



2019

Memoria  
Anual



**2019**

---

**Memoria  
Anual**



# 1 ANTECEDENTES DE LA EMPRESA

---

- p.8 Directorio
- p.9 Administración
- p.10 Antecedentes Históricos

# 2 RESULTADOS CONSOLIDADOS

---

- p.15 Resultados 2019

# 3 RESULTADOS POR NEGOCIO

---

- p.23 3.1 Negocio Metalúrgico
- p.31 3.2 Negocio de Envases
- p.37 3.3 Negocio Vitivinícola
- p.45 3.4 Negocio de Comunicaciones
- p.47 3.5 Negocio de Generación Eléctrica

# 4 MEMORIA ANUAL Y ESTADOS FINANCIEROS 2019

---

- p.50 4.1 Presentación de 102º Memoria Anual
- p.64 4.2 Información General
- p.67 4.3 Estados Financieros Consolidados
- p.193 4.4 Empresas Relacionadas
- p.206 4.5 Declaración de Responsabilidad



1

## Antecedentes de la empresa

### **RAZÓN SOCIAL**

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

### **DOMICILIO LEGAL**

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

### **TELÉFONO**

[+56] 223614010

### **RUT**

90.320.000-6

### **TIPO DE SOCIEDAD**

Sociedad Anónima Abierta.  
Inscripción en el registro de Valores  
de la Comisión para el Mercado  
Financiero N°45

### **NEMOTÉCNICO**

ELECMETAL, Bolsa de Comercio de  
Santiago de Chile

### **PÁGINA WEB**

[www.me-elecmetal.com](http://www.me-elecmetal.com)  
[www.elecmetal.cl](http://www.elecmetal.cl)

# 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.; miembro del Consejo Asesor de Generación Empresarial.

## VICEPRESIDENTE

### Baltazar Sánchez Guzmán

**R.U.T. 6.060.760-5**

Ingeniero Comercial; Presidente del Directorio de Cristalerías de Chile S.A., Ediciones Financieras S.A. y Sociedad Anónima Viña Santa Rita; Vicepresidente del Directorio de Quemchi S.A.; Director de Navarino S.A., ME Global Inc. [EE.UU.], 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 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; estudios de postgrado Facultad Derecho y FEN U. de Chile, Facultad de Derecho de UDP, London School Economics and Political Science y Universidad de Salamanca; Socio "Estudio Juan Agustín Figueroa". Director de personas jurídicas con y sin fines de lucro.

### Fernando Franke García

**R.U.T. 6.318.139-0**

Ingeniero Comercial, Magister en Finanzas Universidad Adolfo Ibáñez; Director de Cristalerías de Chile S.A., Cía. 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, MBA Duke University; Presidente de la Confederación de la Producción y Comercio (CPC); Director de diversas empresas; Profesor de la Pontificia Universidad Católica 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, Corporación Patrimonio Cultural de Chile y de Protectora de la Infancia; Consejero de SOFOFA.

# Comité de Directores

## PRESIDENTE

### Carlos F. Cáceres Contreras

## DIRECTORES

### Baltazar Sánchez Guzmán

### Alfonso Swett Saavedra

---

# Administración Elecmetal

## GERENTE GENERAL

**Rolando Medeiros Soux**

**R.U.T. 5.927.393-0**

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

## GERENTE GENERAL ME ELECMETAL 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 GESTIÓN CORPORATIVA Y DESARROLLO

**Eugenio Arteaga Infante**

**R.U.T 6.374.575-8**

Ingeniero Comercial. MBA UC

## GERENTE DE NEGOCIOS INTERNACIONALES

**Eduardo Muñoz Huerta**

**R.U.T.7.311.248-6**

Ingeniero Comercial

# Historia

## 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.

## 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.

## 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.

## 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.



## 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».

## 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.

## 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".

## 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.



# Historia

## 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.

## 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. 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.

## 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.

## 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 – 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.



## 2014

Este año 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. WPL comenzó sus operaciones en 2016.

## 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.

## 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.

## 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.

## 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.







# 2

---

## Resultados Consolidados

Los resultados del año 2019 fueron una ganancia atribuible a los propietarios de \$25.900 millones, 6,2% superior a la ganancia del año anterior [\$24.377 millones].

La ganancia total consolidada de 2019 fue una ganancia de \$36.063 millones, 5,7% inferior a la ganancia total de \$38.233 millones del año anterior. El resultado operacional consolidado fue una utilidad de \$67.158 millones, 4,9% inferior al ejercicio 2018 [\$70.596 millones]. El resultado no operacional consolidado fue una pérdida de \$19.902 millones, similar a la pérdida de 2018 [\$19.987 millones].

Los ingresos por ventas consolidados en el período alcanzaron a \$755.605 millones, cifra que es 0,4% superior al año 2018 [\$752.690 millones]. En el año se registraron mayores ingresos por ventas de 2,7% en el negocio metalúrgico y de 0,4% en el negocio de envases de vidrio, compensado en parte por una disminución de 5,7% en los ingresos por ventas en el negocio vitivinícola. Los hechos ocurridos durante el cuarto trimestre del año 2019 en el país impactaron negativamente las ventas en los sectores de envases y vitivinícola, al presentar problemas en la normal operación y distribución y en los establecimientos de ventas, a diferencia del sector metalúrgico, que sólo enfrentó problemas de atraso en despachos en las primeras semanas.

La ganancia bruta consolidada fue de \$178.074 millones, que es 4,6% superior a la del 2018 [\$170.255 millones]. La variación se explica por una mayor ganancia bruta en el negocio metalúrgico [19,3%], que se compensa en parte por una menor ganancia bruta en el negocio vitivinícola [-4,9%] y en el negocio de envases de vidrio [-2,4%].

La línea otros operacionales incluye un ingreso de \$2.538 millones el año 2019 en comparación con un ingreso de \$7.118 millones en el año 2018, período que incluyó la venta de un terreno industrial [utilidad

de \$1.683 millones] y un ajuste extraordinario - por una sola vez - al valor razonable de propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario [utilidad de \$3.002 millones].

La ganancia de actividades operacionales consolidada alcanzó a \$67.158 millones, cifra que es 4,9% inferior a la del 2018 [\$70.596 millones], de los cuales \$28.816 millones corresponden al negocio metalúrgico [\$25.336 millones en 2018], \$23.346 millones al negocio de envases de vidrio [\$26.589 millones en 2018], \$15.118 millones al negocio vitivinícola [\$19.576 millones en 2018], e incluye una pérdida de \$122 millones en otros negocios [pérdida de \$905 millones en 2018].

Respecto del resultado no operacional consolidado de 2019, la participación en las ganancias de asociadas alcanzó una utilidad de \$2.795 millones [utilidad de \$3.861 millones en 2018] y la variación se explica principalmente por menores resultados en la filial Rayén Curá en Argentina por los efectos de la hiperinflación en esa economía, que afecta la contabilización de su resultado, fundamentalmente en los ítems depreciación y corrección monetaria. Los gastos financieros netos alcanzaron a \$12.264 millones [\$11.718 millones en 2018]. El resultado por unidades de reajuste, fue una pérdida de \$2.712 millones [pérdida de \$3.780 millones en 2018] asociada a los bonos en UF, y el resultado por diferencias de cambio, representó una pérdida de \$7.092 millones [pérdida de \$8.135 millones en 2018], que se genera por el impacto del tipo de cambio en ambos períodos, en Chile y en filiales en Argentina.

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

# Negocio Metalúrgico



ESTADO DE RESULTADOS (MM\$)	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018	VARIACIÓN	
			ENERO - DICIEMBRE MM\$	%
Ingresos de explotación	460.657	448.579	12.078	2,7%
Costos de explotación	[381.731]	[382.436]	705	-0,2%
Ganancia bruta	78.926	66.143	12.783	19,3%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>28.816</b>	<b>25.336</b>	<b>3.480</b>	<b>13,7%</b>

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 Longteng, Esco Elecmetal y por terceros bajo nuestras especificaciones, alcanzaron a \$460.657 millones, que representa un aumento de 2,7% respecto de 2018 (\$448.579 millones).

La ganancia bruta consolidada del negocio metalúrgico fue de \$78.926 millones, que representa un aumento de 19,3% en comparación con el año anterior (\$66.143 millones).

La ganancia por actividades operacionales consolidada del negocio metalúrgico fue de \$28.816 millones, 13,7% superior a la ganancia de \$25.336 millones de 2018, que se explica principalmente por mayores ventas y por mejores resultados en Chile, Sudamérica y China, compensados en parte por menores resultados en EE.UU., que se han visto afectados por los efectos de la guerra comercial entre ese país y China.

# Negocio de Envases

## CRISTALERÍAS DE CHILE (INDIVIDUAL)

ESTADO DE RESULTADOS (MM\$)	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018	VARIACIÓN	
			ENERO - DICIEMBRE	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	137.646	137.095	551	0,4%
Costos de explotación	[100.425]	[98.957]	[1.468]	1,5%
Ganancia bruta	37.221	38.138	[917]	-2,4%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>23.346</b>	<b>26.589</b>	<b>[3.243]</b>	<b>-12,2%</b>

Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio alcanzaron el año 2019 a \$137.646 millones, un 0,4% superior a los ingresos del año anterior (\$137.095 millones), que se compone de un aumento de las ventas del 4,2% en el período enero-septiembre del año 2019 comparadas con el mismo período del año 2018, compensado por una disminución de las ventas en el cuarto trimestre del año. Durante el cuarto trimestre de 2019 las ventas disminuyeron un 8,6%, alcanzando \$37.074 millones, comparadas con \$40.542 millones en el mismo período del año 2018, explicado principalmente por una disminución del volumen de venta debido a los eventos ocurridos en el país a partir del 18 de octubre de 2019, los cuales no permitieron una normal operación y distribución por parte de nuestros clientes, impactando negativamente las ventas.

La ganancia bruta fue de \$37.221 millones, que es 2,4% inferior a la de 2018 [\$38.138 millones] que se explica principalmente por una menor ganancia bruta durante el cuarto trimestre de 2019, que fue de \$10.166 millones, esto es un 21,6% menor respecto del mismo período del año anterior [\$12.974 millones], por la disminución en el volumen de ventas y por el aumento de costos de bodegaje, embalaje y mano de obra, todo lo anterior producto de los acontecimientos ocurridos a nivel nacional el último trimestre del año, y por el aumento del tipo de cambio.

La ganancia de actividades operacionales del año fue de \$23.346 millones, que no es directamente comparable con el 2018 [\$26.589 millones], porque ésta incluyó en otras ganancias una utilidad de \$1.683 millones por la venta de una propiedad industrial. La ganancia de actividades operacionales durante el período octubre-diciembre del año 2019 fue de \$6.177 millones, comparada con la ganancia de \$9.131 millones en el mismo período del año anterior, diferencia trimestral que explica la variación anual registrada, excluyendo el efecto de la mencionada venta de la propiedad industrial, y que se debió en su totalidad a la dificultad de las ventas de nuestros clientes con motivo de la situación en el país en los últimos meses.

La ganancia total consolidada de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre el 2019 fue de \$22.591 millones, en comparación a la ganancia de \$31.103 millones de 2018. La variación se explica por el menor resultado operacional antes señalado y por un peor resultado no operacional, asociado principalmente a la filial Rayén Curá en Argentina y a la pérdida por diferencias de cambio (utilidad en 2018) por efectos dispares del tipo de cambio, principalmente en Viña Santa Rita en Chile y en su filial en Argentina, Viña Doña Paula, respectivamente.

# Negocio Vitivinícola

## VIÑA SANTA RITA Y FILIALES

ESTADO DE RESULTADOS (MM\$)	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018	VARIACIÓN	
			ENERO - DICIEMBRE	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	160.974	170.686	[9.712]	-5,7%
Costos de explotación	[96.698]	[103.084]	6.386	-6,2%
Ganancia bruta	64.275	67.602	[3.326]	-4,9%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>15.118</b>	<b>19.576</b>	<b>[4.458]</b>	<b>-22,8%</b>

Viña Santa Rita y sus filiales registraron ingresos por ventas en el año 2019 por \$160.974 millones, lo que representa una disminución de 5,7% respecto de 2018.

En lo que se refiere a las exportaciones consolidadas, Viña Santa Rita y sus filiales exportaron un volumen 6,9% inferior al del año anterior, producto de menores embarques a Brasil y una disminución importante en las ventas por parte de Viña Doña Paula en Estados Unidos de América, lo que afectó el precio promedio en aproximadamente 2 dólares por caja. Estos efectos fueron compensados en parte por el alza del tipo de cambio. Las ventas valoradas de exportación equivalentes en pesos alcanzaron a \$72.238 millones, lo que representa una disminución de 5,7% respecto de 2018.

En relación al mercado nacional, los ingresos por ventas alcanzaron a \$79.720 millones, disminución de 6,7% respecto de 2018. El mercado local registró un fuerte y negativo impacto en los volúmenes de venta durante el último trimestre del año 2019 producto de la situación de inestabilidad social ocurrido a partir de octubre en el país. El volumen de ventas durante el último trimestre disminuyó un 12,4% respecto del mismo período del año anterior, lo que provocó una disminución anual de 6,4% respecto de 2018.

La ganancia bruta fue de \$64.275 millones, esto es un 4,9% inferior a la del año anterior, explicado principalmente por el menor volumen de exportaciones y las menores ventas físicas en el mercado nacional, efectos que fueron compensados en parte por el aumento del tipo de cambio.

La ganancia de actividades operacionales fue de \$15.118 millones, [\$19.577 millones el año anterior] que no es directamente comparable, porque el ejercicio anterior incluyó en Otras Ganancias una utilidad de \$3.002 millones por el ajuste a valor razonable de propiedades de inversión, efecto extraordinario y por una sola vez, correspondiente a la revalorización de predios que se declaran como propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario.

La ganancia total consolidada de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales el 2019 fue de \$6.707 millones [\$11.786 millones el 2018]. La variación se explica por el menor resultado operacional antes señalado y por la pérdida no operacional de \$5.525 millones en 2019 [pérdida no operacional de \$2.896 millones en 2018]. Esta variación obedece principalmente a la pérdida por diferencias de cambio de \$2.126 millones en 2019, en comparación con la utilidad de \$1.030 millones registrada por este concepto el año anterior, explicado por diferencias de cambio dispares en Viña Santa Rita en Chile y en su filial Viña Doña Paula en Argentina, respectivamente.

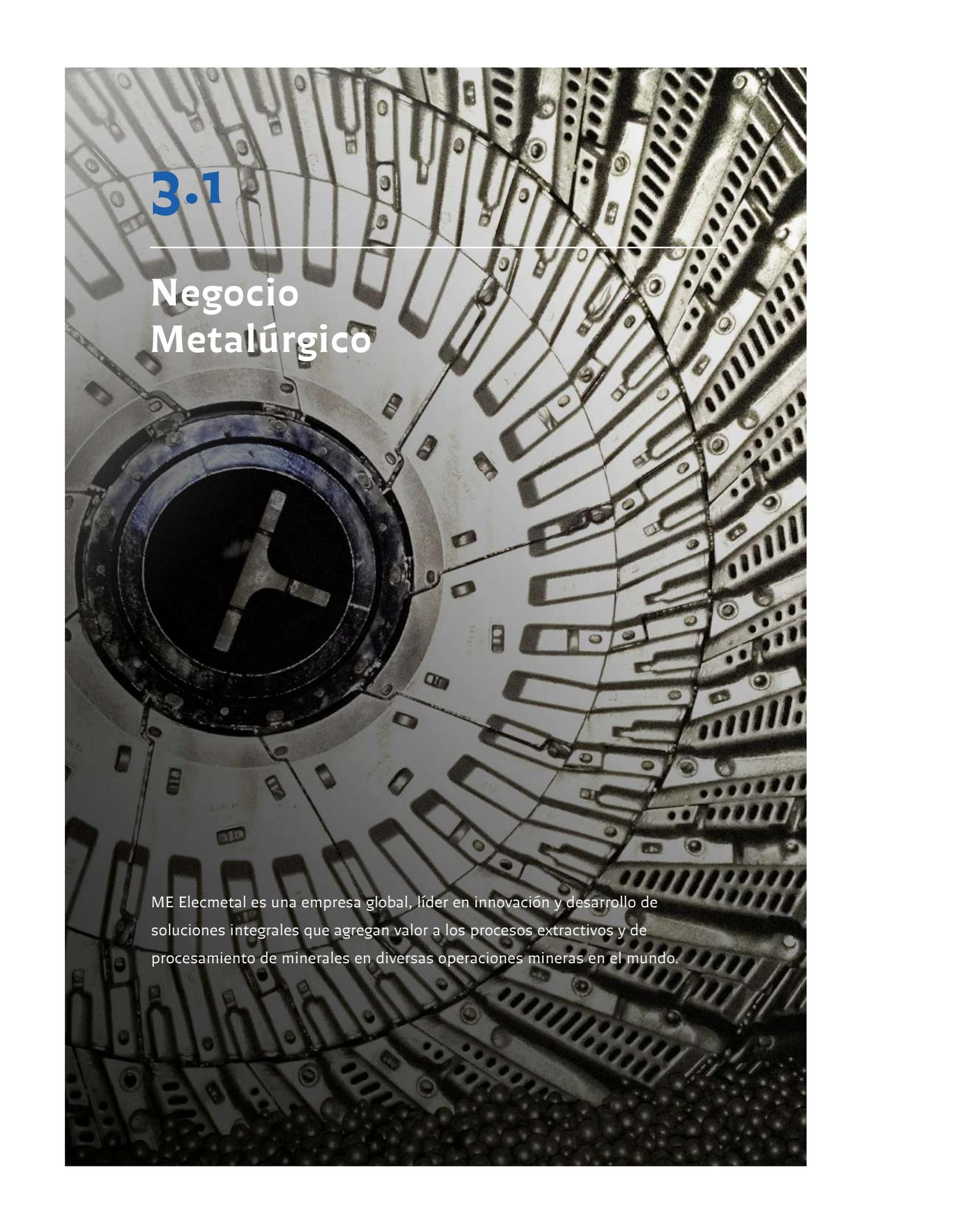


# 3

---

## Resultados por Negocios

- p.23 3.1 Negocio Metalúrgico
- p.31 3.2 Negocio de Envases
- p.37 3.3 Negocio Vitivinícola
- p.45 3.4 Negocio de Comunicaciones
- p.47 3.5 Negocio de Generación Eléctrica



## 3.1

# Negocio Metalúrgico

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



ME Elecmetal es uno de los principales productores y comercializadores mundiales de piezas 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 y barras para molienda SAG y secundaria; 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 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 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 de una serie de servicios con sensores y herramientas de detección de fallas y alerta temprana, simulaciones, reparación de equipos y de mejoras de productividad de las operaciones mineras a través de soluciones integrales denominadas ME FIT.



### ADQUISICIONES 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.

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 2019 celebró 106 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"].

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 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 mediante acuerdos de producción exclusiva con Longteng Special Steel Co., Ltd., se comenzaron

a comercializar exitosamente. 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 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.

Continuando con el desarrollo de soluciones integrales para nuestros clientes, en 2016 se firmó un acuerdo de representación exclusiva y desarrollo de productos con la sociedad china Jiangxi Naipu Mining Machinery And New Materials Co. Ltd. con el objeto de abastecer piezas de goma y piezas goma/acero para revestimientos de molinos de procesamiento de mineral. A la fecha se han desarrollado una serie de nuevas soluciones de goma y goma/acero que han mostrado positivos resultados en aplicaciones en molinos SAG y molinos de bolas.

### IMPORTANTE PLAN DE INVERSIONES

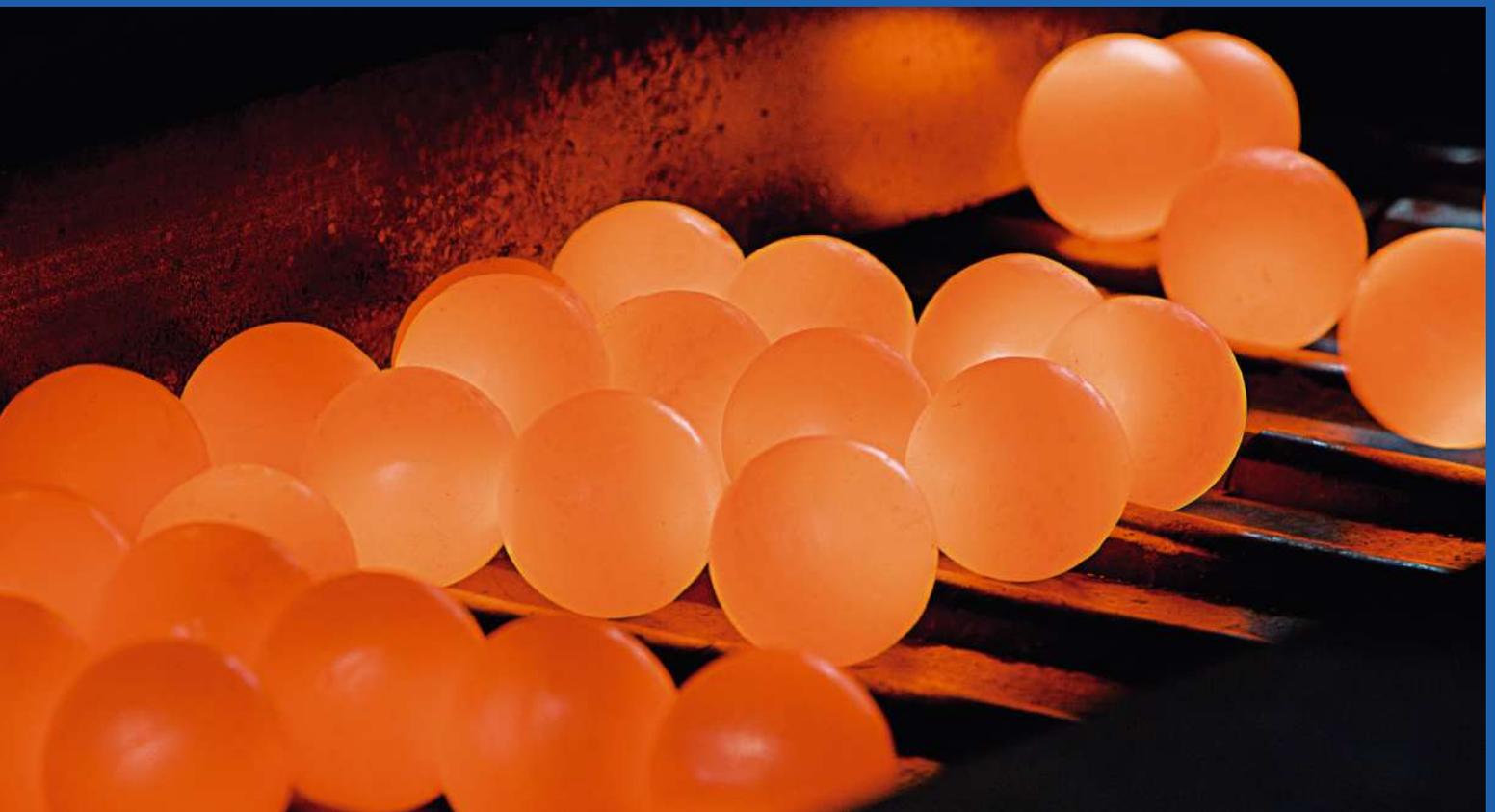
ME Elecmetal ha llevado adelante un importante plan de inversiones para consolidar su liderazgo y abastecer la demanda proveniente de la actividad minera a nivel mundial.

ME Elecmetal cuenta con fundiciones propias de aceros especiales para piezas de desgaste e en Estados Unidos, China y Chile, en las que se opera con las más altas normas de seguridad industrial, calidad, productividad y protección del medio ambiente, 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 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 de 30.000 toneladas de repuestos para equipos de molienda. En marzo de 2016 la planta obtuvo las certificaciones ISO-9000 e ISO-14.000, lo que refleja el alto nivel de calidad de sus productos y los altos estándares de producción limpia de sus procesos manufactureros.



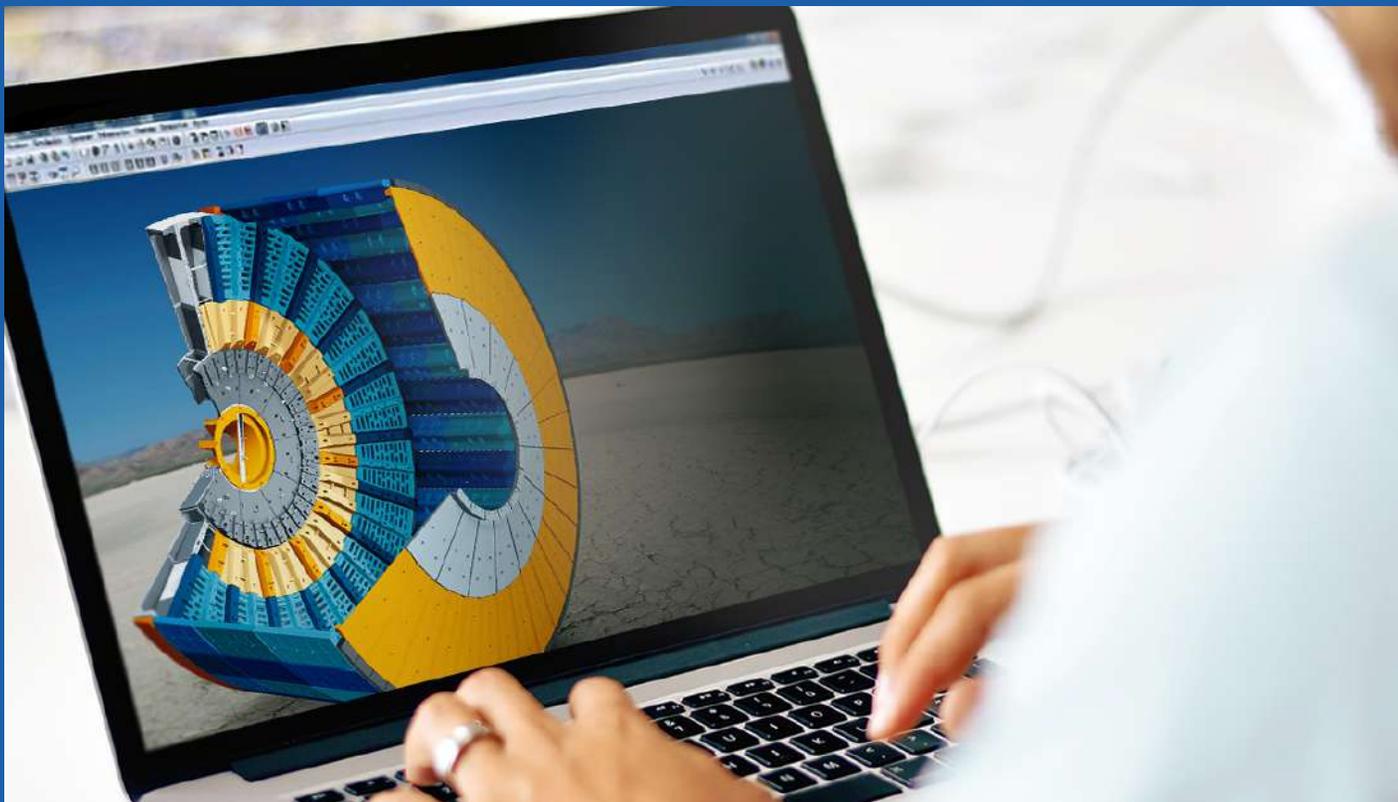
Por otra parte, en Chile, la Compañía completó en 2016 el proyecto de modernización de su planta de repuestos de aceros especiales en Rancagua para atender el mercado de clientes de la gran minería en Chile y Sudamérica. Esta planta, con una capacidad de producción de 36.000 toneladas de piezas de aceros 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. 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 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 sus clientes en África y este ejercicio 2019 completó su primer año de operaciones.

Adicionalmente, ME Elecmetal ha establecido acuerdos de fabricación de algunas piezas fundidas seleccionadas de menor nivel de exigencia tecnológica con varias fundiciones en China, Norteamérica y Chile. Estos productos se elaboran según los estándares de calidad, seguridad industrial y 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 matrices en Chile, Estados Unidos y China y desde sus oficinas filiales en Australia, Brasil, Canadá, México, Mongolia, Perú y Zambia. Adicionalmente, mantiene alianzas de representación en varias regiones y países.





Planta MELT, Kalumbila, Zambia

## 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 VAIS. La filosofía VAIS [“Value Added Integral Solutions” o “Soluciones Integrales de Valor Agregado”] incluye una serie de actividades enfocadas en seis áreas 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 de desgaste 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 VAIS 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, ME FIT System, 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 Mina, Chancado y Molienda. La propuesta de ME FIT System está basada en la sinergia que se obtiene al integrar consultoría, productos, servicios, 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 tratamiento de minerales y otros materiales, nuevos diseños y atención en terreno con personal de vasta experiencia y altamente capacitado. Además de trabajar en conjunto con los clientes detectando oportunidades, buscando soluciones innovadoras y aplicando mejoras en los procesos productivos y prácticas de mantenimiento, esta estrategia de venta por beneficios permite establecer reales alianzas estratégicas con los clientes.

Dentro de los nuevos productos de Mina es importante destacar la introducción en el mercado chileno de 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 consolidó su nueva 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 y la recolección inteligente de datos [IoT] es parte importante del quehacer de esta unidad.

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 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,

aumentar 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.

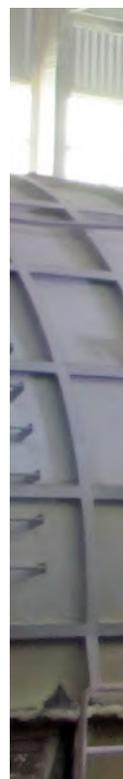
## DESARROLLO ORGANIZACIONAL

La dotación en el negocio metalúrgico de ME Elecmetal es de 1.150 personas, las cuales se distribuyen principalmente en Chile, EE.UU. y China y también en Australia, Brasil, Canadá, Mongolia, Perú, Reino Unido y Zambia.

El año 2019 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 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 accionistas, clientes, empleados y comunidades donde opera a través del suministro de soluciones integrales al mercado.

El marco valórico para la gestión está sustentado en el principio fundamental del respeto a la dignidad de las personas y está conformado por un conjunto de valores corporativos, tales como el desarrollo humano integral, la búsqueda proactiva de la excelencia, el enfoque en el cliente, la creatividad e innovación, el trabajo en equipo y la cooperación, la responsabilidad e integridad y el compromiso con el medio ambiente. 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, su 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 los trabajadores y sus familias.

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 2019

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 Longteng, Esco Elecmetal y por terceros bajo nuestras especificaciones, alcanzaron en 2019 a \$460.657 millones, que representa un aumento de 2,7% respecto de 2018 (\$448.579 millones).

La ganancia bruta consolidada del negocio metalúrgico en 2019 fue de \$78.926 millones, que representa un aumento de 19,3% en comparación al año anterior (\$66.143 millones). La ganancia por actividades operacionales consolidada del negocio metalúrgico fue de \$28.816 millones, en comparación a la ganancia de \$25.336 millones de 2018. El aumento se explica principalmente por mayores ventas y por mejores resultados en Chile, Sudamérica y China, compensados en parte por menores resultados en EE.UU. que se han visto afectados por los efectos de la guerra comercial entre ese país y China.

Es importante destacar que desde mayo de 2019 - y por un año - se encuentra vigente un derecho antidumping de 5,6% a las importaciones de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior

a 4 pulgadas, originarias de China, como resultado de una investigación efectuada por la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas, la Comisión.

Para atender la demanda de sus clientes mineros en Chile, Elecmetal participa activamente en la importación de estos productos que son fabricados en China de acuerdo con sus 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.

Finalmente, la Compañía manifiesta que con esta medida se perjudica el desarrollo del país y, en particular, se impacta negativamente la competitividad de la industria minera chilena, y se reestablece el cuasi monopolio que existía en el mercado chileno hasta antes de la entrada de las bolas importadas desde China. 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, que entró en vigencia en el año 2006, y en un estricto apego de Chile a las normas de la Organización Mundial de Comercio.

## 3.2

---

### Negocio de Envases

Cristalerías de Chile es el Líder en la producción y venta de envases de vidrio del país, con más de 110 años de experiencia, y abastece los mercados de vino, cerveza, bebidas gaseosas, jugos, aguas minerales, licores y alimentos.



Los principales productos que Cristalerías de Chile S.A. 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.

Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio alcanzaron el año 2019 a \$137.646 millones, un 0,4% superior a los ingresos del año anterior (\$137.095 millones), que se compone de un aumento de las ventas del 4,2% en el período enero-septiembre del año 2019 comparadas con el mismo período del año 2018, compensado por una disminución de las ventas en el cuarto trimestre del año. Durante el cuarto trimestre de 2019 las ventas disminuyeron un 8,6%, alcanzando \$37.074 millones, comparadas con \$40.542 millones en el mismo período del año 2018, explicado principalmente por una disminución del volumen de venta debido a los eventos ocurridos en el país a partir del 18 de octubre

de 2019, los cuales no permitieron una normal operación y distribución por parte de nuestros clientes, impactando negativamente las ventas.

La venta de envases para la industria vitivinícola, principal mercado de la compañía, mostró una baja en relación al año anterior explicado principalmente por una disminución en la venta de envases para el mercado de exportaciones de vino, explicado por la disminución de 3,6% en las exportaciones de vino embotellado a nivel país el año 2019 respecto del año anterior.

En relación al mercado de la cerveza, el 2019 el consumo de cerveza mostró un mayor volumen que el año anterior, con un incremento en la venta de envases no retornables, principalmente en las ventas de formatos individuales, y una disminución en la venta de envases retornables.

Respecto del sector de botellas para bebidas analcohólicas, las ventas de envases retornables y no retornables disminuyeron respecto del año anterior, producto, principalmente, de menores ventas de formatos retornables familiares para gaseosas y de formatos no retornables individuales para jugos.

Las ventas de botellas para pisco y licores disminuyeron respecto del año anterior, producto de un menor consumo en ambos mercados. La venta de envases para alimentos disminuyó por una menor venta de frascos para alimentos infantiles.

Es importante destacar para 2019 la exportación de envases, las cuales registraron un aumento de 47% respecto del año anterior, fruto de los esfuerzos en diversificar países y clientes. Durante el período las exportaciones estuvieron orientadas principalmente a Paraguay, Argentina, Perú, USA y Brasil.

En relación a los resultados monetarios del negocio de envases de vidrio, la ganancia bruta fue de \$37.221 millones, que es 2,4% inferior a la de 2018 [\$38.138 millones] que se explica principalmente por una menor ganancia bruta durante el cuarto trimestre de 2019, que fue de \$10.166 millones, esto es un 21,6% menor respecto del mismo período del año anterior [\$12.974 millones], por la disminución en el volumen de ventas y por el aumento de costos de bodegaje, embalaje y mano de obra, todo lo anterior producto de los acontecimientos ocurridos a nivel nacional el último trimestre del año, y por el aumento del tipo de cambio.

La ganancia de actividades operacionales del año fue de \$23.346 millones, que no es directamente comparable con el 2018 [\$26.589 millones], porque ésta incluyó en otras ganancias una utilidad de \$1.683 millones por la venta de una propiedad industrial. La ganancia de actividades operacionales durante el período octubre-diciembre del año 2019

fue de \$6.177 millones, comparada con la ganancia de \$9.131 millones en el mismo período del año anterior, diferencia trimestral que explica la variación anual registrada, excluyendo el efecto de la mencionada venta de la propiedad industrial, y que se debió en su totalidad a la dificultad de las ventas de nuestros clientes con motivo de la situación en el país en los últimos meses.

En materia comercial, durante el año 2019 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. Algunas de las actividades más importantes fueron:

- 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 auspicio de importantes ferias de vino, cerveza y alimentos, en las cuales los clientes de Cristalerías de Chile tuvieron una participación destacada.
- 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”, 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.

Cristalerías impulsa y posiciona desde 2015 la marca Elige Vidrio como la causa ciudadana que busca crear conciencia en los chilenos 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. Su misión es que ninguna botella o envase de vidrio llegue a la basura y se trabajan iniciativas de reciclaje, reutilización, innovación y educación en una comunidad que crece día a día y que ya reúne a más de 200 mil personas en redes sociales. Como una manera de fortalecer el rol de los consumidores en la elección del vidrio como el envase más sustentable del planeta, durante 2019 la Compañía distribuyó cerca de medio millón de botellas de vidrio de refill, instalando en la agenda nacional al vidrio como una solución de alto impacto frente al plástico de un sólo uso. A través del trabajo conjunto con municipios y estableciendo alianzas estratégicas, hoy la botella de refill Elige Vidrio ha llegado a cientos de miles de consumidores de manera gratuita.

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 altamente involucrados y conscientes del aporte que pueden dar al cuidado del medioambiente. En un escenario donde el impacto en el medio ambiente cobra cada vez más relevancia por parte de los consumidores, Elige Vidrio ha ido tomando cada vez mayor importancia convirtiéndose en un actor que convoca y atrae a diversas marcas 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 en lo medioambiental, que puede ser aplicada en cada territorio con sus necesidades y complejidades particulares. Durante 2019, se cubrió las regiones de Aconcagua, Araucanía y Magallanes, llegando a una red de más de 1.500 puntos de reciclaje.

En relación a operaciones, durante el año 2019 la Compañía continuó orientando sus esfuerzos a la mejora continua de sus procesos de manera de flexibilizar y aumentar su capacidad junto a una cultura innovadora que busca la optimización de la calidad de los envases y de los servicios que entrega.

En materia de inversiones, continuó la construcción del tercer horno de fundición de vidrio en la planta de Llay Llay, lo que la consolidará como la planta más moderna de su rubro en Latinoamérica, tanto en procesos productivos como en el cuidado del medio ambiente. Durante el cuarto trimestre se inició el proceso de puesta en marcha del nuevo horno de producción de la planta de Llay Llay, que cuenta con una capacidad de fundición de 400 toneladas diarias, tres líneas de producción, nuevos equipos de inspección automática, un Batch House propio y tecnología de formación full Servo asistida, permitiendo mayor seguridad y eficiencia. El total de la inversión bordeará los US\$120 millones, de los cuales aproximadamente US\$65 millones se efectuaron el año 2019. El cuidado del entorno es pilar fundamental en nuestra gestión, por lo que, al igual que todos los hornos, el nuevo horno cuenta con un precipitador electrostático y scrubber mejorados, así como un nuevo sistema de abatimiento de NOX, lo que permitirá consolidarnos como una empresa de clase mundial, con procesos más eficientes y responsables con el medio ambiente.





Esta política de inversiones, permite a la Compañía estar en óptimas condiciones para abastecer la creciente demanda de los clientes con calidad, oportunidad y otorgando el mejor servicio.

La Compañía continuó consolidando su compromiso con el desarrollo sostenible con proyectos y actividades con sus distintos públicos de interés. En 2019, con la colaboración de las diferentes áreas, se desarrolló la Estrategia de Sustentabilidad 2030, cuyo objetivo es posicionar a 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 de la Compañía: “Creamos envases que cuidan la Vida”, preparándonos para la permanente evolución de los mercados y clientes.

En relación al desarrollo de negocios asociados, el año 2019 fue el tercer año completo de operaciones de la planta de Wine Packaging & Logistic (WPL), empresa filial dedicada al embotellado, etiquetado y guarda de vinos que nace 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. Los ingresos por ventas del ejercicio tuvieron un aumento de 53% respecto del año anterior, lo que se vio reflejado en un alto índice de ocupación de sus unidades productivas y de servicio.

## RESULTADOS CONSOLIDADOS

En materia de resultados totales, 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.

Las ventas consolidadas el año 2019 alcanzaron a \$294.494 millones, en comparación con \$303.693 millones del ejercicio 2018. La disminución se debe principalmente a la menor venta de Viña Santa Rita (-5,7%), producto del menor volumen exportado en el año y a la baja de sus ventas en el mercado nacional durante el último trimestre del año con motivo de los acontecimientos ocurridos en el país.

La ganancia bruta del ejercicio alcanzó a \$102.347 millones, comparado con \$106.572 millones del año 2018, explicado principalmente por el impacto de los eventos ocurridos en el país durante el cuarto trimestre del 2019 que afectó negativamente los resultados.

Las otras ganancias (pérdidas) generaron una utilidad de \$456 millones el año 2019 comparados con una utilidad de \$4.426 millones el año 2018. Esto se explica principalmente porque el año 2018 incluye una utilidad de \$1.683 millones en la venta de un terreno industrial de Cristalchile Vidrios y una utilidad de \$3.002 millones por un ajuste extraordinario, por una sola vez, al valor razonable de propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario de Viña Santa Rita.

Los resultados de asociadas representaron una utilidad de \$1.900 millones, comparados con \$3.209 millones el año 2018, explicado por el menor resultado de Rayén Curá por la hiperinflación de Argentina que afecta la contabilización de su resultado, fundamentalmente por depreciación y corrección monetaria.

Las diferencias de cambio presentan una pérdida de \$2.150 millones, que se comparan con una ganancia de \$483 millones del año anterior, explicada principalmente por los resultados negativos de las coberturas en Chile de exportaciones de Viña Santa Rita y por las diferencias respecto de los mayores resultados positivos que existieron el año anterior en Viña Doña Paula por las coberturas en Argentina.

El resultado total consolidado de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2019 fue una ganancia de \$22.591 millones, en comparación a la ganancia de \$31.103 millones el año 2018. De la ganancia total del ejercicio 2019, la cantidad de \$20.025 millones son atribuibles a los propietarios de la controladora [\$26.608 millones en 2018] y la cantidad de \$2.566 millones son atribuibles a participaciones no controladoras (interés minoritario) [\$4.495 millones en 2018].

## 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 de origen argentino, a través de las marcas Doña Paula y Sur Andino Argentina.



Durante el año 2019 las ventas consolidadas de Viña Santa Rita y sus filiales alcanzaron a \$160.974 millones, lo cual representa una disminución de 5,7% respecto del ejercicio 2018 (\$170.686 millones). Las ventas en el mercado nacional alcanzaron a \$79.720 millones, esto es 6,7% inferiores a las ventas del año anterior, y las ventas en el mercado de exportaciones alcanzaron a \$72.238 millones, lo que representa una disminución de 5,7% respecto del 2018. Los ingresos de otras ventas fueron de \$9.016 millones, que son 4,1% superiores al ejercicio anterior.

El mercado nacional vio fuertemente afectado los volúmenes de venta durante el último trimestre del año 2019 producto de los hechos ocurridos en el país

que impactaron negativamente las ventas al presentar problemas en la normal operación y distribución y en los establecimientos de ventas. El volumen de ventas durante el último trimestre disminuyó un 12,4% respecto del mismo período del año anterior. El año cerró con ventas totales de 73,3 millones de litros, un 6,3% por debajo del año anterior, y los precios de venta disminuyeron en un 0,4% respecto de 2018, de manera que las ventas valoradas alcanzaron a \$79.720 millones. Viña Santa Rita mantuvo, por sexto año consecutivo, su posición de liderazgo en este mercado alcanzando un 30,5% de participación de mercado, lo que da cuenta de la fortaleza de sus marcas, la calidad consistente y reputación de sus vinos.



En relación al mercado de exportaciones, en términos de ventas consolidadas, S.A. Viña Santa Rita y sus filiales exportaron el año 2019 un volumen de 3 millones 427 mil cajas, lo que representó una disminución de 6,9% respecto del volumen del año anterior, explicado principalmente por bajas en dos de los mercados más relevantes: menores embarques a Brasil desde Chile y una disminución importante en las ventas de Viña Doña Paula en Estados Unidos de América, lo que afectó el precio promedio en aproximadamente 2 dólares por caja. Estos efectos fueron compensados en parte por el aumento del tipo de cambio el año 2019. A nivel internacional, destacan los crecimientos en mercados clave para la Compañía, como Colombia, Dinamarca, Inglaterra, Corea del Sur y Canadá. Durante el año se implementó de manera global el plan Colección de Origen, que apunta a robustecer la posición de relevancia de los vinos de alta gama de Santa Rita. También, como parte de la campaña global “Vive La Vida 120”, Santa Rita renovó su asociación como patrocinador oficial de vinos con el club de fútbol inglés Arsenal por los próximos tres años, con el objeto de llegar a consumidores y aficionados al fútbol en todos los rincones del mundo, además de promocionar sus vinos en mercados clave de Asia, Europa y América Latina, presentando también la edición limitada de su vino 120 Arsenal FC Edition en países como Brasil, China, Hong Kong, Inglaterra y Chile.

Durante 2019 Viña Santa Rita y sus filiales obtuvieron importantes reconocimientos en Chile y el extranjero.

A comienzos de año Santa Rita fue elegida entre las marcas de vino más admiradas del mundo por Drinks International, siendo la viña que más puestos escaló en el ránking global respecto de 2018, ubicándose en el lugar N°30 a nivel mundial. Drinks International destacó su “alcance geográfico y músculo a lo largo de las distintas líneas de vino, mostrando consistencia y calidad en cada una de ellas”. También comentó su extenso portafolio, incluyendo a marcas como 120, Medalla Real, Pehuén, Triple C y Casa Real.



Los vinos Casa Real Reserva Especial 2014 y Triple C 2014 estuvieron entre los top ten de la revista líder en Estados Unidos Wine Spectator, en el reporte de Chile de Kim Marcus. En tanto, Descorchados 2020 alzó a Pewën de Apalta como el Mejor Carmenere y Mejor Apalta con 97 puntos, mientras que Triple C 2014 fue elegido como el mejor vino chileno entre los mejores 100 vinos de guarda de Wine Enthusiast. Por su parte, Carmen Frida Kahlo Single Vineyard Cabernet Sauvignon 2017 se ubicó entre los 100 mejores vinos del año por Wine Enthusiast. Carmen Gran Reserva Cabernet Sauvignon 2017 alcanzó medalla de platino, máximo reconocimiento, y 97 puntos en los Decanter World Wine Awards, una de las competencias más grandes e influyentes del mundo. El Carmen DO Florillón #2 fue nombrado Vino Blanco Descubrimiento del año en el reporte de Chile de Tim Atkin MW.





## 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.

El año 2019 Doña Paula alcanzó un volumen de ventas de 333 mil cajas, lo cual representa una disminución de 33,8% respecto de 2018, explicado principalmente por las menores exportaciones a su principal mercado, Estados Unidos de América, que se vieron afectadas en forma importante por la implementación del cambio de importador en dicho país. El nuevo importador para Doña Paula en ese mercado es Prestige Beverage Group, empresa liderada por la familia Johnson, propietaria del cuarto distribuidor más grande de Estados Unidos, Johnson Brothers.

La facturación del ejercicio fue de US\$10,1 millones, lo que significó una disminución de 45,7% en relación al año anterior, registrando un precio promedio de US\$30,4 por caja, que es 18,0% inferior en comparación con el ejercicio anterior. Los principales mercados para Doña Paula son Argentina, Irlanda, Brasil, Canadá y Estados Unidos.

Durante el año Doña Paula destacó en concursos y publicaciones nacionales e internacionales. Muy importante fue, entre otros, la obtención del premio Trophy en el International Wine Challenge con su vino Selección de Bodega 2016, máximo galardón que otorga este concurso. Asimismo, este vino también fue destacado por Tim Atkin MW con 95 puntos.

## INVERSIONES

En materia de inversiones, Viña Santa Rita invirtió US\$ 11,8 millones en 2019, principalmente en las áreas vitivinícola, operaciones y logística.

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 y en asegurar disponibilidad de riego.





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 tiene por objetivo principal el “plantar vino”, ha permitido construir una base sólida de crecimiento y proyección, desarrollando una nueva generación de viñedos de calidad para satisfacer los requerimientos de los consumidores en todo el mundo. Al finalizar el período, superamos las mil hectáreas de nuevos viñedos y replantes, con un avance del 87 por ciento, con un programa en 2019 de plantaciones principalmente en la zona de Buin, Cauquenes, Pumanque y otras zonas del Valle Central. En la actualidad, Viña Santa Rita y sus filiales poseen un total de 4.008 hectáreas plantadas, en campos en Chile [3.279 hectáreas] y en Argentina [729 hectáreas].

Además, se avanzó con otras inversiones tales como el inicio de la ampliación de las líneas de envasado de la planta de Buin y mejoras en la planta de vinificación de Palmilla, y, en el área logística, se terminó la ampliación del centro de distribución en Alto Jahuel.

#### RESULTADOS CONSOLIDADOS

En relación a los resultados del ejercicio, la ganancia bruta fue de \$64.276 millones, esto es un 4,9% inferior a la del año anterior, explicado principalmente por el menor volumen de exportaciones y las menores ventas en el mercado nacional antes señalados, efectos que fueron compensados en parte por el aumento del tipo de cambio. Los gastos de distribución disminuyeron en 3,0% respecto del año anterior, explicado por el menor volumen exportado y una mayor eficiencia en los costos unitarios producto de sinergias obtenidas en el nuevo centro de distribución de Alto Jahuel. Los gastos de administración disminuyeron en 4,5% respecto del ejercicio anterior.

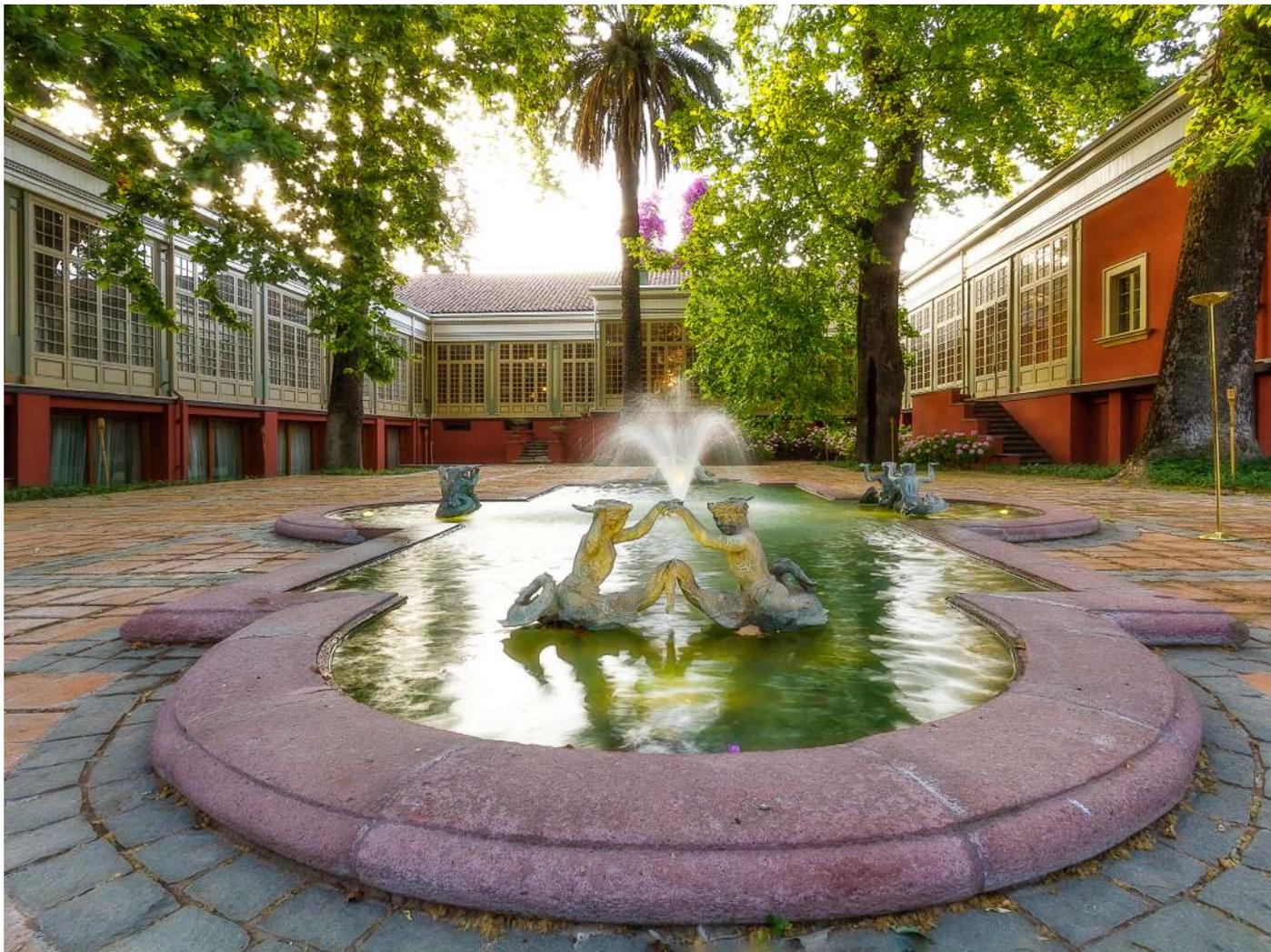
La ganancia de actividades operacionales fue de \$15.118 millones, [\$19.576 millones el año anterior] que no es directamente comparable, porque el ejercicio anterior incluyó en Otras Ganancias una utilidad de \$3.002 millones por el ajuste a valor razonable de propiedades de inversión, efecto extraordinario y por una sola vez, correspondiente a la revalorización de predios que se declaran como propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario.

Viña Santa Rita registró una ganancia en sus filiales no consolidadas por \$655 millones el año 2019, en comparación con la ganancia de \$1.037 millones el año anterior, que se explica principalmente por el menor resultado de Viña Los Vascos S.A., cuyo accionista mayoritario, con un 57,0%, es Les Domaines Barons de Rothschild (Lafite), y donde Viña Santa Rita es dueña del 43,0% restante.

El resultado por unidades de reajuste fue una pérdida de \$1.319 millones, en comparación con la pérdida de \$2.604 millones el 2018, variación que se explica principalmente por el efecto del ajuste por la declaración de hiperinflación en Argentina, efectuada el 1 de julio del año 2018, que significó un cargo de \$1.322 millones ese período.

El gasto de impuestos fue \$2.886 millones [\$4.895 millones el año 2018]. La diferencia se explica por el menor resultado y porque el 2018 incluyó un cargo por impuestos diferidos asociados a la utilidad extraordinaria del ajuste al valor razonable de propiedades de inversión y a la declaración de hiperinflación en Argentina.

El resultado total de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2019 fue una ganancia de \$6.707 millones, lo que representa una disminución del 43,1% respecto del año anterior [\$11.786 millones]. De la ganancia total en 2019 antes señalada, la cantidad de \$6.706 millones es atribuible a los propietarios de la controladora [\$11.784 millones en 2018].



# 3.4

## Negocio de 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 escrita con el “Diario Financiero” y editorial con las revistas “CAPITAL” y “ED” y otros.



#### EDICIONES FINANCIERAS S.A.

La industria de los medios de comunicación se vio fuertemente afectada durante el 2019, por la disminución en el negocio de la publicidad y también por los sucesos ocurridos en Chile durante los últimos meses del año. Sin embargo, Grupo DF (Diario Financiero, Capital y ED) logró mantenerse activo en el desarrollo de nuevos contenidos, aumentando su relevancia digital y conservando los niveles de inversión publicitaria del año anterior.

Dentro de los ingresos publicitarios destaca el aumento de inversión en el sitio web de Diario Financiero [20,4%] y la publicidad impresa en Revista ED [29,5%].

Una de las líneas de negocio que se potenció durante el año fue la de suscripciones digitales. Un ejemplo de ello, es el producto DF Full Digital que creció en un 62,5% respecto del período anterior. Esto se logró en gran parte por el trabajo conjunto entre el área editorial y de gestión, realizado especialmente durante los

últimos meses de 2019, donde el equipo aumentó su cobertura y sus días de publicación, pasando de lunes a viernes, a lunes a domingo, demostrando así la calidad y relevancia de la información que entrega.

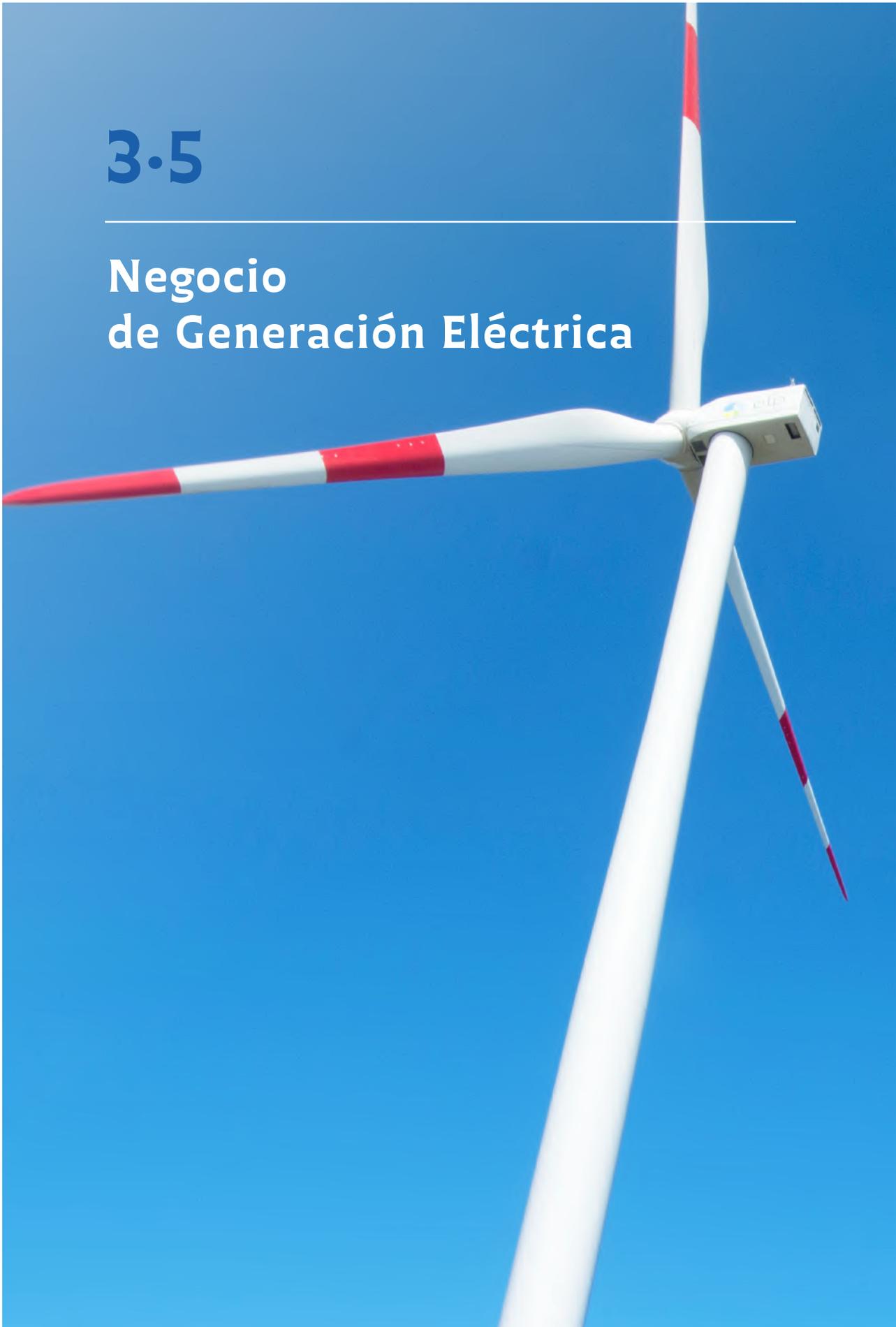
Otro de los desafíos propuestos por Grupo DF durante el año, fue explorar en la sustentabilidad y en eventos que aportaran a la sociedad. Fue así como se creó ED Suma, un proyecto realizado en conjunto con la Fundación Vivir más Feliz, donde el mundo del diseño, la decoración y la moda se juntó en un evento en beneficio de la rehabilitación de niños con cáncer.

A pesar del crecimiento de algunas de las líneas de negocio, dado las circunstancias del último trimestre en el país, la fuerte caída de ingresos publicitarios el mes de noviembre y la suspensión de Bazar ED, el evento más importante del año, se cerró el ejercicio con un resultado final de una pérdida de \$981 millones.

# 3.5

---

## Negocio de Generación Eléctrica





Como un compromiso de sustentabilidad integral con la problemática del cambio climático, 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 Cristalerías de crear envases que cuidan la vida no solamente implica cuidar proactivamente sus procesos, sino ir más allá y ser parte en la solución del desarrollo de tecnologías de punta, que sean referentes en materia medioambiental y siendo parte en la solución y desarrollo de tecnologías renovables que le dan coherencia a una propuesta de largo plazo.

El año 2019 fue un año importante para el área de generación eléctrica de la Compañía, debido a que el parque Eólico Las Peñas [ELP] logró batir nuevamente

el récord de generación a nivel de factor de planta en parques eólicos con un destacado 44,4%, lo cual lo consolida como el mejor registro levantado en la historia del Sistema Eléctrico Nacional [SEN] en cuanto a tecnología eólica renovable, superando al promedio nacional que se ubica en un 27%. El tercer año de operaciones, marca también la entrada de la consolidación de un modelo altamente productivo, al contar por segundo año consecutivo con disponibilidades sobre el 95%, en línea con ir abriendo camino hacia tecnologías y productividad de punta, en la industria de generación de energía renovable.

En términos financieros, durante el ejercicio 2019 Taguavento logró mantener destacables resultados a niveles operacionales a través de los resultados de su unidad operativa ELP, destacando ingresos por US\$2,2 millones, levemente superior al año anterior, y obtener un resultado operacional similar al ejercicio anterior.



# 4

---

## **Memoria Anual y Estados Financieros 2019**

- p.50 4.1 Presentación de 102º Memoria Anual
- p.64 4.2 Información General
- p.67 4.3 Estados Financieros Consolidados
- p.193 4.4 Empresas Relacionadas
- p.206 4.5 Declaración de Responsabilidad

# 4.1

## Presentación de la 102° Memoria Anual

Presentada a la Junta Ordinaria de Accionistas en abril de 2020.

### Señores Accionistas:

En conformidad a lo establecido en el artículo N°74 de la Ley de Sociedades Anónimas, nos es grato presentar a Uds. la Memoria y los Estados Financieros correspondientes al ejercicio comprendido entre el 1° de enero y el 31 de diciembre de 2019.

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

### 1. UTILIDAD Y PAGO DE DIVIDENDOS

El estado de resultados, por el ejercicio comercial anual terminado el 31 de diciembre de 2019, presenta una Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora de \$25.900.352.762.-

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

Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	\$ 25.900.352.762
Utilidad líquida distributable	\$ 25.900.352.762
<b>Dividendo a repartir (50% de utilidad líquida distributable)</b>	<b>\$ 12.950.176.381</b>
<b>Dividendo \$/acción según política de reparto</b>	<b>\$ 295,67</b>

En relación a los dividendos provisorios pagados con cargo a la Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora del ejercicio 2019, en las sesiones de Directorio N° 1.370 [27/06/19], N° 1.373 [26/09/19] y N° 1.376 [19/12/19] se acordó el pago de los dividendos N° 257, N° 258 y N° 259 de \$ 74.- por acción cada uno, sobre el total de 43.800.000 acciones.

Así, el valor de los dividendos provisorios pagados con cargo a las ganancias del ejercicio 2019 asciende a **\$222** por acción, equivalentes a \$9.723.600.000.-

El Directorio, en sesión del 3 de marzo de 2020, acordó proponer a la consideración de la Junta Ordinaria de Accionistas, a efectuarse en abril próximo, el pago del dividendo N°260 definitivo de **\$73,70** por acción con cargo a las ganancias del ejercicio 2019.

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	\$ 358.859.648.819
Otras Reservas	\$ 19.828.576.821
<b>Total Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>	<b>\$ 401.713.178.506</b>

Finalmente, durante el período comprendido por los años 2017 a 2019 la Sociedad ha efectuado los siguientes pagos de dividendos:

AÑO	DIVIDENDOS N°	N° ACCIONES	\$ POR ACCIÓN	DIVIDENDO TOTAL \$
2019	255/258	43.800.000	\$ 278,30	\$ 12.189.540.000
2018	251/254	43.800.000	\$ 799,00	\$ 34.996.200.000
2017	247/250	43.800.000	\$ 354,05	\$ 15.507.390.000

## 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 2020.

La política vigente, aprobada en la Junta Ordinaria de Accionistas de abril de 2019, 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 2019, los doce principales accionistas de la sociedad son los siguientes:

ACCIONISTAS	N° ACCIONES	%
Productos Agrícolas Pucalán S.A.	10.844.115	24,76
Costanera S.A.C.I.	8.910.550	20,34
Marítima de Inversiones S.A.	4.787.578	10,93
Compañía de Inversiones La Española S.A.	3.683.124	8,41
Productos Agrícola La Esmeralda S.A.	2.727.927	6,23
Vegas de Pangucco S.A.	2.280.409	5,21
Quemchi S.A.	1.704.643	3,89

ACCIONISTAS	Nº ACCIONES	%
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
<b>TOTAL</b>	<b>40.091.268</b>	<b>91,54</b>

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. N° 2.852.104-9:

ACCIONISTAS	Nº ACCIONES	%
Productos Agrícolas Pucalán S.A.	10.844.115	24,76
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
<b>TOTAL</b>	<b>21.428.977</b>	<b>48,92</b>

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 N° 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. N° 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 48,92% 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. N° 4.431.932-2:

<b>ACCIONISTAS</b>	<b>N° ACCIONES</b>	<b>%</b>
Costanera S.A.C.I.	8.910.550	20,34
Swett Saavedra, Alfonso	387.235	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
Swett Opazo Alfonso	67	0,00
<b>TOTAL</b>	<b>9.321.950</b>	<b>21,28</b>

## b.3) Personas Naturales o Jurídicas relacionadas con el Sr. Patricio García Domínguez, R.U.T. N° 3.309.849-9

<b>ACCIONISTAS</b>	<b>N° ACCIONES</b>	<b>%</b>
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
<b>TOTAL</b>	<b>6.198.904</b>	<b>14,15</b>

#### 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, entre ellos el Banco de Chile, BCI, Bice, Estado, Santander, Scotiabank.

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 2019 por personas jurídicas o naturales relacionadas con la sociedad:

ACCIONISTA	Relación	N° Acciones		Monto \$	Precio \$	Tipo Inversión
		Compra	Venta			
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	116		1.624.000	14.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	1.000		14.600.000	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	40		584.000	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	150		2.190.000	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	45		652.500	14.500	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	767		11.198.200	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	185		2.479.000	13.400	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	285		4.161.000	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	87		1.270.200	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	2.000		29.200.000	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	70		1.022.000	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	30		438.000	14.600	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRÍCOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	651		9.504.600	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	45		652.500	14.500	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	39		569.400	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	115		1.610.000	14.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	70		1.022.000	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	1.000		14.600.000	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	150		2.190.000	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	766		11.183.600	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	185		2.479.000	13.400	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	285		4.161.000	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	87		1.270.200	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	2.000		29.200.000	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	29		423.400	14.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	651		9.504.600	14.600	Inv. Financiera

**Nota:**

A.M. = Accionista Mayoritario

C.O. = Accionista Controlador

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. - 2017	8.662	69.143.907	7.982,44
2do. Trim. - 2017	9.655	79.639.180	8.248,49
3er. Trim. - 2017	681	5.584.200	8.200,00
4to. Trim. - 2017	8.669	74.670.453	8.613,50
1er. Trim. - 2018	15.165	164.255.170	10.831,20
2do. Trim. - 2018	244.687	3.303.463.835	13.500,77
3er. Trim. - 2018	154.176	2.248.786.200	14.585,84
4to. Trim. - 2018	20.650	304.793.500	14.759,98
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

## 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.

## 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 N° 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 N° 50 bis de la Ley 18.046.

Las principales actividades desarrolladas por este Comité durante el ejercicio anual 2019 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 2019 (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 2019.

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 Tichel 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 2019, 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 Contralor Corporativo 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 Contraloría, revisión de avances y resultados, etc.

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

Durante el año 2019, el Comité incurrió en gastos por un total equivalente a 1.430 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 el 10 de abril de 2019 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 N° 38 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 2019 totalizaron M\$ 2.056.341.-

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	-	27	-	1.027	125
Nacionalidad	Chilenos	7	-	14	-	533	68
	Extranjeros	-	-	13	-	494	57
Edad	Menos de 30 años	-	-	-	-	244	23
	Entre 30 y 40 años	-	-	2	-	401	55
	Entre 41 y 50 años	1	-	10	-	204	25
	Entre 51 y 60 años	2	-	10	-	141	14
	Entre 61 y 70 años	2	-	5	-	37	8
	Más de 70 años	2	-	-	-	-	-
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 años	1	-	2	-	425	62
	Entre 3 y 6 años	1	-	4	-	288	30
	Más de 6 y menos de 9 años	2	-	3	-	131	11
	Más de 9 y menos de 12 años	1	-	5	-	46	8
	Más de 12 años	2	-	13	-	137	14

Negocio Envases de Vidrio		Directores [1]		Ejecutivos [2]		Resto Organización [3]	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		10	-	8	-	772	58
Nacionalidad	Chilenos	10	-	8	-	750	56
	Extranjeros	-	-	-	-	22	2
Edad	Menos de 30 años	-	-	-	-	129	22
	Entre 30 y 40 años	-	-	2	-	238	18
	Entre 41 y 50 años	2	-	1	-	192	13
	Entre 51 y 60 años	2	-	3	-	154	4
	Entre 61 y 70 años	3	-	2	-	59	1
	Más de 70 años	3	-	-	-	-	-
Antigüedad Laboral [4]	Menos de 3 años	3	-	1	-	108	36
	Entre 3 y 6 años	2	-	-	-	129	8
	Más de 6 y menos de 9 años	-	-	2	-	80	4
	Más de 9 y menos de 12 años	1	-	-	-	82	2
	Más de 12 años	4	-	5	-	373	8

		Directores (1)		Ejecutivos (2)		Resto de la Organización (3)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
<b>Negocio Comunicaciones</b>							
Género		7	-	3	6	45	84
Nacionalidad	Chilenos	7	-	3	6	44	78
	Extranjeros	-	-	-	-	1	6
Edad	Menos de 30 años	-	-	-	-	3	18
	Entre 30 y 40 años	-	-	1	1	11	23
	Entre 41 y 50 años	1	-	-	4	13	20
	Entre 51 y 60 años	1	-	1	1	12	16
	Entre 61 y 70 años	2	-	-	-	3	4
	Más de 70 años	3	-	1	-	3	3
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 años	1	-	2	3	17	45
	Entre 3 y 6 años	-	-	-	-	5	10
	Más de 6 y menos de 9 años	2	-	1	-	8	4
	Más de 9 y menos de 12 años	-	-	-	-	2	7
	Más de 12 años	4	-	-	3	13	18

Negocio Vitivinícola		Directores [1]		Ejecutivos [2]		Resto de la Organización [3]	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		8	-	10	2	1.249	484
Nacionalidad	Chilenos	8	-	8	1	1.037	359
	Extranjeros	-	-	2	1	212	125
Edad	Menos de 30 años	-	-	-	-	224	113
	Entre 30 y 40 años	1	-	1	-	321	160
	Entre 41 y 50 años	1	-	5	1	259	124
	Entre 51 y 60 años	1	-	3	-	279	72
	Entre 61 y 70 años	1	-	1	1	150	15
	Más de 70 años	4	-	-	-	16	-
Antigüedad Laboral [4]	Menos de 3 Años	-	-	-	-	749	338
	Entre 3 y 6 Años	1	-	1	-	122	61
	Más de 6 y menos de 9 Años	1	-	3	1	55	25
	Más de 9 y menos de 12 Años	2	-	1	-	61	18
	Más de 12 Años	4	-	5	1	262	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 mismo 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]	-	-	13,0%	-6,0%
Subgerentes	-10,4%	-18,0%	-	-21,0%
Jefaturas	-15,8%	-13,0%	-4,0%	-9,0%
Profesionales	-5,6%	-26,0%	-11,0%	-16,0%
Supervisores	-0,8%	-	-	-1,0%
Técnicos	0,9%	-15,0%	-8,0%	-15,0%
Administrativos	-6,2%	-10,0%	33,0%	1,0%
Operadores	-2,8%	-15,0%	-	-14,0%

**Notas:**

[5] De acuerdo con la interpretación de la NCG N° 386 de 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 N°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 N° 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 N°2.253 del 23 de octubre de 1917. El extracto de los estatutos como, asimismo, el Decreto N°2.253, se publicaron en el Diario Oficial N°11.915 del 7 de noviembre de 1917. Por decreto de Hacienda N°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:

- a) Actividades industriales y comerciales en el rubro de la metalurgia.
- b) 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.
- c) 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.
- d) 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.
- e) 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:

- Oficinas ubicadas en Hundaya 60, piso 15, Las Condes, Santiago.
- Propiedades:
  - Av. Estación 1200, Rancagua.
  - Los Yacimientos 570, Maipú, Santiago.
  - Av. Las Industrias 10881, Maipú, Santiago.
  - El Yodo 8150, Antofagasta.
  - Av. Agustín Samsó 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**

- Minera Escondida Ltda.
- Corporación Nacional del Cobre de Chile, CODELCO
- Minera Lumina Copper Chile S.A.
- Compañía Minera Doña Inés de Collahuasi SCM
- Anglo American Sur S.A.
- Minera Centinela S.A. – Antofagasta Holdings
- Minera Los Pelambres S.A. – Antofagasta Holdings
- Cia. Contractual Minera Candelaria
- Komatsu Chile S.A.
- Soc. Contractual Minera el Abra
- Sierra Gorda SCM
- Finning Chile S.A.
- Kalumbila Minerals Ltd.
- Newcrest Mining Ltd.
- Kinross Brasil Mineracao S.A.
- KAZ Minerals

- Sukari Gold Mine
- Minera San Cristóbal S.A.
- Minera Yanacocha
- Southern Perú Copper Corp.
- Lihir Gold Ltd.
- IAMGOLD Essakane S.A.
- Minera Chinalco Perú S.A.
- Tasiast Mauritanie Ltd. S.A.
- North Mara Gold Mine

**PRINCIPALES PROVEEDORES:**

- Changshu Longte Grinding Ball Co., Ltd.
- ESCO Group LLC
- Hans Shipping Ltd.
- Hamburg Sud Chile
- Zhejiang Wujing Machine Manufacture CO.,LTD,
- Dist. de Productos Metalúrgicos Ltda. [Dipromet]
- AES Gener S.A.
- Ind. Metalurgia Somarriva Ltda
- United Cargo Management Inc.
- Metrogas S.A.
- Soc. Recicladora de Excedentes SpA [SOREX]
- Hapag Lloyd Chile SpA
- Corporación Nacional del Cobre de Chile, CODELCO
- Marítima Valparaíso Chile S.A.
- M&D Global Logistics, Inc.
- Transportes Transhuara Ltda.
- LSC New Material Co., Ltd.
- Compañía General de Remates SpA.
- Carpenter Brothers Inc.
- Casas del Valle Barros Hnos. Ltda.
- Metalúrgica Rancagua S.A.
- Provedora Industrial Minera Andina S.A.
- RHI Chile S.A.
- Excel Foundry & Machine
- Christensen Comercial S.A.
- Fexpa Industrial S.A.
- Migrin S.A.

**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

### ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS

Estados de Situación Financiera Clasificado	Nota	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	25	62.255.755	21.033.441
Otros Activos Financieros corrientes	35	90.402	42.384
Otros Activos No Financieros corrientes	26	2.158.460	2.579.845
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	24	187.744.396	203.912.591
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas corrientes	38	4.264.290	4.026.200
Inventarios	23	220.039.219	215.239.644
Activos Biológicos corrientes	17	11.264.479	9.168.742
Activos por Impuestos corrientes	27	27.170.932	21.973.617
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		<b>514.987.933</b>	<b>477.976.464</b>
Activos no corrientes o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios	20	-	-
<b>Total de activos corrientes</b>		<b>514.987.933</b>	<b>477.976.464</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Otros Activos Financieros no corrientes	35	2.853.101	2.888.136
Otros Activos No Financieros no corrientes	26	2.800.501	2.504.926
Cuentas por Cobrar no corrientes	24	769.420	849.388
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	19	89.602.628	83.094.876
Activos Intangibles distintos de la Plusvalía	15	17.940.095	18.079.059
Propiedades, Plantas y Equipos	14	480.852.508	416.842.025
Propiedades de Inversión	18	5.656.417	5.684.042
Activos por impuestos no corrientes	27	529.211	529.557
Activos por impuestos diferidos	22	10.624.399	9.255.954
<b>Total de activos no corrientes</b>		<b>611.628.280</b>	<b>539.727.963</b>
<b>Total de activos</b>		<b>1.126.616.213</b>	<b>1.017.704.427</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

**ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN  
FINANCIERA CLASIFICADOS**

Estados de Situación Financiera Clasificado	Nota	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
<b>Patrimonio y Pasivos</b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros corrientes	30	78.185.384	72.475.695
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar corrientes	34	98.851.803	112.877.694
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas corrientes	38	3.459.822	4.056.237
Otras Provisiones corrientes	33	1.240.927	1.153.867
Pasivos por Impuestos corrientes	27	7.765.729	8.532.385
Provisiones por beneficios a los empleados corrientes	31	9.691.081	8.702.261
Otros Pasivos No Financieros corrientes	32	3.595.439	4.041.087
<b>Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta</b>		<b>202.790.185</b>	<b>211.839.226</b>
<b>Total de pasivos corrientes</b>		<b>202.790.185</b>	<b>202.790.185</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros no corrientes	30	314.217.116	231.903.357
Otras Cuentas por Pagar no corrientes	34	1.892.298	2.103.625
Pasivo por Impuestos Diferidos	22	24.172.793	23.038.650
Provisiones por Beneficios a los Empleados no corrientes	31	15.587.987	14.231.174
Otros Pasivos No Financieros no corrientes	32	6.161.593	5.598.297
<b>Total de pasivos no corrientes</b>		<b>362.031.787</b>	<b>276.875.103</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>564.821.972</b>	<b>488.714.329</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital emitido	28	23.024.953	23.024.953
Ganancias (pérdidas) acumuladas		358.861.133	345.911.855
Otras reservas		19.828.577	6.298.058
<b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>		<b>401.714.663</b>	<b>375.234.866</b>
Participaciones no controladoras		160079578	153.755.232
<b>Patrimonio total</b>		<b>561.794.241</b>	<b>528.990.098</b>
<b>Total de patrimonio y pasivos</b>		<b>1.126.616.213</b>	<b>1.017.704.427</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS POR FUNCIÓN

Estado de Resultados Por Función	Nota	01-01-2019 31-12-2019 M\$	01-01-2018 31-12-2018 M\$
<b>Ganancia (pérdida)</b>			
Ingresos de actividades ordinarias	7	755.604.545	752.690.495
Costo de ventas		(577.530.901)	(582.435.257)
<b>Ganancia bruta</b>		<b>178.073.644</b>	<b>170.255.238</b>
Otros ingresos, por función	8	2.233.762	2.568.452
Costos de distribución		(20.624.529)	(18.997.644)
Gasto de administración		(92.828.604)	(87.780.191)
Otros gastos por función	8	(219.670)	(173.202)
Otras ganancias (pérdidas)	9	523.539	4.723.211
<b>Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales</b>		<b>67.158.142</b>	<b>70.595.864</b>
Ingresos financieros	11	915.979	2.065.059
Costos financieros	11	(13.179.654)	(13.783.232)
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	21	(629.257)	(213.914)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	19	2.794.604	3.860.543
Diferencias de cambio	12	(7.092.339)	(8.135.047)
Resultado por unidades de reajuste	12	(2.711.528)	(3.779.988)
<b>Ganancia (pérdida), antes de impuestos</b>		<b>47.255.947</b>	<b>50.609.285</b>
Gasto por impuestos a las ganancias	13	(11.192.666)	(12.376.340)
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>		<b>36.063.281</b>	<b>38.232.945</b>
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas		-	-
<b>Ganancia (pérdida)</b>		<b>36.063.281</b>	<b>38.232.945</b>
<b>Ganancia (pérdida), atribuible a</b>			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	29	25.900.355	24.377.285
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras	41	10.162.926	13.855.660
<b>Ganancia (pérdida)</b>		<b>36.063.281</b>	<b>38.232.945</b>
<b>Ganancias por acción</b>			
<b>Ganancia por acción básica</b>	29		
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas		591,33	556,56
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		-	-
<b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>		<b>591,33</b>	<b>556,56</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

**ESTADOS CONSOLIDADOS  
DE RESULTADOS INTEGRALES**

Estado de Resultados Integral	01-01-2019 31-12-2019 M\$	01-01-2018 31-12-2018 M\$
<b>Ganancia (pérdida)</b>	<b>36.063.281</b>	<b>38.232.945</b>
<b>Otro resultado Integral</b>		
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del período, antes de impuestos</b>		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	2.681	-
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	(533.278)	(167.242)
<b>Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos</b>	<b>(530.597)</b>	<b>(167.242)</b>
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del período, antes de impuestos		
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	13.664.082	12.478.295
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	346.642	(329.748)
<b>Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del período, antes de impuestos</b>	<b>14.010.724</b>	<b>(12.136.999)</b>
<b>Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos</b>		
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	143.985	45.155
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	(93.593)	89.032
<b>Total otro resultado integral</b>	<b>13.530.519</b>	<b>12.115.492</b>
<b>Resultado integral total</b>	<b>49.593.800</b>	<b>50.348.437</b>
<b>Resultado integral atribuible a</b>		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	39.430.874	36.492.777
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	10.162.926	13.855.660
<b>Resultado integral total</b>	<b>49.593.800</b>	<b>50.348.437</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

**ESTADOS CONSOLIDADOS DE FLUJO DE EFECTIVO  
(METODO DIRECTO)**

Estado de Flujo de Efectivo	01-01-2019	01-01-2018
	31-12-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>		
Clases de cobros por actividades de operación		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	882.515.628	810.568.950
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	[666.537.640]	[614.835.193]
Pagos a y por cuenta de los empleados	[103.888.553]	[90.084.030]
Otros pagos por actividades de operación	[14.539.719]	[18.157.043]
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>	<b>97.549.716</b>	<b>87.492.684</b>
Dividendos recibidos	64.095	2.234.344
Intereses pagados	[12.530.317]	[10.824.203]
Intereses recibidos	1.282.941	1.724.873
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	[10.964.494]	[21.954.854]
Otras entradas (salidas) de efectivo	740.625	[2.681.972]
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>	<b>76.142.566</b>	<b>55.990.872</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>		
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras	[1.856]	[1.893]
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	21.871.258	22.706.753
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	[21.868.367]	[17.211.670]
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	-	[1.926.482]
Préstamos a entidades relacionadas	1.240	-
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	932.292	149.097
Compras de propiedades, planta y equipo	[84.427.481]	[51.237.804]
Compras de activos intangibles	[688.069]	[420.954]
Importes procedentes de otros activos a largo plazo	-	<b>1.780.507</b>
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	[4.379.111]	[3.567.390]
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	3.429.261	2.447.629
Cobros a entidades relacionadas	1.019	-
Dividendos recibidos	<b>510.394</b>	-
Otras entradas (salidas) de efectivo	251.259	92.645
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>	<b>[84.368.161]</b>	<b>[47.189.562]</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>		
Importes procedentes de la emisión de acciones	20.853	21.268
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	<b>84.984.774</b>	<b>2.233.468</b>
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	<b>172.570.379</b>	<b>190.306.554</b>
<b>Total importes procedentes de préstamos, clasificados como actividades de financiación</b>	<b>257.576.006</b>	<b>192.561.290</b>
Préstamos de entidades relacionadas	<b>20.000</b>	<b>87.147</b>
Pagos de préstamos	[187.803.027]	[181.817.264]
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	[12.664]	[29.468]
Dividendos pagados	[19.191.982]	[42.674.974]
Intereses pagados	[539.491]	[566.705]
Otras entradas (salidas) de efectivo	<b>4.491</b>	-
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>	<b>50.053.333</b>	<b>[32.439.974]</b>
<b>Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio</b>	<b>41.827.738</b>	<b>[23.638.664]</b>
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	[605.424]	469.538
<b>Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo</b>	<b>41.222.314</b>	<b>[23.169.126]</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	<b>21.033.441</b>	<b>44.202.567</b>
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período</b>	<b>62.255.755</b>	<b>21.033.441</b>

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
<b>Saldo Inicial Período Actual 01-01-2019</b>	<b>23.024.953</b>	<b>368.954</b>	<b>[1.343.742]</b>	<b>[2.530.281]</b>	<b>9.803.127</b>	<b>6.298.058</b>	<b>345.911.855</b>	<b>375.234.866</b>	<b>153.755.232</b>	<b>528.990.098</b>
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables										
Incremento (disminución) por correcciones de errores										
Saldo Inicial Reexpresado	23.024.953	368.954	[1.343.742]	[2.530.281]	9.803.127	6.298.058	345.911.855	375.234.866	153.755.232	528.990.098
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (pérdida)							25.900.355	25.900.355	10.162.926	36.063.281
Otro resultado integral		13.664.082	253.049	[389.293]	2.681	13.530.519		13.530.519		13.530.519
Resultado integral								39.430.874	10.162.926	49.593.800
Emisión de patrimonio										
Dividendos							[12.951.077]	[12.951.077]		[12.951.077]
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios										
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios										
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios									[3.838.580]	[3.838.580]
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera										
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control										
<b>Total de cambios en patrimonio</b>	<b>-</b>	<b>13.664.082</b>	<b>253.049</b>	<b>[389.293]</b>	<b>2.681</b>	<b>13.530.519</b>	<b>12.949.278</b>	<b>26.479.797</b>	<b>6.324.346</b>	<b>32.804.143</b>
<b>Saldo Final Período Actual 31-12-2019</b>	<b>23.024.953</b>	<b>14.033.036</b>	<b>[1.090.693]</b>	<b>[2.919.574]</b>	<b>9.805.808</b>	<b>19.828.577</b>	<b>358.861.133</b>	<b>401.714.663</b>	<b>160.079.578</b>	<b>561.794.241</b>

	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
<b>Saldo Inicial Período Anterior 01-01-2018</b>	<b>23.024.953</b>	<b>[12.109.341]</b>	<b>[1.103.026]</b>	<b>[2.408.194]</b>	<b>9.803.127</b>	<b>[5.817.434]</b>	<b>326.118.221</b>	<b>343.325.740</b>	<b>142.612.711</b>	<b>485.938.451</b>
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables										
Incremento (disminución) por correcciones de errores										
Saldo Inicial Reexpresado	23.024.953	[12.109.341]	[1.103.026]	[2.408.194]	9.803.127	[5.817.434]	326.118.221	343.325.740	142.612.711	485.938.451
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (pérdida)							24.377.285	24.377.285	13.855.660	38.232.945
Otro resultado integral		12.478.295	[240.716]	[122.087]		12.115.492		12.115.492		12.115.492
Resultado integral								36.492.777	13.855.660	50.348.437
Emisión de patrimonio										
Dividendos							[12.192.449]	[12.192.449]		[12.192.449]
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios										
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios										
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios							7.608.798	7.608.798	[2.713.139]	4.895.659
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera										
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control										
<b>Total de cambios en patrimonio</b>	<b>-</b>	<b>12.478.295</b>	<b>[240.716]</b>	<b>[122.087]</b>	<b>-</b>	<b>12.115.492</b>	<b>19.793.634</b>	<b>31.909.126</b>	<b>11.142.521</b>	<b>43.051.647</b>
<b>Saldo Final Período Anterior 31-12-2018</b>	<b>23.024.953</b>	<b>368.954</b>	<b>[1.343.742]</b>	<b>[2.530.281]</b>	<b>9.803.127</b>	<b>6.298.058</b>	<b>345.911.855</b>	<b>375.234.866</b>	<b>153.755.232</b>	<b>528.990.098</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

# Notas a los Estados Financieros Consolidados

## 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 Hundaya 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 2019 el número de empleados consolidados es de 3.104 personas, cifra que incluye personal administrativo y personal de producción [3.007 empleados al 31 de diciembre de 2018].

Los Estados Financieros Consolidados de la Compañía al 31 de diciembre de 2019 y 2018, que comprenden a la Compañía y sus afiliadas, han sido preparados y reportados en miles de pesos chilenos.

## NOTA 2: BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

### 2.1 ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Los estados financieros consolidados de la Compañía al 31 de diciembre de 2019 y 2018, han sido preparados de acuerdo a 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 han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 03 de marzo de 2020.

### 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 transición.
- Edificio Apoquindo 3669, 5° piso, oficina 502.

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 31	Hipótesis actuariales [Beneficios a los empleados]
Nota 33	Otras Provisiones corrientes y no corrientes
Nota 37	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.

Cuando 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-2019	Cristalerías de Chile S.A. Consolidado	Servicios y Consultorías Hundaya 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
<b>Porcentaje de participaciones en la propiedad de la subsidiaria</b>	<b>53,56%</b>	<b>99,99%</b>	<b>100,00%</b>	<b>99,87%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>
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	644.768.461	107.056.943	162.391.170	683.552	298.965.284	653.542
Pasivos subsidiarias	285.839.344	2.005.647	167.223.413	189.825	111.436.941	300.850
Patrimonio subsidiarias	358.929.117	105.051.296	[4.832.243]	493.727	187.528.343	352.692
Ganancia (pérdida) subsidiarias	22.591.198	5.823.625	[1.444.657]	[16.627]	8.711.066	184.677

Nombre de la subsidiaria al 31-diciembre-2018	Cristalerías de Chile S.A. Consolidado	Servicios y Consultorías Hundaya S.A. Consolidado	Fundición Talleres Ltda. Consolidado	Industria de Aceros Especiales S.A.	Inversiones Elecmetal Ltda. Consolidado	Servicios Compartidos TiceI 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
<b>Porcentaje de participaciones en la propiedad de la subsidiaria</b>	<b>53,56%</b>	<b>99,99%</b>	<b>100,00%</b>	<b>99,87%</b>	<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>
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	566.342.699	104.308.864	148.068.453	680.892	274.731.862	520.271
Pasivos subsidiarias	221.652.781	2.148.274	151.326.086	170.538	107.870.463	352.256
Patrimonio subsidiarias	344.689.918	102.160.590	[3.257.633]	510.354	166.861.399	168.015
Ganancia (pérdida) subsidiarias	31.102.696	7.864.538	[5.092.905]	[33.489]	7.791.126	16.075

### **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 discontinúa 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, serán registrados como gastos a medida que se incurran. Cualquier participación preexistente en la parte adquirida se valorizará al valor razonable con la ganancia o pérdida reconocida en resultados. Cualquier interés minoritario se valorizará 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) Las siguientes normas y enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros consolidados:

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIIF 16 <i>Arrendamientos</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.
<b>Nuevas Interpretaciones</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
CINIIF 23: <i>Incertidumbre sobre tratamientos tributarios</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.
<b>Enmiendas a NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIC 28: <i>Participaciones de largo plazo en asociadas y negocios conjuntos.</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019.
NIIF 9: <i>Cláusula de prepago con compensación negativa</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019.
<i>Modificaciones de planes reducciones y liquidaciones (modificaciones a NIC 19, beneficios a empleados)</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019.
<i>Ciclo de mejoras anuales a las Normas NIIF 2015-2017. Modificaciones a NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 y NIC 23.</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.

La aplicación de estas enmiendas no ha tenido un efecto significativo en los montos reportados en estos estados financieros consolidados, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

b) Los siguientes pronunciamientos contables emitidos son aplicables a los períodos anuales que comienzan después del 31 de diciembre de 2019, y no han sido aplicadas en la preparación de estos estados financieros. El Grupo tiene previsto adoptar los pronunciamientos contables que les corresponda en sus respectivas fechas de aplicación y no anticipadamente:

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIIF 17, <i>Contratos de Seguros</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2021. Se permite la adopción anticipada para entidades que aplican NIIF 9 y NIIF 15 en o antes de esa fecha.
<b>Modificaciones a las NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
<i>Venta o Aportaciones de Activos entre un Inversor y su Asociada o Negocio Conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28).</i>	Fecha efectiva diferida indefinidamente.
<i>Modificaciones a las referencias al Marco Conceptual en la Normas NIIF</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.
<i>Definición de Negocio (Modificaciones a la NIIF 3)</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020. Se permite adopción anticipada.
<i>Definición de Material (Modificaciones a la NIC 1 y a la NIC 8)</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020. Se permite adopción anticipada.
<i>Reforma de la Tasa de Interés de Referencia (Modificaciones a las NIIF 9, NIC 39 y NIFF 7)</i>	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020. Se permite adopción anticipada.

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 NUEVAS POLÍTICAS CONTABLES

**a) NIIF 16 Arrendamientos** La Compañía y sus afiliadas han adoptado la NIIF 16 en la fecha de aplicación obligatoria, la cual resultó en cambios en las políticas contables. La Compañía ha definido aplicar como modelo de transición el modelo retroactivo modificado para el registro del activo por derecho de uso, como un monto igual al pasivo. Al 1 de enero de 2019 el grupo ha reconocido pasivos por M\$6.917.631.

Cada contrato de arrendamiento o contrato que dependa del uso de un activo específico por la prestación de servicios ha sido analizado a objeto de determinar si contiene o no un arrendamiento bajo NIIF 16. Como base un contrato es, o contiene, un arrendamiento si transmite el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período a cambio de una contraprestación.

De acuerdo a la Norma se debió evaluar el valor de un activo cuando es nuevo, independiente de la antigüedad del activo que esté siendo arrendado, la Norma NIIF 16 en los Fundamentos para las Conclusiones establece que se consideran de bajo valor los activos de hasta US\$5.000 [M\$3.744]

La Compañía ha definido que utilizará la solución práctica de NIIF 16 donde un arrendatario puede elegir, por clase de activo subyacente, no separar los componentes que no son arrendamiento de los componentes de arrendamiento, y, en su lugar, contabilizará cada componente de arrendamiento y cualquier componente asociado que no sea de arrendamiento como si se tratase de un componente de arrendamiento único.

La Compañía ha decidido no utilizar la excepción práctica de NIIF 16 que permite no realizar una nueva evaluación sobre contratos antiguos clasificados como arriendo operativo bajo NIC 17 y CINIIF 4, es decir que se reevaluarán contratos existentes por su cumplimiento con la definición de leasing bajo NIIF 16. Eso significó que se debió revisar la totalidad de los contratos vigentes de arrendamientos y/o prestación de servicios donde exista un activo específico identificado como parte de la transición a esta nueva norma.

El registro del pasivo por arrendamiento financiero, dada la aplicación de esta nueva norma contable, no afecta la capacidad de la Compañía para cumplir con las condiciones establecidas en los covenants y otros indicadores financieros.

**b) CINIIF 23 Incertidumbre sobre tratamientos tributarios** la interpretación aclara la aplicación de los criterios de reconocimiento y medición requeridos por la NIC 12 "Impuestos sobre la renta" cuando existe incertidumbre sobre tratamientos fiscales.

La aplicación de esta norma no tuvo efecto significativo en los estados financieros consolidados del Grupo.

Debido a los métodos de transición escogidos por el Grupo al aplicar estas normas, la información comparativa incluida en estos estados financieros no ha sido reexpresada para reflejar los requerimientos de las nuevas normas.

### 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	31-12-2019	31-12-2018
<b>Moneda Extranjera</b>	<b>CLP</b>	<b>CLP</b>
Dólar estadounidense	748,74	694,77
Dólar canadiense	573,26	509,62
Dólar australiano	524,25	489,17
Libra esterlina	983,24	882,36
Euro	839,58	794,75
Yuan Renminbi	107,31	100,97
Peso Argentino	12,51	18,41
Yen	6,88	6,29
<b>Unidades reajustables</b>	<b>CLP</b>	<b>CLP</b>
Unidad de Fomento	28.309,94	27.565,79

##### 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:

- (i) Los activos y pasivos de cada balance presentado se convierten al tipo de cambio de cierre en la fecha del balance.
- (ii) 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 existentes en las fechas de la transacción, en cuyo caso los ingresos y gastos se convierten en la fecha de las transacciones).
- (iii) Todas las diferencias de cambio resultantes de activos y pasivos 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 transfiere a resultados como parte de la utilidad o pérdida por eliminación.

#### 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.

Los activos financieros que son mantenidos para negociación o son gestionados y cuyo rendimiento es evaluado sobre una base de valor razonable son medidos al valor razonable con cambios en resultados.

### **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.

### **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 ACTIVOS NO CORRIENTES DISPONIBLES PARA LA VENTA**

Los activos no corrientes, que se espera que sean recuperados principalmente a través de ventas en lugar de ser recuperados mediante su uso continuo, son clasificados como disponibles para la venta. Inmediatamente antes de esta clasificación, los activos para disposición, son revalorizados de acuerdo con las políticas contables del Grupo. A partir de este momento, los activos para disposición son valorizados al menor entre el valor en libros y el valor razonable, menos el costo de venta. Las pérdidas por deterioro en la clasificación inicial de disponibles para la venta y con ganancias o pérdidas posteriores a la revalorización, son reconocidas en el resultado. Las ganancias no son reconocidas si superan cualquier pérdida por deterioro acumulada.

### **3.5 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.

## **3.6 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 dismantelar 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 de construcción los 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) Reclasificación de propiedades de inversión**

La propiedad que ha sido construida para ser usada a futuro como propiedad de inversión es registrada como propiedad, planta y equipo hasta que su construcción o desarrollo esté completa, momento en que es valorizada al costo como medición inicial.

**c) 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.

**d) 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 N° 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.

**3.7 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.

### 3.8 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.

Durante los períodos al 31 de diciembre de 2019 y de 2018 no existen desembolsos por este concepto.

#### 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.

### 3.9 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.

### 3.10 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 incluirán en el resultado del período en que surjan.

### 3.11 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.

### 3.12 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 nueva 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 en la empresa, sobre el que actualmente tiene.

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.

### 3.13 INVENTARIOS

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

En el caso de los productos terminados 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 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.

### 3.14 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. En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado y aquellos a valor razonable con efecto a resultados.

#### **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.

### **3.15 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. Dicha expectativa, al igual que los supuestos, son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Compañía. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento anual, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

El importe de los pasivos actuariales netos devengados al cierre del ejercicio se presenta en el rubro provisiones 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.

**3.16 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.

**3.17 INGRESOS DE ACTIVIDADES ORDINARIAS**

La Compañía y sus afiliadas reconocen los ingresos cuando los importes de los mismos pueden ser medidos con fiabilidad, es probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a las entidades y se cumplan las condiciones específicas para cada una de las actividades de las Compañías.

**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. Consideramos valor razonable el precio de lista al contado, la forma de pago de hasta 120 días también es considerada como valor contado y no reconocemos intereses implícitos por este período. 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 de los ingresos de actividades ordinarias pueda medirse con fiabilidad, es probable que la entidad reciba los beneficios económicos derivados de la transacción, el grado de realización de la transacción puede ser medido con fiabilidad a la fecha de balance y los costos ya incurridos pueden ser medidos con fiabilidad.

Los ingresos provenientes de la prestación de servicios, corresponde 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 de intereses financieros se reconocen usando el método de la tasa de interés efectiva.

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.

**3.18 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.

### 3.19 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 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.

### 3.20 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 semi integrado es de 27%, a partir del año 2018.

En Argentina, el 29 de diciembre de 2017 fue publicada en el Boletín Oficial la Ley N° 27.430 de Reforma tributaria, que entró en vigencia al día siguiente de su publicación. Uno de los principales cambios de la Reforma tributaria es la reducción de la alícuota del impuesto a las ganancias que grava las utilidades empresarias no distribuidas del 35% al 25% a partir del 1° de enero de 2020, con un esquema de transición para los ejercicios comprendidos entre el 1° de enero de 2018 y el 31 de diciembre de 2019, en los cuales la alícuota será del 30%.

Con fecha 21 de diciembre de 2019 se aprobó en Argentina la Ley de Emergencia Pública, que, dentro de su cuerpo, posterga por dos períodos tributarios la baja de la tasa del impuesto a las ganancias, manteniéndose la tasa actual de un 30% hasta el 31 de diciembre de 2021.

Durante diciembre de 2017, ambas Cámaras del Congreso de EE.UU. aprobaron la reforma tributaria, la cual fue firmada el 22 de diciembre de 2017, por el Presidente de dicho país. Uno de los principales cambios de esta reforma fiscal es la disminución de la corporativa a un 21% que rige a partir del año 2018.

### 3.21 OPERACIONES DISCONTINUADAS

Una operación discontinuada es un componente del negocio de la Compañía que representa un giro importante o un área geográfica de operaciones separada que ha sido vendida o es disponible para la venta, o corresponde a una subsidiaria adquirida exclusivamente con intención de venderla. Si ocurre con anterioridad, la operación se denomina discontinuada hasta la fecha de la venta o cuando cumple con los requisitos para ser clasificada como disponible para la venta.

Cuando una operación es clasificada como operación discontinua, el estado consolidado de resultados integrales se re-expresa como si la operación se hubiera discontinuado desde el inicio del año comparativo. La Compañía y sus afiliadas no poseen operaciones discontinuadas al cierre del período al 31 de diciembre de 2019 y de 2018.

### 3.22 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.

### 3.23 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.

### 3.24 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.

#### 3.25 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 3 meses 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.

#### 3.26 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 distributable.

#### 3.27 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 integrales.

#### 3.28 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 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 estén elaborados utilizando el método del costo histórico o el 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 3 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 2019.

CLASIFICACIÓN CONTABLE Y VALORES RAZONABLES AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019	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								
<b>Activos corrientes</b>								
Efectivo y efectivo equivalente	25	Nivel 3	-	-	-	-	62.255.755	-
Otros activos financieros corrientes	35	Nivel 1	-	66.772	-	-	23.630	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	24	Nivel 3	-	-	-	-	187.744.396	-
<b>Activos no corrientes</b>								
Otros activos financieros no corriente	35	Nivel 1	-	-	2.179.235	-	673.866	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	24	Nivel 3	-	-	-	-	769.420	-
<b>Total activos</b>			-	<b>66.772</b>	<b>2.179.235</b>	-	<b>251.467.067</b>	-
<b>Pasivos corrientes</b>								
Otros pasivos financieros corrientes								
Préstamos	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	54.565.110
Obligaciones con el público	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	12.825.191
Derivados	30	Nivel 2	9.779.698	-	-	-	-	-
Arrendos	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	1.015.385
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	34	Nivel 3	-	-	-	-	-	98.149.906
<b>Pasivos no corrientes</b>								
Otros pasivos financieros no corrientes								
Préstamos	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	141.103.138
Obligaciones con el público	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	153.082.165
Arrendos	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	5.253.102
Derivados	30	Nivel 2	14.778.711	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	34	Nivel 3	-	-	-	-	-	1.892.298
<b>Total pasivos</b>			<b>24.558.409</b>	-	-	-	-	<b>467.886.295</b>

CLASIFICACIÓN CONTABLE Y VALORES RAZONABLES AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018	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								
<b>Activos corrientes</b>								
Efectivo y efectivo equivalente	25	Nivel 3	-	-	-	-	21.033.441	-
Otros activos financieros corrientes	35	Nivel 1	-	42.384	-	-	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	24	Nivel 3	-	-	-	-	203.912.591	-
<b>Activos no corrientes</b>								
Otros activos financieros no corriente	35	Nivel 1	-	-	2.262.844	-	625.292	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	24	Nivel 3	-	-	-	-	849.388	-
<b>Total activos</b>			-	<b>42.384</b>	<b>2.262.844</b>	-	<b>226.420.712</b>	-
<b>Pasivos corrientes</b>								
Otros pasivos financieros corrientes								
Préstamos	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	60.359.300
Obligaciones con el público	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	4.925.361
Derivados	30	Nivel 2	7.191.034	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	34	Nivel 3	-	-	-	-	-	112.877.694
<b>Pasivos no corrientes</b>								
Otros pasivos financieros no corrientes								
Préstamos	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	50.261.399
Obligaciones con el público	30	Nivel 3	-	-	-	-	-	155.589.318
Derivados	30	Nivel 2	26.052.640	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	34	Nivel 3	-	-	-	-	-	2.103.625
<b>Total pasivos</b>			<b>33.243.674</b>	-	-	-	-	<b>386.116.697</b>

## 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 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 Rating Ltda., es AA- con perspectiva negativa.
- La clasificación de Humphreys, es AA- con perspectiva estable.

### Cristalerías de Chile

- La clasificación de Feller Rate Clasificadora de Riesgo Ltda., es AA con perspectivas estables.
- La clasificación de ICR Clasificadora de Riesgo Limitada, es AA con perspectivas estables.

### Viña Santa Rita

- La clasificación de ICR Clasificadora de Riesgo Ltda., es A+ con perspectivas estables.
- La clasificación de Clasificadora de Riesgo Fitch Rating Ltda., es A+ con perspectivas estables.

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

## a) Situación económica 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 y otras que introduzca el gobierno chileno o por otros acontecimientos políticos, económicos y sociales que afecten al país, así como por cambios regulatorios o prácticas administrativas, las que están fuera del control de la Compañía. En este último ámbito, desde mayo de 2019 – y por un año – se encuentra vigente un derecho antidumping de 5,6% a las importaciones de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior a 4 pulgadas, originarias de China, como resultado de una investigación efectuada por la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas, la Comisión.

Para atender la demanda de sus clientes mineros en Chile, Elecmetal participa activamente en la importación de estos productos que son fabricados en China de acuerdo con sus 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.

La Compañía manifiesta su total disconformidad con la resolución de la Comisión por cuanto considera que hubo falta de rigor técnico en la investigación y que se incumplieron los procedimientos establecidos por la OMC para investigar un eventual dumping que están ratificados en el Tratado de Libre Comercio entre Chile y China. Adicionalmente, comparte plenamente la aseveración del Presidente de la Comisión, que señaló expresamente: “que los antecedentes que constan en la investigación no son suficientes para acreditar que, en el mercado de las bolas de acero en China, durante el período investigado y respecto de las empresas indagadas, exista una situación especial de mercado, por lo que no correspondería reconstruir el valor normal que se utiliza para calcular la existencia de un margen de dumping. Incluso, si se estimare que en esta investigación se acreditó tal situación especial de mercado y, por tanto, fuese necesario reconstruir el valor normal, considera que ese solo hecho no habilita para prescindir de los registros

contables de las empresas chinas investigadas para calcular el costo de producción en el país de origen conforme a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1 del Acuerdo relativo a la aplicación del artículo VI del Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio de 1994." Asimismo, también comparte los argumentos de los dos representantes del Banco Central de Chile que también votaron en contra de la medida.

Finalmente, la Compañía manifiesta que con esta medida se perjudica el desarrollo del país y, en particular, se impacta negativamente la competitividad de la industria minera chilena, y se reestablece el cuasi monopolio que existía en este mercado chileno hasta antes de la entrada de las bolas importadas desde China. 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 por Chile y China, que entró en vigencia en el año 2006, y en un estricto apego de Chile a las normas de la Organización Mundial de Comercio.

#### **b) Tasa de interés**

Al 31 de diciembre de 2019, el total de obligaciones con bancos, instituciones financieras y con el público ascienden a \$386.134 millones [\$304.379 millones al 31 de diciembre de 2018], que en su conjunto representan un 34,3% [29,9% en 31 de diciembre de 2018] del total de activos de la Compañía.

Los créditos bancarios totalizan \$220.227 millones al 31 de diciembre de 2019 [\$143.864 millones al 31 de diciembre de 2018], los cuales corresponden a préstamos de corto 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 \$165.907 millones al 31 de diciembre de 2019 [\$160.515 millones al 31 de diciembre de 2018], 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 \$110.606 millones [\$109.200 millones al 31 de diciembre de 2018] se expresan en Unidades de Fomento y \$55.301 millones [\$51.315 millones al 31 de diciembre de 2018] en dólares, todos con una tasa de interés fija.

A su vez, al 31 de diciembre de 2019, la Compañía y sus afiliadas tienen Efectivo y Equivalentes al efectivo y Otros Activos Financieros corrientes por \$62.346 millones [\$21.076 millones al 31 de diciembre de 2018] 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 2019 la Compañía y sus afiliadas mantienen activos en moneda extranjera, por el equivalente de US\$450,16 millones [US\$468,14 millones al 31 de diciembre de 2018].

Al 31 de diciembre de 2019 la Compañía y sus afiliadas mantienen pasivos en moneda extranjera por el equivalente de US\$228,55 millones [US\$244,59 millones al 31 de diciembre de 2018]. Estos pasivos representan un 15,2% de los activos consolidados [16,7% al 31 de diciembre de 2018].

La filial ME Global Inc. (USA) tiene activos por US\$298,07 millones y tiene pasivos por US\$36,38 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 35,2% de los ingresos de explotación consolidados de la Compañía están reajustados a la variación del tipo de cambio. A su vez, los costos en moneda extranjera consolidados representan aproximadamente el 31,8% de los costos totales.

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 también de formación de envases.

#### **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 partir de la producción de uva propia y también a través de la compra de uvas efectuada a terceros. Para mitigar los riesgos de precios de materias primas para la elaboración de vinos, la Compañía efectúa contratos de compraventa de uva de 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 mostró una marcada tendencia a la baja. Sin embargo, debido a la significativa volatilidad que se ha observado últimamente, se hace complejo estimar una tendencia, aun cuando las más importantes fuentes técnicas pronostican un incremento de demanda que va a ser crecientemente difícil de atender.

Asimismo, las fluctuaciones de los precios de algunos minerales e insumos siderúrgicos y su impacto en las materias primas pueden afectar los resultados operacionales metalúrgicos por el desfase que se produce entre las fórmulas de ajuste de precios de compra de materias primas y las fórmulas de ajuste de precios de venta, especialmente en el negocio de medios de molienda. Sin embargo, en términos generales, estos riesgos se atenúan a través de las políticas comerciales de la Compañía con mecanismos de ajustes de precios de venta indexados.

#### **h) Regulaciones del medio ambiente**

Las empresas chilenas 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 Compañía Electro Metalúrgica S.A. y sus sociedades afiliadas ante las nuevas regulaciones en esta materia y continúa efectuando todas las inversiones necesarias para cumplir con las normas presentes y futuras que establezca la autoridad competente. Sin embargo, el riesgo medioambiental es creciente para las plantas productivas.

#### **i) Ventas de envases en el sector vitivinícola**

Cualquier problema en la producción y/o comercialización del vino chileno 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. Este último 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.

**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 de repuestos de acero. La estrategia de la Compañía frente a esta situación ha sido la de 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, nuevos diseños y atención en terreno.

Por otra parte, la industria de los envases de vidrio donde participa la afiliada Cristalerías de Chile S.A. está afecta a la presencia de productos sustitutos tales como plásticos, tetra-pack, latas de aluminio y latas de acero. Adicionalmente, compete con productores locales y con importaciones de envases de vidrio. Un incremento en el nivel de competencia afecta el nivel de ingresos de la afiliada y/o sus márgenes de comercialización y, por lo tanto, podría afectar negativamente sus resultados. Al respecto, es importante mencionar la posición de

liderazgo de Cristalerías de Chile S.A. 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 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. 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 considera 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 las inversiones indirectas en Argentina (Viña Doña Paula y Rayén Curá,

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 afiliada Inversiones Elecmetal Ltda.) como inversiones permanentes, 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 2019 la Compañía y sus afiliadas poseen deudas denominadas en unidades de fomento con tasa de interés fija por un monto de \$110.606 millones [\$109.200 millones al 31 de diciembre de 2018], en pasivos corrientes y no corrientes, correspondientes a bonos emitidos.

### **RIESGO INFLACIÓN ARGENTINA**

Las sociedades afiliadas indirectas Doña Paula S.A. y Sur Andino S.A. (afiliadas de S.A. Viña Santa Rita) y la asociada Rayen Curá S.A.I.C. se encuentran ubicadas en la ciudad de Mendoza en Argentina y su moneda funcional es el Peso Argentino. A partir del 1 de julio de 2018 la economía de Argentina fue declarada por el IASB como hiperinflacionaria. El factor inflacionario aplicado para el año 2019 alcanzó un 53,8% [47,6% en el 2018].

Tal como establece NIC 21, párrafo 42, al ser la moneda funcional (pesos argentinos) de las sociedades en Argentina (economía hiperinflacionaria) distintos a la moneda de presentación para propósitos de consolidación con la sociedad matriz en Chile (pesos chilenos), se corrigen desde el 1 de julio de 2018 los estados financieros de las filiales en Argentina, Doña Paula y Sur Andino Argentina.

### **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 del Presidente Donald Trump 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 afectados a estas medidas que entraron en vigencia a partir del 24 de septiembre de 2018, que incluye 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% con fecha 10 de mayo de 2019. 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, para sus clientes en Estados Unidos y otros mercados, 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. Este hecho representa un primer avance, que se espera se traducirá en un proceso gradual de desgravación arancelaria.

### **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 procedimiento.

**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.

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 ya está cubierto en la sección de riesgo agrícola.

**q) Riesgo por Coronavirus**

La emergencia del Coronavirus en China ha tenido importantes repercusiones en la población y en la actividad económica y productiva local.

ME Elecmetal cuenta con dos plantas en China, una en la ciudad de Changzhou y otra en la ciudad de Changshu, ambas lejos de la ciudad Wuhan que es dónde se inició y concentra el mayor impacto del virus. Ambas plantas pudieron reiniciar sus operaciones cuando se terminó el feriado extendido del año nuevo chino [10.02.2020] y paulatinamente están retomando la normalidad, habiendo a esta fecha reingresado casi la totalidad de sus trabajadores. Sin embargo, todavía hay complejidades en materia de transporte y logística, que afectará los despachos del primer trimestre. Recientemente se ha constatado que el número de nuevos casos de contagio se ha reducido en China, lo cual sugiere que la evolución del virus ya pasó su peak, permitiendo proyectar una normalización de la situación en las próximas semanas y con ello recuperar en los meses siguientes los despachos pendientes.

Al contar el negocio metalúrgico ME Elecmetal con plantas productivas en diferentes lugares en el mundo le permite mitigar los riesgos asociados a este tipo de eventos que pudieran generar la interrupción o problemas en la producción de alguna de ellas. Dadas las circunstancias actuales, la administración ha tomado las medidas pertinentes para asegurar el cumplimiento de todos los pedidos de sus clientes.

En los últimas semanas y días el virus ha comenzado a propagarse a diferentes países, generando preocupación e incertidumbre en los mercados.

Esta situación provocará un impacto económico negativo en la economía china y del resto del mundo, lo cual podría tener un impacto adverso en la demanda de algunos commodities como el cobre y el hierro, lo cual podría afectar las perspectivas de crecimiento de la minería y de demanda de productos de ME Elecmetal. Asimismo, esta situación podría afectar negativamente las exportaciones de vino desde Chile y Argentina con impactos desfavorables en los negocios de envases de vidrio y vitivinícola de la Compañía. Sin embargo, no es todavía posible determinar si se tratará de un impacto moderado y de corto plazo o bien será significativo y/o más permanente.

## 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 2019 y de 2018 es la siguiente:

a) Al 31 de diciembre de 2019 [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	592.744.527	137.646.205	160.973.656	6.185.959	1.603.743	3.779.263	902.933.353
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	(132.087.960)	(11.915.966)	-	-	-	(3.324.882)	(147.328.808)
<b>Ingresos procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad</b>	<b>460.656.567</b>	<b>125.730.239</b>	<b>160.973.656</b>	<b>6.185.959</b>	<b>1.603.743</b>	<b>454.381</b>	<b>755.604.545</b>
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	132.846	507.751	17.478	11.389	160.519	85.996	915.979
Gastos por intereses	(8.197.138)	(1.869.016)	(2.541.790)	(23.922)	(544.678)	(3.110)	(13.179.654)
Ingresos de actividades ordinarias (gastos) por intereses	-	-	-	-	-	-	-
Gasto por depreciación y amortización	(14.709.469)	(14.434.353)	(4.151.572)	(239.656)	(680.133)	(6.586)	(34.221.769)
Otras partidas significativas de ingreso (gasto)	-	-	-	-	-	-	-
Participación de la entidad en el resultado del período de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	968.422	-	654.773	-	-	1.171.409	2.794.604
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(2.624.416)	(4.961.792)	(2.886.045)	1.704	(101.089)	(621.028)	(11.192.666)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	15.661.777	21.806.572	9.592.923	(1.035.865)	(91.019)	1.321.559	47.255.947
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>	<b>13.037.361</b>	<b>16.844.780</b>	<b>6.706.878</b>	<b>(1.034.161)</b>	<b>(192.108)</b>	<b>700.531</b>	<b>36.063.281</b>
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ganancia (pérdida)</b>	<b>13.037.361</b>	<b>16.844.780</b>	<b>6.706.878</b>	<b>(1.034.161)</b>	<b>(192.108)</b>	<b>700.531</b>	<b>36.063.281</b>
Total Activos	475.013.761	298.006.591	305.436.710	2.297.988	15.040.362	30.820.801	1.126.616.213
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	44.469.827	-	24.464.024	-	-	20.668.777	89.602.628
Incrementos de activos no corrientes	-	-	-	-	-	-	-
Total Pasivos	280.457.963	124.070.266	131.425.392	1.377.704	8.274.008	19.216.639	564.821.972
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del período	-	-	-	-	-	-	-
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del período	-	-	-	-	-	-	-
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	25.057.134	37.993.745	12.926.754	(765.047)	588.233	341.747	76.142.566
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(7.563.152)	(65.374.613)	(11.459.556)	(9.917)	(47.037)	86.114	(84.368.161)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	6.840.341	43.212.931	618.038	220.853	(914.220)	75.390	50.053.333

b) Al 31 de diciembre de 2018 (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	567.055.113	137.095.493	170.685.536	6.563.426	1.338.075	3.448.666	886.186.309
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	(118.476.612)	(11.989.880)	-	-	-	(3.029.322)	(133.495.814)
<b>Ingresos procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad</b>	<b>448.578.501</b>	<b>125.105.613</b>	<b>170.685.536</b>	<b>6.563.426</b>	<b>1.338.075</b>	<b>419.344</b>	<b>752.690.495</b>
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	1.083.563	715.022	26.091	17.863	128.176	94.344	2.065.059
Gastos por intereses	(8.731.169)	(2.086.009)	(2.430.639)	(18.483)	(493.218)	(23.714)	(13.783.232)
Ingresos de actividades ordinarias (gastos) por intereses	-	-	-	-	-	-	-
Gasto por depreciación y amortización	(11.208.858)	(14.774.951)	(3.974.666)	(169.289)	(646.736)	(40.513)	(30.815.013)
Otras partidas significativas de ingreso (gasto)							-
Participación de la entidad en el resultado del período de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	658.164	-	1.037.491	-	-	2.164.888	3.860.543
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(1.699.571)	(5.933.895)	(4.895.411)	(1.377)	205.482	(51.568)	(12.376.340)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	8.830.514	25.329.264	16.681.038	(1.075.569)	(736.951)	1.580.989	50.609.285
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>	<b>7.130.943</b>	<b>19.395.369</b>	<b>11.785.627</b>	<b>(1.076.946)</b>	<b>(531.469)</b>	<b>1.529.421</b>	<b>38.232.945</b>
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ganancia (pérdida)</b>	<b>7.130.943</b>	<b>19.395.369</b>	<b>11.785.627</b>	<b>(1.076.946)</b>	<b>(531.469)</b>	<b>1.529.421</b>	<b>38.232.945</b>
Total Activos	439.595.611	234.682.319	295.988.274	2.947.200	15.007.441	29.483.582	1.017.704.427
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	42.001.795	1.060.540	22.382.276	-	-	17.650.265	83.094.876
Incrementos de activos no corrientes							
Total Pasivos	264.390.480	67.864.976	128.002.675	1.213.686	8.035.902	19.206.610	488.714.329
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del período							
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del período							
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral							
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	19.747.058	22.822.278	11.266.656	(491.927)	983.037	1.663.770	55.990.872
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(8.977.194)	(20.317.890)	(17.802.525)	(47.665)	17.475	(61.763)	(47.189.562)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(19.353.780)	(14.701.436)	3.124.387	521.268	(556.245)	(1.474.168)	(32.439.974)

**Información general de la Compañía**

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

Los ingresos por ventas consolidados netos al 31 de diciembre de 2019 ascienden a M\$755.604.545 [M\$752.690.495 en 2018], de los cuales M\$570.445.679 [M\$584.211.648 en 2018] son generados en Chile; M\$145.629.594 [M\$130.704.464 en 2018] son generados en Estados Unidos; M\$31.959.033 [M\$25.111.819 en 2018] son generados en China y M\$7.570.239 [M\$12.662.564 en 2018] son generados en Argentina.

Del total de ingresos consolidados generados en Chile al 31 de diciembre de 2019 un 46% corresponde al segmento metalúrgico, 24% al segmento

envases de vidrio, 28% al segmento vitivinícola y un 2% al segmento medios. Los porcentajes por segmento igual fecha de 2018 fueron 46%, 23%, 29% y 2% respectivamente.

Del total de ingresos consolidados generados en Argentina al 31 de diciembre de 2019 y 2018, el 100% corresponde al segmento vinos.

Del total de ingresos consolidados generados en Estados Unidos y China al 31 de diciembre de 2019 y 2018, 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 2019 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	CHINA	ESTADOS UNIDOS	ZAMBIA	TOTAL
Otros activos financieros no corrientes	2.853.101	-	-	-	-	2.853.101
Otros activos no financieros no corrientes	2.800.501	-	-	-	-	2.800.501
Cuentas por cobrar no corriente	769.420	-	-	-	-	769.420
Inversiones en asociadas contabilizadas por método participación	44.414.326	19.528.251	18.614.942	-	7.045.109	89.602.628
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12.210.310	77.799	2.486.116	3.165.870	-	17.940.095
Propiedad, planta y equipo, neto	401.539.027	9.124.004	20.652.658	49.536.819	-	480.852.508
Propiedades de inversión	5.656.417	-	-	-	-	5.656.417
Activos por impuestos no corrientes	-	529.211	-	-	-	529.211
Activos por impuestos diferidos	9.082.491	-	264.343	1.277.565	-	10.624.399
<b>Totales</b>	<b>479.325.593</b>	<b>29.259.265</b>	<b>42.018.058</b>	<b>53.980.255</b>	<b>7.045.109</b>	<b>611.628.280</b>

La distribución de activos no corrientes al 31 de diciembre de 2018 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	CHINA	ESTADOS UNIDOS	ZAMBIA	TOTAL
Otros activos financieros no corrientes	2.888.136	-	-	-	-	2.888.136
Otros activos no financieros no corrientes	2.504.926	-	-	-	-	2.504.926
Cuentas por cobrar no corriente	849.388	-	-	-	-	849.388
Inversiones en asociadas contabilizadas por método participación	41.037.381	17.650.263	17.762.308	-	6.644.924	83.094.876
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12.341.640	56.637	2.453.524	3.227.258	-	18.079.059
Propiedad, planta y equipo, neto	342.917.719	8.837.070	20.517.880	44.569.356	-	416.842.025
Propiedades de inversión	5.684.042	-	-	-	-	5.684.042
Activos por impuestos no corrientes	-	529.557	-	-	-	529.557
Activos por impuestos diferidos	7.946.746	47.956	251.480	1.009.772	-	9.255.954
<b>Totales</b>	<b>416.169.978</b>	<b>27.121.483</b>	<b>40.985.192</b>	<b>48.806.386</b>	<b>6.644.924</b>	<b>539.727.963</b>

La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2019 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	CHINA	ESTADOS UNIDOS	TOTAL
Otros pasivos financieros corrientes	66.025.078	487.435	11.672.871	-	78.185.384
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	77.790.173	2.548.087	8.870.787	9.642.756	98.851.803
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	3.353.362	106.460	-	-	3.459.822
Otras provisiones corrientes	-	-	423.248	817.679	1.240.927
Pasivos por Impuestos corrientes	5.542.597	296.408	773.978	1.152.746	7.765.729
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	6.065.399	78.508	825.539	2.721.635	9.691.081
Otros pasivos no financieros corrientes	3.595.439	-	-	-	3.595.439
Otros pasivos financieros no corrientes	311.594.832	2.622.284	-	-	314.217.116
Otras cuentas por pagar no corrientes	1.892.298	-	-	-	1.892.298
Pasivo por impuestos diferidos	14.602.461	2.066.460	-	7.503.872	24.172.793
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	13.517.861	-	-	2.070.126	15.587.987
Otros pasivos no financieros no corrientes	84.230	-	652.351	5.425.012	6.161.593
<b>Totales</b>	<b>504.063.730</b>	<b>8.205.642</b>	<b>23.218.774</b>	<b>29.333.826</b>	<b>564.821.972</b>

La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2018 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	CHINA	ESTADOS UNIDOS	TOTAL
Otros pasivos financieros corrientes	62.294.004	-	10.181.691	-	72.475.695
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	85.469.081	2.116.896	13.572.212	11.719.505	112.877.694
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	4.007.984	48.253	-	-	4.056.237
Otras provisiones corrientes	-	-	496.102	657.765	1.153.867
Pasivos por Impuestos corrientes	6.847.950	1.279.542	166.058	238.835	8.532.385
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	5.799.490	90.064	619.774	2.192.933	8.702.261
Otros pasivos no financieros corrientes	4.041.087	-	-	-	4.041.087
Otros pasivos financieros no corrientes	229.669.888	-	-	2.233.469	231.903.357
Otras cuentas por pagar no corrientes	2.103.625	-	-	-	2.103.625
Pasivo por impuestos diferidos	16.234.257	15.795	-	6.788.598	23.038.650
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	12.629.744	-	-	1.601.430	14.231.174
Otros pasivos no financieros no corrientes	84.230	-	680.063	4.834.004	5.598.297
<b>Totales</b>	<b>429.181.340</b>	<b>3.550.550</b>	<b>25.715.900</b>	<b>30.266.539</b>	<b>488.714.329</b>

**Mercado de destino**Mercado Nacional

Los ingresos totales del mercado nacional ascendieron al 31 de diciembre de 2019 a M\$383.129.273 [M\$397.035.596 en 2018], lo que representa un 50,70% [52,75% en 2018] de los ingresos totales.

Mercado Externo

Los ingresos totales del mercado externo ascendieron al 31 de diciembre de 2019 a M\$372.475.272 [M\$355.654.899 en 2018], lo que representa un 49,30% [47,25% en 2018] de los ingresos totales.

Dentro del 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 cuando el cliente obtenga el control de los bienes o servicios y se cumplan las distintas obligaciones de desempeño según estable NIIF 15. La determinación de la oportunidad de la transferencia del control - en un momento determinado o a lo largo del tiempo - requiere juicio.

**Ingresos de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes**

	01-01-2019	01-01-2018
<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Ventas de Productos	729.378.509	734.031.826
Venta de Servicios, Cursos y Otros	26.226.036	18.658.669
<b>Totales</b>	<b>755.604.545</b>	<b>752.690.495</b>

**Desagregación de ingresos de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes**

	01-01-2019	01-01-2018
<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Ventas Productos de Acero y Servicios	461.110.948	448.997.845
Venta de vino	125.730.239	125.105.613
Venta de envases de vidrio	160.973.656	170.685.536
Ventas de publicaciones, cursos y eventos	1.603.743	1.338.075
Compraventa de energía	6.185.959	6.563.426
<b>Total</b>	<b>755.604.545</b>	<b>752.690.495</b>

**Oportunidad del reconocimiento de ingresos**

	01-01-2019	01-01-2018
<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Productos y servicios transferidos en un momento determinado	755.375.300	751.836.733
Publicidad y servicios transferidos a lo largo del tiempo (D.F.)	229.245	853.762
<b>Total</b>	<b>755.604.545</b>	<b>752.690.495</b>

## 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 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 al crédito.	Los ingresos son reconocidos contra entrega del vino.
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 los bienes y servicios al cliente.	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 2019 y 2018 es el siguiente:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>01-01-2019 31-12-2019</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>
Arriendo de propiedades de inversión	704.117	956.499
Dividendos	64.095	64.095
Franquicias Tributaria (VSR-Argentina)	305.001	550.484
Indemnización Siniestros	8.365	69.759
Venta de Materiales	252.452	724.216
Otros ingresos varios	899.732	203.399
<b>Totales</b>	<b>2.233.762</b>	<b>2.568.452</b>

8.2 El detalle de otros gastos al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>01-01-2019 31-12-2019</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>
Gastos proyecto Innova	(226)	(1.706)
Proyecto Elecmetaltech	-	(21.451)
Honorarios liquidación Educaria	-	(60.195)
Liquidación proyectos no viables	(130.062)	-
Otros gastos	(89.382)	(89.850)
<b>Totales</b>	<b>(219.670)</b>	<b>(173.202)</b>

**NOTA 9. OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)**

El detalle de otras ganancias y pérdidas al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>01-01-2019 31-12-2019</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>
Ventas de activo fijo (neto) (*)	354.862	1.784.749
Ajuste a valor razonable propiedades de inversión	-	3.002.345
Impuesto inversión en Argentina	(30.751)	(13.740)
Venta uso derechos de agua	13.000	-
Deterioro plusvalía	-	(337.431)
Otras ganancias (pérdidas) varias	186.428	287.288
<b>Totales</b>	<b>523.539</b>	<b>4.723.211</b>

(\*) Incluye resultado de M\$1.682.518.- antes de impuesto, que corresponde a la venta del terreno ubicado en calle Carlos Valdovinos N°141, realizado en el ejercicio 2018.

**NOTA 10. GASTOS DEL PERSONAL**

El detalle de los gastos del personal al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>01-01-2019 31-12-2019</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>
Sueldos y salarios	84.304.012	79.683.446
Contribuciones previsionales obligatorias	7.250.514	6.968.730
Obligación por beneficios por antigüedad laboral	5.365.758	4.344.826
Otros gastos del personal	2.762.647	2.208.947
<b>Totales</b>	<b>99.682.931</b>	<b>93.205.949</b>
<b>Número de empleados consolidados permanentes</b>	<b>3.104</b>	<b>3.007</b>

**NOTA 11. INGRESOS Y GASTOS FINANCIEROS**

El detalle de los ingresos y gastos financieros al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

a) Reconocidos en resultado:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>01-01-2019 31-12-2019</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>
<b>Ingresos:</b>		
Intereses por inversiones mantenidas hasta el vencimiento sin deterioro	893.637	2.059.120
Otros Ingresos financieros	22.342	5.939
<b>Ingresos financieros</b>	<b>915.979</b>	<b>2.065.059</b>
<b>Gastos:</b>		
Intereses por obligaciones con el público (Bonos) valorizadas a su costo amortizado	[8.232.020]	[9.093.929]
Intereses por préstamos bancarios	[4.905.683]	[4.678.862]
Otros	[41.951]	[10.441]
<b>Gastos financieros</b>	<b>[13.179.654]</b>	<b>[13.783.232]</b>
<b>Ingresos (Gastos) financieros netos reconocidos en resultados</b>	<b>[12.263.675]</b>	<b>[11.718.173]</b>

b) Reconocidos en otros resultados integrales:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>01-01-2019</b>	<b>01-01-2018</b>
	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Diferencias de cambio por conversión en operaciones en el extranjero (*)	13.664.082	12.478.295
Ganancia [Pérdidas] por coberturas de flujo de efectivo, antes de impuesto	346.642	[329.748]
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias [pérdidas] por revaluación	2.681	-
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias [pérdidas] actuariales por planes de beneficios definidos	[533.278]	[167.242]
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	143.985	45.155
Impuesto a las ganancias relacionados con coberturas de flujo de efectivo de otro resultado integral	[93.593]	89.032
<b>Ingreso financiero reconocido en otros resultados integrales, neto de impuestos</b>	<b>13.530.519</b>	<b>12.115.492</b>
<b>Atribuible a:</b>		
Tenedores de instrumentos de patrimonio	13.530.519	12.115.492
<b>Ingreso financiero reconocido en otros resultados integrales, neto de impuestos</b>	<b>13.530.519</b>	<b>12.115.492</b>
<b>Reconocido en:</b>		
Reserva por revaluación	2.681	-
Reserva por valores actuariales	[533.278]	[167.242]
Reserva de cobertura	346.642	[329.748]
Reserva por impuesto a las ganancias	143.985	45.155
Reserva de conversión	13.664.082	12.478.295
Reserva Impuesto a las Ganancias	[93.593]	89.032
<b>Total</b>	<b>13.530.519</b>	<b>12.115.492</b>

[\*] El aumento del tipo de cambio en \$53,97 por dólar, registrada durante el período 2019 [\$748,74 al 31 de diciembre de 2019 y \$694,77 al 31 de diciembre de 2018], y la disminución del tipo de cambio en \$5,90 por peso argentino, registrada durante el período 2019 [\$12,51 al 31 de diciembre de 2019 y \$ 18,41 al 31 de diciembre de 2018], principalmente explican los cargos en las cuentas "Diferencias de cambio por conversión" sobre los saldos iniciales mantenidos.

## NOTA 12. RESULTADO DIFERENCIA DE CAMBIO Y UNIDADES DE REAJUSTES

12.1 El detalle de la diferencia de cambio de los principales rubros al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

	01-01-2019	01-01-2018
	31-12-2019	31-12-2018
<b>RESULTADOS POR DIFERENCIA DE CAMBIO</b>		
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	[519.566]	725.845
Deudores comerciales	482.718	[1.822.414]
Otras cuentas por cobrar	3.037.722	5.168.560
Otros Activos en moneda extranjera	103.624	399.043
Derecho de uso Activo por Arriendo	57.145	-
Existencias	680.977	2.037.355
Derivados	[901.971]	[985.782]
Obligaciones con el Público	[3.219.285]	[5.975.091]
Préstamos	[10.310.752]	[11.954.005]
Cuentas por pagar	3.497.049	4.271.443
<b>Total</b>	<b>[7.092.339]</b>	<b>[8.135.047]</b>

12.2 El detalle de la variación de unidad de reajuste de los principales rubros al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

	01-01-2019	01-01-2018
	31-12-2019	31-12-2018
<b>RESULTADOS POR UNIDAD DE REAJUSTE</b>		
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	37.708	94.859
Existencias	984.020	881.235
Impuestos corrientes	109.257	69.937
Propiedades, Planta y Equipo	2.370.772	2.506.911
Préstamos	[208.382]	1.210.173
Otros Activos por unidad de reajuste	107.008	267.373
Obligaciones con el público	[3.106.111]	[3.191.157]
Cuentas por pagar	1.079.112	993.529
Indemnización por años de servicio	[184.918]	[274.028]
Patrimonio Neto	[3.496.358]	[4.682.214]
Otros Pasivos por unidad de reajuste	[403.636]	[1.656.606]
<b>Total</b>	<b>[2.711.528]</b>	<b>[3.779.988]</b>

**NOTA 13. GASTO POR IMPUESTO A LAS GANANCIAS**

El detalle de los gastos por impuestos a las ganancias al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

<b>GASTO POR IMPUESTO A LAS GANANCIAS</b>	<b>01-01-2019</b>	<b>01-01-2018</b>
<b>(EN MILES DE PESOS)</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
<b>Gasto por impuesto a las ganancias</b>		
Período corriente (Filiales nacionales)	[9.443.789]	[9.789.218]
Período corriente (Filiales extranjeras)	[1.074.595]	[1.868.267]
Ajuste por períodos anteriores	[133.370]	723.527
	<b>[10.651.754]</b>	<b>[10.933.958]</b>
<b>Gasto por impuesto diferido</b>		
Origen y reversión de diferencias temporales	[540.912]	[1.442.382]
	<b>[540.912]</b>	<b>[1.442.382]</b>
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	[11.192.666]	[12.376.340]
<b>Total gasto por impuesto a las ganancias</b>	<b>[11.192.666]</b>	<b>[12.376.340]</b>

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:

<b>CONCILIACIÓN DE LA TASA IMPOSITIVA EFECTIVA</b>	<b>01-01-2019</b>	<b>01-01-2018</b>
<b>(EN MILES DE PESOS)</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Utilidad del período	36.063.281	38.232.945
Total gasto por impuesto a las ganancias	11.192.666	12.376.340
Utilidad excluido el impuesto a las ganancias	47.255.947	50.609.285
<b>Conciliación del gasto por impuestos utilizando tasa legal, con impuestos con tasa efectiva</b>		
Gastos por impuestos utilizando la tasa real	27,0% <b>[12.759.106]</b>	27,0% <b>[13.664.507]</b>
<b>Ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>		
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones	[2.264.844]	[2.600.534]
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	[3.032.407]	[4.205.245]
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imposables	9.670.485	11.051.515
Efecto tributario de inflación activo, pasivo y patrimonio	[387.613]	[291.744]
Otro incremento [decremento] en cargo por impuestos legales.	[1.878.269]	[1.223.443]
Cambio en diferencias temporales	[540.912]	[1.442.382]
<b>Total ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>	<b>1.566.440</b>	<b>1.288.167</b>
<b>Total gastos por impuesto utilizando la tasa efectiva</b>	<b>[11.192.666]</b>	<b>[12.376.340]</b>

**NOTA 14. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS**

El detalle de las propiedades, plantas y equipos al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

**RECONCILIACIÓN DE CAMBIOS EN PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, POR CLASES**

	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2019</b>	<b>41.867.255</b>	<b>37.889.953</b>	<b>168.802.975</b>	<b>427.165.701</b>
<b>Cambios</b>				
Adiciones	75.105.344	11.834	2.103.711	11.856.389
Adquisiciones Mediante Combinaciones de Negocios	-	-	-	-
Derechos por arrendamientos	-	-	-	-
Ventas o Reclasificación	[5.186.057]	-	-	[4.381.773]
Otros Efectos	[33.211]	191.211	2.168.123	139.673
Transferencias de construcciones en curso a activo fijo	[13.470.276]	5.502	269.012	10.221.518
Efecto de variaciones por tipo de cambio	108.017	[138.811]	2.139.065	6.511.637
Cambios, Total	56.523.817	69.736	6.679.911	24.347.444
<b>Saldo final al 31 de diciembre 2019</b>	<b>98.391.072</b>	<b>37.959.689</b>	<b>175.482.886</b>	<b>451.513.145</b>

**Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro**

	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2019</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(47.365.167)</b>	<b>(283.521.674)</b>
<b>Cambios</b>				
Gasto por Depreciación	-	-	[4.949.510]	[21.461.851]
Reversa Amortización Bajas	-	-	-	4.273.279
Deterioro	-	-	-	[639]
Ventas o Reclasificación	-	-	-	46.235
Efecto de variaciones por tipo de cambio y otros	-	-	[417.888]	[2.654.462]
Cambios, Total	-	-	[5.367.398]	[19.797.438]
<b>Saldo final al 31 de diciembre 2019</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(52.732.565)</b>	<b>(303.319.112)</b>

Valores en libros totales	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2019</b>	<b>41.867.255</b>	<b>37.889.953</b>	<b>121.437.808</b>	<b>143.644.027</b>
<b>Saldo final al 31 de diciembre 2019</b>	<b>98.391.072</b>	<b>37.959.689</b>	<b>122.750.321</b>	<b>148.194.033</b>

Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Derechos por arrendamientos	Propiedades, Planta y Equipo
<b>46.110.698</b>	<b>2.464.621</b>	<b>34.015.594</b>	<b>44.410.779</b>	-	<b>802.727.576</b>
425.494	136.215	723.670	4.832.901	-	95.195.558
-	-	-	-	-	-
			-	7.252.105	7.252.105
[41.573]	[186.912]	[7.048.934]	-	-	[16.845.249]
[2.026.962]	-	331.695	168.531	-	939.060
2.766.179	9.597	185.325	13.143	-	-
[147.847]	8.959	19.835	[356.986]	-	8.143.869
975.291	[32.141]	[5.788.409]	4.657.589	7.252.105	94.685.343
<b>47.085.989</b>	<b>2.432.480</b>	<b>28.227.185</b>	<b>49.068.368</b>	<b>7.252.105</b>	<b>897.412.919</b>

Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Derechos por arrendamientos	Propiedades, Planta y Equipo
<b>[36.055.282]</b>	<b>[1.836.588]</b>	<b>[8.710.916]</b>	<b>[8.395.924]</b>	-	<b>[385.885.551]</b>
[1.543.707]	[208.900]	[1.808.939]	[1.262.234]	[975.056]	[32.210.197]
5.290	61.699	18.087	-	-	4.358.355
-	-	-	-	-	[639]
20.106	38.262	2.223	-	-	106.826
88.737	[18.140]	[24.415]	96.963	-	[2.929.205]
[1.429.574]	[127.079]	[1.813.044]	[1.165.271]	[975.056]	[30.674.860]
<b>[37.484.856]</b>	<b>[1.963.667]</b>	<b>[10.523.960]</b>	<b>[9.561.195]</b>	<b>[975.056]</b>	<b>[416.560.411]</b>

Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Derechos por arrendamientos	Propiedades, Planta y Equipo
<b>10.055.416</b>	<b>628.033</b>	<b>25.304.678</b>	<b>36.014.855</b>	-	<b>416.842.025</b>
<b>9.601.133</b>	<b>468.813</b>	<b>17.703.225</b>	<b>39.507.173</b>	<b>6.277.049</b>	<b>480.852.508</b>

## RECONCILIACIÓN DE CAMBIOS EN PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, POR CLASES

	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2018</b>	<b>24.383.123</b>	<b>37.519.081</b>	<b>164.745.269</b>	<b>400.848.045</b>
<b>Cambios</b>				
Adiciones	32.363.481	711.890	2.197.852	6.063.597
Adquisiciones Mediante Combinaciones de Negocios	-	-	-	-
Ventas o Reclasificación	[79.334]	[1.173.492]	[551.064]	[5.282.276]
Otros Efectos	50.329	1.011.084		1.015.774
Transferencias de construcciones en curso a activo fijo	[14.830.865]		1.331.371	17.154.222
Efecto de variaciones por tipo de cambio y otros	[19.479]	[178.610]	1.079.547	7.366.339
Cambios, Total	17.484.132	370.872	4.057.706	26.317.656
<b>Saldo final al 31 de diciembre 2018</b>	<b>41.867.255</b>	<b>37.889.953</b>	<b>168.802.975</b>	<b>427.165.701</b>

## Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro

	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2018</b>	-	-	<b>[42.683.277]</b>	<b>[265.071.141]</b>
<b>Cambios</b>				
Gasto por Depreciación	-	-	[4.457.517]	[20.236.870]
Pérdidas por deterioro	-	-	-	-
Reverso Deterioro Amortización Bajas	-	-	-	5.117.005
Ventas o Reclasificación	-	-	197.962	[140.236]
Efecto de variaciones por tipo de cambio y otros	-	-	[422.335]	[3.190.432]
Cambios, Total	-	-	[4.681.890]	[18.450.533]
<b>Saldo final al 31 de diciembre 2018</b>	-	-	<b>[47.365.167]</b>	<b>[283.521.674]</b>

Valores en libros totales	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2018</b>	<b>24.383.123</b>	<b>37.519.081</b>	<b>122.061.992</b>	<b>135.776.904</b>
<b>Saldo final al 31 de diciembre 2018</b>	<b>41.867.255</b>	<b>37.889.953</b>	<b>121.437.808</b>	<b>143.644.027</b>

Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Derechos por arrendamientos	Propiedades, Planta y Equipo
<b>44.177.752</b>	<b>2.366.853</b>	<b>22.848.818</b>	<b>36.823.463</b>	-	<b>733.712.404</b>
135.712	217.760	15.277.987	6.112.436		63.080.715
-	-	-	-		-
(521.563)	(123.474)	[9.991]	[215.076]		(7.956.270)
2.027.069	-	160.277	2.327.569		6.592.102
639.732	6.471	[4.300.931]	-		-
[348.004]	[2.989]	39.434	[637.613]		7.298.625
1.932.946	97.768	11.166.776	7.587.316		69.015.172
<b>46.110.698</b>	<b>2.464.621</b>	<b>34.015.594</b>	<b>44.410.779</b>	-	<b>802.727.576</b>

Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Derechos por arrendamientos	Propiedades, Planta y Equipo
<b>[35.182.010]</b>	<b>[1.694.784]</b>	<b>[7.649.184]</b>	<b>[7.157.914]</b>	-	<b>[359.438.310]</b>
[1.584.842]	[232.411]	[1.502.254]	[1.242.390]		[29.256.284]
-			-		-
521.563		44.820	-		5.683.388
	108.600	402.544	[215.076]		353.794
190.007	[17.993]	[6.842]	219.456		[3.228.139]
[873.272]	[141.804]	[1.061.732]	[1.238.010]		[26.447.241]
<b>[36.055.282]</b>	<b>[1.836.588]</b>	<b>[8.710.916]</b>	<b>[8.395.924]</b>	-	<b>[385.885.551]</b>

Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Derechos por arrendamientos	Propiedades, Planta y Equipo
<b>8.995.742</b>	<b>672.069</b>	<b>15.199.634</b>	<b>29.665.549</b>	-	<b>374.274.094</b>
<b>10.055.416</b>	<b>628.033</b>	<b>25.304.678</b>	<b>36.014.855</b>	-	<b>416.842.025</b>

**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 2019 y 2018 de propiedades, plantas y equipos se refleja dentro del resultados por función.

**b) Planta y maquinaria en arrendamiento**

La Compañía no posee plantas y maquinarias en arrendamiento al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

**c) Pérdida por deterioro de valor y reversión posterior**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, no existen ajustes por pérdidas por deterioro de valor de los activos fijos de la matriz y sus afiliadas, excepto por la filial Cristalerías de Chile S.A. que realizó un deterioro por M\$639, en el rubro Plantas y Equipos.

**d) 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. La metodología está de acuerdo a IFRS 13.

**e) Plantaciones**

El detalle de las hectáreas plantadas por campo que posee S.A. Viña Santa Rita y afiliadas al 31 de diciembre de 2019 se presenta a continuación:

- Propiedad ubicada en la Comuna de Punitaqui, provincia de Limarí, con una superficie total de 488 hectáreas, que incluyen 131 hectáreas plantadas de viñedos y 253 hectáreas por plantar.
- Propiedades en Casablanca, Comuna de Casablanca, Provincia de Valparaíso, con una superficie total de 266 hectáreas, que incluyen 115,38 hectáreas plantadas de viñedos en propiedad Los Hualpes. Adicionalmente en esta misma comuna, la Compañía tiene propiedades arrendadas a largo plazo con una superficie de 245 hectáreas de las cuales 199 hectáreas están plantadas con viñedos.
- Propiedad arrendada en Leyda, Comuna de San Antonio, con una superficie total de 95 hectáreas, que incluyen 90 hectáreas plantadas de viñedos.
- Propiedades ubicadas en Alto Jahuel, Comuna de Buin, con una superficie total de 3.012 hectáreas, que incluyen 557,52 hectáreas plantadas de viñedos y 95,35 hectáreas por plantar.
- Propiedad arrendada en Pirque, comuna de Pirque, con una superficie total de 371 hectáreas, que incluyen 133 hectáreas plantadas de viñedos.
- Propiedad en la comuna de Alhué, Provincia de Melipilla, con una superficie de 5.133 hectáreas, que incluyen 353,7 hectáreas plantadas de viñedos y 197,78 hectáreas por plantar.
- Propiedad ubicada en los Lirios, Comuna de Requínoa, con aproximadamente 10 hectáreas, de las cuales 2 hectáreas están plantadas y cuenta con una edificación de 10.000 m<sup>2</sup> construidos, en la cual se encuentra la planta de vinificación, elaboración y producción de vinos familiares.
- Propiedad en Peralillo, Comuna de Palmilla, con una superficie total de 377 hectáreas, que incluyen 323,45 hectáreas plantadas de viñedos.
- Propiedad ubicada en la Comuna de Pumanque, Provincia de Colchagua, con una superficie total de 1.169 hectáreas, que incluyen 659,44 hectáreas plantadas de viñedos y 259,76 hectáreas por plantar.

- Propiedad en Apalta, Comuna de Santa Cruz, con una superficie de 100 hectáreas, que incluyen 77 hectáreas plantadas de viñedos. Adicionalmente en esta misma comuna, la Compañía tiene propiedades arrendadas a largo plazo con una superficie de 40 hectáreas, las cuales están plantadas con viñedos.
- Propiedad en Itahue, comuna de Molina, Provincia de Curicó, con una superficie total de 301 ha totales, con 273 ha plantadas con viñedo.
- Propiedad en Río Claro, Provincia de Talca, de una superficie total de 229 hectáreas, que incluyen 185,48 hectáreas plantadas de viñedos.
- Propiedad en Sector Quipato, Comuna Cauquenes, Provincia de Cauquenes, Región del Maule, con una superficie total de 276,52 hectáreas, que incluyen 140,89 hectáreas plantadas con viñedos.
- Propiedad ubicada en el valle de Lujan de Cuyo, Provincia de Mendoza, Argentina, con una superficie total de 799,2 hectáreas, que incluyen 461 hectáreas plantadas con viñedos y 100 hectáreas por plantar.
- Propiedad ubicada en el distrito de Gualtallary, departamento de Tupungato, Valle de Uco, Provincia de Mendoza, Argentina, con una superficie total de 162 ha y 130 ha plantadas con viñedos.
- Propiedad ubicada en el distrito Cordón del Plata, departamento de Tupungato, Valle de Uco, Provincia de Mendoza, Argentina, con una superficie total de 61 ha y 53 ha plantadas con viñedos.
- Propiedad ubicada en el Departamento de San Carlos, Provincia de Mendoza, Argentina, con una superficie total de 104 ha y 85 ha plantadas con viñedos, 8 ha disponibles para ser plantadas.

La amortización de los viñedos es calculada en forma lineal, y la vida útil estimada de las viñas en producción es de 25 años.

#### **f) Inversiones**

En directorio celebrado el 28 de marzo de 2017, se aprobó una inversión para llevar a cabo la tercera etapa de la planta ubicada en la comuna de Llay Llay. Esta etapa forma parte del plan de inversiones aprobado por el directorio en junio de 2004, cuyas dos primeras etapas se concretaron con la puesta en marcha del primer horno en noviembre de 2006 y del segundo horno en junio de 2012.

La inversión, cercana a US\$120 millones, comprendió la construcción de un nuevo horno para fabricación de envases de vidrio con capacidad de fundición de 400 toneladas diarias que permitirá aumentar la capacidad de producción en aproximadamente 100.000 toneladas anuales. El encendido y comienzo de la marcha blanca se efectuó durante el último trimestre del 2019.

#### **g) Derechos de Uso**

Por aplicación de NIIF16, al 01 de enero de 2019 la Compañía ha reconocido un derecho de uso por M\$6.277.049.- neto, generado en los segmentos metalúrgico, envases de vidrio, vitivinícola y comunicaciones.

El gasto relativo a arrendamientos donde se aplica la exención de reconocimiento, y que corresponden básicamente a arriendo de bienes de bajo valor, ascienden a un gasto consolidado aproximado de M\$890.170 anuales.

## 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 2019 y 2018 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	Licencias y Software	Patentes y marcas registradas	Derechos de Agua / Servidumbre Eléctrica	Otros	Total
<b>Costo</b>					
Saldo al 1 de enero de 2018	12.324.114	11.921.862	3.179.571	6.581.821	34.007.368
Adquisiciones	1.005.270	63.907	47.945	42.459	1.159.581
Baja por término de vida útil	-	-	-	118.642	118.642
Otras adquisiciones - desarrollos internos	544.185	9.087	-	34.491	587.763
Efecto de variaciones en tipo de cambio	1.268	[40.778]	-	-	[39.510]
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>13.874.837</b>	<b>11.954.078</b>	<b>3.227.516</b>	<b>6.777.413</b>	<b>35.833.844</b>
Saldo al 1 de enero de 2019	13.874.837	11.954.078	3.227.516	6.777.413	35.833.844
Adquisiciones	586.150	-	-	17.010	603.160
Adquisición de interés minoritario	-	12.087	-	-	12.087
Baja por Vta. / Combinación de Negocio	-	-	-	-	-
Otras adquisiciones	780.485	30.023	-	-	810.508
Activos disponibles para la venta	-	-	-	-	-
Efecto de variaciones en tipo de cambio	365.633	[23.436]	-	148.154	490.351
<b>Saldo al 31 diciembre de 2019</b>	<b>15.607.105</b>	<b>11.972.752</b>	<b>3.227.516</b>	<b>6.942.577</b>	<b>37.749.950</b>
<b>Amortización y pérdidas por deterioro</b>					
Saldo al 1 de enero de 2018	7.161.087	4.792.292	78.991	3.880.068	15.912.438
Amortización del ejercicio	1.491.747	10.362	-	15.756	1.517.865
Pérdida por deterioro	-	337.431	-	-	337.431
Efecto de variaciones en tipo de cambio	-	[12.949]	-	-	[12.949]
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>8.652.834</b>	<b>5.127.136</b>	<b>78.991</b>	<b>3.895.824</b>	<b>17.754.785</b>
Saldo al 1 de enero de 2019	8.652.834	5.127.136	78.991	3.895.824	17.754.785
Amortización del ejercicio	1.873.813	13.998	-	96.136	1.983.947
Pérdida por deterioro	-	-	-	-	-
Efecto de variaciones en tipo de cambio	77.813	[6.690]	-	-	71.123
<b>Saldo al 31 diciembre de 2019</b>	<b>10.604.460</b>	<b>5.134.444</b>	<b>78.991</b>	<b>3.991.960</b>	<b>19.809.855</b>
<b>Valor en libros</b>					
<b>Saldo al 1 de enero de 2018</b>	<b>5.163.027</b>	<b>7.129.570</b>	<b>3.100.580</b>	<b>2.701.753</b>	<b>18.094.930</b>
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>5.222.003</b>	<b>6.826.942</b>	<b>3.148.525</b>	<b>2.881.589</b>	<b>18.079.059</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2019</b>	<b>5.222.003</b>	<b>6.826.942</b>	<b>3.148.525</b>	<b>2.881.589</b>	<b>18.079.059</b>
<b>Saldo al 31 diciembre de 2019</b>	<b>5.002.645</b>	<b>6.838.308</b>	<b>3.148.525</b>	<b>2.950.617</b>	<b>17.940.095</b>

Los activos intangibles mencionados a continuación se encuentran valorizados al 31 de diciembre de 2019 y de 2018 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 Revista Capital y El Diario Financiero. 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	31-12-2019	31-12-2018
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
<b>Total</b>	<b>3.136.469</b>	<b>3.136.469</b>

### Servidumbres Eléctricas

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Derechos pagados a familia Calfuman	12.056	12.056
<b>Total</b>	<b>12.056</b>	<b>12.056</b>

**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 2019 la filial Cristalerías de Chile S.A. registra derechos en pertenencias mineras por M\$432.378 (M\$421.654 en diciembre de 2018).

**Derechos de uso terreno en Changzhou, República Popular China.**

El monto correspondiente a los derechos de uso sobre el terreno de la filial ME Elecmetal (China) Co., Ltd. es de M\$2.002.137.-

**NOTA 16. PLUSVALÍA**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 estas partidas se presentan en inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (Nota 18).

**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 NIC41, 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:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>Productos Agrícolas</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2018</b>	<b>8.902.062</b>
Aumentos por adquisiciones	16.776.476
Productos agrícolas cosechados transferidos a Inventario	(15.836.535)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(673.261)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>9.168.742</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2019</b>	<b>9.168.742</b>
Aumentos por adquisiciones	18.543.308
Productos cosechados transferidos a Inventario	(16.010.523)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(437.048)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2019</b>	<b>11.264.479</b>

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 2019 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 2019 y 2018 es el siguiente:

	M\$
<b>Costo</b>	
<b>Saldo al 1 de enero de 2018</b>	<b>2.164.892</b>
Adiciones	-
Reclasificaciones	1.163.266
Ganancia (perdida) por ajuste valor razonable	3.002.345
Ventas por aportes	(605.597)
Depreciación del ejercicio	(40.864)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>5.684.042</b>

<b>Costo</b>	
<b>Saldo al 1 de enero de 2019</b>	<b>5.684.042</b>
Adiciones	-
Reclasificaciones	-
Ganancia (perdida) por ajuste valor razonable	-
Ventas por aportes	-
Depreciación del ejercicio	(27.625)
Efecto de variaciones en tipos de cambio	-
<b>Saldo al 31 de diciembre del 2019</b>	<b>5.656.417</b>

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. 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.

Al 31 de diciembre de 2019, 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. [nota 2.7]

Los terrenos de la afiliada S.A. Viña Santa Rita, Fundo El Diamante, Parcela novena e Hijueta Guindos fueron reclasificados desde propiedades plantas y equipos a propiedades de inversión, por un monto de M\$1.161.490.-

Las propiedades de inversión en el segmento envases vidrio se encuentran valorizadas a su valor de costo, el cual no difiere significativamente de su valor razonable al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

Mayor detalle de las propiedades de inversión, se encuentran en nota 36 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 y estacionamiento N°317
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 - 317

**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
Oficina N° 1801
Estacionamientos N° 15 - 90 y 91
Oficina N°502 y Estacionamientos N°62 - 66 - 122 - 123 - 124 - 125
Oficina N° 1701 y Estacionamientos N° 126 - 127

**Otros**

Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo [2.401 m <sup>2</sup> ]
Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo [1.109 m <sup>2</sup> ]

### NOTA 19. INVERSIONES CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN

El detalle de las inversiones al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se presenta a continuación [en miles de pesos]:

RUT	Sociedades	País origen	Moneda funcional	Número de acciones	Porcentaje participación 31-12-2019	Patrimonio al 31-12-2019
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	56.729.035
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	3.189.421
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A. [Plusvalía]	CHILE	PESOS	-	-	
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C.	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	1.376.000	40,00%	41.112.029
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C. [Plusvalía]	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	-	-	
0-E	ME LONG TENG GRINDING MEDIA [Changshu] CO LTD.	CHINA	RENMINBI	-	50,00%	51.176.971
0-E	MELT ZAMBIA	ZAMBIA	KWACHA	-	0,50%	14.313.223
76.902.190-6	ESCO ELECMETAL FUNDICION LTDA.	CHILE	PESOS	-	50,00%	37.439.664
76.727.046-1	ME NAIPU LIMITADA	CHILE	PESOS	-	50,00%	179.892
<b>TOTALES</b>						<b>204.140.235</b>

RUT	Sociedades	País origen	Moneda funcional	Número de acciones	Porcentaje participación 31-12-2018	Patrimonio al 31-12-2018
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	51.973.659
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	2.845.535
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A. [Plusvalía]	CHILE	PESOS	-	-	
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C.	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	1.376.000	40,00%	36.417.058
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C. [Plusvalía]	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	-	-	-
0-E	ME LONG TENG GRINDING MEDIA [Changshu] CO LTD.	CHINA	RENMINBI	-	50,00%	48.814.463
0-E	MELT ZAMBIA	ZAMBIA	KWACHA	-	0,50%	13.281.600
76.902.190-6	ESCO ELECMETAL FUNDICION LTDA.	CHILE	PESOS	-	50,00%	34.828.862
76.727.046-1	ME NAIPU LIMITADA	CHILE	PESOS	-	50,00%	227.455
<b>TOTALES</b>						<b>188.388.632</b>

Saldo al 01-01-2019	Participación Ganancia (pérdida) 31-12-2019	Dividendos recibidos 31-12-2019	Diferencia conversión 31-12-2019	Aportes y Otros Incrementos (decremento) 31-12-2019	Saldo total 31-12-2019
22.348.673	617.837	[309.080]	1.736.055	-	24.393.485
967.482	116.921	-	-	-	1.084.403
126.658	-	-	-	-	126.658
14.566.824	1.091.424	-	724.394	62.170	16.444.812
3.083.440	-	-	-	-	3.083.440
24.407.232	[313.197]	-	1.494.451	-	25.588.486
66.408	-	-	5.158	-	71.566
17.414.431	1.305.401	-	-	-	18.719.832
113.728	[23.782]	-	-	-	89.946
<b>83.094.876</b>	<b>2.794.604</b>	<b>[309.080]</b>	<b>3.960.058</b>	<b>62.170</b>	<b>89.602.628</b>
Saldo al 01-01-2018	Participación Ganancia (pérdida) 31-12-2018	Dividendos recibidos 31-12-2018	Diferencia conversión 31-12-2018	Aportes y Otros Incrementos (decremento) 31-12-2018	Saldo total 31-12-2018
19.316.828	1.034.276	[517.138]	2.514.707	-	22.348.673
1.016.248	[48.766]	-	-	-	967.482
126.658	-	-	-	-	126.658
7.244.488	2.216.869	-	[3.216.368]	8.321.835	14.566.824
3.083.440	-	-	-	-	3.083.440
21.407.220	127.363	-	1.681.389	1.191.260	24.407.232
44.660	-	-	7.357	14.391	66.408
16.866.100	548.331	-	-	-	17.414.431
131.258	[17.530]	-	-	-	113.728
<b>69.236.900</b>	<b>3.860.543</b>	<b>[517.138]</b>	<b>987.085</b>	<b>9.527.486</b>	<b>83.094.876</b>

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.

Los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2018 de Argentina se re expresaron con NIC 29 antes de aplicar el método de la participación.

#### Información resumida de las asociadas

	31-12-2019		2019	
	Activo	Pasivo	Ingresos ordinarios	Resultado
<b>Inversiones en asociadas</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Viña Los Vascos S.A.	71.317.485	10.326.622	18.217.593	1.436.832
Rayén Curá S.A.I.C	59.548.078	20.913.724	58.045.559	2.728.563
Wine Packaging & Logistic S.A.	8.487.236	5.297.815	2.773.265	343.886
ME Long Teng Grinding Media Ltd. (Changshu)	51.863.608	686.638	16.910.900	[665.289]
ME Naipu Limitada	230.822	3.367	-	[47.564]
Esco Elecmetal Fundición Ltda.	45.450.374	8.010.710	41.647.220	2.610.802

	31-12-2018		2018	
	Activo	Pasivo	Ingresos ordinarios	Resultado
<b>Inversiones en asociadas</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Viña Los Vascos S.A.	60.727.066	8.753.407	20.479.041	2.405.294
Rayén Curá S.A.I.C	59.338.499	22.921.441	67.993.751	5.542.174
Wine Packaging & Logistic S.A.	8.167.246	5.321.711	1.813.195	[184.488]
ME Long Teng Grinding Media Ltd. (Changshu)	49.621.374	806.911	14.919.766	268.399
ME Naipu Limitada	227.602	147	-	[35.062]
Esco Elecmetal Fundición Ltda.	44.278.148	9.449.286	23.720.328	1.096.661

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.

En la columna “Otros incrementos [decrementos]” del detalle de las inversiones, se incluye ajuste por hiperinflación relacionados con la asociada Rayén Curá S.A.I.C.

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. Salvo por la inversión en Ticel, todas las inversiones se consideran estratégicas.

## NOTA 20. GRUPO DE ACTIVOS PARA SU DISPOSICIÓN CLASIFICADOS COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 no existen activos para la venta. La filial Cristalerías de Chile S.A., con fecha 28 de marzo de 2018, formalizó la compraventa de la propiedad ubicada en calle Carlos Valdovinos N°141, comuna de San Joaquín, que al 31 de diciembre de 2017 se encontraba disponible para la venta. Esta transacción se presenta en nota N°9 de los estados financieros consolidados.

## NOTA 21. 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	
	31-12-2019	31-12-2018
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	23.630	23.490
Activos financieros no corrientes	2.853.101	2.888.136
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]	188.513.816	204.761.979
Efectivo y equivalentes al efectivo	62.255.755	21.033.441
Otros contratos a término en moneda extranjera	66.772	18.894
<b>Total</b>	<b>253.713.074</b>	<b>228.725.940</b>

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	
	31-12-2019	31-12-2018
Nacional	105.796.658	129.055.876
Extranjeros	82.717.158	75.706.103
<b>Total</b>	<b>188.513.816</b>	<b>204.761.979</b>

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	
	31-12-2019	31-12-2018
Cientes mayoristas	97.082.876	107.121.960
Cientes minoristas	91.430.940	97.640.019
<b>Total</b>	<b>188.513.816</b>	<b>204.761.979</b>

#### b) Pérdidas por deterioro

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

EN MILES DE PESOS	31-12-2019		31-12-2018	
	Base	Deterioro	Base	Deterioro
Vigentes	130.003.192	577.035	151.662.978	456.867
De 0 a 30 días	35.892.656	73.186	33.405.801	20.103
De 31 a 90 días	15.741.520	75.100	11.945.453	73.173
Más de 90 días	9.255.801	1.654.032	9.643.544	1.345.655
<b>Total</b>	<b>190.893.169</b>	<b>2.379.353</b>	<b>206.657.777</b>	<b>1.895.798</b>

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

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Balance al 1 de enero	1.895.798	1.681.884
Aumento provisión por deterioro	629.257	213.914
Castigo [aplica provisión]	[145.702]	-
<b>Balance al cierre del período</b>	<b>2.379.353</b>	<b>1.895.798</b>

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

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. El criterio adoptado para el cálculo de dicho deterioro considera como base de cálculo la antigüedad de los saldos, según las directrices entregadas por la administración y al comportamiento histórico, además de aplicar las nuevas normas IFRS 9 y su metodología.

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.

### c) Riesgo de liquidez

Los siguientes son los vencimientos contractuales de pasivos financieros:

#### 31 de diciembre de 2019

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
<b>Pasivos financieros no derivados</b>							
Préstamos bancarios con garantía	94.410.725	[94.410.725]	[29.512.812]	[13.153.412]	[33.744.501]	[18.000.000]	-
Préstamos bancarios sin garantía	110.394.234	[123.152.134]	[1.003.094]	[23.064.736]	[32.047.247]	[42.103.284]	[24.933.773]
Emisiones de bonos sin garantías	165.907.356	[184.359.744]	[7.839.928]	[5.957.403]	[20.501.281]	[77.519.056]	[72.542.076]
Pasivos por arrendamiento financiero	6.268.485	[6.268.485]	[429.785]	[1.395.024]	[2.175.461]	[1.712.867]	[555.348]
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	101.609.728	[101.609.728]	[99.717.429]	-	-	[1.892.299]	-
Flujo de salida	15.421.700	[15.421.700]	[373.016]	-	-	-	[15.048.684]
<b>Total</b>	<b>494.012.228</b>	<b>[525.222.516]</b>	<b>[138.876.064]</b>	<b>[43.570.575]</b>	<b>[88.468.490]</b>	<b>[141.227.506]</b>	<b>[113.079.881]</b>

#### 31 de diciembre de 2018

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
<b>Pasivos financieros no derivados</b>							
Préstamos bancarios con garantía	84.228.331	[84.228.331]	[33.489.923]	[15.697.882]	[33.918.689]	[1.121.837]	-
Préstamos bancarios sin garantía	44.964.480	[49.696.145]	[322.595]	[18.638.344]	[18.085.776]	[5.625.676]	[7.023.754]
Emisiones de bonos sin garantías	160.514.679	[181.132.167]	[3.904.464]	[2.085.215]	[10.444.150]	[86.866.346]	[77.831.992]
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	116.933.931	[116.933.931]	[114.830.306]	-	-	[2.103.625]	-
Flujo de salida	14.671.562	[14.671.562]	[908.527]	-	-	-	[13.763.035]
<b>Total</b>	<b>421.312.983</b>	<b>[446.662.136]</b>	<b>[153.455.815]</b>	<b>[36.421.441]</b>	<b>[62.448.615]</b>	<b>[95.717.484]</b>	<b>[98.618.781]</b>

**d) Riesgo de Moneda**

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

EN MILES DE PESOS	31-12-2019				31-12-2018			
	Euro	USD	Otra moneda	Totales	Euro	USD	Otra moneda	Totales
Activos Corrientes	11.714.643	130.765.992	28.117.699	170.598.334	10.044.496	129.090.296	25.188.279	164.323.071
Activos No Corrientes	-	86.637.339	78.057.570	164.694.909	-	86.388.215	74.223.225	160.611.440
<b>Total de Activos</b>	<b>11.714.643</b>	<b>217.403.331</b>	<b>106.175.269</b>	<b>335.293.243</b>	<b>10.044.496</b>	<b>215.478.511</b>	<b>99.411.504</b>	<b>324.934.511</b>
<b>Total de Activos MUSD</b>	<b>15.646</b>	<b>290.359</b>	<b>141.805</b>	<b>447.810</b>	<b>14.457</b>	<b>310.144</b>	<b>143.085</b>	<b>467.686</b>
Pasivos Corrientes	[2.508.248]	[52.204.154]	[25.327.616]	[80.040.018]	[1.691.922]	[50.898.088]	[31.051.483]	[83.641.493]
Pasivos No Corrientes	-	[88.363.332]	[652.351]	[89.015.683]	-	[89.402.690]	[680.063]	[90.082.753]
<b>Total de Pasivos</b>	<b>[2.508.248]</b>	<b>[140.567.486]</b>	<b>[25.979.967]</b>	<b>[169.055.701]</b>	<b>[1.691.922]</b>	<b>[140.300.778]</b>	<b>[31.731.546]</b>	<b>[173.724.246]</b>
<b>Total de Pasivos MUSD</b>	<b>[3.350]</b>	<b>[187.739]</b>	<b>[34.698]</b>	<b>[225.787]</b>	<b>[2.435]</b>	<b>[201.938]</b>	<b>[45.672]</b>	<b>[250.046]</b>
Exposición neta	9.206.395	76.835.845	80.195.302	166.237.542	8.352.574	75.177.733	67.679.958	151.210.265
Exposición neta MUSD	12.296	102.620	107.107	222.023	12.022	108.205	97.413	217.641
Contratos a término en moneda extranjera	-	[5.241.180]	-	[5.241.180]	[4.371.125]	[19.693.060]	[882.360]	[24.946.545]
<b>Exposición neta después de contratos</b>	<b>9.206.395</b>	<b>71.594.665</b>	<b>80.195.302</b>	<b>160.996.362</b>	<b>3.981.449</b>	<b>55.484.673</b>	<b>66.797.598</b>	<b>126.263.720</b>

**e) 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**

El riesgo de mercado de exportaciones se asocia a los cambios en los precios de mercado, por ejemplo, en las tasas de cambio, tasas de interés, etc. que pueden afectar los ingresos de la compañía o el valor de los instrumentos financieros que mantiene. El objetivo de la administración es controlar las exposiciones a este riesgo dentro de parámetros razonables y al mismo tiempo optimizar la rentabilidad.

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 de +/- 4,5% [+/- 4,5% en 2018] de los ingresos por ventas.

**Riesgo de tasa de interés**

El grupo no contabiliza activos y pasivos financieros a tasa fija al valor razonable con cambios en resultados y no tiene derivados de tasa de interés como instrumento de cobertura, por lo tanto, una variación en la tasa de interés de mercado no afectaría el resultado. Una variación de 100 puntos bases en los tipos de interés no habría producido variaciones en el patrimonio.

**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\$155.686 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\$277.710 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 3.906.963 por lo que un aumento de 0,5% del Índice de Precios al Consumidor, equivalentes a un aumento aproximado de \$142 en el valor de la UF, producirá una disminución del resultado por M\$554.789.-

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

La Compañía no tiene instrumentos de tasa variable por lo que una variación de 100 puntos bases en las tasas de interés no habría producido variaciones en el resultado a la fecha del reporte.

**f) 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	31-12-2019		31-12-2018		
	Base	Deterioro	Base	Deterioro	Jerarquía valor razonable
Activos financieros disponibles para venta	-	-	-	-	2
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento no corriente	2.179.235	2.179.235	2.243.330	2.243.330	1
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultado	23.630	23.630	23.490	23.490	1
Otros activos financieros corrientes	66.772	66.772	38.408	38.408	2
Otros activos financieros no corrientes	673.866	673.866	625.292	625.292	2
Deudores comerciales y otros corriente y no corriente	188.513.816	188.513.816	204.761.979	204.761.979	-
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	4.264.290	4.264.290	4.026.200	4.026.200	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	62.255.755	62.255.755	21.033.441	21.033.441	-
Otros pasivos financieros corrientes	(15.421.700)	(15.421.700)	(14.671.562)	(13.734.706)	2
Préstamos bancarios garantizados	(72.138.891)	(72.138.891)	(61.176.193)	(61.176.193)	-
Préstamos bancarios no garantizados	(132.666.068)	(132.666.068)	(68.016.618)	(77.943.175)	-
Bonos al portador no garantizados	(165.907.356)	(169.851.076)	(160.514.679)	(165.455.200)	-
Pasivos por arrendamiento financiero	(6.268.485)	(6.268.485)	-	-	2
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	(101.609.728)	(101.609.728)	(116.933.931)	(116.933.931)	-
<b>Total</b>	<b>(236.034.864)</b>	<b>(239.978.584)</b>	<b>(188.560.843)</b>	<b>(202.491.065)</b>	

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.

#### g) 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. Al 31.12.2019 el Índice del covenant ajustado es 1,08 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 2019 y 2018 la Compañía presenta un indicador de 1,07 y 0,99 veces respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente, el cual debe ser menor a 1,65 veces (1,5 veces respectivamente).

Al 31 de diciembre de 2019, el detalle de las partidas involucradas en su cálculo y los montos asociados son las siguientes:

Pasivos Reajustables:	M\$ 165.907.356.-
Pasivos Totales (incluye garantías):	M\$ 594.040.472.-
Pasivos Corrientes Totales:	M\$ 202.790.185.-
Pasivos No Corrientes Totales:	M\$ 362.031.787.-
Provisión dividendos mínimos:	M\$ 3.226.576.-
Patrimonio Total:	M\$ 561.794.241.-
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 2010 y la fecha de cierre de los respectivos Estados Financieros Consolidados.

En cuanto al covenant del patrimonio mínimo, al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la compañía presenta un patrimonio de UF 14.049.278.- y de UF 13.440.314.- respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2019, el detalle de las partidas involucradas en su cálculo y los montos asociados son las siguientes:

Patrimonio Total:	M\$ 561.794.241.-
Participaciones no controladoras	M\$ 160.079.578.-
Provisión dividendos mínimos:	M\$ 3.226.576.-
Ajuste al Patrimonio por primera adopción IFRS atribuible a los propietarios de la controladora:	M\$ 10.340.607.-
UF al 31.12.2019:	\$ 28.309,94

• **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 2019, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Activos Libres de Gravámenes:	M\$ 1.116.695.962.-
Deudas Financieras sin Garantías:	M\$ 384.353.722.-

En relación al covenant de activos libres de gravámenes, al 31 de diciembre de 2019 la Compañía presenta un indicador de 2,91 veces [2,10 veces a diciembre de 2018].

## 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 cociente 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 2019 y 2018, el nivel de endeudamiento es 1,05 y 0,97 veces respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cociente, el cual debe ser menor a 1,64 veces [1,50 veces].

Al 31 de diciembre de 2019, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Pasivos Reajustables:	M\$ 165.907.356.-
Pasivos Totales (incluye garantías):	M\$ 594.040.472.-
Pasivos Corrientes Totales:	M\$ 202.790.185.-
Pasivos No Corrientes Totales:	M\$ 362.031.787.-
Provisión dividendos mínimos:	M\$ 3.226.576.-
Patrimonio Total:	M\$ 561.794.241.-

• **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 2019 y de 2018 el patrimonio mínimo atribuible a los propietarios de la controladora equivale a UF 14.303.854.- y UF 13.701.763.- respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2019, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Patrimonio Total:	M\$ 561.794.241.-
Participaciones No Controladoras:	M\$ 160.079.578.-
Provisión dividendos Mínimos:	M\$ 3.226.576.-
UF al 31.12.2019:	\$ 28.309,94

• 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 2019, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Activos Libres de Gravámenes:	M\$ 1.116.695.962.-
Deudas Financieras sin Garantías:	M\$ 384.353.722.-

En relación al covenant de activos libres de gravámenes, al 31 de diciembre de 2019 la Compañía presenta un indicador de 2,91 veces [2,10 veces a diciembre de 2018].

### 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.

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.

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 3 de agosto de 2013, la filial ME Elecmetal (China) Co., Ltd. suscribió un crédito (Fixed Asset Loan) con el China Construction Bank (CCB) por la suma de RMB 141.750.000.- o por el equivalente de hasta US\$ 22.500.000.- con desembolsos parciales, a una tasa de interés variable anual (PBCO-5 años), con vencimiento en octubre de 2018. Con fecha 12 de octubre de 2018 se efectuó el pago de la última cuota de capital.

5. En sesión de Directorio del mes de julio de 2015 y renovado anualmente el mes de septiembre de cada año, 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. Las cauciones autorizadas podrán constituirse para caucionar una o más obligaciones para con el Banco de Crédito e Inversiones hasta el monto indicado, sean éstas obligaciones actualmente existentes u obligaciones que Fundición Talleres Limitada pudiere contraer con dicho Banco en lo sucesivo.

6. 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.

7. 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 fija de interés de 3,94% anual.

8. 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 fija de interés de 3,69% anual.

9. 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. 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 cociente 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 2019 y 2018, la Compañía presenta un indicador de 0,77 y 0,60 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,4 veces.

10. 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 N° 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 cociente 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 2019 y 2018, la Compañía presenta un indicador de 0,77 y 0,60 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cociente 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 2019, el valor razonable de este contrato es de M\$14.778.711 (nota 30) y se presenta en Otros pasivos financieros no corrientes.

#### 11. 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 N° 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 cociente 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%.

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.

En relación al cumplimiento del nivel de endeudamiento, al 31 de diciembre de 2019 y 2018, la filial Cristalerías de Chile S.A. presenta un indicador de 0,77 y 0,60 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,42 veces, asociados al crédito con Banco Scotiabank Chile.

12. 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 2019, el valor contable [razonable] de este contrato es de M\$269.973 (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.

### 13. 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 cociente entre pasivo exigible y total patrimonio menor a 1,3 veces.
- Mantener una cobertura de gastos financieros /definida como el cociente entre EBITDA y gastos financieros/, superior a dos coma setenta y cinco veces. La cobertura de gastos financieros indicada deberá calcularse sobre el período de los últimos doce meses terminados en la fecha de la FECU correspondiente.
- 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 sufre 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 2019:

- 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 cociente 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 2019 y 2018, presenta un indicador de 0,72 veces y 0,70 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 cociente 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 2019 y 2018, presenta un indicador de 7,4 veces y 8,14 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.

14. 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.

15. 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 2019.

**NOTA 22. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS**

Los activos y pasivos por impuestos diferidos son atribuibles a lo siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-12-2019			31-12-2018		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.276.168	-	1.276.168	1.208.077	-	1.208.077
Activos intangibles	-	-	-	-	15.976	[15.976]
Derivados	100.714	98.753	1.961	416.967	138.296	278.671
Indemnización años de servicio	2.121.394	822.201	1.299.193	1.846.113	706.492	1.139.621
Ingresos diferidos	101.438	-	101.438	105.482	-	105.482
Inventarios	1.035.976	4.047.185	[3.011.209]	838.893	3.540.213	[2.701.320]
Menor Valor Bonos	-	160.275	[160.275]	-	7.638	[7.638]
Otras partidas	1.776.868	-	1.776.868	1.084.342	-	1.084.342
Otras provisiones	2.910.576	1.090.568	1.820.008	2.527.639	759.471	1.768.168
Pérdidas tributarias trasladables	8.766.200	-	8.766.200	8.276.186	-	8.276.186
Planes de beneficios a empleados	-	164.722	[164.722]	244.559	-	244.559
Préstamos y financiamiento	-	-	-	-	17.853	[17.853]
Propiedad, planta y equipo	-	25.695.200	[25.695.200]	-	25.657.165	[25.657.165]
Propiedades de inversión	-	810.633	[810.633]	-	810.633	[810.633]
Provisión embalajes	290.742	-	290.742	403.059	-	403.059
Provisión feriado legal	415.549	-	415.549	499.902	-	499.902
Provisión incobrables	501.211	-	501.211	381.089	-	381.089
Utilidad no realizada VSR	44.307	-	44.307	38.733	-	38.733
<b>Total</b>	<b>19.341.143</b>	<b>32.889.537</b>	<b>[13.548.394]</b>	<b>17.871.041</b>	<b>31.653.737</b>	<b>[13.782.696]</b>

Los impuestos diferidos se presentan en el balance como sigue:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Activos no corrientes	10.624.399	9.255.954
Pasivos no corrientes	24.172.793	23.038.650
<b>Efecto neto</b>	<b>(13.548.394)</b>	<b>(13.782.696)</b>

Los activos y pasivos por impuestos diferidos por diferencias temporales son las siguientes:

#### ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>Activos por Impuestos Diferidos</b>			<b>Pasivos por Impuestos Diferidos</b>		
	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>Efecto</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>Efecto</b>
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.276.168	1.208.077	68.091	-	-	-
Derivados	100.714	416.967	[316.253]	98.753	138.296	[39.543]
Indemnización años de servicio	2.121.394	1.846.113	275.281	822.201	706.492	115.709
Ingresos diferidos	101.438	105.482	[4.044]	-	-	-
Inventarios	1.035.976	838.893	197.083	4.047.185	3.540.213	506.972
Menor Valor Bonos	-	-	-	160.275	7.638	152.637
Otras partidas	1.776.868	1.084.342	692.526	-	-	-
Otras provisiones	2.910.576	2.527.639	382.937	1.090.568	759.471	331.097
Pérdidas tributarias trasladables	8.766.200	8.276.186	490.014	-	-	-
Planes de beneficios a empleados	-	244.559	[244.559]	164.722	-	164.722
Préstamos y financiamiento	-	-	-	-	17.853	[17.853]
Propiedad, planta y equipo	-	-	-	25.695.200	25.657.165	38.035
Propiedades de inversión	-	-	-	810.633	810.633	-
Provisión embalajes	290.742	403.059	[112.317]	-	-	-
Provisión feriado legal	415.549	499.902	[84.353]	-	-	-
Provisión incobrables	501.211	381.089	120.122	-	-	-
Utilidad no realizada VSR	44.307	38.733	5.574	-	-	-
<b>Total</b>	<b>19.341.143</b>	<b>17.871.041</b>	<b>1.470.102</b>	<b>32.889.537</b>	<b>31.653.737</b>	<b>1.235.800</b>

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	31-12-2019	31-12-2018	Variación
Activos no corrientes	10.624.399	9.255.954	1.368.445
Pasivos no corrientes	24.172.793	23.038.650	1.134.143
<b>Efecto neto</b>	<b>(13.548.394)</b>	<b>(13.782.696)</b>	<b>234.302</b>
<hr/>			
Efecto en resultado por función [ ver nota 13]			(540.912)
Efecto en resultado integral-patrimonio			775.214
<b>Efecto neto</b>			<b>234.302</b>

#### NOTA 23. INVENTARIOS

El saldo de inventarios al 31 de diciembre de 2019 y de 2018 es el siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Materias Primas	60.781.965	63.425.153
Embalajes	378.100	543.252
Materiales	27.888.443	19.538.253
Importaciones en tránsito	20.031.164	27.276.863
Productos en proceso	8.131.761	6.602.781
Productos Terminados	98.938.348	93.519.961
Combustible	596.835	582.876
Repuestos	3.109.340	3.338.338
Otros Inventarios	183.263	412.167
<b>Total</b>	<b>220.039.219</b>	<b>215.239.644</b>

El Inventario se encuentra valorizado a su valor de costo, debido a que los valores netos de realización calculados no han sido menores.

En el segmento vidrio, las mermas físicas, que representan al deterioro, son reutilizadas como materia prima. En el segmento vinos, la cuenta mermas, mantención, envasado y materiales representa el deterioro de los inventarios. En el segmento metalúrgico las existencias de productos terminados se presentan netas de provisión por obsolescencia, las cuales son reutilizadas como materia prima.

No existen inventarios pignorados como garantías de deudas al 31 de diciembre de 2019 y de 2018.

#### NOTA 24. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

El saldo de inventarios al 31 de diciembre de 2019 y de 2018 es el siguiente:

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

##### a) Corrientes

EN MILES DE PESOS	Saldos al	
	31-12-2019	31-12-2018
Cientes nacionales	97.186.638	108.506.550
Cientes extranjeros (USD)	59.588.383	69.206.869
Cientes extranjeros (EURO)	11.293.461	9.523.706
Cientes extranjeros (Otras Monedas)	7.865.423	7.551.288
Documentos en cartera	3.945.626	4.463.916
Documentos protestados	356.122	288.796
Anticipos proveedores Nacionales	1.940.603	721.020
Anticipos proveedores Extranjeros	3.069.213	504.806
Cuentas corrientes del personal	1.797.015	1.961.823
Otras cuentas por cobrar	423.207	421.290
Otras cuentas por cobrar (USD)	278.705	762.526
<b>Total</b>	<b>187.744.396</b>	<b>203.912.591</b>

##### b) No Corrientes

EN MILES DE PESOS	Saldos al	
	31-12-2019	31-12-2018
Cuentas corrientes del personal	13.871	13.523
Otras cuentas por cobrar	119.351	123.469
Préstamos por cobrar (UF)	636.198	712.396
<b>Total</b>	<b>769.420</b>	<b>849.388</b>

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.

La Compañía al 31 de diciembre de 2019 y 2018 no mantiene cartera repactada.

24.1 El detalle de vencimiento de las cuentas por cobrar se detalla a continuación:

#### Saldo al 31 de diciembre de 2019

Tramo de Morosidad	CARTERA NO ASEGURADA EN MILES DE PESOS				CARTERA ASEGURADA EN MILES DE PESOS				Monto Total cartera bruta
	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	2.492	106.162.932	-	-	484	39.318.419	-	-	145.481.351
De 1 a 30 días	2.513	21.691.116	-	-	247	5.871.030	-	-	27.562.146
De 31 a 60 días	1.223	4.168.470	-	-	130	2.080.003	-	-	6.248.473
De 61 a 90 días	783	1.083.276	-	-	93	845.650	-	-	1.928.926
De 91 a 120 días	869	2.309.339	-	-	70	777.005	-	-	3.086.344
De 121 a 150 días	785	1.092.687	-	-	53	11.377	-	-	1.104.064
De 151 a 180 días	454	247.168	-	-	35	88.708	-	-	335.876
De 181 a 210 días	487	228.349	-	-	37	239.218	-	-	467.567
De 211 a 250 días	287	768.088	-	-	38	395.730	-	-	1.163.818
> 250 días	966	3.167.155	-	-	135	347.450	-	-	3.514.605
<b>Total</b>	<b>10.859</b>	<b>140.918.579</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.322</b>	<b>49.974.590</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>190.893.169</b>

Saldo al 31 de diciembre de 2019 en miles de pesos	CARTERA NO ASEGURADA		CARTERA ASEGURADA	
	N° de Clientes	Monto cartera	N° de Clientes	Monto cartera
Documentos por cobrar protestados	56	172.994	11	183.128
Documentos por cobrar en cobranza judicial	1	22.778	-	-

#### PROVISIÓN AL 31 DE DICIEMBRE DE 2019

Cartera no repactada	Cartera repactada	Castigo del período	Recuperos del período
2.379.353	-	145.702	-

## Saldo al 31 de diciembre de 2018

Tramo de Morosidad	CARTERA NO ASEGURADA EN MILES DE PESOS				CARTERA ASEGURADA EN MILES DE PESOS				
	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	2.645	110.476.337	-	-	516	49.082.762	-	-	159.559.099
De 1 a 30 días	3.125	32.056.272	-	-	241	2.270.222	-	-	34.326.494
De 31 a 60 días	1.379	5.711.215	-	-	105	507.241	-	-	6.218.456
De 61 a 90 días	672	1.590.365	-	-	71	426.519	-	-	2.016.884
De 91 a 120 días	243	583.473	-	-	44	424.903	-	-	1.008.376
De 121 a 150 días	211	266.420	-	-	39	3.068	-	-	269.488
De 151 a 180 días	194	225.370	-	-	36	391.117	-	-	616.487
De 181 a 210 días	177	98.429	-	-	27	234.943	-	-	333.372
De 211 a 250 días	188	292.114	-	-	33	9.734	-	-	301.848
> 250 días	1.069	1.729.020	-	-	112	100.548	-	-	1.829.568
<b>Total</b>	<b>9.903</b>	<b>153.029.015</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.224</b>	<b>53.451.057</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>206.480.073</b>

Saldo al 31 de diciembre de 2018 en miles de pesos	CARTERA NO ASEGURADA		CARTERA ASEGURADA	
	N° de Clientes	Monto cartera	N° de Clientes	Monto cartera
Documentos por cobrar protestados	52	174.335	3	114.461
Documentos por cobrar en cobranza judicial	6	57.841	-	-

## PROVISIÓN AL 31 DE DICIEMBRE DE 2018

Cartera no repactada	Cartera repactada	Castigo del período	Recuperos del período
1.895.798	-	-	-

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 43,6% [42,6%] para los ejercicios al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

La exposición de la Compañía a los riesgos de crédito y moneda y las pérdidas por deterioro relacionadas con los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar se encuentran reveladas en las notas 5 y 21.

#### NOTA 25. 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 2019 y 2018 es el siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Efectivo en Caja	361.460	456.916
Bancos	26.629.948	8.300.926
Depósitos a Plazo	13.389.401	4.529.586
Fondos Mutuos	21.862.079	7.731.959
Otro Efectivo y Equivalentes al Efectivo	12.867	14.054
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>62.255.755</b>	<b>21.033.441</b>

El efectivo y efectivo equivalente no tiene restricciones de disponibilidad.

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 no existen montos reconocidos en resultado por pérdidas por deterioro de valor por estos activos.

#### NOTA 26. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

a) Otros activos no financieros corrientes

El detalle de los otros activos no financieros corrientes al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Seguros vigentes	169.883	265.767
Aporte recibido en sociedad Taguavento S.A.	380	379
Gastos de publicidad	59.511	64.713
Arrendos anticipados	151.228	164.292
Proyecto de Innova	146.618	16.808
Gastos anticipados (modelos y otros)	1.209.546	972.454
Indemnizaciones de seguros por cobrar	5.270	676.579
Otros activos no financieros	416.024	418.853
<b>Total</b>	<b>2.158.460</b>	<b>2.579.845</b>

b) Otros activos no financieros no corrientes

El detalle de los otros activos no financieros no corrientes al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Arrendos	234.022	340.760
Inversión y Tecnología vitivinícola [b1]	-	1.822
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	52.544	69.585
Gastos anticipados Crédito Scotiazul	473.155	-
Gastos AF Grinding Media	58.166	1.458
Otros activos no financieros	230.007	338.694
<b>Total</b>	<b>2.800.501</b>	<b>2.504.926</b>

## b1) Inversión en Innovación y Tecnología Vitivinícola S.A.

Con fecha 4 de mayo de 2006, por escritura pública se constituyó la sociedad anónima cerrada denominada Innovación y Tecnología Vitivinícola S.A., con participación de viñas y universidades, cuyo objeto es básicamente permitir el desarrollo y administración de programas de investigación orientados a potenciar la calidad y productividad de la industria, a fin de mejorar su competitividad a nivel global. S.A. Viña Santa Rita suscribió un total de 1.539.043 acciones, lo que representa un 7,6952% de participación. El porcentaje indicado podrá disminuir en la medida que se incorporen nuevas viñas a esta Compañía.

## b2) 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 27. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES**

El detalle de los saldos al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

**a) Activos por impuestos corrientes**

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Pagos Provisionales Mensuales	5.222.718	5.765.853
IVA crédito fiscal	20.744.466	15.681.747
Crédito Gastos de Capacitación	381.535	157.506
Crédito Donaciones	273.859	46.982
Crédito Inversión en Activo Fijo	24.811	-
Pagos Provisionales por Utilidad Absorbidas	11.445	11.445
Impuesto a la Renta por recuperar	457.357	278.447
Otros Impuestos por cobrar	54.741	31.637
<b>Total</b>	<b>27.170.932</b>	<b>21.973.617</b>

**b) Activos por impuestos no corrientes**

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
IVA crédito fiscal largo plazo, remanente	529.211	529.557
<b>Total</b>	<b>529.211</b>	<b>529.557</b>

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	31-12-2019	31-12-2018
Impuesto a la renta	3.706.216	3.901.230
IVA débito fiscal, por pagar	2.097.206	2.931.844
IVA Retenido por Facturas de Compras	83.103	108.473
Impuesto adicional	87.676	2.399
Impuesto único sueldos	311.867	371.879
Impuesto único gastos rechazados	966.769	767.882
Pagos Provisionales Mensuales por pagar	10.060	413.910
Retenciones a Honorarios Profesionales	502.832	34.768
<b>Total</b>	<b>7.765.729</b>	<b>8.532.385</b>

## NOTA 28. CAPITAL Y RESERVAS

### a) Capital y número de acciones:

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, 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 2019.

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 2018, pagados en 2019:

En Directorio celebrado el 20 de diciembre de 2018, se aprobó el pago del Dividendo N°255 Provisorio de \$74 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2018, el cual se puso a disposición de los accionistas a partir del 18 de enero de 2019.

En Directorio celebrado el 10 de abril de 2019, se aprobó el pago del Dividendo N°256 Definitivo de \$56,30 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2018, el cual se puso a disposición de los accionistas a partir del 25 de abril de 2019.

#### B2) Dividendos con cargo al ejercicio 2019:

En Directorio celebrado el 27 de junio de 2019, se aprobó el pago del Dividendo N°257 Provisorio de \$74 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019, el cual se pagó el 19 de julio de 2019.

En Directorio celebrado el 26 de septiembre de 2019, se aprobó el pago del Dividendo N°258 Provisorio de \$74 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019, el cual se pagó el 24 de octubre de 2019.

En Directorio celebrado el 19 de diciembre de 2019, se aprobó el pago del Dividendo N°259 Provisorio de \$74 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2019, el cual se pagó el 16 de enero de 2020.

#### B3) Provisión dividendo mínimo obligatorio:

Al 31 de diciembre de 2019 se registra una provisión para completar el dividendo mínimo obligatorio por M\$3.226.576.- [\$73,7 por acción]. No existen restricciones para el pago de dividendos.

### c) Otras Reservas:

La reserva de conversión incluye todas las diferencias en moneda extranjera que surgen de la conversión de los estados financieros de operaciones en el extranjero, cuyos movimientos se presentan en los Estados de Resultados Integrales Intermedios y en el Estado de Cambios en el Patrimonio. 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 ganancia atribuible a los propietarios de la controladora por el período terminado al 31 de diciembre de 2019 ascendió a M\$25.900.355 (M\$24.377.285 en 2018), 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\$358.861.133 al 31 de diciembre de 2019 (M\$345.911.855 en 2018).

**NOTA 29. GANANCIAS POR ACCIÓN**

Por el período acumulado al 31 de diciembre de 2019 y 2018 corresponde a la utilidad atribuible a los propietarios de la controladora por M\$25.900.355.- imputable a los accionistas comunes y el número promedio ponderado de acciones ordinarias de la controladora en circulación de 43.800.000, obteniendo una ganancia básica por acción de \$591,33.-

Utilidad atribuible a accionistas ordinarios:

EN MILES DE PESOS	31-12-2019			31-12-2018		
	Operaciones continuas	Operaciones discontinuadas	Total	Operaciones continuas	Operaciones discontinuadas	Total
Utilidad del período atribuible a los propietarios de la controladora	25.900.355	-	25.900.355	24.377.285	-	24.377.285
Dividendos de acciones preferenciales no rescatables	-	-	-	-	-	-
<b>Beneficio imputable a accionistas ordinarios</b>	<b>25.900.355</b>	<b>-</b>	<b>25.900.355</b>	<b>24.377.285</b>	<b>-</b>	<b>24.377.285</b>

Promedio ponderado del número de acciones ordinarias:

EN MILES DE ACCIONES	31-12-2019	31-12-2018
Acciones comunes emitidas al 1 de enero	43.800	43.800
Efecto de acciones propias mantenidas	-	-
Efecto de opciones de acciones ejercidas	-	-
<b>Promedio ponderado del número de acciones ordinarias</b>	<b>43.800</b>	<b>43.800</b>

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 30. OTROS 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 31-12-2019	SERIE F	SERIE F	SERIE D	SERIE E	Total obligaciones por emisiones de deuda
<b>RUT entidad deudora</b>	<b>86.547.900-K</b>	<b>90.331.000-6</b>	<b>90.320.000-6</b>	<b>90.320.000-6</b>	
<b>Nombre entidad deudora</b>	<b>S.A. VIÑA SANTA RITA</b>	<b>CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.</b>	<b>CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A</b>	<b>CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A</b>	
<b>País de la empresa deudora</b>	<b>CHILE</b>	<b>CHILE</b>	<b>CHILE</b>	<b>CHILE</b>	
<b>Número de inscripción</b>	<b>616</b>	<b>606</b>	<b>605</b>	<b>747</b>	
<b>Series</b>	<b>F</b>	<b>F</b>	<b>D</b>	<b>E</b>	
<b>Fecha de vencimiento</b>	<b>15-09-30</b>	<b>20-08-30</b>	<b>15-07-32</b>	<b>01-02-23</b>	
<b>Moneda o unidad de reajuste</b>	<b>UF</b>	<b>UF</b>	<b>UF</b>	<b>USD</b>	
<b>Periodicidad de la amortización</b>	<b>Semestral</b>	<b>Semestral</b>	<b>Semestral</b>	<b>Bullet</b>	
<b>Tasa efectiva</b>	<b>4,40%</b>	<b>4,00%</b>	<b>4,60%</b>	<b>4,50%</b>	
<b>Tasa nominal</b>	<b>4,39%</b>	<b>3,75%</b>	<b>4,60%</b>	<b>4,50%</b>	
<b>Montos nominales</b>					
hasta 90 días	2.885.811	1.831.465	884.572	1.017.818	6.619.666
más de 90 días hasta 1 año	2.251.930	744.998	3.208.597	-	6.205.525
más de 1 año hasta 3 años	12.634.361	2.979.995	3.827.110	-	19.441.466
más de 3 años hasta 5 años	11.850.221	4.469.992	3.827.110	54.283.650	74.430.973
más de 5 años	20.837.285	6.828.288	31.544.153	-	59.209.726
<b>Total montos nominales</b>	<b>50.459.608</b>	<b>16.854.738</b>	<b>43.291.542</b>	<b>55.301.468</b>	<b>165.907.356</b>
<b>Valores contables</b>					
<b>Obligaciones con el público corrientes</b>	<b>5.137.741</b>	<b>2.576.463</b>	<b>4.093.169</b>	<b>1.017.818</b>	<b>12.825.191</b>
hasta 90 días	2.885.811	1.831.465	884.572	1.017.818	6.619.666
más de 90 días hasta 1 año	2.251.930	744.998	3.208.597	-	6.205.525
<b>Obligaciones con el público no corrientes</b>	<b>45.321.867</b>	<b>14.278.275</b>	<b>39.198.373</b>	<b>54.283.650</b>	<b>153.082.165</b>
más de 1 año hasta 3 años	12.634.361	2.979.995	3.827.110	-	19.441.466
más de 3 años hasta 5 años	11.850.221	4.469.992	3.827.110	54.283.650	74.430.973
más de 5 años	20.837.285	6.828.288	31.544.153	-	59.209.726
<b>Totales</b>	<b>50.459.608</b>	<b>16.854.738</b>	<b>43.291.542</b>	<b>55.301.468</b>	<b>165.907.356</b>

AL 31-12-2018	SERIE F	SERIE F	SERIE D	SERIE E	Total obligaciones por emisiones de deuda
<b>RUT entidad deudora</b>	86.547.900-K	90.331.000-6	90.320.000-6	90.320.000-6	
<b>Nombre entidad deudora</b>	S.A. VIÑA SANTA RITA	CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.	CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A	CIA ELECTRO METALÚRGICA S.A	
<b>País de la empresa deudora</b>	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	
<b>Número de inscripción</b>	616	606	605	747	
<b>Series</b>	F	F	D	E	
<b>Fecha de vencimiento</b>	15-09-30	20-08-30	15-07-32	01-02-23	
<b>Moneda o unidad de reajuste</b>	UF	UF	UF	USD	
<b>Periodicidad de la amortización</b>	Semestral	Semestral	Semestral	Bullet	
<b>Tasa efectiva</b>	4,40%	4,00%	4,60%	4,50%	
<b>Tasa nominal</b>	4,39%	3,75%	4,60%	4,50%	
<b>Montos nominales</b>					
hasta 90 días	620.630	1.773.542	861.320	944.453	
más de 90 días hasta 1 año	-	725.416	-	-	
más de 1 año hasta 3 años	-	2.901.663	4.771.010	-	
más de 3 años hasta 5 años	-	4.352.496	6.361.346	50.370.825	
más de 5 años	48.516.017	8.099.632	30.216.329	-	
<b>Total montos nominales</b>	<b>49.136.647</b>	<b>17.852.749</b>	<b>42.210.005</b>	<b>51.315.278</b>	<b>160.514.679</b>
<b>Valores contables</b>					
<b>Obligaciones con el público corrientes</b>	<b>620.630</b>	<b>2.498.958</b>	<b>861.320</b>	<b>944.453</b>	<b>4.925.361</b>
hasta 90 días	620.630	1.773.542	861.320	944.453	4.199.945
más de 90 días hasta 1 año	-	725.416	-	-	725.416
<b>Obligaciones con el público no corrientes</b>	<b>48.516.017</b>	<b>15.353.791</b>	<b>41.348.685</b>	50.370.825	<b>155.589.318</b>
más de 1 año hasta 3 años	-	2.901.663	4.771.010	-	7.672.673
más de 3 años hasta 5 años	-	4.352.496	6.361.346	50.370.825	61.084.667
más de 5 años	48.516.017	8.099.632	30.216.329	-	86.831.978
<b>Totales</b>	<b>49.136.647</b>	<b>17.852.749</b>	<b>42.210.005</b>	<b>51.315.278</b>	<b>160.514.679</b>

## b) Obligaciones con bancos e instituciones financieras

AL

31-12-2019

RUT entidad deudora	O-E		86547900-K										76389157-7	
Nombre entidad deudora	Doña Paula S.A.		S.A. Viña Santa Rita										E. Las Peñas SpA	
País de la empresa deudora	Argentina		Chile										Chile	
Nombre entidad acreedora	Banco Estado	ICBC	Banco Bice	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	Banco Scotiabank	Banco BCI	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	Banco Bice	Banco Estado	
Moneda o unidad de reajuste	USD	\$ARG	USD	CLP	CLP	CLP	CLP	USD	CLP	USD	USD	USD	USD	
Tipo de amortización	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tasa efectiva [% entre 0 y 1]	3,70%	69,70%	n/a	4,16%	3,65%	2,55%	3,70%	2,92%	2,67%	3,50%	3,50%	n/a	1,97%+ Libor	
Tasa nominal [% entre 0 y 1]	3,70%	69,70%	n/a	4,16%	3,65%	2,55%	3,70%	2,92%	2,67%	3,50%	3,50%	n/a	1,97%+ Libor	
<b>Montos nominales</b>														
hasta 90 días	15.808	-	373.016	3.251.502	3.042	-	22.159	42.997	-	2.261.944	1.354.022	-	-	
más de 90 días hasta 1 año	-	471.627	-	-	-	4.003.117	-	4.492.440	3.501.038	-	-	-	393.902	
más de 1 año hasta 3 años	2.622.284	-	-	-	7.500.000	-	2.800.000	-	-	4.492.440	2.695.464	-	894.558	
más de 3 años hasta 5 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.091.663	
más de 5 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269.973	5.475.652	
<b>Total montos nominales</b>	<b>2.638.092</b>	<b>471.627</b>	<b>373.016</b>	<b>3.251.502</b>	<b>7.503.042</b>	<b>4.003.117</b>	<b>2.822.159</b>	<b>4.535.437</b>	<b>3.501.038</b>	<b>6.754.384</b>	<b>4.049.486</b>	<b>269.973</b>	<b>7.855.775</b>	
Valores contables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
<b>Préstamos bancarios corrientes</b>	<b>15.808</b>	<b>471.627</b>	<b>373.016</b>	<b>3.251.502</b>	<b>3.042</b>	<b>4.003.117</b>	<b>22.159</b>	<b>4.535.437</b>	<b>3.501.038</b>	<b>2.261.944</b>	<b>1.354.022</b>	<b>-</b>	<b>393.902</b>	
hasta 90 días	15.808	-	373.016	3.251.502	3.042	-	22.159	42.997	-	2.261.944	1.354.022	-	-	
más de 90 días hasta 1 año	-	471.627	-	-	-	4.003.117	-	4.492.440	3.501.038	-	-	-	393.902	
<b>Préstamos bancarios no corrientes</b>	<b>2.622.284</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>7.500.000</b>	<b>-</b>	<b>2.800.000</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4.492.440</b>	<b>2.695.464</b>	<b>269.973</b>	<b>7.461.873</b>	
más de 1 año hasta 3 años	2.622.284	-	-	-	7.500.000	-	2.800.000	-	-	4.492.440	2.695.464	-	894.558	
más de 3 años hasta 5 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.091.663	
más de 5 años	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	269.973	5.475.652	
<b>TOTALES</b>	<b>2.638.092</b>	<b>471.627</b>	<b>373.016</b>	<b>3.251.502</b>	<b>7.503.042</b>	<b>4.003.117</b>	<b>2.822.159</b>	<b>4.535.437</b>	<b>3.501.038</b>	<b>6.754.384</b>	<b>4.049.486</b>	<b>269.973</b>	<b>7.855.775</b>	

TOTAL  
PRÉSTAMOS

90331000-6						90320000-6				99.532.410-5	O-E			
Cristalerías de Chile S.A.						Compañía Electro Metalúrgica S.A				Fundición Talleres Ltda.	ME China Co. Ltd.			
Chile										Chile	China			
Banco Scotiabank	Banco Estado	Banco Scotiabank	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	Banco BCI	LC Chile,BCI, BICE	Banco Chile	Banco Estado	Banco BCI	CCB	HSBC		
CLP	UF	CLP	UF	CLP	UF	CLP	CLP	CLP	CLP	CLP	RMB	RMB		
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3,49%	2,20%	3,59%	n/a	2,30%	2,04%	3,69%	n/a	3,94%	5,98%	3,79%	4,56%	5,03%		
3,49%	2,20%	3,59%	n/a	2,30%	2,04%	3,69%	n/a	3,94%	5,98%	3,79%	4,56%	5,03%		
-	1.016.321	-	-	4.696.133	-	-	1.703.831	319.205	-	10.598.962	-	3.612.556	29.271.498	
314.100	-	161.550	-	10.052.150	3.098.334	9.533	-	-	515.204	-	8.060.315	-	35.073.310	
12.000.000	1.516.604	6.000.000	-	-	-	15.500.000	-	-	18.244.500	-	-	-	74.265.850	
16.000.000	-	8.000.000	-	-	-	-	-	18.000.000	-	-	-	-	43.091.663	
12.000.000	-	6.000.000	14.778.711	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.524.336	
<b>40.314.100</b>	<b>2.532.925</b>	<b>20.161.550</b>	<b>14.778.711</b>	<b>14.748.283</b>	<b>3.098.334</b>	<b>15.509.533</b>	<b>1.703.831</b>	<b>18.319.205</b>	<b>18.759.704</b>	<b>10.598.962</b>	<b>8.060.315</b>	<b>3.612.556</b>	<b>220.226.657</b>	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>314.100</b>	<b>1.016.321</b>	<b>161.550</b>	-	<b>14.748.283</b>	<b>3.098.334</b>	<b>9.533</b>	<b>1.703.831</b>	<b>319.205</b>	<b>515.204</b>	<b>10.598.962</b>	<b>8.060.315</b>	<b>3.612.556</b>	<b>64.344.808</b>	
-	1.016.321	-	-	4.696.133	-	-	1.703.831	319.205	-	10.598.962	-	3.612.556	29.271.498	
314.100	-	161.550	-	10.052.150	3.098.334	9.533	-	-	515.204	-	8.060.315	-	35.073.310	
<b>40.000.000</b>	<b>1.516.604</b>	<b>20.000.000</b>	<b>14.778.711</b>	-	-	<b>15.500.000</b>	-	<b>18.000.000</b>	<b>18.244.500</b>	-	-	-	<b>155.881.849</b>	
12.000.000	1.516.604	6.000.000	-	-	-	15.500.000	-	-	18.244.500	-	-	-	74.265.850	
16.000.000	-	8.000.000	-	-	-	-	-	18.000.000	-	-	-	-	43.091.663	
12.000.000	-	6.000.000	14.778.711	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38.524.336	
<b>40.314.100</b>	<b>2.532.925</b>	<b>20.161.550</b>	<b>14.778.711</b>	<b>14.748.283</b>	<b>3.098.334</b>	<b>15.509.533</b>	<b>1.703.831</b>	<b>18.319.205</b>	<b>18.759.704</b>	<b>10.598.962</b>	<b>8.060.315</b>	<b>3.612.556</b>	<b>220.226.657</b>	

AL  
31-12-2018

RUT entidad deudora		86547900-K					76389157-7	90331000-6	
Nombre entidad deudora		S.A. Viña Santa Rita					E. Las Peñas SpA	Cristalerías de Chile S.A.	
País de la empresa deudora		Chile					Chile	Chile	
Nombre entidad acreedora	Banco Bice	Banco Estado	Banco Estado	Banco BCI	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado
Moneda o unidad de reajuste	USD	CLP	CLP	USD	USD	USD	USD	UF	UF
Tipo de amortización	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Tasa efectiva [% entre 0 y 1]	n/a	3,69%	4,16%	2,92%	3,50%	3,50%	1,97%+ Libor	2,20%	n/a
Tasa nominal [% entre 0 y 1]	n/a	3,69%	4,16%	2,92%	3,50%	3,50%	1,97%+ Libor	2,20%	n/a
<b>Montos nominales</b>									
hasta 90 días	832.764	-	-	36.179	-	-	-	-	-
más de 90 días hasta 1 año	75.763	6.502.765	3.253.605	-	2.103.764	1.258.367	348.056	3.951.266	-
más de 1 año hasta 3 años	-	-	3.250.000	4.168.620	4.168.620	2.501.172	748.475	1.968.985	-
más de 3 años hasta 5 años	-	-	-	-	2.084.310	1.250.586	918.243	492.246	-
más de 5 años	-	-	-	-	-	-	5.959.221	-	13.763.035
<b>Total montos nominales</b>	<b>908.527</b>	<b>6.502.765</b>	<b>6.503.605</b>	<b>4.204.799</b>	<b>8.356.694</b>	<b>5.010.125</b>	<b>7.973.995</b>	<b>6.412.497</b>	<b>13.763.035</b>
<b>Valores contables</b>									
<b>Préstamos bancarios corrientes</b>	<b>908.527</b>	<b>6.502.765</b>	<b>3.253.605</b>	<b>36.179</b>	<b>2.103.764</b>	<b>1.258.367</b>	<b>348.056</b>	<b>3.951.266</b>	<b>-</b>
hasta 90 días	832.764	-	-	36.179	-	-	-	-	-
más de 90 días hasta 1 año	75.763	6.502.765	3.253.605	-	2.103.764	1.258.367	348.056	3.951.266	-
<b>Préstamos bancarios no corrientes</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>3.250.000</b>	<b>4.168.620</b>	<b>6.252.930</b>	<b>3.751.758</b>	<b>7.625.939</b>	<b>2.461.231</b>	<b>13.763.035</b>
más de 1 año hasta 3 años	-	-	3.250.000	4.168.620	4.168.620	2.501.172	748.475	1.968.985	-
más de 3 años hasta 5 años	-	-	-	-	2.084.310	1.250.586	918.243	492.246	-
más de 5 años	-	-	-	-	-	-	5.959.221	-	13.763.035
<b>TOTALES</b>	<b>908.527</b>	<b>6.502.765</b>	<b>6.503.605</b>	<b>4.204.799</b>	<b>8.356.694</b>	<b>5.010.125</b>	<b>7.973.995</b>	<b>6.412.497</b>	<b>13.763.035</b>

									TOTAL PRÉSTAMOS
90320000-6					99.532.410-5	0-E	0-E		
Compañía Electro Metalúrgica S.A					Fundición Talleres Ltda.	ME Global Inc.	ME China Co. Ltd.		
Chile					Chile	EEUU	China		
Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	LC Chile, BCI, BICE	Banco Estado	Banco BCI	US Bank NA	CCB	HSBC	
CLP	UF	UF	CLP	CLP	CLP	USD	RMB	RMB	
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2,30%	0,90%	3,66%	n/a	5,98%	3,79%	Libor +1.25%	4,75%	4,79%	
2,30%	0,90%	3,66%	n/a	5,98%	3,79%	Libor +1.25%	4,75%	4,79%	
5.341.852	43.159	13.638	12.364.076	521.266	10.636.978	-	45.818	4.510.182	34.345.912
4.696.133	2.358.410	3.030.601	-	-	-	-	5.625.692	-	33.204.422
14.562.558	-	-	-	18.244.500	-	697.435	-	-	50.310.365
-	-	-	-	-	-	1.536.033	-	-	6.281.418
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.722.256
<b>24.600.543</b>	<b>2.401.569</b>	<b>3.044.239</b>	<b>12.364.076</b>	<b>18.765.766</b>	<b>10.636.978</b>	<b>2.233.468</b>	<b>5.671.510</b>	<b>4.510.182</b>	<b>143.864.373</b>
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>10.037.985</b>	<b>2.401.569</b>	<b>3.044.239</b>	<b>12.364.076</b>	<b>521.266</b>	<b>10.636.978</b>	-	<b>5.671.510</b>	<b>4.510.182</b>	<b>67.550.334</b>
5.341.852	43.159	13.638	12.364.076	521.266	10.636.978	-	45.818	4.510.182	34.345.912
4.696.133	2.358.410	3.030.601	-	-	-	-	5.625.692	-	33.204.422
<b>14.562.558</b>	-	-	-	<b>18.244.500</b>	-	<b>2.233.468</b>	-	-	<b>76.314.039</b>
14.562.558	-	-	-	18.244.500	-	697.435	-	-	50.310.365
-	-	-	-	-	-	1.536.033	-	-	6.281.418
-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.722.256
<b>24.600.543</b>	<b>2.401.569</b>	<b>3.044.239</b>	<b>12.364.076</b>	<b>18.765.766</b>	<b>10.636.978</b>	<b>2.233.468</b>	<b>5.671.510</b>	<b>4.510.182</b>	<b>143.864.373</b>

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.

### c) Arriendos Financieros

al 31-12-2019						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	
<b>Montos nominales</b>							
hasta 90 días	-	-	-	-	-	-	-
más de 90 días hasta 1 año	250.171	121.504	213.925	8.529	7.098	414.158	1.015.385
más de 1 año hasta 3 años	696.944	121.504	454.216	460.832	22.619	325.973	2.082.088
más de 3 años hasta 5 años	777.342	-	-	513.992	25.228	363.577	1.680.139
más de 5 años	555.350	-	-	532.625	26.144	376.756	1.490.875
<b>Total montos nominales</b>	<b>2.279.807</b>	<b>243.008</b>	<b>668.141</b>	<b>1.515.978</b>	<b>81.089</b>	<b>1.480.464</b>	<b>6.268.487</b>
<b>Valores contables</b>							
<b>Arriendos Financieros corrientes</b>	<b>250.171</b>	<b>121.504</b>	<b>213.925</b>	<b>8.529</b>	<b>7.098</b>	<b>414.158</b>	<b>1.015.385</b>
hasta 90 días	-	-	-	-	-	-	-
más de 90 días hasta 1 año	250.171	121.504	213.925	8.529	7.098	414.158	1.015.385
<b>Arriendos Financieros no corrientes</b>	<b>2.029.636</b>	<b>121.504</b>	<b>454.216</b>	<b>1.507.449</b>	<b>73.991</b>	<b>1.066.306</b>	<b>5.253.102</b>
más de 1 año hasta 3 años	696.944	121.504	454.216	460.832	22.619	325.973	2.082.088
más de 3 años hasta 5 años	777.342	-	-	513.992	25.228	363.577	1.680.139
más de 5 años	555.350	-	-	532.625	26.144	376.756	1.490.875
<b>Totales</b>	<b>2.279.807</b>	<b>243.008</b>	<b>668.141</b>	<b>1.515.978</b>	<b>81.089</b>	<b>1.480.464</b>	<b>6.268.487</b>

**d) Flujo Originado por Financiamiento**

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento al 31-12-2019

	Saldo al 01-01-2019 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31-12-2019 (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)	129.192.811	257.555.153	[183.587.067]	73.968.085	-	-	-	3.592.395	-	[1.948.335]	204.804.956
Obligaciones con el público no garantizadas Nota 30)	160.514.679	-	[4.215.960]	[4.215.960]	-	-	-	30.081.101	-	[20.472.464]	165.907.356
Cross currency Swap	13.763.035	-	-	-	-	-	872.819	-	-	142.857	14.778.711
Interest Rate Swap	-	-	-	-	-	-	269.973	-	-	-	269.973
Obligaciones por arrendos financieros	-	-	-	-	-	-	243.008	-	6.025.479	-	6.268.487
Futuros	908.527	-	-	-	-	-	[535.511]	-	-	-	373.016
<b>Total</b>	<b>304.379.052</b>	<b>257.555.153</b>	<b>[187.803.027]</b>	<b>69.752.125</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>850.289</b>	<b>33.673.496</b>	<b>6.025.479</b>	<b>[22.277.942]</b>	<b>392.402.500</b>

[1] Saldo correspondiente a otros pasivos financieros corrientes y no corrientes.

Al 31 de diciembre de 2019, Viña Santa Rita consolidado registra una capitalización de intereses por M\$2.397.271.- (M\$812.349.- al 31 de diciembre de 2018).

## Pasivos que se originan de actividades de financiamiento al 31-12-2018

	Saldo al 01-01-2018 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31-12-2018 (1)
		Provenientes	Utilizados	Total	Adquisición de filiales	Ventas de filiales	Cambios en valor razonable	Diferencias de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Otros cambios	
Préstamos bancarios [Nota 30]	106.971.271	192.540.022	[178.338.573]	14.201.449	-	-	-	5.305.414	-	2.714.677	129.192.811
Obligaciones con el público no garantizadas Nota 30]	152.953.319	-	[3.478.691]	[3.478.691]	-	-	-	7.659.893	-	3.380.158	160.514.679
Cross currency Swap	12.459.722	-	-	-	-	-	785.711	[249.347]	-	766.949	13.763.035
Interest Rate Swap	89.641	-	-	-	-	-	[89.641]	-	-	-	-
Futuros	115.085	-	-	-	-	-	793.442	-	-	-	908.527
<b>Total</b>	<b>272.589.038</b>	<b>192.540.022</b>	<b>[181.817.264]</b>	<b>10.722.758</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1.489.512</b>	<b>12.715.960</b>	<b>-</b>	<b>6.861.784</b>	<b>304.379.052</b>

(1) Saldo correspondiente a otros pasivos financieros corrientes y no corrientes.

## NOTA 31. BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

El saldo al 31 de diciembre de 2019 y de 2018 es el siguiente:

## a) Corrientes

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Indemnización por años de servicio	1.172.732	1.077.543
Gratificación y Feriado Legal	4.397.422	4.321.309
Otros beneficios	2.841.365	2.093.964
Beneficios post empleo	600.489	521.078
Regalías Contractuales	679.074	688.367
<b>Total</b>	<b>9.691.081</b>	<b>8.702.261</b>

## b) No corrientes

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Indemnización por años de servicio	13.228.503	12.360.813
Pensión	2.054.706	1.586.010
Otros Beneficios	304.778	284.351
<b>Total</b>	<b>15.587.987</b>	<b>14.231.174</b>

**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 patrimonio.

	31-12-2019	31-12-2018
	M\$	M\$
Valor Actual de Obligaciones IAS al inicio del Ejercicio	13.438.356	12.474.551
Costo del Servicio del período actual (Gasto)	1.037.571	945.981
Costo por Intereses/reajuste del período actual (Gasto)	289.279	364.444
Beneficios Pagados en el período actual	(1.087.879)	(462.072)
Aumento provisión por variables actuariales	723.908	115.452
<b>Total Valor Presente Obligación al final del período</b>	<b>14.401.235</b>	<b>13.438.356</b>
<b>Efecto en Resultados</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
	M\$	M\$
Costo del Servicio del período actual	1.037.571	945.981
Costo por Intereses	289.279	364.444
<b>Gastos del Período por IAS</b>	<b>1.326.850</b>	<b>1.310.425</b>
<b>Efecto en Patrimonio de la Matriz</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
	M\$	M\$
Ganancias (Pérdidas) Actuariales	(723.908)	(115.452)

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:

<b>Cristalerías de Chile S.A.</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Tasa anual de descuento	3,5%	3,5%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,5%	1,5%

<b>S.A. Viña Santa Rita</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Tasa anual de descuento	3,5%	3,5%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,0%	1,0%

<b>Compañía Electro Metalúrgica S.A.</b>	<b>31-12-2019</b>	<b>31-12-2018</b>
Tasa anual de descuento	3,0%	3,0%
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\$3.033.715,96 [M\$2.271.464] y US\$2.283.707,38 [M\$2.271.764] al 31 de diciembre de 2019 y 2018, 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\$599.625,62.- [M\$448.964] y US\$523.943,21.- [M\$521.203] al 31 de diciembre de 2019 y 2018, 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\$237.973 [M\$178.180] y US\$210.687 [M\$209.585] al 31 de diciembre de 2019 y 2018, respectivamente.

**NOTA 32. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS**

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se presenta a continuación:

## a) Otros pasivos no financieros corrientes

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Publicidad Facturada por exhibir	154.758	82.817
Embalajes	1.076.821	1.492.811
Provisión Suscriptores	197.880	209.385
Programa Innova	67.173	23.129
Participación Directorio	1.609.020	1.859.823
Otros	489.787	373.122
<b>Total</b>	<b>3.595.439</b>	<b>4.041.087</b>

## b) Otros pasivos no financieros no corrientes

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Provisión remesas del extranjero	5.425.012	4.834.004
Compra de terreno en China	652.351	680.063
Otros	84.230	84.230
<b>Total</b>	<b>6.161.593</b>	<b>5.598.297</b>

**NOTA 33. OTRAS PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES**

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2019 y 2018 se presenta a continuación:

## a) Otras provisiones corrientes

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Garantías a clientes	1.240.927	1.153.867
<b>Total</b>	<b>1.240.927</b>	<b>1.153.867</b>

Corresponde a garantías otorgadas a los clientes por el rendimiento de los productos.

## b) Otras provisiones no corrientes

No existen saldos de Otras provisiones no corrientes al 31 de diciembre de 2019 y 2018.

### NOTA 34. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es la siguiente:

CORRIENTES			NO CORRIENTES		
EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018	EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Dividendos por pagar	7.955.871	9.175.441	Proveedores Extranjeros	1.538.638	1.775.117
Proveedores Nacionales	25.141.483	30.568.211	Otras Cuentas por pagar	353.660	328.508
Proveedores Nacionales - Vinos	11.536.397	12.080.395	<b>Total</b>	<b>1.892.298</b>	<b>2.103.625</b>
Proveedores Extranjeros	49.391.886	57.303.677			
Cuentas por pagar a los trabajadores	1.316.995	946.528			
Royalties	532.537	492.427			
Retenciones por pagar	1.801.918	768.465			
Anticipos de Clientes	504.461	502.719			
Otras Cuentas por pagar	670.255	1.039.831			
<b>Total</b>	<b>98.851.803</b>	<b>112.877.694</b>			

### 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 2019 y 2018, es la siguiente:

#### a) Corrientes:

EN MILES DE PESOS	Institución	Moneda	Tasa	31-12-2019	31-12-2018
Acciones	Enel Distribución S.A	CLP	v/a	854	718
Acciones	Casablanca S.A.	CLP	v/a	22.776	22.772
Contratos futuros	Banco BBVA	USD	n/a	66.772	18.894
<b>TOTAL</b>				<b>90.402</b>	<b>42.384</b>

**b) No Corrientes:**

EN MILES DE PESOS	Institución	Moneda	Tasa	31-12-2019	31-12-2018
Derivados Interest rate Swap	Banco Bice	USD	n/a	-	19.514
Opción de Compra	Educaría Internacional	USD	n/a	673.866	625.292
Acciones (*)	Sta. Emiliana S.A.	CLP	v/a	2.179.235	2.243.330
<b>Total</b>				<b>2.853.101</b>	<b>2.888.136</b>

[\*] 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 Compañía y su afiliada Cristalerías de Chile S.A. entregaron en arriendo inmuebles ubicados en Hundaya N° 60 [edificio AGF] y en avenida Apoquindo N° 3669 [edificio Metrópolis], Las Condes, destinados a funcionamiento de oficinas y estacionamientos.

La renta de arrendamiento mensual asciende a UF 2.256 y los ingresos por arrendamiento son reconocidos en el estado de resultado integrales dentro de la línea otros ingresos. Todos los gastos asociados a las reparaciones y mantenimiento de los inmuebles son de cargo del arrendatario.

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 163 y los ingresos por arrendamiento son reconocidos en el estado de resultados integrales, 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:

<b>RAZÓN SOCIAL ARRENDATARIO</b>	<b>DETALLE DEL BIEN ARRENDADO</b>
Servicios Compartidos TICEL Ltda.	Oficina N° 302 Edif. Metrópolis y Estacionamientos N° 137-138-139-140 - 155
Administradora Génesis SpA	Oficina N° 502 Edif. Metrópolis y Estacionamientos N° 62-66-122-123-124-125
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]
Ignacio Vargas M. y Asociados Ltda.	Oficina N°1601 Edif. Metrópolis y estacionamientos N°84-85-86-87 y Bodega N°4
Mackenna, Irrarrázaval, Cuchacovich, Paz, Abogados Ltda.	Oficina N° 202 y Estacionamientos N° 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 N° 3575-C + Estacionamientos N° 313 y N° 314 Edif. AGF
Inversiones Baquedano (ALALUF)	Oficina N° 1801 Edif. Metrópolis y Estacionamientos 12 y 317 Edif. AGF
Banco Crédito e Inversiones	Oficina N° 201 Edif. AGF y Estacionamiento N°317 Edif. AGF
Fodich, Andrés y Riquelme Abogados Cía. Ltda.	Oficina N° 1701 y Estacionamientos N°126 y 127 Edif. Metrópolis

El detalle de los ingresos futuros por arrendamiento operativo es:

<b>EN MILES DE PESOS</b>	<b>01-01-2019 31-12-2019</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>
Menos de un año	704.117	956.499
Más de un año y menos de cinco años	-	-
Más de cinco años	-	-
<b>Total</b>	<b>704.117</b>	<b>956.499</b>

Al 31 de diciembre de 2019, M\$704.117.- [M\$770.125.- a diciembre de 2018] fueron reconocidos en la línea otros ingresos por función en el estado de resultados por concepto de arrendamientos operativos.

**NOTA 37. CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS**

Al 31 de diciembre de 2019 y 2018 no existen contingencias significativas.

**NOTA 38. 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 2019 y 2018 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	
					31-12-2019	31-12-2018	31-12-2019	31-12-2018
					M\$	M\$	M\$	M\$
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	30.400	22.638	-	-
76264769-K	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	1.037	-	-
96561610-1	INMOBILIARIA ESTORIL	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	476	-	-	-
76305910-3	AGRICOLA Y COMERCIAL JAHUEL LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	365.760	254	-	-
96919980-7	CERVECERIA AUSTRAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	218.594	-	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	34.755	52.399	-	-
76824370-0	FORESTAL R&R SpA	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	37.405	-	-	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	805.405	1.362.272	-	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	563.411	422.525	-	-
77489120-K	SOC. AGRICOLA VIÑEDOS COLLIPEUMO LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	96.562	-	-
83628100-4	SONDA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	135	-	-	-
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C.	ARGENTINA	COLIGADA INDIRECTA	USD	-	42.606	-	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	451.895	467.442	-	-
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	497.361	802.748	-	-
0-E	ME LONG TENG [ZAMBIA]	ZAMBIA	COLIGADA	USD	1.457.647	-	-	-
76902190-6	ESCO-ELECTROMETAL FUNDICION LTDA.	CHILE	COLIGADA	PESOS	19.640	537.123	-	-
<b>Totales</b>					<b>4.264.290</b>	<b>4.026.200</b>	-	-

No existen cuentas por cobrar a entidades relacionadas que estén garantizadas.

**b) Cuentas por pagar a partes Relacionadas:**

RUT	SOCIEDAD	País Origen	Naturaleza de la relación	Moneda	CORRIENTE		NO CORRIENTE	
					31-12-2019	31-12-2018	31-12-2019	31-12-2018
					M\$	M\$	M\$	M\$
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C	ARGENTINA	COLIGADA INDIRECTA	USD	106.460	28.625	-	-
76081659-0	AGRÍCOLA HUAPE ABOA LTDA.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	-	4.427	-	-
96919980-7	CERVECERÍA AUSTRAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	108.006	22.291	-	-
76738860-8	VERGARA FERNÁNDEZ COSTA Y CLARO	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	-	3.896	-	-
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	17.746	11.440	-	-
76264769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	2.312	-	-	-
77489120-K	SOC. AGRICOLA VIÑEDOS COLLIPEUMO LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	4.315	-	-	-
96817430-8	VIAL Y CIA. LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	30.655	-	-
76938100-7	GTD NEGOCIOS S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	20.234	235	-	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	13.069	6.285	-	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	167.774	236.975	-	-
76028758-K	NORGISTICS CHILE S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	5.474	5.474	-	-
76902190-6	ESCO-ELECMETAL FUNDICIÓN LTDA.	CHILE	COLIGADA	PESOS	1.739.626	2.595.146	-	-
87001500-3	QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	40.342	3.922	-	-
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	16.559	19.553	-	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	36.796	37.761	-	-
92048000-4	SAAM S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	57.934	57.934	-	-
94660000-8	MARÍTIMA DE INVERSIONES S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	706.963	623.723	-	-
96566900-0	NAVARINO S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	126.925	111.980	-	-
96640360-8	QUEMCHI S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	251.718	222.080	-	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	37.569	33.835	-	-
<b>Totales</b>					<b>3.459.822</b>	<b>4.056.237</b>	-	-

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	Monto	31-12-2019 Efecto en resultados (cargo)/ abono	Monto	31-12-2018 Efecto en resultados (cargo)/ abono
76081659-0	AGRICOLA HUAPE ABOA LTDA.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	-	-	227.692	-
					OTRAS VENTAS	-	-	62	-
76305910-3	AGRICOLA Y COMERCIAL JAHUEL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.008	116	962	136
					VENTA DE EMBALAJES	56	-	41	-
79737090-8	ANDROMEDA INVERSIONES LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	AUMENTO DE CAPITAL	6.505	-	6.634	-
86755600-1	BAYONA S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS PAGADOS	2.615.936	-	2.891.016	-
					DIVIDENDOS POR PAGAR	1.122.315	-	2.023.525	-
97032000-8	SCOTIABANK AZUL - EX BANCO BILBAO VISCAYA	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	CONTRATOS FUTUROS DE COMPRA	50.371.339	[31.973]	3.673.519	39.224
					CONTRATOS FUTUROS DE VENTA	3.026.918	158.772	11.399.052	[22.517]
					DEPOSITOS A PLAZO	22.900.000	40.104	-	-
					COMPRAS SPOT USO	514.334	-	-	-
96919980-7	CERVECERÍA AUSTRAL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.410.852	162.372	1.328.034	187.749
					COMPRA EMBALAJES	105.565	-	46.596	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	238.771	27.480	301.700	42.652
					VENTA DE EMBALAJE	26.167	-	34.590	-
					OTRAS VENTAS	288	288	-	-
					COMPRA EMBALAJES	36.369	-	35.522	-
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA PRODUCTOS	106.476	[106.476]	141.330	[141.330]
					COMPRA EMBALAJES	3.273	-	-	-
					VENTA DE ENVASES	55.507	6.388	60.305	8.526
					VENTA DE EMBALAJES	3.957	-	4.326	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	3.204.327	368.780	3.856.145	545.158
					VENTA DE EMBALAJES	211.711	-	227.367	-
					COMPRA DE EMBALAJES	203.130	-	255.700	-
					COMPRA MATERIAS PRIMAS	355.781	-	231.202	-
79823380-7	FORESTAL ATLANTIDA LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	AUMENTO DE CAPITAL	3.589	-	3.660	-
76824370-0	FORESTAL R Y R LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	CONTRATO MUTUO	37.406	-	-	-
96561610-1	INMOBILIARIA ESTORIL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	1.120	1.120	-	-
					AUMENTO DE CAPITAL	8.903	-	9.080	-
81198100-1	JANSSEN S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	ARRIENDO GRUAS HORQUILLA	23.715	[23.715]	-	-
76264769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	33.098	3.809	5.943	840
					VENTA DE EMBALAJES	4.729	-	872	-
					COMPRA EMBALAJES	1.943	-	-	-
76902190-6	ESCO ELECMETAL FUNDICION LTDA.	COLIGADA	CHILE	PESOS	COMPRA DE PRODUCTOS	6.103.896	[6.103.896]	6.120.169	[6.120.169]
					OTRAS VENTAS	-	-	92	92
					VENTA DE PRODUCTOS	1.355.523	-	1.391.551	29
94660000-8	MARITIMA DE INVERSIONES S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	ASESORIAS	60.114	60.114	-	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	3.825.275	-	3.825.275	-
96566900-0	NAVARINO S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	SERVICIOS PRESTADOS	134.922	134.922	-	-
					DIVIDENDOS PAGADOS	686.772	-	686.772	-
96640360-8	QUEMCHI S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS PAGADOS	1.362.010	-	1.362.010	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA EMBALAJES	112.195	-	105.748	-
					VENTA DE EMBALAJES	124.701	-	132.598	-
					VENTA DE ENVASES	1.605.977	184.829	1.640.038	231.858
					OTRAS VENTAS	1.637	1.637	-	-
76623846-7	OVALLE MOORE SpA	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	SERVICIOS RECIBIDOS	-	-	126.493	[126.493]
87001500-3	QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	278.508	-	12.955	-
					OTRAS VENTAS	-	-	128	22
0-E	RAYÉN CURÁ S.A.I.C.	COLIGADA INDIRECTA	ARGENTINA	USD	COMPRA DE ENVASES	566.674	-	866.372	-
					VENTA DE ENVASES	79.745	9.178	101.477	14.346
76418987-6	SOC. AGRICOLA BLAOS LTDA.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	-	-	213.086	-
					OTRAS VENTAS	-	-	212	-
77489120-K	SOC. AGRICOLA VIÑEDOS CULLIPEUMO LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	243.661	-	197.554	-
					OTRAS VENTAS	-	-	113	113
96817430-8	VIAL Y CIA. LTDA.	RELACIONADA CON MATRIZ	CHILE	PESOS	SERVICIOS RECIBIDOS	-	-	139.268	[139.268]
77541040-K	VITIVINICOLA PEREZ CRUZ LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	-	-	6.525	922
					VENTA DE EMBALAJES	-	-	528	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	ACCIONISTA MINORITARIO	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.340.750	154.305	1.285.478	181.733
					VENTA DE EMBALAJES	151.037	-	151.070	-
					COMPRA EMBALAJES	160.551	-	144.424	-
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	64.095	64.095	64.095	64.095
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA EMBALAJES	90.512	-	94.750	-
					COMPRA MATERIAS PRIMAS	-	-	3.181	-
					DIVIDENDOS POR COBRAR	309.080	-	517.138	-
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	510.394	-	654.776	-
					VENTA DE PRODUCTOS	-	-	16.244	3.390
					VENTA DE ENVASES	960.575	110.551	1.098.570	155.309
					VENTA DE EMBALAJES	78.570	-	94.089	-

**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 2019 y 2018, es el siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-12-2019	31-12-2018
Remuneraciones y gratificaciones	9.716.954	8.938.430
Participaciones del Directorio	1.908.065	1.959.761
Honorarios por Dietas del Directorio	95.300	115.229
<b>TOTAL</b>	<b>11.720.319</b>	<b>11.013.420</b>

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 2019 y 2018 fueron las siguientes:

## i) Directores de Elecmetal S.A.

Participación de Utilidad:

2019

M\$182.830 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.; M\$91.415 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E., Fernando Franke G., Baltazar Sánchez G. y Alfonso Swett S.; M\$60.181 al Sr. Alfonso Swett O. M\$31.233 al Sr. Jaime Claro V.

2018

M\$451.256 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.; M\$336.073 al Sr. Jaime Claro V. y M\$262.443 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E., Fernando Franke G., Baltazar Sánchez G. y Alfonso Swett S.

Dieta por asistencia a reuniones de Directorio:

2019

M\$1.257 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E. Baltazar Sánchez G. y Fernando Franke G.; M\$1.160 al Sr. Alfonso Swett S.; M\$580 al Sr. Alfonso Swett O.; M\$290 al Sr. Jaime Claro V.

2018

M\$1.135 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Carlos F. Cáceres C., José I. Figueroa E. y Baltazar Sánchez G.; M\$1.041 a cada uno de los señores Fernando Franke G. y Alfonso Swett S.; M\$946 al Sr. Jaime Claro V.

Remuneración del Comité:

2019

M\$30.472 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C. Alfonso Swett S.; y Baltazar Sánchez G.

2018

M\$87.481 a cada uno de los señores Carlos F. Cáceres C. y Alfonso Swett S.; M\$62.938 al Sr. Baltazar Sánchez G. y M\$24.543 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.

ii) Directores de Cristalerías de Chile S.A. que a su vez son Directores de la matriz:

Participación de Utilidad:

2019

M\$145.135 al Sr. Baltazar Sánchez G.; M\$72.567 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Fernando Franke G., Alfonso Swett S. y José I. Figueroa E.; M\$22.665 al Sr. Jaime Claro V.

2018

M\$158.959 al Sr. Baltazar Sánchez G.; M\$79.479 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Jaime Claro V., Fernando Franke G., Alfonso Swett S. y José I. Figueroa E.

Dieta por asistencia a reuniones de Directorio:

2019

M\$1.721 al señor Baltazar Sánchez G.; M\$1.597 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Fernando Franke G. y Alfonso Swett S. y José I. Figueroa E.

2018  
M\$1.438 a cada uno de los señores Baltazar Sánchez G., Juan Antonio Álvarez A., Fernando Franke G.; M\$1.320 al Sr. José I. Figueroa E.; M\$1.198 al Sr. Alfonso Swett S. y M\$357 al Sr. Jaime Claro V.

Remuneración del Comité:

2019  
M\$24.189 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.

2018  
M\$ 26.493 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:

2019  
M\$ 52.375 al Sr. Baltazar Sánchez G. y M\$ 26.187 a cada uno de los señores Alfonso Swett S. y José I. Figueroa E.

2018  
M\$ 58.391 al Sr. Baltazar Sánchez G. y M\$ 29.195 a cada uno de los señores Alfonso Swett S. y José I. Figueroa E.

### NOTA 39. ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDAS EXTRANJERAS

Los saldos al 31 de diciembre de 2019 y 2018, de activos y pasivos en moneda extranjera se presentan a continuación:

	Hasta 90 días		De 91 días a 1 año	
	31-12-2019	31-12-2018	31-12-2019	31-12-2018
	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>ACTIVOS CORRIENTES</b>				
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	22.249.460	4.800.933	-	-
Dólares	21.001.058	3.752.767		
Euros	69.219	403.443		
<b>Renminbi</b>	<b>705.209</b>	<b>286.439</b>		
Otras monedas	473.974	358.284		
<b>Otros activos financieros corrientes</b>	<b>66.772</b>	<b>18.894</b>	-	-
Dólares	66.772	18.894		
Otros Activos No Financieros, Corriente	416.262	658.732	-	-
Dólares	316.026	512.343		
<b>Renminbi</b>	<b>97.954</b>	<b>143.606</b>		
Otras monedas	2.282	2.783		
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	89.022.474	95.262.857	-	-
Dólares	59.867.088	69.969.395		
Euros	11.293.461	9.523.706		
<b>Renminbi</b>	<b>9.975.826</b>	<b>8.206.465</b>		
Otras monedas	7.886.099	7.563.291		
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>1.457.647</b>	<b>42.606</b>	-	-
Dólares	1.457.647	42.606		
Inventarios	60.870.834	68.043.828	-	-
Dólares	51.854.663	59.567.712		
Euros	329.860	81.293		
<b>Renminbi</b>	<b>4.321.476</b>	<b>4.670.276</b>		
Otras monedas	4.364.835	3.724.547		
Activos por impuestos corrientes	1.743.760	1.546.599	-	-
Dólares	1.453.716	1.314.012		
<b>Renminbi</b>	<b>289.363</b>	<b>212.557</b>		
Otras monedas	681	20.030		
Total Activos Corrientes	175.827.209	170.374.449	-	-
Dólares	136.016.970	135.177.729		
Euros	11.692.540	10.008.442		
Renminbi	15.389.828	13.519.343		
Otras monedas	12.727.871	11.668.935		

	De 1 año a 3 años		De 3 años a 5 años	
	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
<b>ACTIVOS NO CORRIENTES</b>				
<b>Otros activos financieros no corrientes</b>	<b>673.866</b>	<b>644.806</b>	-	-
Dólares	673.866	644.806		
<b>Otros activos no financieros no corrientes</b>	<b>236.962</b>	-	-	-
<b>Derechos por cobrar no corrientes</b>	<b>105.183</b>	<b>105.776</b>	-	-
Otras monedas	105.183	105.776		
<b>Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación</b>	<b>69.581.389</b>	<b>64.472.577</b>	-	-
Dólares	24.393.485	22.348.673		
Renminbi	25.588.486	24.407.232		
Otras monedas	19.599.418	17.716.672		
<b>Activos intangibles distintos de la plusvalía</b>	<b>5.651.986</b>	<b>5.680.782</b>	-	-
Dólares	3.165.870	3.227.258		
Renminbi	2.486.116	2.453.524		
<b>Propiedades, Planta y Equipo</b>	<b>87.577.081</b>	<b>89.091.054</b>	-	-
Dólares	57.800.419	59.736.104		
Renminbi	20.615.818	20.478.845		
Otras monedas	9.160.844	8.876.105		
<b>Activos por impuestos diferidos</b>	<b>1.541.908</b>	<b>1.261.252</b>	-	-
Dólares	1.277.565	1.009.772		
Renminbi	264.343	251.480		
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>165.368.375</b>	<b>161.256.247</b>	-	-
Dólares	87.311.205	86.966.613		
Renminbi	48.954.763	47.591.081		
Otras monedas	29.102.407	26.698.553		

	Hasta 90 días		De 91 días a 1 año	
	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
<b>PASIVOS CORRIENTES</b>				
<b>Otros pasivos financieros corrientes</b>	<b>17.360.216</b>	<b>11.995.087</b>	<b>5.357.969</b>	<b>3.790.362</b>
Dólares	5.074.134	1.813.396	4.886.342	3.790.362
Renminbi	11.672.871	10.181.691		
Otras monedas	613.211	-	471.627	-
<b>Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar</b>	<b>50.938.345</b>	<b>62.310.639</b>	-	-
Dólares	38.471.506	42.176.172		
Euros	2.508.248	1.691.922		
Renminbi	3.941.592	3.324.486		
Otras monedas	6.016.999	15.118.059		
<b>Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>106.460</b>	<b>28.625</b>	-	-
Dólares	106.460	28.625		
<b>Otras provisiones a corto plazo</b>	<b>1.240.927</b>	<b>1.153.867</b>	-	-
Dólares	817.679	657.765		
Renminbi	423.248	496.102		
<b>Pasivos por Impuestos corrientes</b>	<b>2.515.275</b>	<b>1.550.206</b>	-	-
Dólares	1.152.746	238.835		
Renminbi	448.804	137.981		
Otras monedas	913.725	1.173.390		
<b>Provisiones corrientes por beneficios a los empleados</b>	<b>3.547.174</b>	<b>2.812.707</b>	-	-
Dólares	2.721.635	2.192.933		
Renminbi	778.517	584.364		
Otras monedas	47.022	35.410		
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>75.708.397</b>	<b>79.851.131</b>	<b>5.357.969</b>	<b>3.790.362</b>
Dólares	48.344.160	47.107.726	4.886.342	3.790.362
Euros	2.508.248	1.691.922	-	-
Renminbi	17.265.032	14.724.624	-	-
Otras monedas	7.590.957	16.326.859	471.627	-

	De 1 año a 3 años		De 3 años a 5 años		Más de 5 años	
	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
<b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>						
<b>Otros pasivos financieros no corrientes</b>	<b>11.165.578</b>	<b>13.820.356</b>	<b>55.889.305</b>	<b>54.623.964</b>	<b>6.008.277</b>	<b>5.959.221</b>
Dólares	11.165.578	13.820.356	55.889.305	54.623.964	6.008.277	5.959.221
<b>Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados</b>	<b>2.070.126</b>	<b>1.601.430</b>	-	-	-	-
Dólares	2.070.126	1.601.430				
<b>Cuentas por Pagar no corrientes</b>	<b>1.538.638</b>	<b>1.775.117</b>	-	-	-	-
Dólares	1.538.638	1.775.117				
<b>Otros pasivos no financieros no corrientes</b>	<b>6.077.363</b>	<b>5.514.067</b>	-	-	-	-
Dólares	5.425.012	4.834.004				
Renmimbi	652.351	680.063				
<b>Pasivo por impuestos diferidos</b>	<b>7.503.872</b>	<b>6.788.598</b>	-	-	-	-
Dólares	7.503.872	6.788.598				
Total Pasivos No Corrientes	27.894.745	29.499.568	55.375.313	54.623.964	5.745.625	5.959.221
<b>Dólares</b>	<b>27.242.394</b>	<b>28.819.505</b>	<b>55.375.313</b>	<b>54.623.964</b>	<b>5.745.625</b>	<b>5.959.221</b>
Renmimbi	652.351	680.063	-	-	-	-

**NOTA 40. 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:

<b>NOMBRE EMPRESA</b>	<b>Nombre del Proyecto</b>	<b>Activo Gasto</b>	<b>Descripción</b>	<b>Fecha estimada desembolsos futuros</b>	<b>31-12-2019 M\$</b>	<b>31-12-2018 M\$</b>
Viña Santa Rita	Planta de Riles	Gasto	Mantenimiento y servicio de riles	mensual	454.329	472.909
Cristalerías de Chile	Precipitadores Electroestáticos	Gasto	Asesorías, operación y mantención	mensual	491.090	645.414
Electrometal Chile	Desarrollo y Optimización Planta	Activo	Inversión equipamiento		357.588	924.984
Electrometal Chile	Desarrollo y Optimización Planta	Gasto	Mantenimiento Líneas Productivas		8.526	43.395
<b>Total</b>					<b>1.311.533</b>	<b>2.086.702</b>

**NOTA 41. 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:

<b>SOCIEDAD</b>	<b>PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA</b>		<b>INTERÉS NO CONTROLADOR SOBRE PATRIMONIO</b>		<b>PARTICIPACIÓN EN LOS RESULTADOS</b>	
	<b>31-12-2019 %</b>	<b>31-12-2018 %</b>	<b>31-12-2019 M\$</b>	<b>31-12-2018 M\$</b>	<b>31-12-2019 M\$</b>	<b>31-12-2018 M\$</b>
Cristalerías de Chile S.A.	46,4%	46,4%	135.674.631	130.173.491	9.268.751	12.260.579
S.A. Viña Santa Rita	14,0%	14,0%	24.368.077	23.523.851	939.440	1.650.823
Servicios y Consultorías Hendaya S.A.	0,1%	0,1%	6.680	6.494	372	501
Industria de Aceros Especiales S.A.	0,1%	0,1%	633	654	[21]	[43]
Ediciones Financieras S.A.	25,1%	25,1%	29.557	50.742	[45.616]	[56.200]
<b>Total participaciones no controladoras</b>			<b>160.079.578</b>	<b>153.755.232</b>	<b>10.162.926</b>	<b>13.855.660</b>

#### **NOTA 42. SANCIONES**

Durante los períodos finalizados al 31 de diciembre de 2019 y 2018, 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 43. HECHOS POSTERIORES**

##### **COMPAÑÍA ELECTRO METALÚRGICA S.A.**

Los estados financieros consolidados de la Compañía correspondientes al período terminado al 31 de diciembre de 2019, preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standard Board, han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 03 de marzo de 2020.

Con fecha 16 de enero de 2020 se pagó el dividendo N°259 provisorio de \$74 por acción.

##### **CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.**

Con fecha 14 de enero de 2020 se pagó el dividendo N°225 provisorio de \$50 por acción.

De acuerdo a lo establecido en el Artículo 9° y en el inciso segundo del Artículo 10° de la Ley N°18.045 y, a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30, se informó el fallecimiento con fecha 07 de febrero de 2020 del Director de la afiliada señor Joaquín Barros Fontaine.

Entre la fecha de cierre de los estados financieros al 31 de diciembre de 2019 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 Compañía y sus afiliadas.



## Informe de los Auditores Independientes

Señores Directores y Accionistas 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 2019 y 2018 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

### **Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados**

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

### **Responsabilidad del auditor**

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. Al 31 de diciembre de 2019 y 2018, 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\$40.838.297 y M\$36.915.497 al 31 de diciembre de 2019 y 2018, respectivamente, y una utilidad devengada de M\$1.709.261 y M\$3.251.145, 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.



**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 2019 y 2018 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.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read 'Gonzalo Rojas Ruz'. The signature is fluid and cursive, with a vertical line extending downwards from the end of the name.

Gonzalo Rojas Ruz

KPMG SpA

Santiago, 3 de marzo de 2020

# Análisis Razonado Elecmetal S.A. al 31.12.2019

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 2019 y comparativo 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.

Los resultados del año 2019 fueron una ganancia atribuible a los propietarios de \$25.900 millones, 6,2% superior a la ganancia del año anterior [\$24.377 millones].

La ganancia total consolidada de 2019 fue una ganancia de \$36.063 millones, 5,7% inferior a la ganancia total de \$38.233 millones del año anterior. El resultado operacional consolidado fue una utilidad de \$67.158 millones, 4,9% inferior al ejercicio 2018 [\$70.596 millones]. El resultado no operacional consolidado fue una pérdida de \$19.903 millones, similar a la pérdida de 2018 [\$19.987 millones].

ELECMETAL (CONSOLIDADO) ESTADO DE RESULTADOS (MM\$)	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018	VARIACIÓN	
			ENERO - DICIEMBRE	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	755.605	752.690	2.915	0,4%
Costos de explotación	[577.531]	[582.435]	4.904	-0,8%
<b>Ganancia bruta</b>	<b>178.074</b>	<b>170.255</b>	<b>7.819</b>	<b>4,6%</b>
Costos de distribución	[20.625]	[18.998]	[1.627]	8,6%
Gasto de administración	[92.829]	[87.780]	[5.049]	5,8%
Otros operacionales	2.538	7.118	[4.580]	-64,3%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>67.158</b>	<b>70.596</b>	<b>[3.438]</b>	<b>-4,9%</b>
Resultado en asociadas	2.795	3.861	[1.066]	-27,6%
Gasto Financiero (neto)	[12.264]	[11.718]	[546]	4,7%
Otros no operacionales	[10.434]	[12.130]	1.696	-14,0%
<b>Ganancia (Pérdida) por actividades no operacionales</b>	<b>[19.903]</b>	<b>[19.987]</b>	<b>84</b>	<b>-0,4%</b>
Impuesto a las ganancias	[11.193]	[12.376]	1.183	-9,6%
<b>Ganancia total después de impuestos</b>	<b>36.063</b>	<b>38.233</b>	<b>[2.170]</b>	<b>-5,7%</b>
<b>Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora</b>	<b>25.900</b>	<b>24.377</b>	<b>1.523</b>	<b>6,2%</b>

Los ingresos por ventas consolidados en el período alcanzaron a \$755.605 millones, cifra que es 0,4% superior al año 2018 (\$752.690 millones). En el año se registraron mayores ingresos por ventas de 2,7% en el negocio metalúrgico y de 0,4% en el negocio de envases de vidrio, compensado en parte por una disminución de 5,7% en los ingresos por ventas en el negocio vitivinícola. Los hechos ocurridos durante el cuarto trimestre del año 2019 en el país impactaron negativamente las ventas en los sectores de envases y vitivinícola, al presentar problemas en la normal operación y distribución y en los establecimientos de ventas, a diferencia del sector metalúrgico, que sólo enfrentó problemas de atraso en despachos en las primeras semanas.

La ganancia bruta consolidada fue de \$178.074 millones, que es 4,6% superior a la del 2018 (\$170.255 millones). La variación se explica por una mayor ganancia bruta en el negocio metalúrgico (19,3%), que se compensa en parte por una menor ganancia bruta en el negocio vitivinícola (-4,9%) y en el negocio de envases de vidrio (-2,4%).

La línea otros operacionales incluye un ingreso de \$2.538 millones el año 2019 en comparación con un ingreso de \$7.118 millones en el año 2018, período que incluyó la venta de un terreno industrial [utilidad de \$1.683 millones] y un ajuste extraordinario – por una sola vez – al valor razonable de propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario [utilidad de \$3.002 millones].

La ganancia de actividades operacionales consolidada alcanzó a \$67.158 millones, cifra que es 4,9% inferior a la del 2018 (\$70.596 millones), de los cuales \$28.816 millones corresponden al negocio metalúrgico [\$25.336 millones en 2018], \$23.346 millones al negocio de envases de vidrio [\$26.589 millones en 2018], \$15.118 millones al negocio vitivinícola [\$19.576 millones en 2018], e incluye una pérdida de \$122 millones en otros negocios [pérdida de \$905 millones en 2018].

Respecto del resultado no operacional consolidado de 2019, la participación en las ganancias de asociadas alcanzó una utilidad de \$2.795 millones [utilidad de \$3.861 millones en 2018] y la variación se explica principalmente por menores resultados en la filial Rayén Curá en Argentina por los efectos de la hiperinflación en esa economía, que afecta la contabilización de su resultado, fundamentalmente en los ítems depreciación y corrección monetaria. Los gastos financieros netos alcanzaron a \$12.264 millones [\$11.718 millones en 2018]. La línea Otros No Operacionales incluye principalmente el resultado por unidades de reajuste, que fue una pérdida de \$2.712 millones [pérdida de \$3.780 millones en 2018] asociada a los bonos en UF, y el resultado por diferencias de cambio, que representó una pérdida de \$7.092 millones [pérdida de \$8.135 millones en 2018], que se genera por el impacto del tipo de cambio en ambos períodos, en Chile y en filiales en Argentina.

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

#### NEGOCIO METALÚRGICO:

ESTADO DE RESULTADOS (MM\$)	VARIACIÓN			
	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018	ENERO - DICIEMBRE	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	460.657	448.579	12.078	2,7%
Costos de explotación	[381.731]	[382.436]	705	-0,2%
Ganancia bruta	78.926	66.143	12.783	19,3%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>28.816</b>	<b>25.336</b>	<b>3.480</b>	<b>13,7%</b>

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 Longteng, Esco Elecmetal y por terceros bajo nuestras especificaciones, alcanzaron a \$460.657 millones, que representa un aumento de 2,7% respecto de 2018 [\$448.579 millones].

La ganancia bruta consolidada del negocio metalúrgico fue de \$78.926 millones, que representa un aumento de 19,3% en comparación con el año anterior [\$66.143 millones]. La ganancia por actividades operacionales consolidada del negocio metalúrgico fue de \$28.816 millones, 13,7% superior a la ganancia de \$25.336 millones de 2018, que se explica principalmente por mayores ventas y por mejores resultados en Chile, Sudamérica y China, compensados en parte por menores resultados en EE.UU., que se han visto afectados por los efectos de la guerra comercial entre ese país y China.

#### NEGOCIO DE ENVASES DE VIDRIO (CRISTALERÍAS DE CHILE):

ESTADO DE RESULTADOS (MM\$)	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018	VARIACIÓN	
			ENERO - DICIEMBRE	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	137.646	137.095	551	0,4%
Costos de explotación	[100.425]	[98.957]	[1.468]	1,5%
Ganancia bruta	37.221	38.138	[917]	-2,4%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>23.346</b>	<b>26.589</b>	<b>[3.243]</b>	<b>-12,2%</b>

Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio alcanzaron el año 2019 a \$137.646 millones, un 0,4% superior a los ingresos del año anterior [\$137.095 millones], que se compone de un aumento de las ventas del 4,2% en el período enero-septiembre del año 2019 comparadas con el mismo período del año 2018, compensado por una disminución de las ventas en el cuarto trimestre del año. Durante el cuarto trimestre de 2019 las ventas disminuyeron un 8,6%, alcanzando \$37.074 millones, comparadas con \$40.542 millones en el mismo período del año 2018, explicado principalmente por una disminución del volumen de venta debido a los eventos ocurridos en el país a partir del 18 de octubre de 2019, los cuales no permitieron una normal operación y distribución por parte de nuestros clientes, impactando negativamente las ventas.

La ganancia bruta fue de \$37.221 millones, que es 2,4% inferior a la de 2018 [\$38.138 millones] que se explica principalmente por una menor ganancia bruta durante el cuarto trimestre de 2019, que fue de \$10.166 millones, esto es un 21,6% menor respecto del mismo período del año anterior [\$12.974 millones], por la disminución en el volumen de ventas y por el aumento de costos de bodegaje, embalaje y mano de obra, todo lo anterior producto de los acontecimientos ocurridos a nivel nacional el último trimestre del año, y por el aumento del tipo de cambio.

La ganancia de actividades operacionales del año fue de \$23.346 millones, que no es directamente comparable con el 2018 [\$26.589 millones], porque ésta incluyó en otras ganancias una utilidad de \$1.683 millones por la venta de una propiedad industrial. La ganancia de actividades operacionales durante el período octubre-diciembre del año 2019 fue de \$6.177 millones, comparada con la ganancia de \$9.131 millones en el mismo período del año anterior, diferencia trimestral que explica la variación anual registrada, excluyendo el efecto de la mencionada venta de la propiedad industrial, y que se debió en su totalidad a la dificultad de las ventas de nuestros clientes con motivo de la situación en el país en los últimos meses.

La ganancia total consolidada de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2019 fue de \$22.591 millones, en comparación a la ganancia de \$31.103 millones de 2018. La variación se explica por el menor resultado operacional antes señalado y por un peor resultado no operacional, asociado principalmente a la filial Rayén Curá en Argentina y a la pérdida por diferencias de cambio (utilidad en 2018) por efectos dispares del tipo de cambio, principalmente en Viña Santa Rita en Chile y en su filial en Argentina, Viña Doña Paula, respectivamente.

#### NEGOCIO VITIVINÍCOLA (VIÑA SANTA RITA Y FILIALES):

ESTADO DE RESULTADOS (MM\$)	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018	VARIACIÓN	
			ENERO - DICIEMBRE	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	160.974	170.686	[9.712]	-5,7%
Costos de explotación	[96.698]	[103.084]	6.386	-6,2%
Ganancia bruta	64.276	67.602	[3.326]	-4,9%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>15.118</b>	<b>19.576</b>	<b>[4.458]</b>	<b>-22,8%</b>

Viña Santa Rita y sus filiales registraron ingresos por ventas en el año 2019 por \$160.974 millones, lo que representa una disminución de 5,7% respecto de 2018 (\$170.686 millones), y comprenden las ventas de vinos en mercados de exportaciones y en el mercado nacional, ventas de licores y otros.

En lo que se refiere a las exportaciones consolidadas, Viña Santa Rita y sus filiales exportaron un volumen 6,9% inferior al del año anterior, producto de menores embarques a Brasil y una disminución importante en las ventas por parte de Viña Doña Paula en Estados Unidos de América, lo que afectó el precio promedio en aproximadamente 2 dólares por caja, disminuyendo desde 32 US\$/Caja el año 2018 a 30 US\$/Caja el año 2019. Estos efectos fueron compensados en parte por el alza del tipo de cambio. Las ventas valoradas de exportación equivalentes en pesos alcanzaron a \$72.238 millones, lo que representa una disminución de 5,7% respecto de 2018.

En relación al mercado nacional, los ingresos por ventas alcanzaron a \$79.720 millones, lo que significó una disminución de 6,7% respecto de 2018. El mercado local registró un fuerte y negativo impacto en los volúmenes de venta durante el último trimestre del año 2019 producto de la situación de inestabilidad social ocurrido a partir de octubre en el país. El volumen de ventas durante el último trimestre disminuyó un 12,4% respecto del mismo período del año anterior, lo que provocó una disminución anual de 6,4% respecto de 2018. Viña Santa Rita se mantiene como líder del mercado nacional, alcanzando un 30,5% de participación de mercado.

La ganancia bruta fue de \$64.276 millones, esto es un 4,9% inferior a la del año anterior, explicado principalmente por el menor volumen de exportaciones y las menores ventas físicas en el mercado nacional, efectos que fueron compensados en parte por el aumento del tipo de cambio.

La ganancia de actividades operacionales fue de \$15.118 millones, (\$19.576 millones el año anterior) que no es directamente comparable, porque el ejercicio anterior incluyó en Otras Ganancias una utilidad de \$3.002 millones por el ajuste a valor razonable de propiedades de inversión, efecto extraordinario y por una sola vez, correspondiente a la revalorización de predios que se declaran como propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario.

La ganancia total consolidada de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2019 fue de \$6.707 millones, que se compara con la ganancia de \$11.786 millones de 2018. La variación se explica por

el menor resultado operacional antes señalado y por la pérdida no operacional de \$5.525 millones en 2019 [pérdida no operacional de \$2.896 millones en 2018]. Esta variación obedece principalmente a la pérdida por diferencias de cambio de \$2.126 millones en 2019, en comparación con la utilidad de \$1.030 millones registrada por este concepto el año anterior, explicado por diferencias de cambio dispares en Viña Santa Rita en Chile y en su filial Viña Doña Paula en Argentina, respectivamente.

## 2. ANÁLISIS DEL BALANCE GENERAL.

Estado de Situación Financiera	01-01-2019 31-12-2019	01-01-2018 31-12-2018
Activos Corrientes	514.988	477.976
Activos no Corrientes	611.628	539.728
<b>Total Activos</b>	<b>1.126.616</b>	<b>1.017.704</b>
Pasivos Corrientes	202.790	211.839
Pasivos no Corrientes	362.032	276.875
<b>Total Pasivos</b>	<b>564.822</b>	<b>488.714</b>
Patrimonio Neto Controladora	401.715	375.235
Patrimonio Neto Minoritarios	160.079	153.755
<b>Total Patrimonio</b>	<b>561.794</b>	<b>528.990</b>
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>1.126.616</b>	<b>1.017.704</b>

Al 31 de diciembre de 2019 los activos totales consolidados de Elecmetal son \$1.126.616 millones, que representa un aumento de 10,7% respecto del cierre de 2018. Los activos corrientes aumentan en \$37.012 millones, esto es 7,7% respecto de diciembre de 2018, lo que corresponde principalmente a un aumento de \$41.222 millones en Efectivo y Equivalentes al Efectivo, explicado principalmente por un aumento en el Negocio Metalúrgico de \$24.399 millones y un aumento en el Negocio de Envases de \$15.832 millones, y aumentos en Inventarios de \$4.800 millones e Impuestos de \$5.197 millones, que se compensan en parte por una disminución de \$16.168 millones en Deudores Comerciales principalmente. Los activos no corrientes aumentan en \$71.900 millones, esto es 13,3% en comparación a diciembre de 2018, que incluye un aumento de \$46.669 millones en Propiedades, Planta y Equipos, asociado principalmente al proyecto de expansión de la planta de L Lay Llay de Cristalerías de Chile.

Al 31 de diciembre de 2019 el total de pasivos es de \$564.822 millones, monto que es 15,6% superior a diciembre de 2018. Los pasivos corrientes disminuyen en \$9.049 millones, un 4,3% respecto de diciembre de 2018, lo que incluye principalmente un aumento en Otros

Pasivos Financieros (\$5.710 millones) y una disminución en Cuentas por pagar Comerciales (\$14.728 millones). Los pasivos no corrientes aumentan en \$85.157 millones, esto es 30,8% respecto de diciembre de 2018, explicado principalmente por un aumento de pasivos financieros en el Negocio de Envases para financiar el mencionado proyecto de expansión.

El Patrimonio total al 31 de diciembre de 2019 es de \$561.794 millones, esto es 6,2% superior al cierre de 2018 (\$528.990 millones). La variación se explica principalmente por la ganancia del período menos la provisión del dividendo mínimo, y por el aumento de Otras reservas, principalmente por efectos de las variaciones de tipo de cambio dólar y peso argentino sobre las inversiones permanentes en filiales en ese país. El Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora es de \$401.715 millones [\$375.235 millones a diciembre de 2018].

### 3. PRINCIPALES INDICADORES FINANCIEROS.

		DICIEMBRE 2019	DICIEMBRE 2018
<b>LIQUIDEZ</b>			
Liquidez corriente	Veces	2,5	2,3
Razón ácida	Veces	1,3	1,1
<b>ENDEUDAMIENTO</b>			
Razón de endeudamiento	Veces	1,01	0,92
Proporción de deuda-corto plazo	%	35,9%	43,4%
Proporción de deuda-largo plazo	%	64,1%	56,7%
<b>BALANCE</b>			
Activos Corrientes	MM\$	514.988	477.976
Propiedades, Plantas y Equipos	MM\$	480.853	416.842
Otros activos	MM\$	130.776	122.886

		DICIEMBRE 2019	DICIEMBRE 2018
<b>FLUJO</b>			
Inversiones en activo fijo	MM\$	84.427	51.238
Inversiones en E.Relacionadas	MM\$	-	1.926
Enajenaciones realizadas	MM\$	932	149
<b>RESULTADOS</b>			
Ingresos de actividades ordinarias	MM\$	755.605	752.690
Costo de ventas	MM\$	577.531	582.435
Ganancia bruta	%	23,6	22,6
Costos financieros	MM\$	13.180	13.783
Cobertura gastos financieros	Veces	4,5	4,5
<b>R.A.I.I.D.A.I.E.</b>	<b>MM\$</b>	<b>83.579</b>	<b>79.286</b>
Utilidad total después de Impuesto	MM\$	36.063	38.233
Utilidad atribuible a los propietarios de la controladora	MM\$	25.900	24.377

<b>Liquidez corriente</b>	: Razón de activos corrientes a pasivos corrientes.
<b>Razón ácida</b>	: 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.
<b>Razón de endeudamiento</b>	: Razón de total pasivos a patrimonio.
<b>Cobertura de gastos financieros</b>	: Ganancia (pérdida) antes de impuestos, menos costos financieros, más ingresos financieros, dividido en costos financieros.
<b>R.A.I.I.D.A.I.E.</b>	: Resultado antes de impuestos, intereses, depreciación, amortización e ítemes extraordinarios.

#### 4. ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO.

En el año 2019 se generó un flujo positivo de efectivo y equivalente al efectivo de \$41.828 millones, que se compone de un flujo positivo de \$76.143 millones por actividades de operación, un flujo negativo de \$84.368 millones por actividades de inversión y un flujo positivo de \$50.053 millones por actividades de financiación.

El flujo positivo por actividades de operación se explica principalmente por la recaudación de clientes, compensado por pagos a proveedores, empleados, intereses e impuestos.

El flujo negativo por actividades de inversión en el período se explica principalmente por inversiones en propiedades, plantas y equipos [Activo Fijo] por \$84.427 millones [\$66.440 millones en Cristalerías de Chile y \$9.992 millones en Viña Santa Rita, principalmente].

El flujo positivo por actividades de financiación en el período se explica principalmente por un préstamo de largo plazo por \$60.000 millones suscrito por Cristalerías de Chile con el Banco Scotiabank.

El flujo del período más el efecto de la variación en la tasa de cambio sobre el saldo inicial, se traduce finalmente en un aumento del saldo de efectivo y efectivo equivalente, que pasó de \$21.033 millones al 31 de diciembre de 2018 a un saldo de \$62.256 millones al 31 de diciembre de 2019. 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 rentabilidades positivas. 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 2019, el total de obligaciones con bancos y con el público ascienden a \$386.134 millones, que en su conjunto representan un 34,3% del total de activos de la Compañía [29,9% al 31 de diciembre de 2018]. Las obligaciones con el público totalizan \$165.907 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 \$220.227 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 económica 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 y otras que introduzca el gobierno chileno o por otros acontecimientos políticos, económicos y sociales que afecten

al país, así como por cambios regulatorios o prácticas administrativas, las que están fuera del control de la Compañía.

En este último ámbito, desde mayo de 2019 – y por un año – se encuentra vigente un derecho antidumping de 5,6% a las importaciones de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior a 4 pulgadas, originarias de China, como resultado de una investigación efectuada por la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas, la Comisión.

Para atender la demanda de sus clientes mineros en Chile, Elecmetal participa activamente en la importación de estos productos que son fabricados en China de acuerdo con sus 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.

La Compañía manifiesta su total disconformidad con la resolución de la Comisión por cuanto considera que hubo falta de rigor técnico en la investigación y que se incumplieron los procedimientos establecidos por la OMC para investigar un eventual dumping, los que están ratificados en el Tratado de Libre Comercio entre Chile y China. Adicionalmente, comparte plenamente la aseveración del Presidente de la Comisión, que señaló expresamente: “que los antecedentes que constan en la investigación no son suficientes para acreditar que en el mercado de las bolas de acero en China, durante el período investigado y respecto de las empresas indagadas, exista una situación especial de mercado, por lo que no correspondería reconstruir el valor normal que se utiliza para evaluar la existencia de un margen de dumping. Incluso, si se estimare que en esta investigación se acreditó tal situación especial de mercado y, por tanto, fuese necesario reconstruir el valor normal, considera que ese solo hecho no habilita para prescindir de los registros contables de las empresas chinas investigadas para calcular el costo de producción en el país de origen conforme a lo dispuesto en el artículo 2.2.1.1 del Acuerdo relativo a la aplicación del artículo VI del Acuerdo General sobre Aranceles Aduaneros y Comercio de 1994.” Asimismo, también comparte los argumentos de los dos representantes del Banco Central de Chile que también votaron en contra de la medida.

Finalmente, la Compañía manifiesta que con esta medida se perjudica el desarrollo del país y, en particular, se impacta negativamente la competitividad de la industria minera chilena, y se reestablece el cuasi monopolio que existía en el mercado chileno hasta antes de la entrada de las bolas importadas desde China. 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, que entró en vigencia en el año 2006, y en un 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.

### b) 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 mostró una marcada tendencia a la baja. Sin embargo, debido a la significativa volatilidad que se ha observado últimamente, se hace complejo estimar una tendencia, aún cuando las más importantes fuentes técnicas pronostican un incremento de demanda que va a ser crecientemente difícil de atender.

Asimismo, las fluctuaciones de los precios de algunos minerales e insumos siderúrgicos y su impacto en las materias primas pueden afectar los resultados operacionales metalúrgicos por el desfase que se produce entre las fórmulas de ajuste de precios de compra de materias primas y las fórmulas de ajuste de precios de venta, especialmente en el negocio de medios de molienda. Sin embargo, en términos generales, estos riesgos se atenúan a través de las políticas comerciales de la Compañía con mecanismos de ajustes de precios de venta indexados.

### e) Fluctuaciones en los precios y paridades de monedas extranjera

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 considera 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 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.) como inversiones permanentes, 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.

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, se 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 del Presidente Donald Trump 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 entraron en vigencia a partir del 24 de septiembre de 2018, 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% con fecha 10 de mayo de 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, para sus clientes en Estados Unidos y otros mercados, 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. Este hecho representa un primer avance, que se espera se traducirá en un proceso gradual de desgravación arancelaria.

#### 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 y/o comercialización del vino chileno 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. Este último 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.

### 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 del 1 de julio de 2018 la economía de Argentina fue declarada por el IASB como hiperinflacionaria. El factor inflacionario aplicado para el año 2019 alcanzó a 54%.

### 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 Electrometal, 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.

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 ya está cubierto en la sección de riesgo agrícola.

#### n) Riesgo por Coronavirus

La emergencia del Coronavirus en China ha tenido importantes repercusiones en la población y en la actividad económica y productiva local.

ME Elecmetal cuenta con dos plantas en China, una en la ciudad de Changzhou y otra en la ciudad de Changshu, ambas lejos de la ciudad Wuhan que es dónde se inició y concentra el mayor impacto del virus. Ambas plantas pudieron reiniciar sus operaciones cuando se terminó el feriado extendido del año nuevo chino [10.02.2020] y paulatinamente están retomando la normalidad, habiendo a esta fecha reingresado casi la totalidad de sus trabajadores. Sin embargo, todavía hay complejidades en materia de transporte y logística, que afectará los despachos del primer trimestre. Recientemente se ha constatado que el número de nuevos casos de contagio se ha reducido en China, lo cual sugiere que la evolución del virus ya pasó su peak, permitiendo proyectar una normalización de la situación en las próximas semanas y con ello recuperar en los meses siguientes los despachos pendientes.

Al contar el negocio metalúrgico ME Elecmetal con plantas productivas en diferentes lugares en el mundo le permite mitigar los riesgos asociados a este tipo de eventos que pudieran generar la interrupción o problemas en la producción de alguna de ellas. Dadas las circunstancias actuales, la administración ha tomado las medidas pertinentes para asegurar el cumplimiento de todos los pedidos de sus clientes.

En los últimas semanas y días el virus ha comenzado a propagarse a diferentes países, generando preocupación e incertidumbre en los mercados.

Esta situación provocará un impacto económico negativo en la economía china y del resto del mundo, lo cual podría tener un impacto adverso en la demanda de algunos commodities como el cobre y el hierro, lo cual podría afectar las perspectivas de crecimiento de la minería y de demanda de productos de ME Elecmetal. Asimismo, esta situación podría afectar negativamente las exportaciones de vino desde Chile y Argentina con impactos desfavorables en los negocios de envases de vidrio y vitivinícola de la Compañía. Sin embargo, no es todavía posible determinar si se tratará de un impacto moderado y de corto plazo o bien será significativo y/o más permanente.

# 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	LAS VEGAS	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%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Las Vegas S.A.	20,00%	80,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Indesa S.A.	99,87%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
ME Naipu Ltda.	50,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bayona S.A.	-	80,00%	-	-	-	20,00%	-	-	-	-	-	-	-
S.A. Viña Santa Rita	1,92%	-	-	60,56%	23,52%	-	-	-	-	-	-	-	-
Cristalchile Inversiones S.A.	-	-	-	99,99%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malaga Ltda.	-	20,00%	-	-	80,00%	-	-	-	-	-	-	-	-
Ediciones Chiloé S.A.	-	0,07%	-	99,93%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ediciones Financieras S.A.	-	0,349%	-	-	-	-	94,51%	-	-	-	-	-	-
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%	-	-	-	1,00%	-
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 Tichel 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	96,70%	-	3,30%	-
Taguavento S.P.A	-	-	-	100,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Wine Packaging & Logistics Ltd.	-	-	-	34,00%	-	-	-	-	-	-	-	-	-

\* Participación directa e indirecta

## PRINCIPALES EMPRESAS RELACIONADAS

### INVERSIONES ELECTMETAL LTDA.

---

Patrimonio	:	MUSD\$ 250.459	
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	:	28,21%	

### ME GLOBAL INC. (EEUU)

---

Patrimonio	:	MUSD\$ 261.696	
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 Jeff Heinemann Eduardo Muñoz Huerta Baltazar Sánchez Guzmán	[Director Elecmetal]
CEO	:	Eduardo Muñoz Huerta	
Participación Indirecta	:	100%	

**SERVICIOS Y CONSULTORÍAS HENDAYA S.A.**

---

Patrimonio	:	M\$ 105.051.296	
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	:	15,39%	

**CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.**

---

Patrimonio	:	M\$ 358.929.116	
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	:	Joaquín Barros Fontaine	
		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	:	53,57%	
Proporción del Activo Individual	:	14,80%	[Directo]

**SOCIEDAD ANÓNIMA VIÑA SANTA RITA**

---

Patrimonio	:	M\$ 174.011.318	
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 Joaquín Barros Fontaine José Ignacio Figueroa Elgueta Andrés Navarro Betteley Pedro Ovalle Vial Alfonso Swett Saavedra	[Director Elecmetal]  [Director Elecmetal]
Gerente General	:	Andrés Lavados Germain	[Director Elecmetal]
Participación Directa	:	1,92%	
Participación Directa e Indirecta	:	57,92%	

**FUNDICIÓN TALLERES LTDA.**

---

Patrimonio	:	[M\$ 4.832.243]	
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 Edwin Gong Jeff Heinemann Eduardo Muñoz Huerta Zhenyu Xu	
Gerente General	:	José Pablo Domínguez Bustamante	
Participación Directa	:	98%	
Participación Directa e Indirecta	:	100%	

**CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.**

---

Patrimonio	:	M\$ 2.013.236	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada	
Objeto social	:	Inversiones, tanto en Chile como en el extranjero, en toda clase de bienes muebles, corporales o incorporales, acciones y derechos de sociedades.	
Rut	:	96.972.440-5	
Presidente	:	Baltazar Sánchez Guzmán	[Director Elecmetal]
Directores	:	Juan Antonio Álvarez Avendaño Cirilo Elton González	[Presidente Elecmetal]
Gerente General	:	Eduardo Carvallo Infante	
Participación Indirecta	:	53,56%	

**RAYÉN CURÁ S.A.I.C. (REPÚBLICA ARGENTINA)**

---

Patrimonio	:	M\$ Arg. 3.286.333	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada	
Objeto social	:	Fabricación y comercialización de artículos de vidrio.	
Presidente	:	Michelle Giannuzzi	
Vicepresidente	:	Cirilo Elton González	
Directores	:	Damián Fernando Beccar Varela [† diciembre 2019] Walter Formica Mauricio Palacios Silva Quintín Testa Domínguez [suplente] Pedro Nicholson [suplente] Juan Pablo Chevallier Boutell [suplente] Horacio Beccar Varela [suplente]	
Gerente General	:	Walter Formica	
Participación Indirecta	:	21,43%	

**ESCO ELECTMETAL FUNDICIÓN LIMITADA**

---

Patrimonio	:	M\$ 37.439.664	
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]
Director	:	Joseph Weber	
Director suplente	:	Raoul Meunier Artigas	
Site Manager	:	Ramón Alarcón Arias	
Participación Directa	:	50%	
Proporción del Activo Individual	:	2,82%	

**ME ELECTMETAL (CHINA) CO., LTD.**

---

Patrimonio	:	MUSD\$ 28.058	
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 Jeff Heinemann Edwin Gong Eduardo Muñoz Huerta Zhenyu Xu	
General Manager	:	Edwin Gong	
Participación Indirecta	:	100%	

# Estados Financieros Resumidos de Filiales

## ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS DE PRINCIPALES FILIALES

	2019 MUS\$	2018 MUS\$
<b>INVERSIONES ELECMETAL LTDA. (CONSOLIDADO)</b>		
Activos Corrientes	153.769	144.154
Activos No Corrientes	245.522	251.275
<b>Total Activos</b>	<b>399.291</b>	<b>395.429</b>
Pasivos Corrientes	58.910	63.922
Pasivos No Corrientes	89.922	91.340
Patrimonio	250.459	240.167
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>399.291</b>	<b>395.429</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	382.381	375.555
Ganancia Bruta	50.244	44.581
<b>Ganancia del período</b>	<b>11.634</b>	<b>11.215</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	21.603	(7.915)
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	22.552	949

	2019 MUS\$	2018 MUS\$
<b>ME GLOBAL INC (U.S.A.)</b>		
Activos Corrientes	118.991	108.850
Activos No Corrientes	179.082	181.742
<b>Total Activos</b>	<b>298.073</b>	<b>290.592</b>
Pasivos Corrientes	22.166	22.500
Pasivos No Corrientes	14.211	16.395
Patrimonio	261.696	251.697
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>298.073</b>	<b>290.592</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	207.665	203.703
Ganancia Bruta	36.456	34.503
<b>Ganancia del período</b>	<b>10.393</b>	<b>11.833</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	21.057	(5.213)
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	21.060	3

	2019 M\$	2018 M\$
<b>SERVICIOS Y CONSULTORÍAS HENDAYA S.A. (CONSOLIDADO)</b>		
Activos Corrientes	5.457.425	6.340.506
Activos No Corrientes	101.599.518	97.968.358
<b>Total Activos</b>	<b>107.056.943</b>	<b>104.308.864</b>
Pasivos Corrientes	1.206.275	1.198.900
Pasivos No Corrientes	799.372	949.374
Patrimonio	105.051.296	102.160.590
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>107.056.943</b>	<b>104.308.864</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	1.648.456	1.590.786
Ganancia Bruta	519.978	330.058
<b>Ganancia del período</b>	<b>5.823.625</b>	<b>7.864.358</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	354.068	256.749
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3.869.455	3.515.387

	2019 M\$	2018 M\$
<b>CRISTALERÍAS DE CHILE S.A. (CONSOLIDADO)</b>		
Activos Corrientes	244.787.621	228.186.825
Activos No Corrientes	399.980.840	338.155.874
<b>Total Activos</b>	<b>644.768.461</b>	<b>566.342.699</b>
Pasivos Corrientes	90.447.850	88.143.065
Pasivos No Corrientes	195.391.494	133.509.716
Patrimonio	358.929.117	344.689.918
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>644.768.461</b>	<b>566.342.699</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	294.493.597	303.692.650
Ganancia Bruta	102.346.939	106.572.435
<b>Ganancia del período</b>	<b>22.591.198</b>	<b>31.102.696</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	16.452.202	[15.856.621]
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	29.638.566	13.186.364

<b>SOCIEDAD ANÓNIMA VIÑA SANTA RITA (CONSOLIDADO)</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	140.899.240	140.154.450
Activos No Corrientes	164.729.055	155.833.824
<b>Total Activos</b>	<b>305.628.295</b>	<b>295.988.274</b>
Pasivos Corrientes	55.408.904	53.102.156
Pasivos No Corrientes	76.208.073	74.900.519
Patrimonio	174.011.318	167.985.599
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>305.628.295</b>	<b>295.988.274</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	160.973.656	170.685.536
Ganancia Bruta	64.272.264	67.601.881
<b>Ganancia del período</b>	<b>6.706.878</b>	<b>11.785.627</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	1.547.274	[4.085.516]
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	4.859.336	3.312.062

<b>FUNDICIÓN TALLERES LTDA. (CONSOLIDADO)</b>	<b>2019</b>	<b>2018</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	83.263.315	69.484.071
Activos No Corrientes	79.127.855	78.584.382
<b>Total Activos</b>	<b>162.391.170</b>	<b>148.068.453</b>
Pasivos Corrientes	68.275.055	59.870.504
Pasivos No Corrientes	98.948.358	91.455.582
Patrimonio	[4.832.243]	[3.257.633]
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>162.391.170</b>	<b>148.068.453</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	103.803.247	89.721.399
Ganancia Bruta	20.073.524	15.355.408
<b>Ganancia (Pérdida) del período</b>	<b>[1.444.657]</b>	<b>[5.092.905]</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	116.400	502.573
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	2.599.678	2.483.278

	2019	2018
	M\$	M\$
<b>CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.</b>		
Activos Corrientes	-	-
Activos No Corrientes	19.528.251	17.650.263
<b>Total Activos</b>	<b>19.528.251</b>	<b>17.650.263</b>
Pasivos Corrientes	554.350	20.702
Pasivos No Corrientes	16.960.665	16.514.840
Patrimonio	2.013.236	1.114.721
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>19.528.251</b>	<b>17.650.263</b>
<b>Ganancia del período</b>	<b>111.952</b>	<b>1.575.823</b>
<b>ESCO ELECMETAL FUNDICION LIMITADA</b>		
	2019	2018
	M\$	M\$
Activos Corrientes	11.752.029	11.180.168
Activos No Corrientes	33.698.345	33.097.980
<b>Total Activos</b>	<b>45.450.374</b>	<b>44.278.148</b>
Pasivos Corrientes	4.714.429	4.847.993
Pasivos No Corrientes	3.296.281	4.601.293
Patrimonio	37.439.664	34.828.862
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>45.450.374</b>	<b>44.278.148</b>
<b>Ganancia del período</b>	<b>2.610.802</b>	<b>1.096.661</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	[967.031]	[1.833.845]
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	955.582	1.922.613

	<b>2019</b>	<b>2018</b>
<b>ME ELECMETAL (CHINA) CO., LTD.</b>	<b>MUS\$</b>	<b>MUS\$</b>
Activos Corrientes	22.907	19.909
Activos No Corrientes	31.839	33.901
<b>Total Activos</b>	<b>54.746</b>	<b>53.810</b>
Pasivos Corrientes	25.817	25.451
Pasivos No Corrientes	871	1.510
Patrimonio	28.058	26.849
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>54.746</b>	<b>53.810</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	42.684	36.144
Ganancia Bruta	12.428	8.092
<b>Ganancia del período</b>	<b>1.644</b>	<b>148</b>
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	530	[2.928]
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	942	412

# Hechos Relevantes

## COMPAÑÍA ELECTRO METALÚRGICA S.A.

Los estados financieros consolidados de la Compañía correspondientes al período terminado al 31 de diciembre de 2019, preparados de acuerdo a las NIIF, emitidas por el International Accounting Standard Board, han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 03 de marzo de 2020.

Con fecha 16 de enero de 2020 se pagó el dividendo N°259 provisorio de \$74 por acción.

## CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.

Con fecha 14 de enero de 2020 se pagó el dividendo N°225 provisorio de \$50 por acción.

De acuerdo a lo establecido en el Artículo 9° y en el inciso segundo del Artículo 10° de la Ley N°18.045 y, a lo dispuesto en la Norma de Carácter General N°30, se informó el fallecimiento con fecha 07 de febrero de 2020 del Director de la afiliada señor Joaquín Barros Fontaine.

Entre la fecha de cierre de los estados financieros al 31 de diciembre de 2019 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.

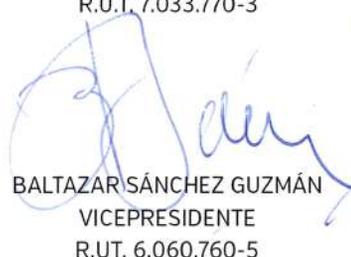
# 4.5

## 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 N°045, declaran bajo juramento que es veraz la información incorporada en la Memoria Anual 2019 de la Sociedad y que es enviada a la Comisión para el Mercado Financiero debidamente firmada por la mayoría de sus Directores.



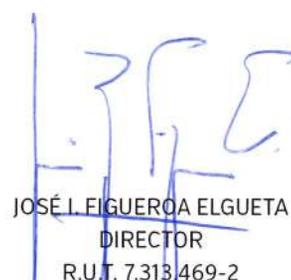
JUAN ANTONIO ÁLVAREZ AVENDAÑO  
PRESIDENTE  
R.U.T. 7.033.770-3



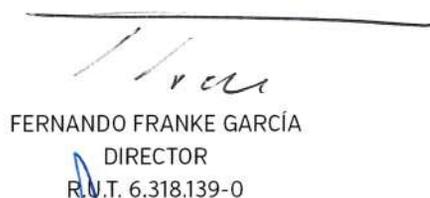
BALTAZAR SÁNCHEZ GUZMÁN  
VICEPRESIDENTE  
R.U.T. 6.060.760-5



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



ROLANDO MEDEIROS SOUX  
GERENTE GENERAL  
R.U.T. 5.927.393-0



COMPAÑÍA ELECTRO METALÚRGICA S.A.

