se anulan.

El total de las inversiones contabilizadas por el método de la participación incluye la plusvalía por las Sociedades Rayén Curá S.A.I.C. y Wine Packaging & Logistic S.A.

No existen precios de mercados cotizados para cada inversión, tampoco existen restricciones significativas sobre la capacidad de cada asociada para transferir fondos a la Compañía en forma de dividendos en efectivo o reembolso de préstamos, no existen participaciones en pasivos contingentes. Todas las sociedades informadas son asociadas ya que se ejerce influencia significativa.

Información resumida de las asociadas

Inversiones en asociadas	31-12-2021		31-12-2021	
	Activo	Pasivo	Ingresos ordinarios	Resultado
	M$	M$	M$	M$
Viña Los Vascos S.A.	81.667.163	11.604.351	21.285.343	2.512.108
Rayen Cura S.A.I.C.	111.379.693	37.327.353	110.609.415	7.397.861
Wine Packaging & Logistic S.A.	7.252.799	3.909.425	2.298.474	7.173
ME Long Teng Grinding Media Ltd. (Changshu)	100.007.154	27.109.125	68.509.163	4.559.270
ME Naipu Limitada	179.888	-	-	-
Esco Elecmetal Fundición Ltda.	53.794.620	18.225.287	25.828.775	3.675.222

Inversiones en asociadas	31-12-2020		31-12-2020	
	Activo	Pasivo	Ingresos ordinarios	Resultado
	M$	M$	M$	M$
Viña Los Vascos S.A.	67.493.327	8.930.243	15.406.997	1.301.039
Rayen Cura S.A.I.C.	65.826.517	20.084.725	70.305.040	7.494.127
Wine Packaging & Logistic S.A.	7.364.983	4.028.782	2.476.983	146.780
ME Long Teng Grinding Media Ltd. (Changshu)	85.366.837	27.224.465	57.069.190	5.159.144
ME Naipu Limitada	230.822	3.367	-	-
Esco Elecmetal Fundición Ltda.	49.473.086	13.217.720	27.482.202	3.257.921

Ajuste Patrimonio Los Vascos

Patrimonio Informado	Ajuste (*)	Patrimonio Ajustado	Patrimonio Informado	Ajuste (*)	Patrimonio Ajustado
31-12-2020		31-12-2020	31-12-2021		31-12-2021
M$	M$	M$	M$	M$	M$
58.563.084	4.046.727	54.516.357	70.062.812	4.807.975	65.254.837

(*) El ajuste corresponde al no reconocimiento del efecto de revaluación de terrenos efectuada por Viña Los Vascos. Esta política contable no es utilizada por Viña Santa Rita.

NOTA 20. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

a) Exposición al riesgo de Crédito

El valor en libro de los activos financieros representa la exposición máxima al crédito. La exposición máxima al riesgo de crédito a la fecha del balance es la siguiente:

En miles de pesos	Valor en libros	
	31-12-2021	31-12-2020
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	23.176	23.572
Otros activos financieros corrientes	-	-
Activos financieros no corrientes	13.113.226	2.530.662
Partidas por cobrar (incluye los siguientes ítemes del estado de situación financiera: Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y Cuentas por cobrar no corrientes)	249.193.891	171.022.417
Otros contratos a término en moneda extranjera	185.920	306.499
Total	**262.516.213**	**173.883.150**

La exposición máxima al riesgo de crédito para partidas por cobrar a la fecha del balance por clasificación geográfica es la siguiente:

En miles de pesos	Valor en libros	
	31-12-2021	31-12-2020
Nacional	121.196.766	89.641.813
Extranjeros	127.997.125	81.380.604
Total	**249.193.891**	**171.022.417**

La exposición máxima al riesgo de crédito para partidas por cobrar a la fecha del balance por tipo de cliente es la siguiente:

En miles de pesos	Valor en libros	
	31-12-2021	31-12-2020
Clientes mayoristas	121.757.937	82.196.996
Clientes minoristas	127.435.954	88.825.421
Total	**249.193.891**	**171.022.417**

Clientes minoristas y mayoristas corresponden principalmente al negocio de envases y vinos.

Pérdidas por deterioro

La antigüedad de las partidas por cobrar y el deterioro bruto son las siguientes:

En miles de pesos	31-12-2021		31-12-2020	
	Base	Deterioro	Base	Deterioro
Vigentes	179.750.368	654.011	114.008.789	795.531
De 0 a 30 días	44.681.684	50.584	33.197.401	102.538
De 31 a 90 días	18.522.438	108.562	19.999.520	189.945
Más de 90 días	8.184.604	1.132.046	6.664.048	1.759.328
Total	**251.139.094**	**1.945.203**	**173.869.759**	**2.847.342**

La variación en la estimación por deterioro con respecto a las partidas por cobrar durante el año es la siguiente:

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Balance al 1 de enero	2.847.342	2.379.353
Reverso por deterioro (pérdida reconocida)	(301.158)	364.595
Aumento provisión por deterioro	169.015	90.088
Castigo (aplica provisión)	(769.996)	13.306
Balance al cierre del período	**1.945.203**	**2.847.342**

Basados en índices de pérdida esperada por mora, la Compañía considera que no es necesario una nueva estimación por deterioro con respecto a las cuentas por cobrar que están en mora.

El criterio general para la determinación de la provisión por deterioro ha sido establecido en el marco de la IFRS 9, la que requiere analizar el comportamiento de la cartera de clientes en el largo plazo para generar un índice de pérdidas crediticias esperadas, para lo cual se utilizó un modelo simplificado de pérdidas esperadas, cuyos resultados no difieren significativamente de las provisiones estimadas.

El deterioro de los activos se encuentra deducido de los deudores comerciales, otras cuentas por cobrar corrientes y derechos por cobrar no corrientes, para cubrir contingencias en la recuperación de dichos activos.

La Administración considera que los montos deteriorados en mora por más de 30 días aún son recuperables sobre la base del comportamiento de pago histórico y análisis de las calificaciones de crédito de los clientes correspondientes.

b) Riesgo de liquidez

Los siguientes son los vencimientos contractuales de pasivos financieros:

31 de Diciembre de 2021							
En miles de pesos	**Valor en libros**	**Flujos de efectivo contractuales**	**6 meses o menos**	**6 - 12 meses**	**1 - 2 años**	**2 - 5 años**	**Más de 5 años**
Pasivos financieros no derivados							
Préstamos bancarios con garantía	128.161.904	(128.161.903)	(47.489.641)	(10.172.262)	(70.500.000)	-	-
Préstamos bancarios sin garantía	200.647.779	(213.813.175)	(19.066.882)	(22.413.765)	(66.577.403)	(101.743.753)	(4.011.372)
Emisiones de bonos sin garantías	163.015.755	(174.601.354)	(7.355.496)	(6.978.889)	(85.127.667)	(24.670.237)	(50.469.064)
Pasivos por arrendamiento financiero	6.888.227	(6.888.227)	(120.868)	(1.916.197)	(2.184.764)	(544.124)	(2.122.274)
Cuentas por pagar comerciales.	170.066.035	(170.066.035)	(169.490.096)	-	-	(575.939)	-
Flujo de salida	5.545.285	(5.545.285)	(797.035)	(4.433.701)	-	-	(314.549)
Total	**674.324.985**	**(699.075.979)**	**(244.320.018)**	**(45.914.814)**	**(224.389.834)**	**(127.534.053)**	**(56.917.259)**

31 de diciembre de 2020							
En miles de pesos	**Valor en libros**	**Flujos de efectivo contractuales**	**6 meses o menos**	**6 - 12 meses**	**1 - 2 años**	**2 - 5 años**	**Más de 5 años**
Pasivos financieros no derivados							
Préstamos bancarios con garantía	129.850.869	(129.850.869)	(33.043.462)	(19.214.645)	(59.592.762)	(18.000.000)	-
Préstamos bancarios sin garantía	142.044.612	(151.270.751)	(13.752.343)	(5.728.125)	(38.585.947)	(68.611.615)	(24.592.721)
Emisiones de bonos sin garantías	156.532.077	(171.257.237)	(7.869.271)	(5.980.757)	(78.175.813)	(29.626.115)	(49.605.281)
Pasivos por arrendamiento financiero	6.696.003	(6.696.002)	-	(1.530.833)	(1.769.110)	(1.080.293)	(2.315.766)
Cuentas por pagar comerciales.	87.423.840	(87.423.840)	(86.408.660)	-	-	(1.015.180)	-
Flujo de salida	11.940.952	(11.940.952)	(329.947)	-	(11.067.871)	-	(543.134)
Total	**534.488.353**	**(558.439.651)**	**(141.403.683)**	**(32.454.360)**	**(189.191.503)**	**(118.333.203)**	**(77.056.902)**

c) Riesgo de Moneda

La exposición del Grupo a riesgos en moneda extranjera es la siguiente:

En miles de pesos	31-12-2021				31-12-2020			
	Euro	USD	Otra moneda	Totales	Euro	USD	Otra moneda	Totales
Activos Corrientes	14.931.692	257.786.208	45.822.306	318.540.206	15.779.789	192.275.967	29.792.472	237.848.228
Activos No Corrientes	-	164.811.200	108.240.126	273.051.326	113.850	92.454.054	81.149.034	173.716.938
Total de Activos	**14.931.692**	**422.597.408**	**154.062.432**	**591.591.532**	**15.893.639**	**284.730.021**	**110.941.506**	**411.565.166**
Total de Activos MUSD	**17.677**	**500.299**	**182.389**	**700.365**	**22.355**	**400.492**	**156.047**	**578.895**
Pasivos Corrientes	(6.515.993)	(76.789.608)	(68.537.953)	(151.843.554)	(4.459.568)	(43.491.153)	(22.216.925)	(70.167.646)
Pasivos No Corrientes	-	(84.508.460)	(1.081.266)	(85.589.726)	-	(79.595.789)	(1.311.849)	(80.907.638)
Total de Pasivos	**(6.515.993)**	**(161.298.068)**	**(69.619.219)**	**(237.433.280)**	**(4.459.568)**	**(123.086.942)**	**(23.528.774)**	**(151.075.284)**
Total de Pasivos MUSD	**(7.714)**	**(190.955)**	**(82.420)**	**(281.089)**	**(6.273)**	**(173.130)**	**(33.095)**	**(212.498)**
Exposición neta	**8.415.699**	**261.299.340**	**84.443.213**	**354.158.252**	**11.434.071**	**161.643.079**	**87.412.732**	**260.489.882**
Exposición neta MUSD	**9.963**	**309.343**	**99.969**	**419.276**	**16.083**	**227.362**	**122.952**	**366.397**
Contratos a término en moneda extranjera	(8.925.678)	(22.464.515)	(8.095.919)	(39.486.112)	(5.327.130)	(5.182.181)	(3.400.225)	(13.909.536)
Exposición neta después de contratos	**(509.979)**	**238.834.825**	**76.347.294**	**314.672.140**	**6.106.941**	**156.460.898**	**84.012.507**	**246.580.346**

d) Análisis de sensibilidad

Riesgo de moneda

La política de la Compañía consiste en buscar un adecuado equilibrio entre los activos y pasivos en moneda extranjera, para lo cual se efectúan análisis periódicos y se contratan instrumentos de cobertura en moneda extranjera.

Riesgo de Mercado de exportación - S.A. Viña Santa Rita

Los ingresos por ventas en los mercados internacionales están principalmente denominados en dólares estadounidenses y euros. La paridad peso chileno – dólar estadounidense y peso chileno – euro han estado sujetas a importantes fluctuaciones, de modo tal que estas fluctuaciones pueden afectar los resultados de operaciones de la Compañía y sus afiliadas.

Adicionalmente, la evolución de la paridad entre distintas monedas extranjeras en los países en que participa la Compañía y sus filiales, provoca variaciones transitorias en los precios relativos de sus productos, por lo que pueden surgir en el mercado productos de nuevas empresas competidoras, afectando el nivel de ventas de la Compañía y/o sus afiliadas.

En lo que se refiere al riesgo de mercado, para el negocio vitivinícola el análisis de sensibilidad de precio se asume una variación de +/- 10% en el precio promedio por caja de 9 litros en US$ para el caso de exportaciones, dada las condiciones de mercado a la fecha de cierre de los estados financieros consolidados. Con todas las demás variables constantes, la variación en el precio señalada significa una variación al 31 de diciembre de 2021 de +/- 4,7% (+/- 4,6% al 31 de diciembre de 2020) de los ingresos por ventas.

Análisis de sensibilidad de precios de materias primas

La Compañía no utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir los aumentos de precios de materias primas, por lo que se estima que un aumento del 1% en el precio de la ceniza de soda podría producir una disminución de aproximadamente M$209.472 anuales en el resultado.

Análisis de sensibilidad de precios de energía y combustibles

La Compañía no utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir los aumentos de precios de energía y combustibles, por lo que se estima que una variación de un 1% en el precio podría producir una variación de aproximadamente M$359.095 anuales en el resultado consolidado. Para cubrir este riesgo existen cláusulas con nuestros clientes que incluyen la variación de los costos de energía en el precio de venta de nuestros productos.

Análisis de sensibilidad de riesgo de inflación

Las fuentes de financiamiento de largo plazo en unidades de fomento originan la principal exposición de la Compañía al riesgo de inflación. El Grupo mantiene obligaciones con el público en unidades de fomento por un total consolidado de UF 3.246.913 por lo que un aumento de 0,5% del Índice de Precios al Consumidor, equivalentes a un aumento aproximado de $155 en el valor de la UF, producirá una disminución del resultado por M$503.137.-

Respecto a la cifra anterior la filial Cristalerías de Chile S.A., tiene al 31 de diciembre de 2021 un instrumento derivado denominado Cross Currency Swap con el Banco Estado, el valor razonable es por $4.434 millones (UF 143.061), con la finalidad de fijar en pesos nominales la tasa del crédito otorgado por la misma entidad.

Análisis de sensibilidad del flujo de efectivo para instrumentos de tasa variable

La filial Cristalerías de Chile S.A. mantiene un crédito a tasa variable Libor a seis meses, el cual se encuentra cubierto en un 70% con un IRS (Interest Rate Swap).

e) Valores razonables

Los valores razonables de los activos y pasivos financieros de acuerdo a lo señalado en nota 4, junto con los valores en libros mostrados en el estado de situación financiera son los siguientes:

En miles de pesos	31-12-2021		31-12-2020		Jerarquía valor razonable
	Valor en libros	Valor razonable	Valor en libros	Valor razonable	
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento no corriente	1.922.854	1.922.854	1.890.807	1.890.807	1
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultado	23.176	23.176	23.572	23.572	1
Otros activos financieros corrientes	185.920	185.920	306.499	306.499	2
Otros activos financieros no corrientes	11.190.372	11.190.372	639.855	639.855	2
Deudores comerciales y otros corriente y no corriente	249.193.891	249.193.891	171.022.417	171.022.417	-
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	14.112.091	14.112.091	9.719.412	9.719.412	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	60.619.594	60.619.594	111.427.435	111.427.435	-
Otros pasivos financieros corrientes	(5.545.285)	(5.545.285)	(11.940.952)	(11.940.952)	2
Préstamos bancarios garantizados	(100.608.339)	(100.608.339)	(111.707.528)	(111.707.528)	-
Préstamos bancarios no garantizados	(228.201.343)	(228.201.343)	(160.187.953)	(160.187.953)	-
Bonos al portador no garantizados	(163.015.756)	(171.073.357)	(156.532.077)	(164.243.723)	-
Pasivos por arrendamiento financiero	(6.888.227)	(6.888.227)	(6.696.002)	(6.696.002)	2
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corrientes y no corrientes	(173.858.075)	(173.858.075)	(89.258.506)	(89.258.506)	-
Total	**(340.869.127)**	**(348.926.728)**	**(241.293.021)**	**(249.004.667)**	

La Compañía considera que los importes en libros representan la mejor aproximación al valor razonable de los activos y pasivos financieros, como deudores comerciales, acreedores comerciales a corto plazo y otros. Respecto de los bonos al portador no garantizados, se presenta un valor aproximado del instrumento o valor razonable en función de la tasa de interés vigente.

f) Información adicional

1. Bonos de Compañía Electro Metalúrgica S.A. serie D por UF 1.500.000.-

   Por escritura pública de fecha 28 de mayo de 2009, modificada por la escritura pública complementaria de fecha 22 de junio de 2009, Compañía Electro Metalúrgica S.A. suscribió un contrato de emisión de bonos a 23 años con el Banco de Chile en calidad de representante de los tenedores de bonos y banco pagador. En el contrato se establecen entre otras las siguientes obligaciones financieras:

   - Mantener un nivel de endeudamiento consolidado no superior a 1,5 veces el patrimonio total (que se ajusta por inflación).
   - Patrimonio mínimo: 6,75 millones de UF.

   De acuerdo a lo establecido en el literal ii/ de la cláusula décima primera del Contrato de Emisión, se estipuló que en caso que el emisor o sus afiliadas implementen un cambio en las normas contables utilizados por la aplicación de las IFRS, el Emisor y el Representante deberán modificar el Contrato de Emisión a fin de ajustarlo a lo que determinen los auditores externos.

   En relación a lo anterior, por escritura pública de fecha 20 de abril de 2011, fue modificado el contrato de emisión de bonos desmaterializados con el Banco de Chile, en la Cláusula primera denominada "Definiciones" y Cláusula décimo primera denominada "Obligaciones, Limitaciones y Prohibiciones".

   Las modificaciones al Contrato de Emisión, con motivo de la entrada en vigencia de las IFRS, dice relación con lo siguiente:

   1) En la cláusula primera denominada "Definiciones":

   a) Se incorporó la definición de "Dividendos Mínimos en IFRS".

   b) Se modificó la definición de IFRS, incorporando en ésta la posibilidad de adecuación del Contrato de Emisión en la eventualidad que existan modificaciones al formato de los Estados Financieros y cambios en la denominación o estructura de las cuentas.

   c) Se modificó la definición de "PCGA chilenos", señalando que éstos corresponden a IFRS.

   d) Se modificó la definición de "Total de Activos Consolidados del Emisor".

   e) Se eliminó la definición de FECU.

   2) En la Cláusula Décimo Primera denominada "Obligaciones, Limitaciones y Prohibiciones":

   a) En el numeral / i / se incorporó la referencia que las normas contables generalmente aceptadas en la República de Chile corresponden a las IFRS.

   b) Se modificó el numeral / ii / que hace mención a los sistemas de contabilidad, indicando que los principios contables generalmente aceptados en Chile corresponden a IFRS, eliminando las referencias a FECU y eliminando el mecanismo de adecuación del Contrato de Emisión establecido para la entrada en vigencia de IFRS.

   c) Se modificó el literal / ix / que hace referencia al "nivel de endeudamiento", adecuando la forma de cálculo del índice de acuerdo a las partidas IFRS e incorporando un mecanismo de ajuste para el límite inicial de 1,5 veces el patrimonio total. Producto del mecanismo de ajuste, el nivel de endeudamiento se ajustará hasta un nivel máximo de 2 veces.

   d) Se modificó el literal / x /, referente a "patrimonio mínimo" en el sentido que se redefine lo que se entiende por éste, sin embargo, el límite original de UF 6.750.000.- permanece inalterado.

Se describen a continuación los principales resguardos financieros de esta emisión:

- Nivel de endeudamiento consolidado: El Emisor se obliga a mantener un nivel de endeudamiento en que el Total Pasivo Exigible no supere 1,5 veces el Patrimonio Total, calculado sobre las cifras de los balances consolidados del Emisor. Esta cifra será reajustada por la variación de la inflación entre el 31 de diciembre de 2009 y la fecha de cierre de los respectivos Estados Financieros, en la proporción que corresponda al cociente entre pasivos reajustables y pasivos totales, hasta un máximo de 2,0 veces. Se entenderá por "Total pasivo Exigible Consolidado" para los estados financieros según IFRS, al resultado de sumar y/o restar las partidas denominadas "Pasivos Corrientes Totales"; más las partidas correspondientes al Total de pasivos no corrientes; menos las partidas correspondientes a Dividendos Mínimos en IFRS; más todas las deudas u obligaciones de terceros de cualquier naturaleza que se encuentren caucionados con garantías reales y/o personales de cualquier clase otorgadas por el Emisor, o por cualquiera de sus Filiales consolidadas, incluyendo, pero no limitado a avales, fianzas, codeudas solidarias, prendas e hipotecas. Se entenderá por "Patrimonio Total Consolidado" para los estados financieros IFRS, al resultado de sumar y/o restar las partidas correspondientes al Patrimonio Total más los Dividendos Mínimos en IFRS y menos los ajustes por diferencias de principios contables PCGA e IFRS total efectuados al momento de la adopción de IFRS por el Emisor.

  En relación al covenant del nivel de endeudamiento, al 31 de diciembre de 2021 y 2020 la Compañía presenta un indicador de 1,23 y 1,13 veces respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente, el cual debe ser menor a 1,65 veces (1,66 veces respectivamente).

Al 31 de diciembre de 2021, el detalle de las partidas involucradas en su cálculo y los montos asociados son las siguientes:

Pasivos Reajustables:	M$ 163.015.755.-
Pasivos Totales (incluye garantías):	M$ 792.254.768.-
Pasivos Corrientes Totales:	M$ 324.950.266.-
Pasivos No Corrientes Totales:	M$ 435.687.252.-
Provisión dividendos mínimos:	M$ 4.561.947.-
Patrimonio Total:	M$ 647.271.165.-
Ajuste total al Patrimonio por primera adopción IFRS	M$ 10.340.607.-

- Patrimonio mínimo: El Emisor deberá mantener, durante la vigencia de la Línea de bonos, un patrimonio mínimo atribuible a los propietarios de la controladora equivalente a UF 6.750.000. Por "patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora" se entiende para los estados financieros IFRS, al resultado de sumar y/o restar las partidas correspondientes a Patrimonio Total menos las participaciones no controladoras más los Dividendos Mínimos en IFRS y menos los ajustes por diferencias de principios contables PCGA e IFRS atribuible a los propietarios de la controladora, efectuados al momento de la adopción de IFRS por el Emisor y, finalmente, sobre este resultado, la incorporación del cálculo de la corrección monetaria entre el 31 de diciembre de 2021 y la fecha de cierre de los respectivos Estados Financieros Consolidados.

  En cuanto al covenant del patrimonio mínimo, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la compañía presenta un patrimonio de UF 15.109.086.- y de UF 13.702.466.- respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2021, el detalle de las partidas involucradas en su cálculo y los montos asociados son las siguientes:

Patrimonio Total:	M$ 647.271.165.-
Participaciones no controladoras	M$ 176.369.209.-
Provisión dividendos mínimos:	M$ 4.561.947.-
Ajuste al Patrimonio por primera adopción IFRS atribuible a los propietarios de la controladora:	M$ 7.207.023.-

UF al 31.12.2021: $30.991,74

- Activos libres de gravámenes: mantener durante toda la vigencia de la presente Línea, activos libres de cualquier tipo de gravámenes, garantías reales, cargas, restricciones o cualquier tipo de privilegios, sobre los bienes presentes o futuros del Emisor. Dichos activos deberán ser equivalentes, a lo menos, a 1,3 veces el monto insoluto del total de Deudas Financieras sin garantías mantenidas por el Emisor, incluyendo entre ellas la deuda proveniente de las Emisiones bajo la presente Línea de Bonos. Para estos efectos, los activos y las deudas se valorizarán a valor libro. No se considerarán, para estos efectos, como gravámenes, cargas, restricciones o cualquier tipo de privilegios aquellos créditos del Fisco por los impuestos de retención y de recargo; aquellas preferencias establecidas por la ley; y todos aquellos gravámenes a los cuales el Emisor no haya consentido y que estén siendo debidamente impugnados por el Emisor.

Al 31 de diciembre de 2021, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Activos Libres de Gravámenes:	M$ 1.401.686.859.-
Deudas Financieras sin Garantías:	M$ 490.799.425.-

En relación al covenant de activos libres de gravámenes, al 31 de diciembre de 2021 la Compañía presenta un indicador de 2,86 veces (2,66 veces a diciembre de 2020).

2. Bonos de Compañía Electro Metalúrgica S.A. serie E por US$72.500.000.-

   Por escritura pública de fecha 18 de enero de 2013, modificada por la escritura pública complementaria de fecha 11 de marzo de 2013, Compañía Electro Metalúrgica S.A. suscribió un contrato de emisión de bonos a 10 años con el Banco Santander en calidad de representante de los tenedores de bonos y banco pagador. En el contrato se establecen entre otras las siguientes obligaciones financieras:

   - Mantener un nivel de endeudamiento consolidado no superior a 1,5 veces el patrimonio total (que se ajusta por inflación).
   - Patrimonio mínimo: 6,75 millones de UF.
   - Nivel de endeudamiento: El Emisor se obliga a mantener un nivel de endeudamiento en que el Total Pasivo Exigible no supere 1,5 veces el Patrimonio Total, calculado sobre las cifras de los balances consolidados del Emisor. Este nivel de endeudamiento será ajustado por la variación de la inflación entre el 31 de diciembre de 2009 y la fecha de cierre de los respectivos Estados Financieros, en la proporción que corresponda al cuociente entre pasivos reajustables y pasivos totales, hasta un máximo de 2 veces. Se entenderá por "Total Pasivo Exigible" al resultado de sumar y/o restar las partidas denominadas "Pasivos Corrientes Totales"; más las partidas correspondientes al Total de pasivos no corrientes; menos las partidas correspondientes a Dividendos Mínimos; más todas las deudas u obligaciones de terceros de cualquier naturaleza que se encuentren caucionadas con garantías reales y/o personales de cualquier clase otorgadas por el Emisor, o por cualquiera de sus Filiales consolidadas, incluyendo, pero no limitado a avales, fianzas, codeudas solidarias, prendas e hipotecas. Se entenderá por "Patrimonio Total" al resultado de sumar y/o restar las partidas correspondientes a patrimonio total más los Dividendos Mínimos.

   Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, el nivel de endeudamiento es 1,21 y 1,11 veces respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente, el cual debe ser menor a 1,65 veces (1,63 veces).

Al 31 de diciembre de 2021, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Pasivos Reajustables:	M$ 163.015.755.-
Pasivos Totales (incluye garantías):	M$ 792.254.768.-
Pasivos Corrientes Totales:	M$ 324.950.266.-
Pasivos No Corrientes Totales:	M$ 435.687.252.-
Provisión dividendos mínimos:	M$ 4.561.947.-
Patrimonio Total:	M$ 647.271.165.-

- Patrimonio mínimo: El Emisor deberá mantener, durante la vigencia de la presente Línea de Bonos, un patrimonio mínimo atribuible a los propietarios de la controladora equivalente a UF 6.750.000. Por "Patrimonio Atribuible a los Propietarios de la Controladora" se entiende, al resultado de sumar y/o restar las partidas correspondientes a Patrimonio Total menos las participaciones no controladoras más los Dividendos Mínimos y, finalmente, sobre este resultante, la incorporación del cálculo de la corrección monetaria entre el 31 de diciembre de 2010 y la fecha de cierre de los respectivos Estados Financieros.

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 el patrimonio mínimo atribuible a los propietarios de la controladora equivale a UF 15.341.633.- y UF 13.950.383.- respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2021, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Patrimonio Total:	M$ 647.271.165.-
Participaciones No Controladoras:	M$ 176.369.209.-
Provisión dividendos Mínimos:	M$ 4.561.947.-

UF al 31.12.2021: $30.991,74

- Activos libres de gravámenes: mantener durante toda la vigencia de la presente Línea, activos libres de cualquier tipo de gravámenes, garantías reales, cargas, restricciones o cualquier tipo de privilegios, sobre los bienes presentes o futuros del Emisor. Dichos activos deberán ser equivalentes, a lo menos, a 1,3 veces el monto insoluto del total de Deudas Financieras sin garantías mantenidas por el Emisor, incluyendo entre ellas la deuda proveniente de las Emisiones bajo la presente Línea de Bonos. Para estos efectos, los activos y las deudas se valorizarán a importe en libro. No se considerarán, para estos efectos, como gravámenes, cargas, restricciones o cualquier tipo de privilegios aquellos créditos del Fisco por los impuestos de retención y de recargo; aquellas preferencias establecidas por la ley; y todos aquellos gravámenes a los cuales el Emisor no haya consentido y que estén siendo debidamente impugnados por el Emisor.

Al 31 de diciembre de 2021, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Activos Libres de Gravámenes:	M$ 1.401.686.859.-
Deudas Financieras sin Garantías:	M$ 490.799.425.-

En relación al covenant de activos libres de gravámenes, al 31 de diciembre de 2021 la Compañía presenta un indicador de 2,86 veces (2,66 veces a diciembre de 2020).

3. Créditos de Compañía Electro Metalúrgica S.A. con Banco Estado.

a) Con fecha 29 de diciembre de 2015, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un crédito mediante un convenio con Banco Estado por un valor UF 1.099.407 a un plazo de cinco años, a una tasa fija de interés de 2,30% anual. En igual fecha, suscribió un cross currency swap con el Banco Estado para re denominar el crédito por el mismo monto a una tasa fija en pesos de 5,5% anual con amortización en 6 cuotas semestrales iguales a partir del año tercero. Al 31.12.2020 este préstamo en su fecha de vencimiento fue cancelado en su totalidad.

b) Con fecha 13 de enero de 2016, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un crédito mediante un convenio con Banco Estado por un valor de M$18.244.500.- a un plazo de cinco años bullet, a una tasa fija de interés de 5,98% anual Al 31.12.2020 este préstamo en su fecha de vencimiento fue cancelado en su totalidad.

Ambos convenios establecen mantener las siguientes obligaciones financieras durante toda la vigencia del crédito:

- Mantener un nivel de endeudamiento consolidado no superior a 1,5 veces el patrimonio total (que se ajusta por inflación).
- Patrimonio mínimo: 6,75 millones de UF.
- Activos libres por el equivalente, a lo menos, a 1,3 veces el monto insoluto del total de Deudas Financieras sin garantías mantenidas por el Emisor.

Estas obligaciones financieras son las mismas que las señaladas para los Bonos serie E, cuyo cumplimiento se detalla en los párrafos anteriores.

4. Con fecha 7 de enero de 2019 Elecmetal suscribió un crédito con Banco Estado por un monto de UF 110.000.- a un plazo de 1 año bullet, con vencimiento final el 6 de enero de 2020, a una tasa de interés de UF +1,78% anual. Al vencimiento fue pagado.

5. Con fecha 23 de julio de 2019 Compañía Electro Metalúrgica S.A. suscribió un crédito con Banco de Chile por un valor de M$18.000.000.- a un plazo de 5 años bullet, a una tasa nominal CLP fija de interés de 3,94% anual.

6. Con fecha 4 de septiembre de 2019 Fundición Talleres suscribió un crédito con Banco BCI por un monto de M$10.500.000.- a un plazo de 2 años bullet, con vencimiento final el 4 de septiembre de 2021, a una tasa nominal CLP fija de interés de 2,90% anual. Este préstamo fue cancelado en su totalidad al vencimiento.

En sesión de Directorio del mes de julio de 2015 y renovado posteriormente en cada vencimiento al renovarse, Elecmetal S.A. se constituyó en avalista y/o en fiadora y codeudora solidaria de las obligaciones de la filial Fundición Talleres Limitada para con el Banco de Crédito e Inversiones hasta la suma equivalente en dólares de 15 millones. Al vencimiento del préstamo, la filial Fundición Talleres amortizó en su totalidad el préstamo asociado y con esto se extinguió la responsabilidad de aval y/o fiadora.

7. Con fecha 26 de diciembre de 2019 Compañía Electro Metalúrgica S.A. suscribió un crédito con Banco BCI por un valor de M$15.500.000.- con vencimiento final bullet al 01 de febrero de 2023, a una tasa nominal CLP fija de interés de 3,69% anual.

8. Con fecha 06 de enero de 2020 Compañía Electro Metalúrgica S.A., suscribió un crédito con Banco Estado por un valor de M$8.500.000.- con vencimiento final bullet el 06 de enero de 2021, a una tasa nominal CLP fija de interés de 2,71% anual. Al 31.12.2021 este préstamo en su fecha de vencimiento fue cancelado en su totalidad.

9. Con fecha 27 de marzo de 2020 Elecmetal suscribió un crédito con Banco de Chile por un monto de M$18.000.000.- a un plazo de 3 años, con amortización en 3 cuotas anuales iguales cada una y con pago de intereses en forma semestral. El vencimiento final es el 27 de marzo de 2023, a una tasa nominal CLP fija de interés de 5,09% anual.

10. Con fecha 14 de mayo de 2020 Compañía Electro Metalúrgica S.A., suscribió un crédito con Banco Santander por un valor de M$20.000.000.- con vencimiento final bullet el 12 de mayo de 2023, a una tasa nominal CLP fija de interés de 4,11% anual.

11. Con fecha 01 de junio de 2020 Compañía Electro Metalúrgica S.A., suscribió un crédito con Banco BCI por un valor de M$11.000.000.- con vencimiento final bullet el 01 de junio de 2023, a una tasa nominal CLP fija de interés de 4,05% anual.

12. a) Con fecha 9 de septiembre de 2020, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un Cross Currency Swap con el Banco Santander con fecha de intercambio de flujos el 1 de febrero de 2023. La Compañía deberá pagar $12.316 millones al vencimiento, además de un interés de CLP + 0,29% anual. Como contrapartida la Compañía recibirá US$16 millones.

b) Con fecha 17 de diciembre de 2020, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un Cross Currency Swap con el Banco Santander con fecha de intercambio de flujos el 1 de febrero de 2023. La Compañía deberá pagar $4.713

millones al vencimiento, además de un interés de CLP + 0,37% anual. Como contrapartida la Compañía recibirá US$6,5 millones.

c) Con fecha 04 de enero de 2021, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un Cross Currency Swap con el Banco de Chile con fecha de intercambio de flujos el 1 de febrero de 2023. La Compañía deberá pagar $8.775 millones al vencimiento, además de un interés de CLP + 0,52% anual. Como contrapartida la Compañía recibirá US$12,5 millones.

d) Con fecha 11 de enero de 2021, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un Cross Currency Swap con el Banco de Chile con fecha de intercambio de flujos el 1 de febrero de 2023. La Compañía deberá pagar $18.616 millones al vencimiento, además de un interés de CLP + 0,47% anual. Como contrapartida la Compañía recibirá US$26 millones.

e) Con fecha 24 de febrero de 2021, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un Cross Currency Swap con el Banco Santander con fecha de intercambio de flujos el 1 de febrero de 2023. La Compañía deberá pagar $5.288 millones al vencimiento, además de un interés de CLP + 0,53% anual. Como contrapartida la Compañía recibirá US$7,5 millones.

f) Con fecha 04 de marzo de 2021, Compañía Electro Metalúrgica suscribió un Cross Currency Swap con el Banco de Chile con fecha de intercambio de flujos el 1 de febrero de 2023. La Compañía deberá pagar $2.922 millones al vencimiento, además de un interés de CLP + 0,43% anual. Como contrapartida la Compañía recibirá US$4 millones.

El Total de los Cross Currency Swap suscritos por la Compañía antes detallados es por un valor de US$72,5 millones, equivalente al total del monto de los bonos serie E con vencimiento el día 01.02.2023.

13. Con fecha 6 de septiembre de 2021 la filial Fundición Talleres suscribió un préstamo con el Banco Estado por $10.500 millones con fecha de vencimiento del capital en una cuota el 06 de septiembre de 2022 y con pago de intereses semestral a una tasa de interés nominal fija anual de 1,9%. Con fecha 29 de septiembre de 2021 Elecmetal S.A. se constituyó en avalista y/o en fiadora y codeudora solidaria de las obligaciones de la filial Fundición Talleres Limitada para con el Banco Estado hasta la suma equivalente $10.500 millones, siendo Elecmetal S.A. avalista y/o fiador y codeudor. Las cauciones autorizadas podrán constituirse para caucionar una o más obligaciones para con el Banco Estado hasta el monto indicado.

14. En sesión de Directorio del mes de junio de 2018 la filial Inversiones Elecmetal Ltda. acordó emitir una garantía para el financiamiento otorgado por banco Barclays (Zambia) para el proyecto de ME Long Teng (Zambia), consistente en:

    i) un préstamo tipo "Project Financing" de US$10 millones a 5 años plazo, con una tasa de interés anual equivalente a Libor + 4,85% durante la construcción y Libor + 6,00% post construcción,

    ii) dos líneas de financiamiento de capital de trabajo por un monto agregado de hasta US$17 millones con una tasa de interés anual equivalente a Libor + 4,00% para las operaciones de la filial.

15. Bonos de Cristalerías de Chile S.A.

    Por escritura pública de fecha 20 de julio de 2009, se suscribió contrato de emisión de bonos con el Banco de Chile en calidad de representante de los tenedores de bonos y banco pagador por la emisión del bono serie F por un total de UF 1.000.000 con una tasa de carátula semestral de 1,8577%, amortización semestral de intereses y capital, su última cuota de vencimiento es el 20 de agosto de 2030. En el contrato se establecen entre otras, las siguientes obligaciones financieras:

    - Mantener un nivel de endeudamiento consolidado no superior a 1,4 veces el patrimonio total.
    - Mantener seguros para los Activos de la Compañía y sus Filiales.

    De acuerdo a lo establecido en el literal ii/ de la cláusula décima primera del contrato de emisión, se estipuló que en caso que el emisor o sus filiales implementen un cambio en las normas contables utilizadas por la aplicación de las IFRS, el emisor y el representante deberán modificar el contrato de emisión de línea de bono a fin de ajustarlo a lo que determinen los auditores externos, en los términos que señala en detalle el contrato de emisión.

    En relación a lo anterior, por escritura pública de fecha 25 de enero de 2011, fue modificado el contrato de emisión de bonos con el Banco de Chile, en la cláusula novena denominada "Obligaciones, Limitaciones y Prohibiciones", la cláusula décima "Incumplimientos del Emisor" y la cláusula vigésimo cuarta denominada "Definiciones". La principal modificación se expresa como sigue:

- Mantener un nivel de endeudamiento definido como el cuociente entre Pasivo Exigible y Total de Patrimonio menor que 1,4 veces, cifra que será reajustada por la variación del IPC por la proporción de pasivos reajustables a pasivos totales, hasta un máximo de dos veces, ambos del estado consolidado de situación financiera. Se entiende por Pasivo Exigible a la suma de total pasivos corrientes y no corrientes, menos provisiones no corrientes por beneficios a los empleados, menos los dividendos mínimos bajo IFRS. Se entiende por Total de Patrimonio al Total Patrimonio más los dividendos mínimos bajo IFRS, menos el ajuste por adopción a IFRS por MM$1.421.-

En relación al cumplimiento del nivel de endeudamiento, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la Compañía presenta un indicador de 0,88 y 0,79 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,4 veces.

16. Créditos de Cristalerías de Chile S.A. con Banco Estado.

    En el mes de mayo del 2015, Banco Estado otorgó un préstamo a Cristalerías de Chile S.A, por un monto de UF1.000.000.- a un plazo de 7 años y con tasa fija de un 2,2% anual. Dicho crédito fue documentado mediante el otorgamiento de un pagaré suscrito con fecha 27 de mayo de 2015. En el contrato se establecen, entre otras, las siguientes obligaciones financieras:

    - Mantener un nivel de endeudamiento consolidado no superior a 1,42 veces.
    - Mantener seguros para los Activos de la Compañía y sus afiliadas.
    - Las operaciones a que se refieren el artículo Nº 44 y 89 de la Ley 18.046 deben efectuarse de acuerdo a las condiciones que estas establecen.
    - Otras restricciones menores.
    - Mantener un nivel de endeudamiento definido como el cuociente entre Pasivo Exigible y Total de Patrimonio menor que 1,42 veces, cifra que será reajustada por la variación del IPC por la proporción de pasivos reajustables a pasivos totales, hasta un máximo de dos veces. Ambos del estado consolidado de situación financiera. Se entiende por Pasivo Exigible a la suma de total pasivos corrientes y no corrientes, menos provisiones no corrientes por beneficios a los empleados, menos los dividendos mínimos bajo IFRS. Se entiende por Total de Patrimonio al Total Patrimonio más los dividendos mínimos bajo IFRS, menos el ajuste por adopción a IFRS por MM$1.421.-

    En relación al cumplimiento del nivel de endeudamiento, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la Compañía presenta un indicador de 0,88 y 0,79 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,42 veces, asociados al crédito con Banco Estado.

    En el mes de mayo de 2015, Cristalerías de Chile S.A. suscribió un cross currency swap con el Banco Estado para re-denominar crédito con la misma institución por 1 millón de unidades de fomento, a un pasivo por M$24.885.530, con una tasa fija de 5,2%. Al 31 de diciembre de 2021, el valor razonable de este contrato es de M$4.433.701 (nota 30) y se presenta en Otros pasivos financieros no corrientes.

17. Créditos de Cristalerías de Chile S.A. con Banco Scotiabank

a) En el mes de enero del 2019, Banco Scotiabank Chile otorgó un préstamo a Cristalerías de Chile S.A, por un monto de M$ 40.000.000.- a un plazo de 7 años y con tasa fija de un 5,24% anual. Dicho crédito fue documentado mediante el otorgamiento de un pagaré suscrito con fecha 25 de enero de 2019. En el contrato se establecen, entre otras, las siguientes obligaciones financieras:

    - Mantener seguros para los Activos de la Compañía y sus afiliadas.
    - Las operaciones a que se refieren el artículo Nº 44 y 89 de la Ley 18.046 deben efectuarse de acuerdo a las condiciones que estas establecen.
    - Otras restricciones menores.
    - Mantener un nivel de endeudamiento definido como el cuociente entre Pasivo Exigible y Total de Patrimonio menor que 1,42 veces, cifra que será reajustada por la variación del IPC por la proporción de pasivos

reajustables a pasivos totales, hasta un máximo de dos veces. Ambos del estado consolidado de situación financiera. Se entiende por Pasivo Exigible a la suma de total pasivos corrientes y no corrientes, menos provisiones no corrientes por beneficios a los empleados, menos los dividendos mínimos bajo NIIF. Se entiende por Total de Patrimonio al Total Patrimonio más los dividendos mínimos bajo NIIF, menos el ajuste por adopción a NIIF por MM$1.421.

Con fecha 04 de julio de 2019, se modificó el contrato préstamo en pesos con el Banco Scotiabank Chile suscrito con fecha 25 de enero de 2019, pasando de una tasa de interés anual de 5,24%, a una tasa de interés anual de 4,21%. Con fecha 11 de octubre de 2019, se vuelve a modificar el contrato anterior, pasando de una tasa de interés anual de 4,21%, a una tasa de interés anual de 3,49%. Con fecha 14 de julio de 2020, se vuelve a modificar el contrato anterior, pasando de una tasa de interés anual de 3,49%, a una tasa de interés anual de 2,86%.

b) En el mes de octubre del 2019, Banco Scotiabank Chile otorgó un préstamo a Cristalerías de Chile S.A, por un monto de M$ 20.000.000.- con tasa fija de un 3,59% anual. Dicho crédito fue documentado mediante el otorgamiento de un pagaré suscrito con fecha 11 de octubre de 2019, cuya última cuota vence en enero de 2026. En este contrato se establecen, las mismas obligaciones financieras que el contrato otorgado con fecha 25 de enero de 2019 otorgado por el mismo Banco. Con fecha 14 de julio de 2020, se modifica el contrato anterior, pasando de una tasa de interés anual de 3,59%, a una tasa de interés anual de 2,86%.

En relación al cumplimiento del nivel de endeudamiento, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la filial Cristalerías de Chile S.A. presenta un indicador de 0,92 y 0,79 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,42 veces, asociados al crédito con Banco Scotiabank Chile.

18. La filial Eólico Las Peñas SPA mantiene un contrato de financiamiento con el Banco Bice garantizada por su matriz hasta dar cumplimiento con el test de terminación. Con fecha 28 de febrero de 2017, se firma certificación de terminación física y mecánica, dando cumplimiento al test de terminación, por lo anterior el crédito firmado por Eólico Las Peñas SPA y banco Bice ya no se encuentra garantizado a partir de la fecha mencionada. En el mes de agosto de 2015, Eólica Las Peñas suscribió un Interest Rate Swap (IRS) a catorce años con el Banco Bice para re-denominar la tasa de crédito con la misma institución por MUS$9.450, de una tasa libor más spread de 3,63. Al 31 de diciembre de 2021, el valor contable (razonable) de este contrato es de M$314.549 (nota 30) y se presenta en Otros pasivos financieros no corrientes.

Con fecha 19 de diciembre de 2017 se suscribe un contrato de cesión de crédito en donde Banco Bice vende, cede y transfiere a Banco Estado los créditos de Eólico Las Peñas SPA, por un monto de capital de MUS$12.914 a una tasa libor más spread de 1,97%. El Interest Rate Swap, contratado con el Banco Bice se mantiene vigente, bajo las mismas condiciones originales.

19. En el mes de marzo del 2020, Banco Chile otorgó un préstamo a Cristalerías de Chile S.A., por un monto de M$17.000.000.- a un plazo de 1 año y con tasa fija de un 4,78% anual. Dicho crédito fue documentado mediante el otorgamiento de un pagaré suscrito con fecha 19 de marzo de 2020.

Con fecha 05 de junio de 2020, se modificó el contrato préstamo en pesos con el Banco de Chile suscrito con fecha 19 de marzo de 2020, pasando de una tasa de interés anual de 4,78%, a una tasa de interés anual de 2,27%. Además, se acordó cambiar el plazo de amortización del capital a junio de 2023, añadiendo el pago semestral de intereses hasta el vencimiento.

20. En el mes de agosto del 2020, Banco Estado otorgó un préstamo a Cristalerías de Chile S.A., por un monto de M$ 10.000.000.- a un plazo de 4 años y con tasa fija de un 1,98% anual. Dicho crédito fue documentado mediante el otorgamiento de un pagaré suscrito con fecha 12 de agosto de 2020.

21. En el mes de junio de 2021, Banco Chile otorgo un préstamo a Cristalerias de Chile S.A., por un monto de M$50.000.000.- a un plazo de 4 años y con una tasa de interés fija de un 3,39% anual. Dicho crédito fue documentado mediante el otorgamiento de un pagaré suscrito con fecha 15 de junio de 2021.

En relación al cumplimiento del nivel de endeudamiento, al 31 de diciembre de 2021 y 2020, Cristalerías de Chile S.A. presenta un indicador de 0,88 y 0,79 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,42 veces, asociados al crédito con Banco Chile.

22. Bonos de S.A. Viña Santa Rita

Por escritura pública de fecha 18 de agosto de 2009, la afiliada S.A. Viña Santa Rita, suscribió un contrato de emisión de bonos desmaterializados con el Banco de Chile, en calidad de representante de los tenedores de bonos y banco pagador por la emisión de bonos serie F por un total de UF 1.750.000. En cláusula décima referida a las obligaciones, limitaciones y prohibiciones, se establecen - entre otras - las siguientes exigencias:

- El emisor no otorgará, garantías reales, esto es prendas e hipotecas, que garanticen nuevas emisiones de Bonos o cualquier otra operación de crédito de dinero, u otros créditos u obligaciones existentes o que contraigan en el futuro, en la medida que el monto total acumulado de todas las obligaciones garantizadas por el Emisor, exceda el seis por ciento del Total de Activos Consolidados del Emisor. No obstante lo anterior, para estos efectos no se considerarán las siguientes garantías reales: a/ las vigentes a la fecha del contrato de emisión; b/ las constituidas para financiar, refinanciar, pagar o amortizar el precio o costo de compra, construcción, desarrollo o mejora de activos del emisor o sus afiliadas siempre que la respectiva garantía recaiga sobre el mismo activo adquirido, construido, desarrollado o mejorado, se constituya contemporáneamente con la adquisición, construcción, desarrollo o mejora, o dentro del plazo de un año desde ocurrido alguno de estos eventos y siempre que la obligación garantizada no exceda del precio o costo de adquisición, construcción, desarrollo o mejora; c/ las que se otorguen por parte del emisor a favor de sus afiliadas o de éstas al emisor, destinadas a caucionar obligaciones contraídas entre ellas; d/ las otorgadas por una Compañía que, con posterioridad a la fecha de constitución de la garantía, se fusione, se absorba con el emisor o se constituya en su filial; e/ las que graven activos adquiridos por el emisor y que se encuentren constituidas antes de la adquisición; f/ las que se constituyan por el ministerio de la ley o por mandato legal; g/ las que sustituyan, reemplacen o tomen el lugar de cualquiera de las garantías mencionadas precedentemente; y h/ las que se constituyan sobre las acciones emitidas por las afiliadas con objeto especial, entendiendo por tales aquellas afiliadas designadas por el directorio del emisor como tales y cuyo objeto es construir, operar y/o desarrollar nuevos proyectos específicos, cuyo financiamiento se ha estructurado bajo la forma de "financiamiento de proyecto" o "Project finance" sin garantías personales de los socios o accionistas, directos o indirectos, o sociedades relacionadas de dichas afiliadas con objeto especial, ni garantías reales sobre los activos de esas personas distintos de las acciones emitidas por las afiliadas con objeto especial; en el entendido, sin embargo, que el directorio del emisor podrá en cualquier momento dejar sin efecto la referida designación, decisión que deberá informarse por escrito al representante de los tenedores de bonos y, a partir de la cual, esta Compañía dejará de ser una filial con objeto especial para los efectos del contrato de emisión. En todo caso, el emisor o cualquiera de sus sociedades afiliadas podrán siempre otorgar garantías reales a otras obligaciones si, previa y simultáneamente, constituyen garantías al menos proporcionalmente equivalentes a favor de los tenedores de bonos.

- Mantener las siguientes razones de endeudamiento medidas y calculadas trimestralmente, sobre los estados financieros consolidados del emisor, según se indica, presentados en la forma y los plazos estipulados en la circular número mil quinientos uno de fecha cuatro de octubre de dos mil de la Comisión del Mercado Financiero y sus modificaciones o de la norma que la reemplace. El emisor se obliga a mantener un nivel de endeudamiento /definido como el cuociente entre pasivo exigible y total patrimonio menor a 1,3 veces.

- Mantener una cobertura de gastos financieros /definida como el cuociente entre EBITDA y gastos financieros/, superior a 2,75.

- De acuerdo a lo establecido en el literal ii/ de la cláusula décima del contrato de emisión, se estipuló que en caso que el emisor o sus filiales implementen un cambio en las normas contables utilizados por la aplicación de las IFRS, el emisor y el representante deberán modificar el contrato de emisión de línea de bono a fin de ajustarlo a lo que determinen los auditores externos, en los términos que señala en detalle el contrato de emisión, señalado en éste, además y expresamente que en el caso no se necesitará del consentimiento previo de los tenedores de bonos respecto de las modificaciones que por lo tal motivo sufriere el contrato de emisión.

En relación a lo anterior, por escritura pública de fecha 23 de diciembre de 2010, fue modificado el contrato de emisión de bonos desmaterializados con el Banco de Chile, en la Cláusula primera denominada "Definiciones" y Cláusula décima denominada "Obligaciones, Limitaciones y Prohibiciones". Con esto, la Compañía se obliga a las siguientes limitaciones y prohibiciones, las cuales son debidamente cumplidas por la Compañía al 31 de diciembre de 2021:

- Mantener las siguientes razones de endeudamiento medidas y calculadas trimestralmente, sobre los estados financieros consolidados del Emisor:

- Mantener un nivel de endeudamiento definido como el cuociente entre Pasivo Exigible (correspondiente a la suma de total pasivos corrientes y no corrientes, menos los dividendos mínimos bajo IFRS) y Total de Patrimonio (considerando al Total Patrimonio más los dividendos mínimos bajo IFRS) menor a 1,9 veces. Ambos del estado consolidado de situación financiera clasificado.

En relación al nivel de endeudamiento, la Compañía al 31 de diciembre de 2021 y 2020, presenta un indicador de 0,71 veces y 0,73 veces respectivamente, por lo cual la compañía cumple íntegramente lo establecido en dicho covenant, el cual establece que esta ratio debe ser menor a 1,9 veces.

- Mantener una cobertura de gastos financieros definida como el cuociente entre EBITDA y Gastos Financieros, superior a 2,75 veces. La cobertura de gastos financieros indicada deberá calcularse sobre el período de los últimos doce meses terminados en la fecha de los estados financieros consolidados correspondientes.

Respecto a la cobertura de gastos financieros, la compañía al 31 de diciembre de 2021 y 2020, presenta un indicador de 4,59 veces y 4,71 veces respectivamente, por lo cual la compañía cumple íntegramente lo establecido en dicho covenant, el cual debe ser superior a 2,75 veces.

- Para el cálculo de la razón de endeudamiento, el EBITDA se define como la suma de los doce últimos meses de las siguientes partidas del Estado Consolidado de Resultados por Función: "Ganancia Bruta", "Costos de Distribución" y "Gastos de Administración, además de la partida "Gastos por Depreciación" de la nota Propiedades, Planta y Equipo (Nota 14), más las partidas "Depreciación" de las notas de Activos Biológicos (Nota 17) y propiedades de Inversión (Nota 18) y más la partida "Amortización del Ejercicio", de la nota de Activos Intangibles (Nota 15).

- Los Gastos Financieros, para el cálculo de esta razón de endeudamiento, corresponden a la partida denominada "Gastos por intereses por Obligaciones Financieras Valorizadas a su Costo Amortizado", de la nota de Ingresos y Gastos Financieros (Nota 11).

- Esta modificación de la escritura pública del 23 de diciembre del 2010, fue aceptada por parte de la Comisión para el Mercado Financiero con fecha 3 de marzo de 2011.

23. Respecto de la escritura de comodato con la Fundación Claro-Vial, la Compañía Viña Santa Rita S.A. se obliga durante la vigencia de ese contrato a no gravar, enajenar ni celebrar contrato alguno sobre el edificio del Museo Andino, sin el previo consentimiento por escrito de la Fundación Claro-Vial.

24. Con fecha 14 de diciembre de 2017, S.A. Viña Santa Rita suscribió crédito con el Banco Estado por un valor de US$9.000.000, a una tasa de interés de 3,5% anual, con vencimiento el 14 de diciembre de 2022. Este crédito debe cumplir con los mismos covenants del bono en UF mencionado anteriormente.

Todas las obligaciones financieras acordadas se encuentran cumplidas al 31 de diciembre de 2021.

NOTA 21. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

Los activos y pasivos por impuestos diferidos son atribuibles a lo siguiente:

ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

En miles de pesos	31-12-2021			31-12-2020		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.524.032	-	1.524.032	1.404.387	-	1.404.387
Activos intangibles	-	23.136	(23.136)	-	13.095	(13.095)
Derivados	-	764.398	(764.398)	-	29.113	(29.113)
Indemnización años de servicio	2.233.188	900.469	1.332.719	1.861.483	812.464	1.049.019
Ingresos diferidos	101.438	-	101.438	102.599	-	102.599
Inventarios	1.239.596	4.417.088	(3.177.492)	1.041.231	3.889.625	(2.848.394)
Menor Valor Bonos	-	6.252	(6.252)	-	6.906	(6.906)
Otras partidas	2.069.438	-	2.069.438	1.766.091	-	1.766.091
Otras provisiones	5.764.807	-	5.764.807	4.069.168	1.438.711	2.630.457
Pérdidas tributarias trasladables	7.043.797	-	7.043.797	7.834.011	-	7.834.011
Planes de beneficios a empleados	849.759	-	849.759	199.776	-	199.776
Préstamos y financiamiento	-	261.714	(261.714)	-	357.640	(357.640)
Propiedad, planta y equipo	415.928	27.400.554	(26.984.626)	7.987	25.512.800	(25.504.813)
Propiedades de inversión	-	1.413.206	(1.413.206)	-	810.633	(810.633)
Provisión embalajes	749.899	444.249	305.650	185.263	-	185.263
Provisión feriado legal	990.520	-	990.520	814.207	-	814.207
Provisión incobrables	358.462	-	358.462	581.845	-	581.845
Utilidad no realizada VSR	32.508	-	32.508	23.766	-	23.766
Total	**23.373.372**	**35.631.066**	**(12.257.694)**	**19.891.814**	**32.870.987**	**(12.979.173)**

Los activos y pasivos por impuestos diferidos por diferencias temporales son las siguientes:

ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

En miles de pesos	Activos por Impuestos Diferidos			Pasivos por Impuestos Diferidos		
	31-12-2021	31-12-2020	Efecto	31-12-2021	31-12-2020	Efecto
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.524.032	1.404.387	119.645	-	-	-
Activos intangibles	-	-	-	23.136	13.095	10.041
Derivados	-	-	-	764.398	29.113	735.285
Indemnización años de servicio	2.233.188	1.861.483	371.705	900.469	812.464	88.005
Ingresos diferidos	101.438	102.599	(1.161)	-	-	-
Inventarios	1.239.596	1.041.231	198.365	4.417.088	3.889.625	527.463
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	-	-	-	-	-	-
Menor Valor Bonos	-	-	-	6.252	6.906	(654)
Otras partidas	2.069.438	1.766.091	303.347	-	-	-
Otras provisiones	5.764.807	4.069.168	1.695.639	-	1.438.711	(1.438.711)
Pérdidas tributarias trasladables	7.043.797	7.834.011	(790.214)	-	-	-
Planes de beneficios a empleados	849.759	199.776	649.983	-	-	-
Préstamos y financiamiento	-	-	-	261.714	357.640	(95.926)
Propiedad, planta y equipo	415.928	7.987	407.941	27.400.554	25.512.800	1.887.754
Propiedades de inversión	-	-	-	1.413.206	810.633	602.573
Provisión embalajes	749.899	185.263	564.636	444.249	-	444.249
Provisión feriado legal	990.520	814.207	176.313	-	-	-
Provisión incobrables	358.462	581.845	(223.383)	-	-	-
Utilidad no realizada VSR	32.508	23.766	8.742	-	-	-
Total	**23.373.372**	**19.891.814**	**3.481.558**	**35.631.066**	**32.870.987**	**2.760.079**

De acuerdo a la NIC N°12 los impuestos diferidos consolidados se presentan netos en el balance por Compañía.

Efecto en resultado y en otros resultados integrales

En miles de Pesos	31-12-2021	31-12-2020	Variacion
Activos no corrientes	9.515.331	10.688.065	(1.172.734)
Pasivos no corrientes	21.773.025	23.667.238	(1.894.213)
Efecto neto	**(12.257.694)**	**(12.979.173)**	**721.479**

	31-12-2021	31-12-2020
Efecto en resultado por funcion (ver nota 13)	899.213	(384.864)
Efecto en resultado integral-patrimonio	(177.734)	954.085
Efecto neto	**721.479**	**569.221**

NOTA 22. INVENTARIOS

El saldo de inventarios al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Materias Primas	73.218.227	63.034.678
Embalajes	1.525.712	2.188.829
Materiales	21.983.431	16.979.480
Importaciones en tránsito	76.114.193	20.700.781
Productos en proceso	9.842.688	7.976.717
Productos Terminados	148.475.048	105.885.524
Combustible	413.834	566.241
Repuestos	3.445.668	2.954.464
Otros Inventarios	21.961	127.250
Total	**335.040.762**	**220.413.964**

Al 31 de diciembre de 2021 el costo de ventas total ascendió a M$686.126.971 (M$603.181.497 al 31 de diciembre de 2020).

El Inventario al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se encuentra valorizado a su valor de costo, debido a que los valores netos de realización calculados no han sido menores.

No existen inventarios pignorados como garantías de deudas al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

La filial Cristalerías de Chile S.A. y asociadas presentan los inventarios netos de la estimación de deterioro, que incluyen montos relativos a obsolescencia derivados de la baja rotación, obsolescencia técnica y/o productos retirados del mercado. Al 31 de diciembre de 2021 mantiene un saldo por M$1.402.584 (M$1.341.787 en el 2020) por este concepto.

En el segmento metalúrgico las existencias de productos terminados se presentan netas de provisión por obsolescencia, las cuales son reutilizadas como materia prima. Al 31 de diciembre de 2021 mantiene un saldo por M$1.292.897 (M$1.485.333 en el 2020) por este concepto.

El valor neto de realización es el precio estimado de venta de un activo en el curso normal de la operación, menos los costos de determinación y los gastos de venta estimados.

NOTA 23. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

a) Corrientes

En miles de pesos	Saldos al	
	31-12-2021	31-12-2020
Clientes nacionales	113.993.849	85.804.031
Clientes extranjeros (USD)	95.667.065	53.519.439
Clientes extranjeros (EURO)	14.488.684	13.062.753
Clientes extranjeros (Otras Monedas)	9.598.400	7.887.797
Documentos en cartera	2.091.449	4.620.861
Anticipos proveedores Nacionales	4.112.297	1.758.577
Anticipos proveedores Extranjeros	4.374.823	948.874
Cuentas corrientes del personal	1.953.573	1.880.010
Otros cuentas por cobrar	569.302	463.524
Otros cuentas por cobrar (USD)	2.227.959	420.532
Total	**249.077.401**	**170.366.398**

b) No Corrientes

En miles de pesos	Saldos al	
	31-12-2021	31-12-2020
Cuentas corrientes del personal	18.960	14.228
Otros cuentas por cobrar	97.530	97.385
Préstamos por cobrar (UF)	-	544.406
Total	**116.490**	**656.019**

Conforme a lo señalado en párrafo 4.1.2 de NIIF 9, en el proceso de estimación del deterioro de las cuentas por cobrar, se tienen en cuenta todas las exposiciones crediticias. Por lo mismo, en el caso de los activos financieros que tienen origen comercial, la Compañía ha definido una política para el registro de provisiones por deterioro.

El criterio general para la determinación de la provisión por deterioro, ha sido establecido en el marco de la IFRS 9, la que requiere analizar el comportamiento de la cartera de clientes en el largo plazo para generar un índice de pérdidas crediticias esperadas, para lo cual se utilizó un modelo simplificado de pérdidas esperadas, cuyos resultados no difieren significativamente de las provisiones estimadas.

23.1 El detalle de vencimiento de las cuentas por cobrar se detalla a continuación:

Saldo al 31 de diciembre de 2021	CARTERA NO ASEGURADA en miles de pesos				CARTERA ASEGURADA en miles de pesos				Monto Total cartera bruta
Tramo de Morosidad	N° de Clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta	N° de Clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta	N° de Clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta	N° de Clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta	
Vigentes	481	169.808.876	-	-	151	35.616.042	-	-	205.424.918
De 1 a 30 días	2.318	15.651.196	-	-	94	3.793.198	-	-	19.444.394
De 31 a 60 días	1.843	5.339.532	-	-	73	1.662.003	-	-	7.001.535
De 61 a 90 días	904	2.949.701	-	-	68	967.819	-	-	3.917.520
De 91 a 120 días	611	4.541.173	-	-	36	1.817.579	-	-	6.358.752
De 121 a 150 días	233	1.678.920	-	-	18	1.685.094	-	-	3.364.014
De 151 a 180 días	138	820.367	-	-	21	31.189	-	-	851.556
De 181 a 210 días	150	920.662	-	-	20	94.062	-	-	1.014.724
De 211 a 250 días	1.262	202.591	-	-	27	55.677	-	-	258.268
> 250 día incl.doc prot. y cob.jud.	1.751	2.327.309	1	23.908	76	1.176.104	-	-	3.503.413
Total	**9.691**	**204.240.327**	**1**	**23.908**	**584**	**46.898.767**	**-**	**-**	**251.139.094**

Saldo al 31 de diciembre de 2021 en miles de pesos	Cartera no Asegurada		Cartera Asegurada	
	N° de Clientes	Monto cartera	N° de Clientes	Monto cartera
Documentos por cobrar protestados	27	76.149	5	21.594
Documentos por cobrar en cobranza judicial y otros	6	415.505	-	-

Provisión al 31 de diciembre de 2021		Castigo del período	Recuperos del período
Cartera no repactada	Cartera repactada		
1.945.203	-	(769.996)	301.158

Saldo al 31 de diciembre de 2020	CARTERA NO ASEGURADA en miles de pesos				CARTERA ASEGURADA en miles de pesos				Monto Total cartera bruta
Tramo de Morosidad	N° de Clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta	N° de Clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta	N° de Clientes cartera no repactada	Monto cartera no repactada bruta	N° de Clientes cartera repactada	Monto cartera repactada bruta	
Vigentes	1.607	98.125.475	1	98.596	402	31.570.398	-	-	129.695.873
De 1 a 30 días	5.442	16.718.115	-	-	210	4.892.074	-	-	21.610.189
De 31 a 60 días	3.618	6.988.942	-	-	101	2.165.003	-	-	9.153.945
De 61 a 90 días	3.441	1.990.704	-	-	69	2.110.972	-	-	4.101.676
De 91 a 120 días	2.907	1.041.701	-	-	54	1.083.687	-	-	2.125.388
De 121 a 150 días	3.039	1.121.983	-	-	52	250.997	-	-	1.372.980
De 151 a 180 días	1.894	216.432	-	-	36	104.973	-	-	321.405
De 181 a 210 días	1.138	386.749	-	-	30	243.279	-	-	630.028
De 211 a 250 días	436	559.643	-	-	36	88.375	-	-	648.018
> 250 día incl.doc prot. y cob.jud.	1.047	3.560.165	3	525.293	136	650.092	-	-	4.210.257
Total	**24.569**	**130.709.909**	**4**	**623.889**	**1.126**	**43.159.850**	**-**	**-**	**173.869.759**

Saldo al 31 de diciembre de 2020 en miles de pesos	Cartera no Asegurada		Cartera Asegurada	
	N° de Clientes	Monto cartera	N° de Clientes	Monto cartera
Documentos por cobrar protestados	105	59.711	9	85.196
Documentos por cobrar en cobranza judicial y otros	11	1.231.365	-	-

Provisión al 31 de diciembre de 2020		Castigo del período	Recuperos del período
Cartera no repactada	Cartera repactada		
2.847.342	-	(364.595)	-

Los saldos incurridos en el rubro no devengan intereses.

Dentro de los rubros de deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes se incluyen ventas al extranjero que representan un 43,0% (44,3%) para los períodos al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

La exposición de la Compañía a los riegos de crédito y moneda y las perdidas por deterioro relacionadas con los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se encuentran reveladas en las notas 5 y 21.

NOTA 24. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

La composición de las partidas que integran el saldo de efectivo y equivalentes de efectivo al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Efectivo en Caja	251.139	547.402
Bancos	21.539.244	41.328.250
Depósitos a Plazo	3.094.763	53.059.587
Fondos Mutuos	35.728.933	16.476.864
Otro Efectivo y Equivalentes al Efectivo	5.515	15.332
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	**60.619.594**	**111.427.435**

El efectivo y efectivo equivalente no tiene restricciones de disponibilidad.

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no existen montos reconocidos en resultado por pérdidas por deterioro de valor por estos activos.

NOTA 25. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

a) Otros activos no financieros corrientes

El detalle de los otros activos no financieros corrientes al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Seguros vigentes	144.297	125.133
Embalaje Retornable	1.645.367	-
Aporte recibido en sociedad Taguavento S.A.	379	379
Programas y Promociones IP	55.716	86.714
Arriendos anticipados	100.612	105.889
Proyecto de Innova	-	166.630
Gastos anticipados (modelos y otros)	3.941.223	1.929.115
Otros activos no financieros (*)	896.910	475.717
Total	**6.784.504**	**2.889.577**

(*) Corresponde a provisiones por Embalajes, Demurrage y otros gastos anticipados de Filiales Cristalerías de Chile S.A. y Viña Santa Rita S.A.

b) Otros activos no financieros no corrientes

El detalle de los otros activos no financieros no corrientes al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Arriendos	23.221	123.535
Museo Andino (b2)	1.691.277	1.691.277
Garantía contrato royalties	51.694	51.694
Proyecto de Innovación Tecnológica	9.636	9.636
Menor valor bonos Serie E	18.461	35.503
Gastos anticipados Crédito Scotiazul	769.588	975.075
Gastos AF Grinding Media	28.984	27.152
Otros activos no financieros	(855)	230.071
Total	**2.592.006**	**3.143.943**

Museo Andino

Dentro de este rubro se encuentra el Museo Andino, edificio entregado en comodato a la Fundación Claro-Vial según escritura de fecha 13 de marzo de 2006.

NOTA 26. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

El detalle de los saldos al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

a) Activos por impuestos corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Pagos Provisionales Mensuales	4.840.965	6.539.366
IVA crédito fiscal	29.912.994	17.480.606
Crédito Gastos de Capacitación	283.454	375.679
Crédito Donaciones	129.688	167.235
Crédito Inversión en Activo Fijo	27.086	25.515
Pagos Provisionales por Utilidad Absorbidas	11.445	11.445
Impuesto a la Renta por recuperar	2.206.945	2.465.176
Otros Impuestos por cobrar	139.844	28.040
Total	**37.552.421**	**27.093.062**

b) Activos por impuestos no corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
IVA crédito fiscal largo plazo, remanente	1.492.642	631.394
Total	**1.492.642**	**631.394**

Corresponde a impuestos por recuperar de la afiliada Viña Doña Paula S.A., Mendoza, Argentina, que de acuerdo a las proyecciones de la Compañía se estima que se recuperará a largo plazo (beneficio de crédito adicional).

c) Pasivos por impuestos corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Impuesto a la renta	6.956.244	1.427.763
IVA débito fiscal, por pagar	3.642.317	2.782.350
IVA Retenido por Facturas de Compras	175.340	66.089
Impuesto adicional	64.394	6.529
Impuesto único sueldos	388.256	367.532
Impuesto único gastos rechazados	335.521	590.402
Pagos Provisionales Mensuales por pagar	483.234	114.471
Retenciones a Honorarios Profesionales	369.641	248.726
Total	**12.414.947**	**5.603.862**

NOTA 27. CAPITAL Y RESERVAS

a) Capital y número de acciones:

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, el capital suscrito y pagado asciende a M$23.024.953.-, representado por 43.800.000 acciones de una sola serie, totalmente suscritas y pagadas.

La Compañía no ha realizado emisiones de acciones o de instrumentos convertibles durante el ejercicio que hagan variar el número de acciones vigentes al 31 de diciembre de 2021.

El principal objetivo al momento de administrar el capital de los accionistas, es mantener un adecuado perfil de riesgo de crédito y razones de capital adecuadas, que permitan a la Compañía el acceso a los mercados de capitales para el desarrollo de sus objetivos de mediano y largo plazo, y al mismo tiempo, maximizar el retorno de los accionistas.

b) Dividendos:

El detalle del pago de dividendos es el siguiente:

B1) Dividendos con cargo al ejercicio 2020, pagados en 2021:

En Directorio celebrado el 05 de marzo de 2021, se aprobó el pago del Dividendo N°264 Definitivo de $27,25 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2020, el cual se pagó el 22 de abril de 2021.

B2) Dividendos con cargo al ejercicio 2021:

En Directorio celebrado el 24 de junio de 2021, se aprobó el pago del Dividendo N°265 Provisorio de $74 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2021, el cual se pagó el 23 de julio de 2021.

En Directorio celebrado el 30 de septiembre de 2021, se aprobó el pago del Dividendo N°266 Provisorio de $74 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2021, el cual se pagará a partir del 29 de octubre de 2021.

En Directorio celebrado el 28 de octubre de 2021, se aprobó el pago del Dividendo N°267 Provisorio de $140 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2021, el cual se pagará a partir del 07 de diciembre de 2021.

B3) Provisión dividendo mínimo obligatorio:

Al 31 de diciembre de 2021 se registra una provisión para completar el dividendo mínimo obligatorio de M$4.561.947 (M$1.193.510 al 31 de diciembre de 2020).

No existen restricciones para el pago de dividendos.

c) Otras Reservas:

Se clasifican en esta reserva los movimientos patrimoniales de las filiales que controlan sus Estados Financieros en una moneda funcional distinta a la moneda de este reporte consolidado (Pesos chilenos). En la medida que un cambio en la estimación contable dé lugar a cambios en activos y pasivos, o se refiera a una partida en el patrimonio neto, se reconocerá ajustando el valor en libros de la correspondiente partida de activo, pasivo o patrimonio neto en el ejercicio en que tenga lugar el cambio. Adicionalmente, esta cuenta incorpora los ajustes por primera adopción de las NIIF y otras variaciones de patrimonio.

d) Ganancias acumuladas:

El saldo final de ganancias acumuladas incorpora al saldo inicial, los resultados de este período y el movimiento de dividendos, además del reconocimiento del efecto de economías hiperinflacionarias por las inversiones en Argentina.

La utilidad atribuible a los propietarios de la controladora por el período terminado al 31 de diciembre de 2021 ascendió a M$34.352.695 (utilidad de M$21.834.220 al 31 de diciembre de 2020), menos los dividendos provisorios acordados (B2) y menos el dividendo mínimo obligatorio de este ejercicio provisionado (B3), se alcanza el saldo final de ganancias acumuladas que es de M$387.739.981 al 31 de diciembre de 2021.

NOTA 28. GANANCIAS POR ACCIÓN

Por el período acumulado al 31 de diciembre de 2021 corresponde una utilidad atribuible a los propietarios de la controladora por M$34.352.695 (M$21.834.220 al 31 de diciembre de 2020) imputable a los accionistas comunes y el número promedio ponderado de acciones ordinarias de la controladora en circulación de 43.800.000.

Utilidad (pérdida) atribuible a accionistas ordinarios:

En miles de pesos	31-12-2021			31-12-2020		
	Operaciones continuas	Operaciones discontinuadas	Total	Operaciones continuas	Operaciones discontinuadas	Total
Utilidad (pérdida) del período atribuible a los propietarios de la controladora	34.352.695	-	34.352.695	21.834.220	-	21.834.220
Dividendos de acciones preferenciales no rescatables	-	-	-	-	-	-
Beneficio imputable a accionistas ordinarios	**34.352.695**	**-**	**34.352.695**	**21.834.220**	**-**	**21.834.220**

Promedio ponderado del número de acciones ordinarias:

Promedio ponderado del número de acciones ordinarias	31-12-2021	31-12-2020
En miles de acciones		
Acciones comunes emitidas al 1 de enero	43.800	43.800
Efecto de acciones propias mantenidas	-	-
Efecto de opciones de acciones ejercidas	-	-
Promedio ponderado del número de acciones ordinarias	**43.800**	**43.800**

El cálculo de la utilidad diluida por acción es igual al cálculo de utilidad básica por acción, ya que no existen componentes distintos de aquellos utilizados para el cálculo de esta última.

NOTA 29. OTRO PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

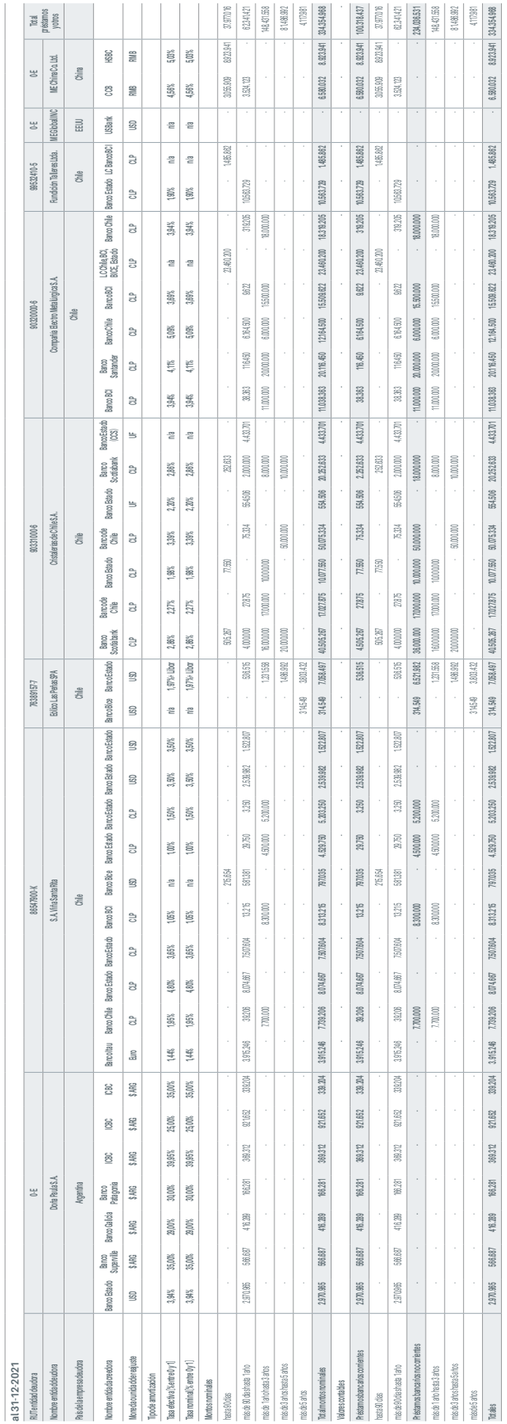
La información sobre los términos contractuales de los préstamos y obligaciones del Grupo que devengan intereses, las que son valorizadas a costo amortizado es la siguiente. Para mayor información acerca de la exposición del Grupo a tasas de interés, monedas extranjeras y riesgo de liquidez, ver Nota 5.

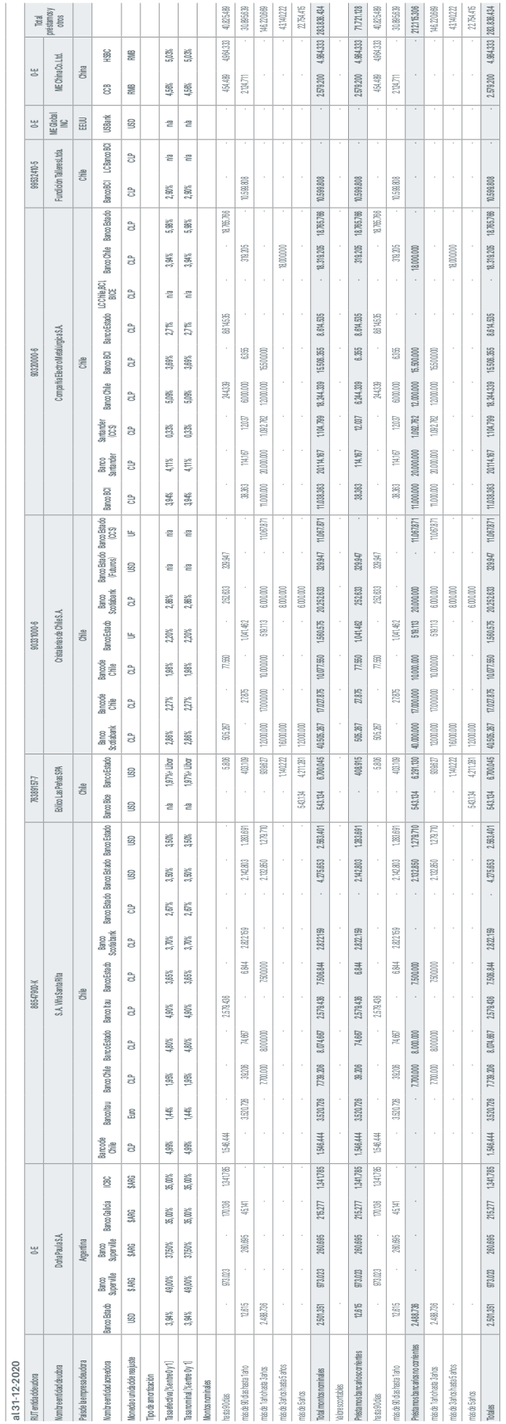
a) Obligaciones con el público

al 31-12-2021	SERIE F	SERIE F	SERIE D	SERIE E	Total obligaciones por emisiones de deuda
RUT entidad deudora	86.547.900-K	90.331.000-6	90.320.000-6	90.320.000-6	
Nombre entidad deudora	S.A. VIÑA SANTA RITA	CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.	CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A	CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A	
País de la empresa deudora	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	
Número de inscripción	616	606	605	747	
Series	F	F	D	E	
Fecha de vencimiento	15-9-2030	20-8-2030	15-7-2032	1-2-2023	
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	USD	
Periodicidad de la amortización	Semestral	Semestral	Semestral	Bullet	
Tasa efectiva	4,40%	4,00%	4,60%	4,50%	
Tasa nominal	4,39%	3,75%	4,60%	4,50%	
Montos nominales					
hasta 90 días	3.030.281	2.019.078	1.787.988	1.148.250	7.985.597
más de 90 días hasta 1 año	2.465.255	815.572	2.626.870	-	5.907.697
más de 1 año hasta 3 años	9.861.020	3.262.290	7.151.951	61.240.026	81.515.287
más de 3 años hasta 5 años	9.861.020	4.893.435	7.151.951	-	21.906.406
más de 5 años	20.032.147	4.212.841	21.455.780	-	45.700.768
Total montos nominales	**45.249.723**	**15.203.216**	**40.174.540**	**62.388.276**	**163.015.755**
Valores contables					
Obligaciones con el público corrientes	**5.495.536**	**2.834.650**	**4.414.858**	**1.148.250**	**13.893.294**
hasta 90 días	3.030.281	2.019.078	1.787.988	1.148.250	7.985.597
más de 90 días hasta 1 año	2.465.255	815.572	2.626.870	-	5.907.697
Obligaciones con el público no corrientes	**39.754.187**	**12.368.566**	**35.759.682**	**61.240.026**	**149.122.461**
más de 1 año hasta 3 años	9.861.020	3.262.290	7.151.951	61.240.026	81.515.287
más de 3 años hasta 5 años	9.861.020	4.893.435	7.151.951	-	21.906.406
más de 5 años	20.032.147	4.212.841	21.455.780	-	45.700.768
Totales	**45.249.723**	**15.203.216**	**40.174.540**	**62.388.276**	**163.015.755**

al 31-12-2020	SERIE F	SERIE F	SERIE D	SERIE E	Total obligaciones por emisiones de deuda
RUT entidad deudora	86.547.900-K	90.331.000-6	90.320.000-6	90.320.000-6	
Nombre entidad deudora	S.A. VIÑA SANTA RITA	CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.	CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A	CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A	
País de la empresa deudora	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	
Número de inscripción	616	606	605	747	
Series	F	F	D	E	
Fecha de vencimiento	15-9-2030	20-8-2030	15-7-2032	1-2-2023	
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	USD	
Periodicidad de la amortización	Semestral	Semestral	Semestral	Bullet	
Tasa efectiva	4,40%	4,00%	4,60%	4,50%	
Tasa nominal	4,39%	3,75%	4,60%	4,50%	
Montos nominales					
hasta 90 días	2.900.917	1.888.541	2.534.666	-	7.324.124
más de 90 días hasta 1 año	2.312.415	765.009	1.677.136	966.448	5.721.008
más de 1 año hasta 3 años	11.417.916	3.060.036	10.062.823	-	24.540.775
más de 3 años hasta 5 años	9.134.321	4.590.054	6.708.548	51.543.875	71.976.798
más de 5 años	21.362.121	5.481.674	20.125.576	-	46.969.371
Total montos nominales	**47.127.690**	**15.785.314**	**41.108.749**	**52.510.323**	**156.532.076**
Valores contables					
Obligaciones con el público corrientes	**5.213.332**	**2.653.550**	**4.211.802**	**966.448**	**13.045.132**
hasta 90 días	2.900.917	1.888.541	2.534.666	-	7.324.124
más de 90 días hasta 1 año	2.312.415	765.009	1.677.136	966.448	5.721.008
Obligaciones con el público no corrientes	**41.914.358**	**13.131.764**	**36.896.947**	**51.543.875**	**143.486.944**
más de 1 año hasta 3 años	11.417.916	3.060.036	10.062.823	-	24.540.775
más de 3 años hasta 5 años	9.134.321	4.590.054	6.708.548	51.543.875	71.976.798
más de 5 años	21.362.121	5.481.674	20.125.576	-	46.969.371
Totales	**47.127.690**	**15.785.314**	**41.108.749**	**52.510.323**	**156.532.076**

b) Obligaciones con bancos e instituciones financieras en el siguiente cuadro:





Pasivos que se originan de actividades de financiamiento al 31-12-2021	Saldo al 01-01-2021 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31-12-2021 (1)
		Provenientes	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios	
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Préstamos bancarios (Nota 30)	271.895.480	197.680.290	(165.620.655)	32.059.635	-	-	1.263.292	3.615.716	-	19.975.557	328.809.680
Obligaciones con el público no garantizadas (Nota 30)	156.532.076	-	(8.847.118)	(8.847.118)	-	-	-	13.615.844	-	1.714.954	163.015.756
Cross currency Swap	11.067.871	-	-	-	-	-	3.256.348	(28.585)	-	(9.861.933)	4.433.701
Interest Rate Swap	543.136	-	-	-	-	-	(228.585)	-	-	-	314.551
Futuros	329.947	-	-	-	-	-	467.088	-	-	-	797.035
Total	**440.368.510**	**197.680.290**	**(174.467.773)**	**23.212.517**	**-**	**-**	**4.758.143**	**17.202.975**	**-**	**11.828.578**	**497.370.723**

(1) Saldo correspondiente a otros pasivos financieros corrientes y no corrientes

Los intereses de préstamos y obligaciones son reconocidos en gastos financieros en el estado de resultados. Las condiciones de las obligaciones se revelan en la nota 20. El valor razonable de los contratos a futuro se calcula con los valores reales de tipo de cambio y las tasas de interés al cierre de cada ejercicio.

Flujo Originado por Financiamiento

Pasivos que se originan de actividades de finaciamiento al 31-12-2020	Saldo al 01-01-2020 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31-12-2020 (1)
		Provenientes	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios	
	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$	M$
Préstamos bancarios (Nota 30)	204.804.956	205.569.679	(148.620.497)	56.949.182	-	-	-	(1.433.976)	-	11.575.318	271.895.480
Obligaciones con el público no garantizadas (Nota 30)	165.907.356	-	(8.173.018)	(8.173.018)	-	-	-	(1.057.453)	-	(144.809)	156.532.076
Cross currency Swap	14.778.711	-	-	-	-	-	751.678	(57.436)	-	(4.405.082)	11.067.871
Interest Rate Swap	269.975	-	-	-	-	-	273.161	-	-	-	543.136
Futuros	373.016	-	-	-	-	-	(43.069)	-	-	-	329.947
Total	**386.134.014**	**205.569.679**	**(156.793.515)**	**48.776.164**	**-**	**-**	**981.770**	**(2.548.865)**	**-**	**7.025.427**	**440.368.510**

(1) Saldo correspondiente a otros pasivos financieros corrientes y no corrientes

Al 31 de diciembre de 2021, las filiales consolidadas Cristalerías de Chile y Viña Santa Rita registran capitalización de intereses por un total de M$639.348.- (M$1.638.199.- al 31 de diciembre de 2020).

NOTA 30. ACTIVOS POR DERECHO DE USO Y PASIVOS POR ARRENDAMIENTOS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

a) Activos por Derechos de Uso

La NIIF 16 introduce un modelo de contabilización de los arrendamientos único y requiere que un arrendatario reconozca los activos y pasivos de todos los arrendamientos con una duración superior a 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor.

La compañía arrienda activos que incluyen bienes raíces, maquinaria y equipo. Estos bienes no son de propiedad de la compañía hasta que se ejerzan las respectivas opciones de compra, se incluyen en este rubro los derechos de uso sobre el terreno de la filial ME Elecmetal (China) Co., Ltd.

En miles de pesos	Terrenos	Maquinarias	Vehiculos	Equipos	Otros	Total
Costo						
Saldo al 1 de enero de 2020	5.261.913	203.780	5.440.697	546.443	1.195.130	12.647.963
Adquisiciones	-	-	-	-	-	-
Baja por término de vida útil	-	-	-	-	-	-
Otros cambios	366.291	660.795	187.464	-	473.714	1.688.264
Efecto de variaciones en tipo de cambio	307.091	-	-	-	-	307.091
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**5.935.295**	**864.575**	**5.628.161**	**546.443**	**1.668.844**	**14.643.318**
Saldo al 1 de enero de 2021	5.935.295	864.575	5.628.161	546.443	1.668.844	14.643.318
Adquisiciones	-	-	-	-	-	-
Adquisición de interés minoritario	-	-	-	-	-	-
Baja por Vta. / Combinación de Negocio	-	-	-	-	-	-
Otros cambios		-	390.467	-	634.395	1.024.862
Efecto de variaciones en tipo de cambio	383.388	-	-	-	-	383.388
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**6.318.683**	**864.575**	**6.018.628**	**546.443**	**2.303.239**	**16.051.568**
Amortización y pérdidas por deterioro						
Saldo al 1 de enero de 2020	999.223	54.275	2.719.795	147.540	317.693	4.238.526
Amortización del ejercicio	287.841	214.393	778.438		446.931	1.727.603
Pérdida por deterioro	-	-	-	-	-	-
Efecto de variaciones en tipo de cambio		-	-	-	-	-
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**1.287.064**	**268.668**	**3.498.233**	**147.540**	**764.624**	**5.966.129**
Saldo al 1 de enero de 2021	890.929	268.668	3.498.233	147.540	764.624	5.569.994
Amortización del ejercicio	323.554	373.392	335.354	42.563	422.431	1.497.294
Pérdida por deterioro						-
Efecto de variaciones en tipo de cambio						-
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**1.214.483**	**642.060**	**3.833.587**	**190.103**	**1.187.055**	**7.067.288**
Valor en libros						
Saldo al 1 de enero de 2020	**4.262.690**	**149.505**	**2.720.902**	**398.903**	**877.437**	**8.409.437**
Saldo al 31 de diciembre de 2020	**4.648.231**	**595.907**	**2.129.928**	**398.903**	**904.220**	**8.677.189**
Saldo al 1 de enero de 2021	**4.648.231**	**595.907**	**2.129.928**	**398.903**	**904.220**	**8.677.189**
Saldo al 31 de diciembre de 2021	**5.104.200**	**222.515**	**2.185.041**	**356.340**	**1.116.184**	**8.984.280**

b) Pasivos por Arrendamientos

Pasivos por arrendamientos incluidos en el estado de situación financiera consolidado:

al 31-12-2021							Total arriendos
RUT entidad deudora	86.547.900-K	99.539.380-3	90.331.000-6	90.320.000-6		99.532.410-5	
Nombre entidad deudora	S.A. Viña Santa Rita	Ediciones Financieras S.A.	Cristalerías de Chile S.A.	Compañía Electro Metalúrgica S.A.		Fundición Talleres Ltda.	
País de la empresa deudora	Chile	Chile	Chile	Chile		Chile	
Moneda o unidad de reajuste	CLP	CLP	CLP	USD	UF	UF	
Tasa efectiva [% entre 0 y 1]	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Tasa nominal [% entre 0 y 1]	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Montos nominales							
hasta 90 días	-	-	-	-	-	120.868	120.868
más de 90 días hasta 1 año	570.173	66.617	221.625	69.727	659.128	328.927	1.916.197
más de 1 año hasta 3 años	814.484	320.302	229.775	35.407	339.265	445.531	2.184.764
más de 3 años hasta 5 años	465.140	-	-	39.492	378.414	-	883.046
más de 5 años	1.102.940	-	-	70.367	610.045	-	1.783.352
Total montos nominales	**2.952.737**	**386.919**	**451.400**	**214.993**	**1.986.852**	**895.326**	**6.888.227**
Valores contables	-	-	-	-	-	-	-
Arriendos Financieros corrientes	**570.173**	**66.617**	**221.625**	**69.727**	**659.128**	**449.795**	**2.037.065**
hasta 90 días	-	-	-			120.868	120.868
más de 90 días hasta 1 año	570.173	66.617	221.625	69.727	659.128	328.927	1.916.197
Arriendos Financieros no corrientes	**2.382.564**	**320.302**	**229.775**	**145.266**	**1.327.724**	**445.531**	**4.851.162**
más de 1 año hasta 3 años	814.484	320.302	229.775	35.407	339.265	445.531	2.184.764
más de 3 años hasta 5 años	465.140	-	-	39.492	378.414	-	883.046
más de 5 años	1.102.940	-	-	70.367	610.045	-	1.783.352
Totales	**2.952.737**	**386.919**	**451.400**	**214.993**	**1.986.852**	**895.326**	**6.888.227**

al 31-12-2020							Total arriendos
RUT entidad deudora	86.547.900-K	99.539.380-3	90.331.000-6	90.320.000-6		99.532.410-5	
Nombre entidad deudora	S.A. Viña Santa Rita	Ediciones Financieras S.A.	Cristalerías de Chile S.A.	Compañía Electro Metalúrgica S.A.		Fundición Talleres Ltda.	
País de la empresa deudora	Chile	Chile	Chile	Chile		Chile	
Moneda o unidad de reajuste	CLP	CLP	CLP	USD	UF	UF	
Tasa efectiva [% entre 0 y 1]	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Tasa nominal [% entre 0 y 1]	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	
Montos nominales							
hasta 90 días	-	-	-	-	-	-	-
más de 90 días hasta 1 año	487.834	124.768	200.241	19.938	532.791	385.523	1.751.095
más de 1 año hasta 3 años	807.501	-	423.415	265.278	5.519	248.805	1.750.518
más de 3 años hasta 5 años	391.441	-	-	295.879	6.156	277.506	970.982
más de 5 años	1.517.229	-	-	503.273	9.924	192.982	2.223.408
Total montos nominales	**3.204.005**	**124.768**	**623.656**	**1.084.368**	**554.390**	**1.104.816**	**6.696.003**
Valores contables	-	-	-	-	-	-	-
Arriendos Financieros corrientes	**485.908**	**124.768**	**200.241**	**19.938**	**532.791**	**385.523**	**1.749.169**
hasta 90 días	-	-	-				-
más de 90 días hasta 1 año	485.908	124.768	200.241	19.938	532.791	385.523	1.749.169
Arriendos Financieros no corrientes	**2.716.171**	**-**	**423.415**	**1.064.430**	**21.599**	**719.293**	**4.944.908**
más de 1 año hasta 3 años	807.501	-	423.415	265.278	5.519	248.805	1.750.518
más de 3 años hasta 5 años	391.441	-	-	295.879	6.156	277.506	970.982
más de 5 años	1.517.229	-	-	503.273	9.924	192.982	2.223.408
Totales	**3.202.079**	**124.768**	**623.656**	**1.084.368**	**554.390**	**1.104.816**	**6.694.077**

En el segmento vinos los arrendamientos informados corresponden principalmente a terrenos agrícolas, que se encuentran plantados (ver nota 14), maquinaria para el envasado de productos Tetra, bodegas para el almacenamiento de materias primas y otros. Estos contratos no cuentan con derivados implícitos.

NOTA 31. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

El saldo al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es el siguiente:

a) Corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Indemnización por años de servicio	1.706.486	1.369.044
Gratificación y Feriado Legal	6.854.902	5.881.188
Otros beneficios	4.756.202	2.841.946
Beneficios post empleo	570.304	547.178
Regalías Contractuales	951.348	642.918
Total	**14.839.242**	**11.282.274**

b) No corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Indemnización por años de servicio	15.673.597	13.971.640
Pensión	2.245.923	2.280.320
Otros Beneficios	351.812	325.784
Total	**18.271.332**	**16.577.744**

c) Indemnización por años de servicio y otros

La Compañía y sus afiliadas Cristalerías de Chile y Viña Santa Rita, de acuerdo a la NIC 19 "Beneficios a los Empleados", poseen un plan de beneficios definidos que incluye beneficio de indemnización por años de servicio pactado contractualmente con el personal, que se valoriza en base al método del valor actuarial simplificado y cuyo saldo total se registra en las provisiones por beneficios a los empleados, corrientes y no corrientes antes señalados. Los cambios en el valor actuarial se reconocen en resultados integrales.

	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Valor Actual de Obligaciones IAS al inicio del Ejercicio	15.340.684	14.401.235
Costo del Servicio del período actual (Gasto)	1.635.797	1.184.065
Costo por Intereses/reajuste del período actual (Gasto)	655.238	330.885
Beneficios Pagados en el período actual	(1.879.859)	(982.079)
Aumento provisión por variables actuariales	1.628.223	406.578
Total Valor Presente Obligación al final del período	**17.380.083**	**15.340.684**

Efecto en Resultados	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Costo del Servicio del período actual	1.635.797	1.184.065
Costo por Intereses	655.238	330.884
Gastos del Período por IAS	**2.291.035**	**1.514.949**

Efecto en Patrimonio de la Matriz	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Ganancias (Pérdidas) Actuariales	(782.688)	(406.578)

Para el cálculo del valor actuarial de la indemnización se usó un esquema proporcional de devengar la obligación durante el período total de trabajo. La metodología de cálculo corresponde a la "Unidad de Crédito Proyectada" valorizada mediante una simulación de Montecarlo aplicada a un modelo de asignación y cálculo de beneficios.

Las tasas y parámetros actuariales considerados son los siguientes:

- Edad normal de jubilación de los hombres: 65 años
- Edad normal de jubilación de las mujeres: 60 años
- La mortalidad se consideró según las tablas de Mortalidad M 95 H y M 95 M vigentes, emitidas por la Comisión para el Mercado Financiero.

Las tasas financieras utilizadas son las siguientes a la fecha del balance:

Tasas Compañía Electro Metalúrgica S.A.	31-12-2021	31-12-2020
Tasa anual de descuento	2,0%	3,0%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,0%	1,0%

Tasas Cristalerías de Chile S.A.	31-12-2021	31-12-2020
Tasa anual de descuento	2,0%	3,5%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,5%	1,5%

Tasas S.A. Viña Santa Rita	31-12-2021	31-12-2020
Tasa anual de descuento	2,0%	3,5%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,0%	1,0%

La afiliada ME Global Inc. (EE.UU.) patrocina un plan de ahorros 401(k) y de jubilación con diferimiento impositivo para sus empleados no sindicalizados. La afiliada aporta una contribución anual equivalente al 5% del sueldo de cada participante. Adicionalmente, las contribuciones de empleados de hasta el 6% de su sueldo, son complementadas por la afiliada a una tasa de 50%. ME Global Inc. reconoció el gasto asociado a dicho plan de US$3.883.071,32 (M$3.279.992) y US$2.849.279,82 (M$2.025.695) al 31 de diciembre de 2021 y 2020, respectivamente.

Los empleados sindicalizados en la planta de Duluth están cubiertos por un plan multiempleador administrado por el Steelworkers Pension Trust (EE. UU). Las contribuciones son determinadas de acuerdo a lo acordado en negociación colectiva. La afiliada reconoció un gasto asociado a este plan por US$785.170,26- (M$663.225) y US$823.339,25.- (M$585.353) al 31 de diciembre de 2021 y 2020, respectivamente.

Los empleados sindicalizados en la planta de Tempe están cubiertos por un plan con la Compañía que provee beneficios de jubilación. Los planes proveen beneficios de jubilación mensuales a los empleados sobre la base de distintas tasas fijas y años de servicio. El gasto reconocido por este concepto fue de US$233.821 (M$197.506) y US$230.254 (M$163.699) al 31 de diciembre de 2021 y 2020, respectivamente.

NOTA 32. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, se presenta a continuación:

a) Otros pasivos no financieros corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Publicidad Facturada por exhibir	277.209	178.822
Embalajes	2.777.404	686.158
Provisión Suscriptores	163.172	164.062
Programa Innova	8.547	73.484
Participación Directorio	1.995.643	1.354.705
Otros	949.473	817.552
Total	**6.171.448**	**3.274.783**

b) Otros pasivos no financieros no corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Provisión remesas del extranjero	6.336.837	5.276.134
Compra de terreno en China	635.735	592.556
Otros	84.230	84.230
Total	**7.056.802**	**5.952.920**

NOTA 33. OTRAS PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se presenta a continuación:

Otras provisiones corrientes

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Garantías a clientes	1.417.758	1.478.502
Total	**1.417.758**	**1.478.502**

Corresponde a garantías otorgadas a los clientes por el rendimiento de los productos.

NOTA 34. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020 es la siguiente:

Corrientes		
En miles de pesos	**31-12-2021**	**31-12-2020**
Dividendos por pagar	4.916.017	2.022.271
Proveedores Nacionales	39.285.821	25.731.237
Proveedores Nacionales - Vinos	12.700.357	14.361.816
Proveedores Extranjeros	105.934.944	39.179.350
Cuentas por pagar a los trabajadores	1.956.654	1.230.962
Royalties	710.035	549.917
Retenciones por pagar	1.936.751	1.569.810
Anticipos de Clientes	1.130.301	895.902
Otras Cuentas por pagar	919.216	867.395
Total	**169.490.096**	**86.408.660**

No Corrientes		
En miles de pesos	**31-12-2021**	**31-12-2020**
Proveedores Extranjeros	536.522	978.520
Otras Cuentas por pagar	39.417	36.660
Total	**575.939**	**1.015.180**

NOTA 35. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

El saldo de los otros activos financieros corrientes está compuesto por depósitos a plazo con vencimiento a más de 90 días, acciones y por saldos a favor de la Compañía de contratos suscritos de compraventa a futuro de moneda extranjera. La composición del rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es la siguiente:

a) Corriente:

En miles de pesos	Institución	Moneda	Tasa	31-12-2021	31-12-2020
Contratos futuros	Banco Scotiabank	USD	n/a	-	108.981
Contratos futuros	Banco Scotiabank	LIB	n/a	-	51.087
Contratos futuros	Banco Scotiabank	EUR	n/a	-	146.431
Contratos futuros	Banco Estado	USD	n/a	185.920	-
Acciones	Enel Distribución S.A	CLP	v/a	854	854
Acciones	Casablanca S.A.	CLP	v/a	22.322	22.718
TOTAL				**209.096**	**330.071**

b) No Corriente:

En miles de pesos	Institución	Moneda	Tasa	31-12-2021	31-12-2020
Opción de Compra	Educaria Internacional	USD	n/a	-	639.855
Contratos Cross Currency Swap	Banco Santander y Banco Chile	USD/CLP	n/a	11.190.372	-
Acciones (*)	Sta. Emiliana S.A.	CLP	v/a	1.922.854	1.890.807
Total				**13.113.226**	**2.530.662**

(*) La afiliada Cristalerías de Chile S.A. adquirió estas acciones con antelación a la fecha de conversión de sus estados financieros a IFRS, y al momento de dicha conversión fueron designados como a valor razonable con efecto en resultados. No han existido transacciones de ventas de estas acciones en los últimos 4 años. Conforme a lo indicado por la administración, no se espera transar estos activos en el corto plazo. Por lo que se reclasificaron como activos no corrientes.
Todos los efectos que se vayan produciendo por los cambios en su valor razonable para el caso de este tipo de activos son llevados a patrimonio a la línea "otras reservas" a la espera de que al momento de su enajenación el resultado final sea llevado a resultados de ese período ajustando la línea de patrimonio correspondiente.

NOTA 36. ARRENDAMIENTO OPERATIVO

a) Arrendamientos como arrendador

En las operaciones de arrendamiento operativo, la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el bien permanecen en el arrendador.

La filial Cristalerías de Chile S.A. entregó en arriendo los inmuebles ubicados en Hendaya N° 60 (edificio AGF) y en avenida Apoquindo N° 3669 (edificio Metrópolis), Las Condes, destinados a funcionamiento de oficinas y estacionamientos.

La filial S.A. Viña Santa Rita también entregó en arriendo el inmueble que se encuentra ubicado en el quinto piso del edificio ubicado en Avda. Apoquindo N° 3669, Las Condes, destinado al funcionamiento de oficinas generales. Este bien se encuentra actualmente entregado en arrendamiento desde el mes de septiembre de 2009. La renta mensual asciende a UF 1.868 y los ingresos por arrendamiento son reconocidos en el estado de resultados por función, dentro de la línea otros ingresos. Todos los gastos asociados a las reparaciones y mantenimiento del inmueble son de cargo del arrendatario.

El detalle es el siguiente:

Razón Social Arrendatario	Detalle del bien arrendado
Servicios Compartidos TICEL Ltda.	Oficina Nº 302 Edif. Metrópolis y Estacionamientos N° 137-138-139-140 - 155 Edif. AGF
GMOE Servicios Profesionales SPA	Estacionamiento N°137 Hendaya N°60 Edif. AGF
Luis Aróstegui García	Estacionamiento N°250 Hendaya N°60 Edif. AGF
S.A. Viña Santa Rita	Estacionamientos N°15 - 90 y 91 Edif. Metrópolis
Silva & Cía.. Patentes y Marcas Ltda.	Bodega ex estacionamiento 166 Edif. AGF
Escuela Agrícola Las Garzas	Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo (2.401 m2)
Juan Esteban Caroca Soto	Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo (1.109 m2)
Mackenna, Irarrázaval, Cuchacovich, Paz, Abogados Ltda.	Oficina Nº 202 y Estacionamientos Nº 311 - 312 - 381-382- 383 - 384 Edif. AGF
Banco Santander Chile	Arriendo Locales A y B; Estac. N°251,252 y 253 Edif. AGF
Starbucks Coffee Chile S.A.	Apoquindo Nº 3575-C + Estacionamientos Nº 313 y Nº 314 Edif. AGF
Banco Crédito e Inversiones	Oficina N° 201 Edif. AGF y Estacionamiento N°317 Edif. AGF
Raúl Toro González	Oficina N° 1601 y Estacionamientos N°84, 85, 86 y 87 Edif. Metrópolis

El detalle de los ingresos futuros por arrendamiento operativo es:

En miles de pesos	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020
Menos de un año	644.694	563.878
Más de un año y menos de cinco años	-	-
Más de cinco años	-	-
Total	**644.694**	**563.878**

Al 31 de diciembre de 2021, M$644.694 (M$563.878 en 2020) fueron reconocidos en la línea otros ingresos por función en el estado de resultados por concepto de arrendamientos operativos.

NOTA 37. SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Los saldos de cuentas por cobrar, cuentas por pagar y transacciones con empresas relacionadas no consolidadas al 31 de diciembre de 2021 y 2020 se exponen a continuación.

Las transacciones comerciales que se realizan con estas sociedades se efectúan a los precios corrientes en plaza y en condiciones de mercado.

a) Cuentas por cobrar a partes Relacionadas:

RUT	SOCIEDAD	País Origen	Naturaleza de la relación	Moneda	CORRIENTE		NO CORRIENTE	
					31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
					M$	M$	M$	M$
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	6.758	-	-
99016000-7	CIA. SUD AMERICANA DE VAPORES S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	143	-	-
76264769-K	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	49.718	-	-	-
79737090-8	ANDROMEDA INVERSIONES S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	83	-	-	-
96561610-1	INMOBILIARIA ESTORIL	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	714	-	-
90703000-8	NESTLE CHILE S.A.	CHILE	FAMILIAR DIRECTOR/EJECUTIVO	PESOS	-	351.037	-	-
77541040-K	VITIVINÍCOLA PEREZ CRUZ	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	14.002	-	-
96919980-7	CERVECERIA AUSTRAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	362.589	362.657	-	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS		61.031	-	-
76824370-0	FORESTAL R&R SPA	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	122.534	74.808	-	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	292.881	369.152	-	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	723.633	618.799	-	-
77489120-K	SOC. AGRICOLA VIÑEDOS COLLIPEUMO LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	429	-	-	-
83628100-4	SONDA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	1.488	2.261	-	-
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	COLIGADA INDIRECTA	USD	581.266	403.328	-	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	635.828	426.900	-	-
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	854.316	290.127	-	-
0-E	ME LONG TENG (ZAMBIA)	ZAMBIA	COLIGADA	USD	10.482.989	6.732.540	-	-
76902190-6	ESCO-ELECMETAL FUNDICION LTDA.	CHILE	COLIGADA	PESOS	4.337	5.155	-	-
Totales					**14.112.091**	**9.719.412**	-	-

No existen cuentas por cobrar a entidades relacionadas que estén garantizadas.

b) Cuentas por pagar a partes Relacionadas:

RUT	SOCIEDAD	Pais Origen	Naturaleza de la relación	Moneda	CORRIENTE		NO CORRIENTE	
					31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
					M$	M$	M$	M$
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C	ARGENTINA	COLIGADA INDIRECTA	USD	134.324	64.014	-	-
96919980-7	CERVECERIA AUSTRAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	24.786	37.003	-	-
76138656-5	INMOBILIARIA SANTA ISABEL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	2.969	47.874	-	-
79822680-0	INVERSIONES SANTA ISABEL LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	12.805	206.457	-	-
79719840-4	INVERSIONES LA LETAU LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	1.431	23.067	-	-
76526430-8	INVERSIONES CHINICUILES LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	1.363	21.978	-	-
76266451-8	MAS ANALYTICS SPA	CHILE	DIRECTOR EJECUTIVO	PESOS	-	2.422	-	-
90703000-8	NESTLE CHILE S.A.	CHILE	FAMILIAR DIRECTOR EJECUTIVO	PESOS	-	41.819	-	-
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	796	8.079	-	-
76264769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	15.107	936	-	-
77489120-K	SOC. AGRICOLA VIÑEDOS COLLIPEUMO LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	303	-	-	-
76938100-7	GTD NEGOCIOS S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	235	235	-	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	1.396	14.116	-	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	34.061	67.577	-	-
76028758-K	NORGISTICS CHILE S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	5.474	5.474	-	-
76902190-6	ESCO-ELECMETAL FUNDICION LTDA.	CHILE	COLIGADA	PESOS	2.881.529	1.739.436	-	-
87001500-3	QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	169.984	200.950	-	-
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	3.389	17.624	-	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	67.094	38.478	-	-
92048000-4	SAAM S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	57.934	57.934	-	-
94660000-8	MARITIMA DE INVERSIONES S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	498.646	130.457	-	-
96566900-0	NAVARINO S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	89.525	23.422	-	-
96640360-8	QUEMCHI S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	266.823	46.450	-	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	98.005	54.044	-	-
Totales					4.367.979	2.849.846	-	-

No existen cuentas por pagar a entidades relacionadas que estén garantizadas.

c) Transacciones con partes Relacionadas:

Los efectos en el estado de resultados de las transacciones entre entidades relacionadas que no se consolidan, se presentan a continuación en M$:

RUT	Sociedad	Naturaleza de la relación	País de Origen	Moneda	Descripción de la transacción	31-12-2021		31-12-2020	
						Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono	Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono
79737090-8	ANDROMEDA INVERSIONES LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	AUMENTO DE CAPITAL	-	-	10.413	-
					VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	70	70	-	-
76169329-8	CRISIS MANAGEMENT LATIN AMERICA	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	ASESORIAS	15.659	(15.659)	-	-
86755600-1	BAYONA S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS PAGADOS	2.141.872	-	1.612.478	-
					DIVIDENDOS POR PAGAR	170.069	-	648.238	-
97032000-8	SCOTIABANK AZUL - EX BANCO BILBAO VISCAYA	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	CONTRATOS FUTUROS DE COMPRA	18.935.267	57.790	43.011.396	(34.491)
					CONTRATOS FUTUROS DE VENTA	34.633.837	(227.724)	79.839.652	159.410
96919980-7	CERVECERÍA AUSTRAL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	2.571.916	218.648	2.038.944	130.641
					OTRAS VENTAS	-	-	10.000	10.000
					COMPRA EMBALAJES	218.047	-	113.145	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	81.623	6.939	109.940	7.044
					VENTA DE EMBALAJE	8.393	-	11.765	-
					COMPRA EMBALAJES	5.799	-	9.798	-
72701000-9	CORPORACION PATRIMONIO CULTURAL DE CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	DONACIONES	5.154	(5.154)	5.025	(2.513)
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA PRODUCTOS	32.988	(32.988)	48.876	(48.876)
					COMPRA EMBALAJES	-	-	2.487	-
					VENTA PRODUCTOS	1.082	-	-	-
					VENTA DE ENVASES	-	-	17.252	1.105
					VENTA DE EMBALAJES	-	-	1.143	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.455.858	123.768	1.719.186	110.154
					VENTA DE EMBALAJES	86.597	-	98.461	-
					OTRAS VENTAS	136	136	-	-
					COMPRA DE EMBALAJES	39.774	-	94.941	-
					COMPRA MATERIAS PRIMAS	-	-	20.383	-
79823380-7	FORESTAL ATLANTIDA LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	AUMENTO DE CAPITAL	-	-	5.746	-
76824370-0	FORESTAL R Y R LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	CONTRATO MUTUO	41.045	-	39.290	-
86963200-7	FORUS S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	OTRAS COMPRAS	3.800	(3.800)	-	-
65625180-8	FUNDACION CLARO VIAL	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	DONACIONES	29.000	(29.000)	56.794	(28.397)
88983600-8	GTD TELEDUCTOS	DIRECTOR/ EJECUTIVO (D)	CHILE	PESOS	SERVICIOS RECIBIDOS	5.528	(5.528)	5.911	(5.911)

c) Transacciones con partes Relacionadas (continuación):

RUT	Sociedad	Naturaleza de la relación	País de Origen	Moneda	Descripción de la transacción	31-12-2021		31-12-2020	
						Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono	Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono
96561610-1	INMOBILIARIA ESTORIL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	360	360	1.320	1.320
					AUMENTO DE CAPITAL	-	-	14.252	-
76138656-5	INMOBILIARIA SANTA ISABEL S.A.	MISMO GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS POR PAGAR	2.969	-	42.781	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	98.910	-	47.874	-
79822680-0	INVERSIONES SANTA ISABEL LTDA.	MISMO GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS POR PAGAR	12.805	-	184.494	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	426.549	-	206.457	-
79719840-4	INVERSIONES LA LETAU LTDA.	MISMO GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS POR PAGAR	1.431	-	20.613	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	47.657	-	23.067	-
76526430-8	INVERSIONES CHINICUILES LTDA.	MISMO GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS POR PAGAR	1.363	-	19.641	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	45.509	-	21.979	-
76266451-8	MAS ANALYTICS SPA	FAMILIAR DIRECTOR/ EJECUTIVO	CHILE	PESOS	SERVICIOS RECIBIDOS	814	(814)	12.677	(12.677)
90703000-8	NESTLE CHILE S.A.	FAMILIAR DIRECTOR/ EJECUTIVO	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	-	-	995.216	63.767
					VENTA DE EMBALAJES	-	-	105.068	-
					COMPRA EMBALAJES	-	-	64.640	-
76264769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	83.492	7.098	47.327	3.032
					VENTA DE EMBALAJES	12.275	-	6.922	-
					COMPRA EMBALAJES	11.910	-	39	-
76902190-6	ESCO ELECMETAL FUNDICION LTDA.	COLIGADA	CHILE	PESOS	COMPRA DE PRODUCTOS	8.151.718	(8.151.718)	8.092.462	(8.092.462)
					VENTA DE MATERIALES	59.096	59.096	-	-
					VENTA DE PRODUCTOS	-	-	25.444	-
94660000-8	MARITIMA DE INVERSIONES S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	ASESORIAS	64.244	64.244	62.198	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	1.248.361	-	1.769.968	-
96566900-0	NAVARINO S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	SERVICIOS PRESTADOS	144.194	144.194	138.923	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	224.125	-	317.772	-
96640360-8	QUEMCHI S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS PAGADOS	444.486	-	630.207	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.492.651	126.896	1.612.614	103.325
					VENTA DE EMBALAJES	128.573	-	125.013	-
					OTRAS VENTAS	2.580	2.580	-	-
					COMPRA EMBALAJES	146.073	-	121.071	-
87001500-3	QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	411.824	-	427.199	-
					OTRAS VENTAS	119	119	731	731
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C.	COLIGADA INDIRECTA	ARGENTINA	USD	VENTA DE ENVASES	1.617.639	137.521	673.213	43.135
					COMPRA DE ENVASES	1.394.638	-	779.319	-
83628100-4	SONDA S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	5.848	5.848	4.096	4.096

c) Transacciones con partes Relacionadas (continuación):

RUT	Sociedad	Naturaleza de la relación	País de Origen	Moneda	Descripción de la transacción	31-12-2021		31-12-2020	
						Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono	Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono
77489120-K	SOC. AGRICOLA VIÑEDOS CULLIPEUMO LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	202.532	-	195.844	-
					OTRAS VENTAS	361	361	-	-
70012450-9	SOCIEDAD PROTECTORA DE LA INFANCIA	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	DONACIONES	12.000	(12.000)	18.000	(18.000)
77541040-K	VITIVINICOLA PEREZ CRUZ LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	84.662	7.197	26.631	1.706
					VENTA DE EMBALAJES	8.752	-	2.867	-
					COMPRA EMBALAJES	9.130	-	-	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	ACCIONISTA MINORITARIO	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.479.018	125.737	1.277.333	81.843
					VENTA DE EMBALAJES	203.641	-	147.418	-
					COMPRA EMBALAJES	192.655	-	127.572	-
					REEMBOLSO DE GASTOS	736	-	-	-
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	128.190	128.190	57.686	57.686
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA EMBALAJES	44.617	-	67.641	-
					DIVIDENDOS POR COBRAR	540.103	-	279.723	-
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	619.856	-	317.720	-
					VENTA DE ENVASES	940.487	79.954	770.413	49.363
					VENTA DE EMBALAJES	84.998	-	62.513	-

d) Directorio y administración clave:

El detalle de las compensaciones pagadas al Directorio y la administración clave de todos los segmentos al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2021	31-12-2020
Remuneraciones y gratificaciones	10.495.126	9.913.326
Participaciones del Directorio	1.782.575	1.471.785
Honorarios por Dietas del Directorio	77.564	57.979
TOTAL	**12.355.265**	**11.443.090**

Con el objeto de dar cumplimiento a las disposiciones legales vigentes, se deja constancia que las remuneraciones brutas percibidas por los señores Directores durante los años 2021 y 2020 fueron las siguientes:

i) Directores de Elecmetal S.A.

Participación de Utilidad:

2021

M$163.757 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.; M$81.878 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E., Fernando Franke G., Baltazar Sánchez G., Alfonso A. Swett O. y Alfonso Swett S.

2020

M$194.253 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.; M$97.126 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E., Fernando Franke G., Baltazar Sánchez G., Alfonso A. Swett O. y Alfonso Swett S.

Dieta por asistencia a reuniones de Directorio:

2021

M$1.238 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E., Baltazar Sánchez G., Alfonso Swett S., Fernando Franke G., y Alfonso A. Swett O.

2020

M$1.306 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E. y Baltazar Sánchez G.; M$1.205 al Sr. Alfonso Swett S. y Fernando Franke G.; M$803 al Sr. Alfonso A. Swett O.

Remuneración del Comité de Directores:

2021

M$27.293 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C., Baltazar Sánchez G. y Alfonso Swett S.

2020

M$32.375 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C., Baltazar Sánchez G. y Alfonso Swett S.

ii) Directores de Cristalerías de Chile S.A. que a su vez son Directores de la matriz:

Participación de Utilidad:

2021

M$87.338 al Sr. Baltazar Sánchez G.; M$43.669 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., José I. Figueroa E., Fernando Franke G. y Alfonso Swett S.

2020

M$109.229 al Sr. Baltazar Sánchez G.; M$54.614 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., José I. Figueroa E., Fernando Franke G. y Alfonso Swett S.

Dieta por asistencia a reuniones de Directorio:

2021

M$1.722 a cada uno de los señores Baltazar Sánchez G., Juan Antonio Álvarez A., Alfonso Swett S. y José I. Figueroa E., M$1.593 al Sr. Fernando Franke G.

2020

M$1.647 a cada uno de los señores Baltazar Sánchez G., Juan Antonio Álvarez A., Fernando Franke G., Alfonso Swett S. y José I. Figueroa E.

Remuneración del Comité de Directores:

2021

M$14.556 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.

2020

M$18.204 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.

iii) Directores de S.A. Viña Santa Rita que a su vez son Directores de la matriz:

Participación de utilidades:

2021

M$ 37.100 al Sr. Baltazar Sánchez G. y M$ 18.550 a cada uno de los señores José I. Figueroa E. y Alfonso Swett S.

2020

M$ 29.805 al Sr. Baltazar Sánchez G. y M$ 14.902 a cada uno de los señores José I. Figueroa E. y Alfonso Swett S.

NOTA 38.ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDAS EXTRANJERAS

Los saldos al 31 de diciembre de 2021 y 2020, de activos y pasivos en moneda extranjera se presentan a continuación:

ACTIVOS CORRIENTES	Hasta 90 días		De 91 días a 1 año	
	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$	M$	M$
ACTIVOS CORRIENTES				
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	**13.739.423**	**72.004.705**	-	-
Dólares	8.375.436	65.550.093	-	-
Euros	259.906	345.459	-	-
Renminbi	4.181.839	2.736.975	-	-
Otras monedas	922.242	2.283.669	-	-
Otros activos financieros corrientes	**2.883.039**	**1.696.201**	-	-
Dólares	2.737.644	1.370.164	-	-
Euros	-	146.431	-	-
Renminbi	141.078	125.531	-	-
Otras monedas	4.317	54.075	-	-
Otros Activos No Financieros, Corriente	**319.837**	**211.146**	-	-
Dólares	319.837	211.146	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	**136.340.755**	**82.258.853**	-	-
Dólares	97.626.933	50.794.347	-	-
Euros	14.671.786	13.084.826	-	-
Renminbi	14.437.645	7.060.112	-	-
Otras monedas	9.604.391	7.896.378	-	-
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente	**11.064.255**	**7.135.868**	-	-
Dólares	11.064.255	7.135.868	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Inventarios	**149.881.814**	**72.750.115**	-	-
Dólares	133.828.724	50.197.915	-	-
Euros	-	329.860	-	-
Renminbi	9.240.181	4.998.269	-	-
Otras monedas	6.812.909	4.332.333	-	-
Activos por impuestos corrientes	**4.311.083**	**1.791.340**	-	-
Dólares	3.833.379	1.494.062	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	467.490	293.559	-	-
Otras monedas	10.214	3.719	-	-
Total Activos Corrientes	**318.540.206**	**237.848.228**	-	-
Dólares	257.786.208	192.275.967	-	-
Euros	14.931.692	15.779.789	-	-
Renminbi	28.468.233	15.214.446	-	-
Otras monedas	17.354.073	14.578.026	-	-

ACTIVOS NO CORRIENTES	De 1 año a 3 años		De 3 años a 5 años	
	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$	M$	M$
ACTIVOS NO CORRIENTES				
Otros activos financieros no corrientes	**60.848.699**	**15.929.149**	-	-
Dólares	60.848.699	15.929.149	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Otros activos no financieros no corrientes	-	-	-	-
Dólares	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Derechos por cobrar no corrientes	**97.530**	**98.502**	-	-
Dólares	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	-	-	-	-
Otras monedas	97.530	105.183	-	-
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	**98.685.026**	**74.237.064**	-	-
Dólares	28.059.580	23.442.032	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	37.767.618	29.306.815	-	-
Otras monedas	32.857.828	21.488.217	-	-
Activos intangibles distintos de la plusvalía	**6.004.743**	**5.701.633**	-	-
Dólares	3.217.472	3.294.641	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	2.787.271	2.406.992	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Propiedades, Planta y Equipo	**106.198.922**	**76.095.629**	-	-
Dólares	71.791.395	46.368.866	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	22.801.487	19.651.161	-	-
Otras monedas	11.606.040	7.906.424	-	-
Activos por impuestos diferidos	**1.216.406**	**1.654.961**	-	-
Dólares	894.054	1.389.851	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	322.352	265.110	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Total Activos No Corrientes	**273.051.326**	**157.787.789**	-	-
Dólares	164.811.200	76.524.905	-	-
Euros	-	113.850	-	-
Renminbi	63.678.728	51.630.078	-	-
Otras monedas	44.561.398	29.518.956	-	-

PASIVOS CORRIENTES	Hasta 90 días		De 91 días a 1 año	
	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$	M$	M$
PASIVOS CORRIENTES				
Otros pasivos financieros corrientes	**19.137.123**	**13.838.994**	**14.846.321**	**7.668.280**
Dólares	3.183.355	2.398.647	8.151.650	3.842.218
Euros	-	-	3.915.246	3.520.226
Renminbi	15.503.973	7.543.533		
Otras monedas	449.795	2.870.467	2.779.425	305.836
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	**107.701.520**	**41.971.876**	-	-
Dólares	94.939.680	35.731.299	-	-
Euros	2.600.747	939.342	-	-
Renminbi	6.292.601	3.422.225	-	-
Otras monedas	3.868.492	2.081.275	-	-
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	**134.324**	**64.014**	-	-
Dólares	134.324	64.014	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Otras provisiones a corto plazo	**1.417.758**	**1.478.502**	-	-
Dólares	1.295.496	1.029.133	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	122.262	449.369	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Pasivos por Impuestos corrientes	**2.969.957**	**1.508.150**	-	-
Dólares	2.040.768	630.652	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	300.160	189.863	-	-
Otras monedas	629.029	687.635	-	-
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	**5.170.508**	**3.173.978**	-	-
Dólares	3.822.379	2.283.967	-	-
Euros	-	-	-	-
Renminbi	1.267.333	840.719	-	-
Otras monedas	80.796	49.292	-	-
Otros pasivos no financieros corrientes	**466.043**	**463.852**	-	-
Dólares	466.043	463.852	-	-
Euros	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-
Total Pasivos Corrientes	**136.997.233**	**62.499.366**	**14.846.321**	**7.668.280**
Dólares	105.882.045	39.648.935	8.151.650	3.842.218
Euros	2.600.747	939.342	3.915.246	3.520.226
Renminbi	23.486.329	12.445.709	-	-
Otras monedas	5.028.112	9.465.380	2.779.425	305.836

PASIVOS NO CORRIENTES	De 1 año a 3 años		De 3 años a 5 años		Más de 5 años	
	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$	M$	M$	M$	M$
PASIVOS NO CORRIENTES						
Otros pasivos financieros no corrientes	62.961.179	59.119.581	1.486.992	1.140.222	4.117.981	4.754.415
Dólares	62.515.648	58.400.288	1.486.992	1.140.222	4.117.981	4.754.415
Euros	-	-	-	-	-	-
Renmimbi	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	445.531	719.293	-	-	-	-
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corriente	-	-	-	-	-	-
Dólares	-	-	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Renmimbi	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	**2.245.923**	**2.295.740**	-	-	-	-
Dólares	2.245.923	2.295.740	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Renmimbi	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
Cuentas por Pagar no corrientes	**536.522**	**978.520**	-	-	-	-
Dólares	536.522	978.520	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Renmimbi	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
Otros pasivos no financieros no corrientes	**6.972.572**	**5.868.690**	-	-	-	-
Dólares	6.336.837	5.276.134	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Renmimbi	635.735	592.556	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
Pasivo por impuestos diferidos	**7.268.557**	**6.750.470**	-	-	-	-
Dólares	7.268.557	6.750.470	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Renmimbi	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
Total Pasivos No Corrientes	**79.984.753**	**75.013.001**	**1.486.992**	**1.140.222**	**4.117.981**	**4.754.415**
Dólares	78.903.487	73.701.152	1.486.992	1.140.222	4.117.981	4.754.415
Euros	-	-	-	-	-	-
Renmimbi	635.735	592.556	-	-	-	-
Otras monedas	445.531	719.293	-	-	-	-

NOTA 39. MEDIO AMBIENTE

La Compañía Matriz y sus filiales en su permanente preocupación por preservar el medio ambiente efectuaron desembolsos por este concepto, los cuales se presentan a continuación:

Nombre Empresa	Nombre del Proyecto	Activo Gasto	Descripción	Fecha estimada desembolsos futuros	31-12-2021	31-12-2020
					M$	M$
Viña Santa Rita	Planta de Riles	Gasto	Mantención y servicio de riles	mensual	1.284.757	558.441
Cristalerías de Chile	Precipitadores Electroestáticos	Gasto	Asesorías, operación y mantención	mensual	1.584.255	766.377
Elecmetal Chile	Desarrollo y Optimización Planta	Activo	Inversión equipamiento	mensual	220.692	170.516
Total					**3.089.704**	**1.495.334**

NOTA 40. PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA

El detalle por Compañía de los efectos originados por la participación de terceros en el patrimonio y resultados de sociedades filiales en cada uno de los períodos informados es el siguiente:

Sociedad	Participación no Controladora		Interés no Controlador sobre Patrimonio		Participación en los Resultados	
	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020	31-12-2021	31-12-2020
	%	%	M$	M$	M$	M$
Cristalerías de Chile S.A.	46,4%	46,4%	149.165.966	137.010.291	10.308.903	7.465.954
S.A. Viña Santa Rita	14,0%	14,0%	27.188.205	24.997.212	1.186.103	1.051.245
Servicios y Consultorías Hendaya S.A.	0,1%	0,1%	7.339	6.802	413	335
Industria de Aceros Especiales S.A.	0,1%	0,1%	557	608	(55)	(23)
Ediciones Financieras S.A.	25,1%	25,1%	7.142	10.892	(5.885)	(57.416)
Total participaciones no controladoras			**176.369.209**	**162.025.805**	**11.489.479**	**8.460.095**

NOTA 41. SANCIONES

Durante los períodos finalizados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la Compañía y sus filiales no han recibido sanciones de la Comisión para el Mercado Financiero, tampoco han sido sancionados sus directores y administradores en el desempeño de sus cargos.

NOTA 42. HECHOS POSTERIORES

COMPAÑÍA ELECTRO METALÚRGICA S.A.

Los estados financieros consolidados de la Compañía correspondientes al período terminado al 31 de diciembre de 2021, preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF ó IFRS), emitidas por el International Accounting Standard Board (IASB), han sido aprobados por su Directorio Ordinario en sesión celebrada con fecha 28 de febrero de 2022.

Entre la fecha de cierre de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2021 y la fecha de emisión del presente informe, no se han registrado otros hechos posteriores que puedan afectar significativamente la situación económica y financiera de la Sociedad y sus afiliadas.

KPMG

Informe de los Auditores Independientes

Señores Accionistas y Directores de
Compañía Electro Metalúrgica S.A.:

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Compañía Electro Metalúrgica S.A. y afiliadas, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y los correspondientes estados consolidados de resultados, 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 nuestras auditorías. Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, no hemos auditado los estados financieros de las asociadas Viña Los Vascos S.A. y afiliada y Rayen Curá S.A.I.C., reflejados en los estados financieros consolidados bajo el método de la participación, los cuales representan un activo total de M$57.680.516 y M$41.738.749 al 31 de diciembre de 2021 y 2020, respectivamente, y una utilidad devengada de M$4.039.351 y M$3.905.600, respectivamente, por los años terminados en esas fechas. Dichos estados financieros fueron auditados por otros auditores, cuyos informes nos han sido proporcionados, y nuestra opinión aquí expresada, en lo que se refiere a los importes incluidos de dichas asociadas, se basa únicamente en los informes emitidos por esos auditores. Efectuamos nuestras auditorías 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.

© KPMG Auditores Consultores SpA, sociedad por acciones chilena y una firma miembro de la organización global de KPMG de firmas miembro independientes afiliadas a KPMG International Limited, una entidad privada limitada por garantía inglesa. Todos los derechos reservados.

Santiago
Isidora Goyenechea 3520
Piso 2, Las Condes
+56 2 2997 1000
contacto@kpmg.com

Opinión

En nuestra opinión, , basada en nuestras auditorías y en los informes de los otros auditores, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Compañía Electro Metalúrgica S.A. y afiliadas al 31 de diciembre de 2021 y 2020 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.

Gonzalo Rojas Ruz

KPMG SpA

Santiago, 28 de febrero de 2022

© KPMG Auditores Consultores SpA, sociedad por acciones chilena y una firma miembro de la organización global de KPMG de firmas miembro independientes afiliadas a KPMG International Limited, una entidad privada limitada por garantía inglesa. Todos los derechos reservados.

ANÁLISIS RAZONADO de ELECMETAL S.A. al 31-12-2021

El presente análisis razonado se ha efectuado de acuerdo con la normativa de la Comisión para el Mercado Financiero para el período anual terminado el 31 de diciembre de 2021 y comparativos del año anterior.

Elecmetal S.A. consolida sus resultados con los de Cristalerías de Chile S.A., S.A. Viña Santa Rita, Fundición Talleres Ltda. e Inversiones Elecmetal Ltda. (dueña entre otras de ME Global Inc. (USA) y ME Elecmetal (China) Co., Ltd. principalmente).

1. Resultados del Período.

El resultado total consolidado del año 2021 fue una ganancia de $45.842 millones, que se compara con la ganancia total de $30.294 millones del año anterior, y comprende un resultado operacional positivo de $71.583 millones ($60.625 millones en 2020), un resultado no operacional negativo de $15.208 millones (negativo de $24.439 millones en 2020) y un gasto de impuestos de $10.533 millones ($5.892 millones en 2020).

La ganancia total consolidada de $45.842 millones del ejercicio 2021 se compone de una ganancia atribuible a los propietarios de la controladora por $34.353 millones ($21.834 millones el año anterior) y una ganancia atribuible a participaciones no controladoras por $11.489 millones ($8.460 millones el año anterior).

ELECMETAL (Consolidado) Estado de Resultados (MM$)	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020	Variación Enero - Diciembre	
			MM$	%
Ingresos de explotación	882.368	779.182	103.186	13,2%
Costos de explotación	(686.127)	(603.181)	(82.946)	13,8%
Ganancia bruta	**196.241**	**176.000**	**20.240**	**11,5%**
Costos de distribución	(22.014)	(19.887)	(2.127)	10,7%
Gasto de Administración (incluye gastos de ventas)	(106.597)	(97.029)	(9.568)	9,9%
Otros operacionales	3.953	1.540	2.413	156,7%
Ganancia por actividades operacionales	**71.583**	**60.625**	**10.958**	**18,1%**
Resultado en asociadas	8.054	8.194	(140)	-1,7%
Gasto Financiero (neto)	(18.715)	(18.649)	(66)	0,4%
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	1.912	(10.418)	12.330	n.a.
Resultado por unidades de reajuste	(6.358)	(3.112)	(3.246)	104,3%
Otros no operacionales	(101)	(455)	354	-77,8%
Ganancia (Pérdida) por actividades no operacionales	**(15.208)**	**(24.440)**	**9.232**	**-37,8%**
Impuesto a las ganancias	(10.533)	(5.892)	(4.641)	78,8%
Ganancia total después de impuestos	**45.842**	**30.294**	**15.548**	**51,3%**
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	**34.353**	**21.834**	**12.519**	**57,3%**

Los ingresos por ventas consolidados en el año 2021 alcanzaron a $882.368 millones, cifra que es 13,2% superior al año 2020 ($779.182 millones), y se registraron mayores ingresos por ventas en el negocio de envases de vidrio (+26,0%), en el negocio metalúrgico (+11,6%) y en el negocio vitivinícola (+4,9%).

La ganancia bruta consolidada fue de $196.241 millones, que es 11,5% superior a la de 2020 ($176.000 millones). La variación es el resultado de una mayor ganancia bruta en el negocio de envases de vidrio (+34,0%) y el negocio metalúrgico (+11,6%), compensado en parte por una disminución del negocio vitivinícola de 0,4%.

El resultado de actividades operacionales consolidado fue una ganancia de $71.583 millones, cifra que es 18,1% superior a la del 2020 ($60.625 millones), de los cuales $33.766 millones corresponden al negocio metalúrgico ($29.000 millones en 2020), $23.028 millones al negocio de envases de vidrio ($15.694 millones en 2020), $14.771 millones al negocio vitivinícola ($16.494 millones en 2020) e incluye una ganancia de $18 millones en otros negocios (pérdida de $563 millones en 2020). Es importante destacar que el resultado de actividades operacionales incluye un efecto contable asociado al tipo de cambio, principalmente en el negocio metalúrgico y también en parte importante del negocio vitivinícola. En efecto, en el año 2021 el tipo de cambio promedio fue de $759,27 por dólar, lo que impactó desfavorablemente respecto del año anterior, los resultados operacionales de ese período medidos en pesos debido a que una parte relevante de los negocios metalúrgico y vitivinícola están dolarizados. Adicionalmente, por la conversión a pesos de los resultados de las importantes filiales del negocio metalúrgico en el extranjero. El año 2020 el tipo de cambio promedio fue de $792,22 por dólar por lo que la conversión de los negocios dolarizados y del resultado de filiales en el extranjero fue mayor en forma relevante sólo por este efecto.

El resultado no operacional consolidado fue una pérdida de $15.208 millones, en comparación a una pérdida de $24.439 millones del año 2020. La participación en las ganancias de asociadas alcanzó una utilidad de $8.054 millones (utilidad de $8.194 millones en 2020) que se explica principalmente por los resultados en la filial Rayen Curá (Argentina), que significó una ganancia de $2.959 millones (utilidad de $3.346 millones en 2020); MELT (China), que incluye la filial en Zambia, que registró una ganancia de $2.152 millones (utilidad de $2.580 millones en 2020); ESEL (Chile) con una ganancia de $1.838 millones (utilidad de $1.629 millones en 2020) y Viña Los Vascos con una ganancia de $1.080 millones (utilidad de $559 millones en 2020). Los gastos financieros netos alcanzaron a $18.715 millones, esto es 0,4% inferiores al año anterior ($18.648 millones). El resultado por unidades de reajuste fue una pérdida de $6.358 millones (pérdida de $3.112 millones en 2020) asociada principalmente a la inflación y su impacto en la deuda en UF. El resultado por ganancias y pérdidas de cambio en moneda extranjera representó una ganancia de $1.912 millones en el período (pérdida de $10.418 millones en 2020), que se explican por las importantes fluctuaciones y aumentos en el tipo de cambio, asociado a la conversión de los activos y pasivos en moneda extranjera al tipo de cambio de cierre de $844,69 por dólar (en comparación al tipo de cambio del 31 de diciembre de 2020 de $710,95 por dólar), impactando principalmente los negocios metalúrgico y vitivinícola. Simultáneamente, se registra en el resultado integral al 31 de diciembre de 2021 un aumento de reservas patrimoniales este período por $47.783 millones, asociada a la conversión del patrimonio inicial de inversiones en el exterior al tipo de cambio de cierre de $844,69 por dólar (en comparación al tipo de cambio del 31 de diciembre de 2020 de $710,95 por dólar).

El gasto de impuestos fue de $10.533 millones ($5.892 millones el año anterior).

En relación a los resultados operacionales por áreas de negocios, el análisis es el siguiente:

Negocio Metalúrgico:

Estado de Resultados (MM$)	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020	Variación Enero - Diciembre	
			MM$	%
Ingresos de explotación	518.860	464.909	53.951	11,6%
Costos de explotación	(429.240)	(384.628)	(44.612)	11,6%
Ganancia bruta	89.620	80.281	9.339	11,6%
Ganancia por actividades operacionales	**33.766**	**29.000**	**4.766**	**16,4%**

Los ingresos por ventas en el negocio metalúrgico, que incluye el negocio individual propio de Elecmetal, además de las filiales Fundición Talleres, ME Global (USA) y ME Elecmetal (China) y la comercialización de productos fabricados por ME Long Teng, Esco Elecmetal y por terceros bajo nuestras especificaciones, alcanzaron a $518.860 millones, lo que representa un aumento de 11,6% respecto de 2020 ($464.909 millones).

La ganancia bruta del negocio metalúrgico fue de $89.620 millones, lo que representa un aumento de 11,6% en comparación con el año anterior ($80.282 millones). La ganancia por actividades operacionales del negocio metalúrgico fue de $33.766 millones, 16,4% superior a la ganancia de $29.000 millones de 2020, a pesar de que en el período enero a diciembre de 2021 el tipo de cambio promedio fue de $759,27 por dólar, mientras que en el período enero a diciembre del año 2020 el tipo de cambio registró un valor promedio de $792,22 por dólar, por lo que la conversión a pesos del negocio dolarizado y el resultado de sus filiales en el extranjero es menor en forma relevante por este efecto de conversión. Adicionalmente, es importante señalar que durante este año 2021 las complejidades observadas en la logística internacional, principalmente asociadas a las actividades en los puertos y la disponibilidad y precios de los fletes marítimos, impactaron los costos del período, en particular en el negocio de bolas de molienda que traslada productos desde su planta en China hacia clientes en alrededor de 40 países, además de los efectos en la importación de otros productos y materias primas.

Negocio de Envases de Vidrio (Cristalerías de Chile):

Estado de Resultados (MM$)	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020	Variación Enero - Diciembre	
			MM$	%
Ingresos de explotación	192.870	153.125	39.745	26,0%
Costos de explotación	(150.720)	(121.675)	(29.045)	23,9%
Ganancia bruta	42.150	31.450	10.700	34,0%
Ganancia por actividades operacionales	**23.028**	**15.694**	**7.334**	**46,7%**

Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio alcanzaron a $192.870 millones, un 26,0% superior al año anterior ($153.125 millones) que se explica principalmente por un mayor volumen de ventas.

La ganancia bruta fue de $42.150 millones, que es 34,0% superior a la de 2020 ($31.450 millones), y el resultado de actividades operacionales del ejercicio fue una ganancia de $23.028 millones, que es 46,7% superior a la ganancia a igual fecha del año anterior ($15.694 millones), ambas variaciones explicadas principalmente por el aumento de ventas antes señalado, compensados en parte por gastos extras asociados a la pandemia Covid-19.

En términos consolidados, la ganancia total de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2021 fue de $25.518 millones, en comparación con una ganancia de $18.940 millones a igual fecha de 2020. El resultado operacional consolidado fue una ganancia de $37.657 millones (ganancia de $31.118 millones el año anterior) y el resultado no operacional fue una pérdida de $7.146 millones (pérdida de $8.608 millones el año anterior). El gasto de impuestos es de $4.993 millones ($3.570 millones el año anterior).

Negocio Vitivinícola (Viña Santa Rita y filiales):

Estado de Resultados (MM$)	01-01-2021 31-12-2021	01-01-2020 31-12-2020	Variación Enero - Diciembre	
			MM$	%
Ingresos de explotación	177.003	168.657	8.346	4,9%
Costos de explotación	(110.830)	(102.227)	(8.603)	8,4%
Ganancia bruta	66.173	66.430	(257)	-0,4%
Ganancia por actividades operacionales	**14.771**	**16.494**	**(1.723)**	**-10,4%**

Viña Santa Rita y sus filiales registraron ingresos por ventas de $177.003 millones, lo que representa un aumento de 4,9% respecto del año 2020 ($168.657 millones), y comprenden las ventas de vinos en mercados de exportaciones y en el mercado nacional, ventas de licores y otros.

Las ventas valoradas en el mercado nacional alcanzaron a $84.171 millones, lo que representa un aumento de 0,5% respecto del año 2020, con un aumento en el precio promedio de 4,8% en comparación al ejercicio anterior.

En lo que se refiere a las exportaciones consolidadas, Viña Santa Rita y sus filiales exportaron en 2021 un volumen de 3 millones 483 mil cajas, que fue 6,8% superior a lo exportado el año 2020. A nivel consolidado el precio promedio FOB aumentó 4,9% respecto del año anterior, alcanzando 31,5 US$/Caja. Los ingresos por ventas equivalentes en pesos alcanzaron a $83.715 millones, lo que significa un aumento de sólo 8,5% respecto del 2020 debido a la disminución de 4,2% en el tipo de cambio promedio del año 2021 ($759,27) respecto del año anterior ($792,22).

La ganancia bruta fue de $66.173 millones, esto es 0,4% inferior a la del año anterior. El resultado de actividades operacionales del período fue una ganancia de $14.771 millones, que es 10,4% inferior a la de 2020 ($16.494 millones), que se explica principalmente por un menor margen bruto en el mercado de exportaciones por el menor tipo de cambio promedio este año 2021, a mayores costos de vino por aumento del costo en las últimas vendimias, a mayores gastos logísticos producto de las complejidades en el transporte a nivel global este período, a un mayor gasto de administración asociado a provisiones reconocidas por el cambio en el modelo de distribución en el mercado nacional, a una baja en el margen de otras ventas producto del cierre temporal de las operaciones de turismo y a la venta de graneles con menores márgenes que el año anterior, efectos que fueron compensados en parte por otras ganancias correspondientes a un ajuste a valor razonable de propiedades de inversión.

El resultado total consolidado de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2021 fue una ganancia de $8.467 millones, que se compara con $7.505 millones del ejercicio anterior, y se explica por el menor resultado operacional antes señalado que fue más que compensado por un mejor resultado no operacional, que registró una pérdida de $4.349 millones en el período (pérdida de $7.262 millones en 2020). El gasto de impuestos fue un gasto de $1.956 millones ($1.727 millones el año anterior).

2. Análisis del Balance General.

Estado de Situación Financiera	31-12-2021 MM$	31-12-2020 MM$
Activos Corrientes	716.630	552.380
Activos no Corrientes	691.278	619.168
Total Activos	1.407.908	1.171.548
Pasivos Corrientes	324.950	197.414
Pasivos no Corrientes	435.687	407.760
Total Pasivos	760.637	605.174
Patrimonio Neto Controladora	470.902	404.349
Patrimonio Neto Minoritarios	176.369	162.025
Total Patrimonio	647.271	566.374
Total Pasivos y Patrimonio	**1.407.908**	**1.171.548**

Los activos totales consolidados de Elecmetal al 31 de diciembre de 2021 son $1.407.908 millones, que representa un incremento de 20,2% respecto del cierre de 2020. Los activos corrientes aumentan en $164.250 millones, esto es 29,7% respecto de diciembre de 2020, que corresponde principalmente a un aumento de $114.627 millones en inventarios, explicado principalmente por mayores inventarios físicos y en tránsito en el negocio metalúrgico asociado a la compleja situación del transporte marítimo y servicios logísticos a nivel global. Además, se observa un aumento en deudores comerciales por $78.711 millones. Los activos no corrientes aumentan en $72.110 millones, esto es 11,6% en comparación a diciembre de 2020. Cabe destacar en este análisis el importante aumento en el tipo de cambio de conversión al cierre de ambos períodos, siendo al 31 de diciembre de 2021 $844,69 por dólar vs $710,95 al 31 de diciembre de 2020, esto es un 18,8% de aumento que impacta principalmente a los activos del negocio metalúrgico.

El total de pasivos consolidados al 31 de diciembre de 2021 es de $760.638 millones, monto que es 25,7% superior ($605.174 millones) a diciembre de 2020. Los pasivos corrientes aumentan $127.537 millones, un 64,6% respecto de diciembre de 2020, lo que incluye principalmente un aumento de $83.081 millones en cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar principalmente en el negocio metalúrgico asociado a una mayor inversión en inventarios en el negocio de medios de molienda y $29.446 por un aumento en pasivos financieros corrientes. Los pasivos no corrientes aumentan en $27.927 millones, esto es 6,8% respecto de diciembre de 2020, explicado por un aumento de otros pasivos financieros.

El patrimonio total al 31 de diciembre de 2021 es de $647.271 millones, esto es 14,3% superior al cierre de 2020 ($566.375 millones). La variación se explica principalmente por la ganancia del período menos dividendos (provisorios y mínimo), y por el incremento de otras reservas, principalmente por efectos de las variaciones de tipo de cambio dólar y peso chileno y peso argentino sobre las inversiones permanentes en filiales en el extranjero. El Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora es de $470.902 millones ($404.349 millones a diciembre de 2020).

3. Principales indicadores financieros.

		31-12-2021	31-12-2020
LIQUIDEZ			
Liquidez corriente	Veces	2,2	2,8
Razón ácida	Veces	1,0	1,5
ENDEUDAMIENTO			
Razón de endeudamiento	Veces	1,18	1,07
Proporción de deuda-corto plazo	%	42,7%	32,6%
Proporción de deuda-largo plazo	%	57,3%	67,4%
BALANCE			
Activos Corrientes	**MM$**	716.630	552.380
Propiedades, Plantas y Equipos	**MM$**	512.123	477.477
Otros activos	**MM$**	179.155	141.691

		31-12-2021	31-12-2020
FLUJO			
Inversiones en activo fijo	**MM$**	60.062	41.822
Inversiones en E.Relacionadas	**MM$**	-	-
Enajenaciones realizadas	**MM$**	291	220
Ingresos de actividades ordinarias	**MM$**	882.368	779.182
Costo de ventas	**MM$**	686.127	603.181
Ganancia bruta	%	22,2	22,6
Costos financieros	**MM$**	19.242	19.358
Cobertura gastos financieros	Veces	3,9	2,9
R.A.I.I.D.A.I.E.	**MM$**	106.393	83.579
Utilidad total después de Impuesto	**MM$**	45.842	30.294
Utilidad atribuible a los propietarios de la controladora	**MM$**	34.353	21.834

Liquidez corriente	:	Razón de activos corrientes a pasivos corrientes.
Razón ácida	:	Razón de fondos disponibles a pasivos corrientes. Fondos disponibles corresponde al total de activos corrientes menos la suma de inventarios, activos biológicos corriente y activos por Impuestos corriente.
Razón de endeudamiento	:	Razón de total pasivos a patrimonio.
Cobertura de gastos financieros	:	Ganancia (pérdida) antes de impuestos más costos financieros, dividido por costos financieros.
R.A.I.I.D.A.I.E.	:	Resultado antes de impuestos, intereses, depreciación, amortización e itemes extraordinarios.

4. Estado de Flujo de Efectivo.

En el período 2021 se generó un flujo negativo de efectivo y equivalente al efectivo de $50.808 millones, que se compone de un flujo positivo de $761 millones por actividades de operación, un flujo negativo de $63.007 millones por actividades de inversión y un flujo positivo de $6.640 millones por actividades de financiación.

El flujo positivo por actividades de operación en el período se explica principalmente por la recaudación de clientes y por los pagos a proveedores, empleados, intereses e impuestos e incluye un aumento temporal significativo de capital de trabajo en el negocio metalúrgico en respuesta a la situación logística global que se vio seriamente afectada por la pandemia.

El flujo negativo por actividades de inversión en el período se explica principalmente por inversiones en propiedades, plantas y equipos (Activo Fijo) por $60.062 millones ($35.231 millones en Cristalerías de Chile y $15.538 millones en Viña Santa Rita, principalmente).

El flujo positivo por actividades de financiación por $6.640 millones se explica principalmente por los ingresos procedentes de nuevos préstamos de largo plazo suscritos por $68.000 millones, que comprende $50.000 millones en Cristalerías de Chile y $18.000 millones en Viña Santa Rita, que se compensan parcialmente por la amortización de préstamos por $33.380 millones y cuotas de bonos por $3.393 millones en Elecmetal, el pago de dividendos por $6.860 millones y una disminución consolidada neta de préstamos de corto plazo por $6.483 millones.

El flujo del período más el efecto de la variación en la tasa de cambio sobre el saldo inicial, se traduce finalmente en una disminución del saldo de efectivo y efectivo equivalente, que pasó desde $111.427 millones al 31 de diciembre de 2020 a un saldo de $60.620 millones al 31 de diciembre de 2021.

De acuerdo con la normativa vigente de la Comisión para el Mercado Financiero y las NIIF, se ha considerado como efectivo equivalente los depósitos a plazo y pactos con vencimiento inferior a 90 días.

5. Análisis de Riesgos.

Elecmetal presenta un buen nivel de solvencia, un bajo endeudamiento a nivel consolidado y ha tenido resultados positivos. No obstante, lo anterior, la Compañía y sus empresas filiales se enfrentan a diferentes riesgos. Los principales se presentan a continuación.

a) Tasa de interés

Al 31 de diciembre de 2021, el total de obligaciones con bancos y con el público ascienden a $497.371 millones, que en su conjunto representan un 35,3% del total de activos de la Compañía (37,6% al 31 de diciembre de 2020). Las obligaciones con el público totalizan $163.016 millones y corresponden a las emisiones de Bonos al portador de Elecmetal, Viña Santa Rita y Cristalerías de Chile, todos con tasa de interés fija. Los préstamos bancarios totalizan $334.355 millones, los cuales corresponden principalmente a préstamos con tasa fija, por lo que el riesgo de tasa de interés corresponde a la diferencia en la tasa de una eventual renovación al vencimiento de estos créditos. Otros préstamos tienen variación de tasa de interés cada cierta periodicidad.

b) Situación política, económica y social, y cambios normativos en Chile

Una parte importante de los ingresos por ventas están relacionados con el mercado local. El nivel de gasto y la situación financiera de los clientes son sensibles al desempeño general de la economía chilena. Por lo tanto, las condiciones económicas que imperen en Chile afectarán el resultado de las operaciones de la Compañía y sus filiales.

Asimismo, la situación financiera y resultados operacionales de la Sociedad y afiliadas podrían verse afectados también por cambios en las políticas económicas, públicas y otras que introduzca el Estado chileno o por otros acontecimientos políticos, económicos, sociales y sanitarios que afecten al país o a su institucionalidad, así como por cambios regulatorios o prácticas administrativas, las que están fuera del control de la Compañía. Un impacto en la situación económica de Chile, como el generado por la actual pandemia Covid-19, puede tener efectos negativos en las ventas, cobranzas, continuidad operacional, costos de producción y distribución de la Compañía. Una materia relevante es la actual discusión que se está desarrollando en el Congreso Nacional de Chile sobre los Derechos de propiedad del agua, que dependiendo de las definiciones acordadas, podría generar importantes consecuencias en la vida en general, tanto a nivel urbano como rural, y a las actividades económicas y proyectos, en áreas tales como la minería, agricultura, industria, etc. Asimismo, adquiere relevancia fundamental la tarea que le ha sido entregada a la Convención Constitucional de elaborar una nueva Constitución y cuyo contenido y definiciones deberán ser propuestos a la ciudadanía este año.

En cuanto a otras materias, en relación al negocio de bolas de molienda, es importante señalar que hasta mayo de 2020 estuvo vigente un derecho antidumping de 5,6% que afectó a las importaciones de la Compañía de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior a 4 pulgadas, originarias de China, establecido por un año como resultado de una investigación efectuada en 2018 y 2019 por la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas (la Comisión). Esta medida se tradujo en la pérdida casi total de las ventas de la Compañía de estos productos en el mercado chileno. Adicionalmente, durante el año 2020, la Comisión efectuó una nueva investigación por eventual dumping en la importación de estos productos acogiendo una solicitud presentada por Moly-Cop Chile S.A., el principal actor en el mercado. Esta investigación concluyó en noviembre del mismo año y la Comisión decidió, por la unanimidad de sus miembros, no recomendar la aplicación de medidas antidumping a las importaciones de estos productos en consideración de que los antecedentes disponibles no permiten acreditar la existencia de dumping. Esta situación permitió a ME Elecmetal retomar sus gestiones comerciales de aquellos productos y enfrentar el año 2021 en condiciones de competencia similares. Es importante señalar que, para atender la demanda de sus clientes mineros, Elecmetal desarrolló su modelo de negocios con una importante planta productiva en China, con un socio local, la cual produce bolas de molienda con especificaciones técnicas y estándares de ME Elecmetal, amparándose en el marco establecido por el Tratado de Libre Comercio suscrito entre Chile y China y en el estricto apego de Chile a las normas de la Organización Mundial de Comercio.

c) Costos de Energía

El costo de la energía impacta los costos y resultados de la Compañía y algunas de sus filiales. Las fundiciones de acero y la fabricación de envases de vidrio tienen una importante dependencia de la energía, tanto eléctrica, como de origen fósil (gas natural y petróleo), la cual se usa en los procesos de fundición y de formación de envases. Recientemente hemos observado un riesgo en la continuidad del suministro de gas natural debido a complicaciones en el transporte marítimo internacional.

d) Precios del cobre y otros minerales y materias primas

El negocio metalúrgico está muy relacionado con la minería del cobre y del hierro principalmente. El precio de estos metales ha presentado históricamente ciclos, y en años recientes el precio de éstos había mostrado una marcada tendencia a la baja, la que, sin embargo, se reversó a partir del año 2020. En el último tiempo se ha presentado una sostenida tendencia de alza de precios, que se explican por una mayor demanda producto de perspectivas de recuperación del crecimiento económico mundial y sólidos fundamentos de largo plazo asociados a la electro movilidad, los compromisos de descarbonización y las nuevas tecnologías y, por otra parte, una oferta que ha quedado algo rezagada y parcialmente afectada por los impactos negativos producto de la pandemia y mayores requerimientos normativos y sociales para el desarrollo de nuevos proyectos mineros.

e) Fluctuaciones en los precios y paridades de monedas extranjeras

La paridad peso chileno – dólar ha estado sujeta a importantes fluctuaciones, de modo tal que estas pueden afectar los resultados de las operaciones de la Compañía y sus filiales. La matriz y algunas filiales obtienen gran parte de sus ingresos por ventas en los mercados internacionales y estas ventas están principalmente denominadas en dólares. Además, las variaciones del tipo de cambio pueden impactar los resultados operacionales por aquellas ventas en dólares a clientes en las cuales se puede generar una diferencia por tipo de cambio entre la fecha de internación de las mercaderías importadas al país y la fecha de facturación al cliente, lo que es relevante en el negocio de medios de molienda, dado que se fabrican en la planta en China. Adicionalmente, la evolución de la paridad entre distintas monedas extranjeras en los países en que participa la Compañía y sus filiales provoca variaciones transitorias en los precios relativos de sus productos, por lo que pueden surgir en el mercado nuevas presiones competitivas, afectando el nivel de ventas y/o márgenes de la Compañía y sus filiales.

Por otra parte, algunas sociedades mantienen activos y/o pasivos en moneda extranjera, de tal modo que las fluctuaciones de estas monedas pueden afectar los resultados por diferencias de cambio. La Compañía y sus filiales han mantenido una política de cobertura económica que incluye la suscripción de contratos de compra y/o venta a futuro de moneda extranjera, a objeto de cubrir algunos de estos riesgos cambiarios. Además, los términos de intercambio comercial son inciertos en el futuro y podrían verse afectados. La Compañía considera como inversiones permanentes las inversiones indirectas en Argentina (Rayén Curá y Viña Doña Paula, a través de sus filiales Cristalerías de Chile S.A. y S.A. Viña Santa Rita, respectivamente), en Estados Unidos y en China (a través de su filial Inversiones Elecmetal Ltda.), por lo cual el efecto de las diferencias de cambio de estas inversiones se registra en la cuenta de Reservas de Conversión en el Patrimonio.

f) Riesgo de competencia

La globalización, junto a la concentración de algunas empresas mineras a nivel internacional y de sus decisiones de compra, pueden generar el desarrollo de mayor y nueva competencia en el negocio metalúrgico. La estrategia de Elecmetal frente a esta situación ha sido otorgar un servicio técnico permanente, orientando los esfuerzos a lograr el menor costo efectivo para sus clientes a través de mejoras continuas en los productos y servicios, nuevos diseños y atención en terreno.

En el negocio de medios de molienda, Moly-Cop, el principal competidor a nivel mundial, de propiedad de la firma de inversiones de capital American Industrial Partners (USA), ha realizado denuncias de dumping en países donde operan sus principales plantas.

Por otra parte, la industria de los envases de vidrio está afecta a la competencia de productos sustitutos, tales como envases plásticos, tetra-pack, latas de aluminio, latas de acero y bag in box. Adicionalmente, compite con productores locales y con importaciones de envases de vidrio. Al respecto, es importante mencionar la posición de liderazgo de Cristalerías de Chile en cada uno de los segmentos de envases de vidrio en que participa y las ventajas que presenta el vidrio frente a los productos sustitutos.

En relación al negocio vitivinícola, tanto el mercado interno, como el mercado internacional exhiben una alta cantidad de participantes, lo que unido a los efectos de la globalización hacen que esta industria sea altamente competitiva.

g) Riesgo de proteccionismo

Como consecuencia de una serie de anuncios bilaterales de Estados Unidos y China, a partir de julio de 2018 el gobierno de EE.UU. aplicó medidas arancelarias principalmente contra importaciones chinas a una lista de productos que incluye repuestos de chancado que la filial ME Global importa desde China utilizando sus propios diseños y especificaciones técnicas para atender las necesidades de sus clientes en Estados Unidos. Posteriormente, estableció una nueva lista de productos chinos afectos a estas medidas que incluyó una tarifa de 10% a las importaciones de bolas de acero para molienda, producto que ME Global importa desde China, donde son fabricadas de acuerdo con nuestros propios diseños y especificaciones técnicas por un joint venture, "ME Long Teng Grinding Media (Changshu) Co., Ltd.", en el que la sociedad tiene un 50% de participación. Esta última tarifa se incrementó del 10% al 25% en 2019, lo que afectó muy significativamente la capacidad de la Compañía de competir en este mercado. Una profundización de este tipo de medidas de protección bilateral o una escalada proteccionista global podría tener un efecto adverso en la competitividad de las ventas de los productos que la Compañía importa desde China, además de agregar volatilidad e incertidumbre a la economía mundial. En enero de 2020, Estados Unidos y China firmaron la fase 1 de un acuerdo comercial que posterga y reduce algunos aranceles con el compromiso de China de impulsar la compra de bienes y servicios estadounidenses. A pesar de que este hecho representó un primer avance, la situación global del coronavirus generó nuevas y crecientes tensiones en la relación bilateral entre los dos países.

También entre Australia y China han surgido tensiones que han afectado su comercio bilateral, con medidas arancelarias y restricciones al comercio de varios productos entre ambos países. En el negocio de bolas de molienda, Australia ha impuesto tarifas antidumping diferenciadas a diversos productores chinos, dentro de los cuales los productos de ME Elecmetal están afectos a una tasa de 2,1%. En el mes de septiembre último, al finalizar una nueva investigación a las importaciones de bolas de molienda desde China para determinar si es necesario revisar las medidas sobre esta materia, la autoridad australiana decidió mantener la vigencia de las medidas arancelarias a pesar de que la Comisión Antidumping concluyó que no existía dumping ni daño a la industria nacional y recomendó terminar la vigencia de las medidas arancelarias. Elecmetal presentó una apelación a la Comisión Antidumping para que se revise la decisión, proceso que tomará varios meses.

h) Regulaciones del medio ambiente

En cada país, las empresas están sujetas a numerosas leyes ambientales, regulaciones, decretos y ordenanzas municipales relacionadas con, entre otras cosas, la salud, el manejo y desecho de desperdicios sólidos y dañinos, descargas al aire o agua y emisión de ruidos, las que muestran una tendencia de crecientes exigencias. La protección del medio ambiente es una constante preocupación de la empresa ante las nuevas regulaciones en esta materia y continúa efectuando las inversiones necesarias para cumplir con las normas presentes y futuras que establezcan las autoridades competentes. Sin embargo, las exigencias medioambientales son crecientes para las plantas productivas.

i) Ventas de envases en el sector vitivinícola

Cualquier problema en la producción, comercialización, logística y la reciente situación de restricciones y complejidades en el transporte marítimo a nivel global podría afectar negativamente los resultados de filiales de la Compañía, tanto por las ventas de Viña Santa Rita y sus filiales en el mercado local y de exportaciones, como por las ventas de envases de Cristalerías de Chile al sector vitivinícola y de exportaciones. Este riesgo se reduce en la medida que se diversifiquen los mercados de exportación y se lleven adelante acuerdos comerciales entre Chile y otros países.

j) Riesgo agrícola

La producción de vinos depende en forma importante de la cantidad y calidad de la uva cosechada. Al ser ésta una actividad agrícola, se encuentra influida por factores climáticos (sequías, lluvias fuera de temporada y heladas, entre otras) y plagas. Asimismo, una cosecha menor a la esperada podría representar un aumento en los costos directos debido a menores producciones por hectárea. Viña Santa Rita cuenta con exigentes estándares de calidad en la administración de sus activos agrícolas, que incluyen entre otras: plantaciones resistentes a plagas, pozos profundos que aseguran una mayor disponibilidad de aguas y sistemas de control de heladas y granizo para parte importante de sus viñedos, con el objetivo de disminuir su dependencia de factores climáticos y fitosanitarios adversos.

La Sociedad, con el objetivo de disminuir efectos de eventuales catástrofes, cuenta con seguros de incendio y terremoto, con Compañías de Seguros de reconocido prestigio. Adicionalmente, la Compañía mantiene planes de contingencia y brigadistas capacitados para enfrentar dichas catástrofes.

k) Riesgo de ataque cibernético

Una creciente materia de riesgos que enfrentan las compañías está relacionada con la vulnerabilidad a los ataques cibernéticos a las tecnologías y sistemas corporativos. La compañía está evaluando en forma permanente estos riesgos, cuenta con diversas y modernas herramientas de protección de sus sistemas informáticos, programas integrales de seguridad cibernética y de monitoreo y ha contratado expertos en estas materias, tomando acciones para fortalecer la seguridad de sus sistemas y procedimientos.

l) Riesgo de Inflación en Argentina

Las sociedades filiales indirectas Rayen Curá S.A.I.C., Doña Paula S.A. y Sur Andino S.A. se encuentran ubicadas en la ciudad de Mendoza, Argentina, y su moneda funcional es el Peso Argentino. A partir de julio de 2018 la economía de Argentina fue declarada por el IASB como hiperinflacionaria.

m) Riesgo cambio climático

El calentamiento global está generando impacto en diversas actividades y negocios y hoy existe un mayor grado de conciencia global sobre sus posibles consecuencias, lo que está generando acciones y acuerdos para intentar reducir esta tendencia y mitigar sus efectos desfavorables.

La industria minera, principal mercado de los productos de ME Elecmetal, no está ajena al impacto del cambio climático; sequía o escasez en los recursos hídricos, precipitaciones extremas, aluviones, escurrimientos, entre otros, pueden afectar infraestructuras y procesos y con ello la continuidad operacional y seguridad de los trabajadores de algunas faenas mineras y por lo tanto, la demanda de los productos y servicios que ofrece la empresa. En el caso de Chile, la sequía se ha acentuado en los últimos años, transformándose el abastecimiento de agua para sus procesos en un tema relevante para la industria minera, incluso generando detenciones temporales o disminución del ritmo de procesamiento en algunas faenas. Ante este riesgo, las empresas mineras están enfocadas en maximizar el uso eficiente del agua y en el desarrollo de proyectos de plantas desalinizadoras. A pesar que algunas faenas mineras se han visto afectadas por este riesgo y han tenido que paralizar faenas o disminuir la producción minera, en general la gran minería posee estándares o políticas de sustentabilidad, incluyendo la consideración del cambio climático, en donde las medidas de mitigación y adaptación a este fenómeno derivan en general, de políticas vinculadas al uso eficiente de recursos hídricos y energéticos, gestión de manejo de residuos y la excelencia y continuidad operacional de las faenas.

El impacto para el sector vitivinícola del cambio climático está cubierto en la sección de riesgo agrícola.

n) Riesgo por Coronavirus

La emergencia del Coronavirus ha tenido importantes repercusiones en la población y en la actividad económica, productiva y logística global. La pandemia comenzó en China y afectó en primer término a las operaciones en dicho país, donde ME Elecmetal cuenta con dos plantas productivas ubicadas lejos de Wuhan, ciudad donde se inició el brote. La producción de estas plantas fue afectada parcialmente en el mes de febrero de 2020 debido a las medidas de contención y control del virus, pero a partir de marzo del 2020 están operando con normalidad.

Frente a la expansión global del virus, Elecmetal y sus filiales han adoptado un conjunto de medidas de prevención orientadas en primer lugar a proteger la seguridad y salud de todas las personas que interactúan en y con cada empresa a través de un efectivo distanciamiento social. Además de proveer todos los elementos de protección, como mascarillas, guantes y alcohol gel en todas las instalaciones de las empresas, en las plantas productivas se revisaron los turnos de producción y se separó a los empleados entre turnos, se restringió la presencia de empleados no esenciales, se separó grupos que se encuentren trabajando al mismo tiempo, se estableció procesos de limpieza frecuente de las superficies en áreas de contacto comunes, se protegió los puntos de entrada, se implementó estrictos controles de ingreso, incluyendo la toma diaria de temperatura y declaraciones de salud, y se limitó la entrada de visitas a los edificios y sitios de trabajo, etc. Asimismo, se establecieron estrictos protocolos en diferentes niveles para el manejo de cuarentenas y de casos sospechosos y confirmados de Covid-19, los cuales son de aplicación tanto en plantas, como en oficinas. También, como parte de las medidas adoptadas, en los casos en que ello es posible, se ha implementado teletrabajo, y se han suspendido viajes, visitas y reuniones presenciales. Como resultado de todas las medidas anteriores, hasta la fecha de emisión de estos Estados Financieros, todas las plantas de ME Elecmetal, Cristalerías de Chile y Viña Santa Rita se han mantenido operando con relativa normalidad, lo que permite asegurar el cumplimiento de los pedidos de clientes. Es importante destacar que, el contar el negocio metalúrgico con plantas productivas en diferentes lugares en el mundo, le permite a ME Elecmetal mitigar los riesgos asociados a este tipo de eventos que pudieran generar la interrupción o problemas en la producción de alguna de ellas.

Además de los desafíos que presenta el Coronavirus en el manejo de las operaciones y negocios de las Compañías, la pandemia ha provocado un impacto económico negativo significativo en las economías de todo el mundo. La profundidad y duración de estos efectos es aún incierta, por lo que es difícil estimar los impactos en la oferta y demanda de algunos commodities como el cobre y el hierro. Es importante mencionar, sin embargo, que ME Elecmetal abastece principalmente de productos de desgaste y repuestos para la minería, por lo que sus ventas no están asociadas en el corto plazo a nuevos proyectos mineros, sino a las operaciones mineras actuales, las que debido a las grandes inversiones de capital ya incurridas, normalmente mantienen su operación. Esta situación se puede ver temporalmente afectada por cierres de sanitización por casos de Covid-19 o bien puede afectar a operaciones mineras de mayores costos relativos que se vean forzadas a cerrar temporalmente. Al estar ME Elecmetal enfocada en las mayores y más eficientes empresas mineras globales, estos posibles eventos tienen un impacto menor en sus resultados.

Por otro lado, el fuerte impacto inicial del Coronavirus y la rápida recuperación económica observada a partir de fines de 2020 ha afectado significativamente la disponibilidad y el costo de los fletes marítimos, lo cual tiene una mayor incidencia en el negocio de medios de molienda, dado el modelo de negocios con producción centralizada en China desde donde se abastece todo el mundo. ME Elecmetal ha tomado todas las medidas necesarias para asegurar el continuo suministro de sus clientes mineros, por lo que el principal efecto de esta situación ha sido un impacto adverso en los costos del negocio.

Asimismo, el Coronavirus ha afectado toda la cadena del negocio de envases de vidrio y vitivinícola, generando desafíos desde el ámbito productivo y logístico, hasta el ámbito comercial y de consumo. Las distintas actividades productivas se han realizado con cierta normalidad, destacando el término de la vendimia y faenas agrícolas de temporada. Respecto a las actividades comerciales, cabe mencionar que la actividad enoturística de Viña Santa Rita se ha visto afectada por las cuarentenas logrando operar parcialmente durante algunos períodos.

o) Riesgo de conflictos geopolíticos.

La invasión de Rusia a Ucrania está impactando diversos ámbitos de la actividad económica y comercial internacional, con efectos significativos en los precios de algunos commodities e importantes materias primas, profundizando las dificultades de las ya afectadas cadenas de abastecimiento y actividades logísticas y ha generado significativa volatilidad de tipos de cambio y valorización de títulos de mercado en todo el mundo. El impacto de esta situación en las operaciones de Elecmetal y sus filiales dependerá del alcance y evolución del conflicto, lo cual es incierto.

4.4 Empresas Relacionadas

ELECMETAL
COMPAÑÍA ELECTRO METALÚRGICA S.A.

De acuerdo a las normas vigentes de la Comisión para el Mercado Financiero, detallamos a continuación un resumen de Estados Financieros de Filiales.

Dichos Estados Financieros, en forma completa, pueden ser consultados en las oficinas de Compañía Electro Metalúrgica S.A. y en la Comisión para el Mercado Financiero.

RELACIÓN DE PROPIEDAD

Sociedad Emisora	Elecmetal	Hendaya	Inversiones Elecmetal	Cristalerías de Chile	Bayona	Ediciones Chiloé S.A.	Viña Santa Rita	Cristalchile Inversiones	Viña Carmen	Fundición Talleres	Viña Centenaria	Sur Andino
Hendaya S.A.	99,99%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristalerías de Chile S.A.	34,03%	10,30%	-	-	9,24%	-	-	-	-	-	-	-
Inversiones Elecmetal Ltda.	99,99%	0,01%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Fundición Talleres Ltda.	98,00%	2,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Esco Elecmetal Fundición Ltda.	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Global Inc.	-	-	99,90%	-	0,10%	-	-	-	-	-	-	-
ME Long Teng Grinding Media (Changshu) Co. Ltd.	-	-	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Elecmetal (China) Co. Ltd.	-	-	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Hong Kong Co. Limited	-	1,00%	99,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	
ME Elecmetal Comercial Perú S.A.C.	0,10%	-	-	-	-	-	-	-	-	99,90%	-	-
ME Elecmetal Brasil Representacao Comercial Ltda.	0,10%	-	-	-	-	-	-	-	-	99,90%	-	-
ME MNG LLC (Mongolia)	-	-	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Elecmetal Australia Pty Ltd.	-	-	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Long Teng Grinding Media (Zambia) Limited *	-	-	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Elecmetal Canadá Ltd.	-	-	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Soc.Com. ME Elecmetal México S de RL de CV	-	0,01%	99,99%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indesa S.A.	99,87%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Naipu Ltda.	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayona S.A.	4,06%	95,94%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
S.A. Viña Santa Rita	1,92%	-	-	60,56%	23,52%	-	-	-	-	-	-	-
Cristalchile Inversiones S.A.	-	-	-	99,99%	-	0,01%	-	-	-	-	-	-
Malaga Ltda.	-	20,00%	-	-	80,00%	-	-	-	-	-	-	-
Ediciones Chiloé S.A.	-	0,01%	-	99,99%	-		-	-	-	-	-	-
Ediciones Financieras S.A.	-	0,360%	-	-	-	98,28%	-	-	-	-	-	-
Viña Los Vascos S.A.	-	-	-	-	-	-	43,00%	-	-	-	-	-
Viña Carmen S.A.	-	-	-	-	-	-	99,97%	-	-	-	-	-
Viña Centenaria S.A.	-	-	-	-	-	-	99,00%	-	1,00%	-	-	-
Distribuidora Santa Rita Ltda.	-	-	-	-	-	-	99,00%	-	-	-	-	-
Rayén Curá S.A.I.C.	-	-	-	-	-	-	-	40,00%	-	-	-	-
Viña Doña Paula S.A.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,01%	99,99%
Sur Andino S.A	-	-	-	-	-	-	0,10%	-	99,90%	-	-	-
Serv. Compartidos Ticel Ltda.	20,00%	20,00%	-	20,00%	-	-	20,00%	-	-	20,00%	-	-
Nativa Eco Wines S.A.	-	-	-	-	-	-	99,00%	-	1,00%	-	-	-
Sur Andino Argentina S.A	-	-	-	-	-	-	-	-	97,00%	-	3,00%	-
Taguavento S.P.A	-	-	-	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-
Wine Packaging & Logistics Ltd.	-	-	-	34,00%	-	-	-	-	-	-	-	-
Santa Rita Europe Limited	-	-	-	-	-	-	100,00%	-	-	-	-	-

PRINCIPALES EMPRESAS RELACIONADAS

Inversiones Elecmetal Ltda.

Patrimonio	:	MUSD$ 279.376	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Responsabilidad Limitada	
Objeto social	:	Inversiones.	
Rut	:	99.506.820-6	
Presidente	:	Jaime Claro Valdés	
Vicepresidente	:	Baltazar Sánchez Guzmán	(Director Elecmetal)
Director	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Gerente General	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Participación Directa	:	99,99%	
Participación Directa e Indirecta	:	100%	
Proporción del Activo Individual		27,87%	

ME Global Inc. (EEUU)

Patrimonio	:	MUSD$ 271.264	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada	
Objeto social	:	Fabricación y comercialización de repuestos de acero	
Presidente	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Directores	:	Jaime Claro Valdés	
		Eugenio Arteaga Infante	
		Eduardo Muñoz Huerta	
		Baltazar Sánchez Guzmán	(Director Elecmetal)
CEO	:	Eduardo Muñoz Huerta	
Participación Indirecta	:	100%	

Servicios y Consultorías Hendaya S.A.

Patrimonio	:	M$ 115.419.790	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada	
Objeto social	:	Inversiones en sociedades y prestación de servicios y asesorías.	
Rut	:	83.032.100-4	
Presidente	:	Juan Antonio Álvarez Avendaño	(Presidente Elecmetal)
Directores	:	José Ignacio Figueroa Elgueta	(Director Elecmetal)
		Patricio García Domínguez	
		Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
		Alfonso Swett Saavedra	(Director Elecmetal)
Gerente General	:	Luis Grez Jordán	
Participación Directa	:	99,99%	
Proporción del Activo Individual		13,28%	

Cristalerías de Chile S.A.

Patrimonio	:	M$ 395.696.178	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Abierta	
Objeto social	:	Fabricación de envases de vidrio e inversiones en sociedades.	
Rut	:	90.331.000-6	
Presidente	:	Baltazar Sánchez Guzmán	(Director Elecmetal)
Vicepresidente	:	Juan Antonio Álvarez Avendaño	(Presidente Elecmetal)
Directores	:	José Miguel Sánchez Erle	
		Abel Bouchon Silva	
		José Ignacio Figueroa Elgueta	(Director Elecmetal)
		Fernando Franke García	(Director Elecmetal)
		Juan Andrés Olivos Bambach	
		Sebastián Swett Opazo	
		Alfonso Swett Saavedra	(Director Elecmetal)
		Antonio Tuset Jorratt	
Gerente General	:	Eduardo Carvallo Infante	
Participación Directa	:	34,03%	
Participación Directa e Indirecta	:	53,56%	
Proporción del Activo Individual		12,77%	(Directo)

Sociedad Anónima Viña Santa Rita

Patrimonio	:	M$ 194.138.962	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Abierta	
Objeto social	:	Producción y comercialización de vinos.	
Rut	:	86.547.900-K	
Presidente	:	Baltazar Sánchez Guzmán	(Director Elecmetal)
Vicepresidente	:	Arturo Claro Fernández	
Directores	:	Gregorio Amunategui Prá	
		José Ignacio Figueroa Elgueta	(Director Elecmetal)
		Andrés Navarro Betteley	
		Pedro Ovalle Vial	
		Alfonso Swett Saavedra	(Director Elecmetal)
Gerente General	:	Andrés Lavados Germain	
Participación Directa		1,92%	
Participación Directa e Indirecta	:	57,88%	

Fundición Talleres Ltda.			
Patrimonio	:	(M$ 3.145.204)	
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Responsabilidad Limitada	
Objeto Social	:	Fabricación y Comercialización de repuestos de acero	
Rut	:	99.532.410-5	
Presidente	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Directores	:	Eugenio Arteaga Infante	
		José Pablo Domínguez Bustamante	
		Eduardo Muñoz Huerta	
Gerente General	:	José Pablo Domínguez Bustamante	
Participación Directa	:	98%	
Participación Directa e Indirecta	:	100%	

Esco Elecmetal Fundición Limitada			
Patrimonio	:	M$ 35.569.333	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Responsabilidad Limitada	
Objeto social	:	Fabricación y Comercialización de repuestos de acero	
Rut	:	76.902.190-6	
Directores	:	José Pablo Domínguez Bustamante	(Gerente General ME Elecmetal Chile)
	:	Anna Thames	
Director suplente		Eugenio Arteaga Infante	
Site Manager	:	Ramón Alarcón Arias	
Participación Directa	:	50%	
Proporción del Activo Individual	:	2,10%	

ME Elecmetal (China) Co., Ltd.			
Patrimonio	:	MUSD$ 36.310	
Tipo de sociedad	:	Wholly Foreign Owned Enterprise	
Objeto social	:	Fabricación y Comercialización de repuestos de acero	
Presidente	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Directores	:	Eugenio Arteaga Infante	
		José Pablo Domínguez Bustamante	
		Eduardo Muñoz Huerta	
General Manager	:	Frank Xu	
Participación Indirecta	:	100%	

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS DE FILIALES

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS DE PRINCIPALES FILIALES

INVERSIONES ELECMETAL LTDA. (CONSOLIDADO)		
	31-12-2021	31-12-2020
	MUS$	MUS$
Activos Corrientes	192.076	156.263
Activos No Corrientes	296.986	255.209
Total Activos	**489.062**	**411.472**
Pasivos Corrientes	121.142	52.354
Pasivos No Corrientes	88.544	90.892
Patrimonio	279.376	268.226
Total Pasivos y Patrimonio	**489.062**	**411.472**
Ingresos de Actividades Ordinarias	414.891	325.416
Ganancia Bruta	48.703	47.772
Ganancia del período	9.094	12.867
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(24.259)	8.450
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	6.743	31.002

ME GLOBAL INC (U.S.A.)		
	31-12-2021	31-12-2020
	MUS$	MUS$
Activos Corrientes	88.545	118.886
Activos No Corrientes	220.727	180.707
Total Activos	**309.272**	**299.593**
Pasivos Corrientes	25.128	18.214
Pasivos No Corrientes	12.880	14.175
Patrimonio	271.264	267.204
Total Pasivos y Patrimonio	**309.272**	**299.593**
Ingresos de Actividades Ordinarias	181.187	175.863
Ganancia Bruta	28.194	20.035
Ganancia del período	3.401	6.469
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(22.391)	2.285
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	954	23.345

SERVICIOS Y CONSULTORÍAS HENDAYA S.A. (CONSOLIDADO)		
	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Activos Corrientes	5.433.894	5.111.504
Activos No Corrientes	112.027.681	103.307.605
Total Activos	**117.461.575**	**108.419.109**
Pasivos Corrientes	1.156.178	626.570
Pasivos No Corrientes	885.607	831.494
Patrimonio	115.419.790	106.961.045
Total Pasivos y Patrimonio	**117.461.575**	**108.419.109**
Ingresos de Actividades Ordinarias	1.651.088	1.691.269
Ganancia Bruta	445.419	510.974
Ganancia del período	6.469.291	5.261.451
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	770.888	297.237
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	4.937.580	4.166.692

CRISTALERÍAS DE CHILE S.A. (CONSOLIDADO)		
	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Activos Corrientes	302.926.854	253.667.562
Activos No Corrientes	456.571.794	411.202.815
Total Activos	**759.498.648**	**664.870.377**
Pasivos Corrientes	116.732.026	79.926.703
Pasivos No Corrientes	247.070.444	221.374.201
Patrimonio	395.696.178	363.569.473
Total Pasivos y Patrimonio	**759.498.648**	**664.870.377**
Ingresos de Actividades Ordinarias	363.095.551	313.778.821
Ganancia Bruta	109.494.384	98.190.173
Ganancia del período	25.517.592	18.940.484
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	4.483.679	9.780.340
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	43.902.585	39.418.906

SOCIEDAD ANÓNIMA VIÑA SANTA RITA (CONSOLIDADO)		
	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Activos Corrientes	153.959.513	145.538.859
Activos No Corrientes	182.759.899	166.331.940
Total Activos	**336.719.412**	**311.870.799**
Pasivos Corrientes	67.599.138	52.142.306
Pasivos No Corrientes	74.981.312	81.225.623
Patrimonio	194.138.962	178.502.870
Total Pasivos y Patrimonio	**336.719.412**	**311.870.799**
Ingresos de Actividades Ordinarias	177.003.032	168.657.037
Ganancia Bruta	66.172.814	66.429.703
Ganancia del período	8.466.626	7.505.263
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(11.156.891)	9.508.547
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3.210.992	14.367.883

FUNDICIÓN TALLERES LTDA. (CONSOLIDADO)		
	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Activos Corrientes	115.931.367	77.687.813
Activos No Corrientes	73.736.890	76.083.791
Total Activos	**189.668.257**	**153.771.604**
Pasivos Corrientes	87.742.739	57.410.062
Pasivos No Corrientes	105.070.722	97.769.411
Patrimonio	(3.145.204)	(1.407.869)
Total Pasivos y Patrimonio	**189.668.257**	**153.771.604**
Ingresos de Actividades Ordinarias	135.033.465	117.332.132
Ganancia Bruta	29.661.991	22.294.444
Ganancia (Pérdida) del período	(1.395.316)	3.516.614
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(3.945.656)	2.564.111
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	1.218.133	5.163.789

CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.		
	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Activos Corrientes	-	-
Activos No Corrientes	32.704.375	21.380.156
Total Activos	**32.704.375**	**21.380.156**
Pasivos Corrientes	448.413	301.208
Pasivos No Corrientes	18.567.348	17.416.219
Patrimonio	13.688.614	3.662.729
Total Pasivos y Patrimonio	**32.704.375**	**21.380.156**
Ganancia del período	1.573.276	3.143.743

ESCO ELECMETAL FUNDICION LIMITADA		
	31-12-2021	31-12-2020
	M$	M$
Activos Corrientes	17.801.057	14.428.150
Activos No Corrientes	35.993.563	35.044.936
Total Activos	**53.794.620**	**49.473.086**
Pasivos Corrientes	5.374.854	9.175.663
Pasivos No Corrientes	12.850.434	4.042.056
Patrimonio	35.569.333	36.255.367
Total Pasivos y Patrimonio	**53.794.621**	**49.473.086**
Ganancia del período	3.675.222	3.257.921
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(2.275.691)	2.886.127
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	1.566.018	3.841.709

ME ELECMETAL(CHINA) CO., LTD.		
	31-12-2021	31-12-2020
	MUS$	MUS$
Activos Corrientes	39.633	25.333
Activos No Corrientes	31.872	32.549
Total Activos	**71.505**	**57.882**
Pasivos Corrientes	34.442	23.936
Pasivos No Corrientes	753	833
Patrimonio	36.310	33.113
Total Pasivos y Patrimonio	**71.505**	**57.882**
Ingresos de Actividades Ordinarias	66.874	52.235
Ganancia Bruta	15.334	16.254
Ganancia del período	2.422	3.115
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	1.101	2.908
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	4951	3.850

HECHOS RELEVANTES
COMPAÑÍA ELECTRO METALÚRGICA S.A.

Los estados financieros consolidados de la Compañía correspondientes al período terminado al 31 de diciembre de 2021, preparados de acuerdo a las NIIF, emitidas por el International Accounting Standard Board, han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada el día 28 de febrero de 2022.

a) En sesión de Directorio celebrada el día 28 de octubre de 2021, se aprobó el siguiente cambio en la administración de la Sociedad:

A contar del 1 de enero de 2022, el señor Rolando Medeiros Soux dejará de ocupar la Gerencia General de la Sociedad y continuará vinculado a ésta como asesor de su Directorio y Presidente de los directorios de las principales filiales metalúrgicas nacionales e internacionales.

El Directorio deja constancia especial del reconocimiento a su valiosa labor desarrollada durante un período de más de 20 años como Gerente General, período en el cual Elecmetal se desarrolló exitosamente; en especial, a través de su expansión y diversificación internacional productiva y de negocios llevándola a ocupar una posición de liderazgo como proveedor de soluciones integrales para la minería en todo el mundo. En ese período, el negocio metalúrgico pasó de vender USD25 millones anuales a alrededor de USD600 millones anuales en la actualidad.

Asimismo, se inició nuestra operación internacional con plantas propias en los Estados Unidos, China y Zambia y presencia en más de 40 países y se consolidó un equipo profesional y humano de excelencia.

El Directorio, al mismo tiempo, designó como Gerente General de la Sociedad a contar del 1 de enero de 2022 al señor Eugenio Arteaga Infante, quien actualmente se desempeña como Gerente de Gestión Corporativa y Desarrollo.

b) En Sesión de Directorio celebrada el día 28 de febrero de 2022, se acordó citar a Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad (la "Junta") para el día 6 de abril de 2022, a las 11:00 horas, en Hendaya Nº 60, piso 15, Las Condes, Santiago, con el objeto de conocer y pronunciarse sobre las materias que se indican:

1. Aprobación de la Memoria, Estados Financieros e informe de la Empresa de Auditoría Externa, correspondientes al ejercicio 2021.
2. Elección de Directorio.
3. Determinación de la remuneración del Directorio para el ejercicio 2022 e informe de los gastos del Directorio correspondientes al ejercicio 2021.
4. Informe de actividades y gastos del Comité de Directores, y determinación de la remuneración y presupuesto de gastos del Comité de Directores.
5. Cuenta de la información prevista en el Titulo XVI de la Ley de Sociedades Anónimas.
6. Designar a la Empresa de Auditoría Externa
7. Designación de Clasificadoras de Riesgo.
8. Determinación del periódico en el cual deberán realizarse las publicaciones sociales
9. Distribución de utilidades y determinación de la política de dividendos.
10. Otras materias de interés social de competencia de la Junta Ordinaria de Accionistas.

Tendrán derecho a participar en la Junta y a ejercer en ella su derecho a voz y voto, los accionistas que figuren inscritos en el Registro respectivo a la medianoche del quinto día hábil anterior al día de su celebración, es decir, inscritos a la medianoche del día 31 de marzo de 2022.

Se ha resuelto la implementación de medios tecnológicos que permitan la participación y votación en la Junta a distancia. Para ello, el accionista interesado en participar a la Junta, o su representante, deberá enviar hasta el día anterior a la Junta, un correo electrónico a las casillas agonzalez@hendaya.cl y miwong@hendaya.cl, manifestando su interés de participar en la Junta, adjuntando una imagen escaneada de su cédula de identidad por ambos lados, del poder, si procediera, y del formulario de solicitud de participación a la Junta. La información con más detalle respecto de cómo registrarse, participar y votar en forma remota a la Junta y demás aspectos que sean procedentes al efecto, quedarán disponibles y se comunicarán oportunamente en el sitio web de la Sociedad, https://www.elecmetal.cl/participacion-remota-en-junta-ordinaria-de-accionistas-2022/.

Los avisos de convocatoria serán publicados en el periódico "Diario Financiero", los días 25 y 30 de marzo y 5 de abril de 2022.

Adicionalmente, el Directorio acordó proponer a la Junta de Accionistas la distribución del dividendo Nº 268, definitivo, de $104,16 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio finalizado el 31 de diciembre de 2021, que se pagaría el día 21 de abril de 2022 en favor de los accionistas que figuren inscritos en el Registro de Accionistas de la Compañía a la medianoche del día 13 de abril de 2022.

CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.

a) En la Sesión de Directorio celebrada el día 22 de febrero de 2022, se acordó citar a Junta Ordinaria de Accionistas para el día 05 de abril de 2022, la que se efectuará a contar de las 15:30 horas, en las oficinas de la Sociedad ubicadas en José Luis Caro Nº 501, comuna de Padre Hurtado y cuyo objeto es tratar las siguientes materias:

1. Aprobación de la memoria, estados financieros e informe de la Empresa de Auditoría Externa, correspondientes al ejercicio 2021.
2. Distribución de utilidades y determinación de la política de dividendos.
3. Determinación de la remuneración del Directorio para el año 2022, e informe de los gastos del Directorio correspondientes al ejercicio 2021.
4. Informe de actividades y gastos del Comité de Directores; y determinación de la remuneración y presupuesto de gastos del Comité de Directores.
5. Designación de la Empresa de Auditoría Externa.
6. Determinación del periódico en el cual deberán realizarse las publicaciones sociales.
7. Cuenta de la información prevista en el Titulo XVI de la Ley de Sociedades Anónimas.
8. Designación de Clasificadoras de Riesgo.
9. Otras materias de interés social de competencia de la Junta Ordinaria de Accionistas.

Tendrán derecho a participar en la Junta antes citada y a ejercer en ella su derecho a voz y voto, los accionistas que figuren inscritos en el Registro respectivo a la medianoche del quinto día hábil anterior al día de su celebración, es decir, inscritos a la medianoche del día 30 de marzo de 2022.

Se ha resuelto la implementación de medios tecnológicos que permitan la participación y votación en la Junta a distancia. Para ello, el accionista interesado en participar a la Junta, o su representante, deberá enviar hasta el día anterior a la Junta, un correo electrónico a las casillas agonzalez@hendaya.cl y miwong@hendaya.cl, manifestando su interés de participar en la Junta, adjuntando una imagen escaneada de su cédula de identidad por ambos lados, del poder, si procediera, y del formulario de solicitud de participación a la Junta. La información con más detalle respecto de cómo registrarse, participar y votar en forma remota a la Junta y demás aspectos que sean procedentes al efecto, quedarán disponibles y se comunicarán oportunamente en el sitio web de la Sociedad, https://www.cristalchile.cl/participacion-remotaen-junta-ordinaria-de-accionistas-2022/.

Los avisos de convocatoria serán publicados en el periódico "Diario Financiero", los días 21 y 29 de marzo y 04 de abril de 2022.

Adicionalmente, el Directorio acordó proponer a la Junta Ordinaria de Accionistas, el pago de un dividendo N°234, definitivo, de $23,21 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio finalizado al 31 de diciembre de 2021, que se pagaría el día 19 de abril de 2022 en favor de los accionistas que figuren inscritos en el Registro de Accionistas de la Sociedad a la medianoche del día 11 de abril de 2022.

Entre la fecha de cierre de los estados financieros al 31 de diciembre de 2021 y la fecha de emisión del presente informe, no se han registrado otros hechos que puedan afectar significativamente la situación económica y financiera de la Sociedad y sus afiliadas.

4.5 Declaración de Responsabilidad

Los abajo firmantes, en calidad de Directores y Gerente General de Compañía Electro Metalúrgica S.A., Elecmetal S.A., inscripción en el Registro de Valores Nº 045, declaran bajo juramento que es veraz la información incorporada en la Memoria Anual 2021 de la Sociedad y que es enviada a la Comisión para el Mercado Financiero debidamente firmada por la mayoría de sus Directores.

Juan Antonio Álvarez Avendaño
PRESIDENTE
R.U.T. 7.033.770-3

Baltazar Sánchez Guzmán
VICEPRESIDENTE
R.U.T. 6.060.760-5

Carlos F. Cáceres Contreras
DIRECTOR
R.U.T. 4.269.405-3

José I. Figueroa Elgueta
DIRECTOR
R.U.T. 7.313.469-2

Fernando Franke García
DIRECTOR
R.U.T. 6.318.139-0

Alfonso A. Swett Opazo
DIRECTOR
R.U.T. 7.016.281-4

Alfonso Swett Saavedra
DIRECTOR
R.U.T. 4.431.932-2

Eugenio Arteaga Infante
GERENTE GENERAL
R.U.T. 6.374.575-8

Compañía Electro Metalúrgica S.A.

www.me-elecmetal.com
www.elecmetal.cl