

MEMORIA  
ANUAL  
2018

Compañía Electro Metalúrgica S.A.





MEMORIA  
ANUAL  
2018



Compañía Electro Metalúrgica S.A.



**CONTENIDOS**  
MEMORIA 2018

# 01

---

ANTECEDENTES DE  
LA EMPRESA **P. 6**

01.1 Directorio **P.8**

01.2 Administración **P.9**

01.3 Antecedentes  
Históricos **P.10**

# 02

---

RESULTADOS  
CONSOLIDADOS **P. 14**



# 03

---

RESULTADOS POR NEGOCIO P. 20

03.1 Negocio Metalúrgico P.23

03.2 Negocio de Envases P.33

03.3 Negocio Vitivinícola P.39

03.4 Negocio de Comunicaciones P.47

03.5 Negocio de Generación Eléctrica P.49

# 04

---

MEMORIA ANUAL Y ESTADOS FINANCIEROS 2018 P. 50

04.1 Presentación de 101º Memoria Anual P.52

04.2 Información General P.64

04.3 Estados Financieros Consolidados P.68

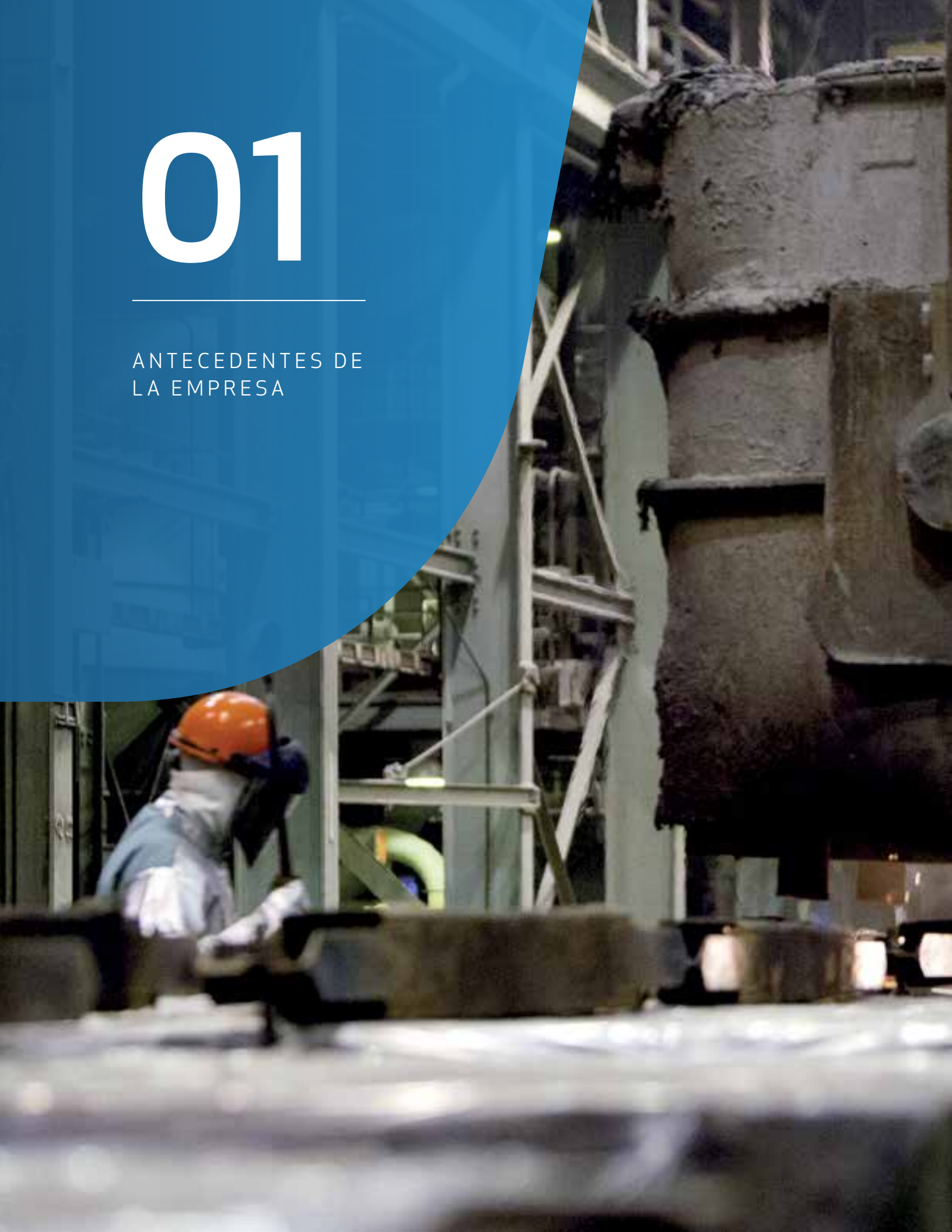
04.4 Empresas Relacionadas P.183

04.5 Declaración de Responsabilidad P.195

# 01

---

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

## 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.

## NEMOTÉCNICO

ELECMETAL, Bolsa de Comercio de  
Santiago, Chile.

## PÁGINA WEB

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

## 01.1 | DIRECTORIO

### PRESIDENTE

#### Juan Antonio Álvarez Avendaño

R.U.T. 7.033.770-3

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

### 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, Universidad de Salamanca. Socio "Estudio Juan Agustín Figueroa". Director 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.

### 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.

#### 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



## 01.2 | ADMINISTRACIÓN ELECMETAL S.A.

### GERENTE GENERAL

#### **Rolando Medeiros Soux**

R.U.T. 5.927.393-0

Ingeniero Químico. M.Sc Upsala

### GERENTE GENERAL ME ELECMETAL CHILE

#### **José Pablo Domínguez Bustamante**

R.U.T. 10.557.722-2

Ingeniero Comercial. MBA UC

### GERENTE DE GESTIÓN CORPORATIVA Y DESARROLLO

#### **Eugenio Arteaga Infante**

R.U.T. 6.374.575-8

Ingeniero Comercial. MBA UC

### CONTRALOR CORPORATIVO

#### **Carlos Romero Pérez**

R.U.T. 12.782.082-1

Ingeniero Comercial. MBA UC

### GERENTE DE NEGOCIOS INTERNACIONALES

#### **Eduardo Muñoz Huerta**

R.U.T. 7.311.248-6

Ingeniero Comercial

### GERENTE ADMINISTRACIÓN Y FINANZAS

#### **Nicolás Cuevas Ossandón**

R.U.T. 7.050.857-5

Ingeniero Comercial

## 01.3 | ANTECEDENTES HISTÓRICOS

### 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 toda la inversión en el sector naviero. Navarino es dueña del 89,61% de Marinsa al 31.12.2018.



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 traspasaron las inversiones en el sector naviero. Al 31.12.2018 Quemchi es propietaria del 88,08% de Navarino. 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». Elecmetal, en forma directa e indirecta, tiene al 31.12.2018 una participación del 53,57% en Cristalerías de Chile.

## 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 a comienzos de 2010.

## 1995 - 1996



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 la revista de negocios “CAPITAL”.

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%. El accionista principal, con una participación de 57%, es la empresa Les Domaines Barons de Rothschild (Lafite), controlada por la familia Rothschild.

## 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 Fundación Talleres en la Licitación Pública Nacional e Internacional del Negocio de Fundación 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 Fundación 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 Fundación 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 que concluyó exitosamente durante el segundo semestre del año.

## 2018

Este año se completó la construcción de una moderna planta de fabricación de bolas de molienda en Zambia. Hacia fines de año se inauguró, comenzó sus operaciones y ya está atendiendo las necesidades de clientes en África.



Inauguración Planta MELT (31-10-2018). Kalumbila, Zambia.

# 02

---

## RESULTADOS CONSOLIDADOS

**Los resultados del ejercicio 2018 fueron una ganancia total de \$38.233 millones, resultados que no son comparables con los del año anterior. La ganancia total del año 2017 fue de \$85.393 millones, ejercicio que incluyó la venta del terreno de Vicuña Mackenna que representó una ganancia neta de \$32.164 millones. Excluida esta utilidad extraordinaria, la ganancia total comparable es de \$53.229 millones para el ejercicio 2017.**





**De la ganancia total de \$38.233 millones del ejercicio 2018, la cantidad de \$24.377 millones son atribuibles a los propietarios de la controladora y \$13.856 millones son atribuibles a participaciones no controladoras (interés minoritario).**

Las ventas consolidadas del año alcanzaron a \$752.690 millones, cifra que es 15,1% superior al año 2017 (\$654.049 millones). El aumento se explica por mayores ventas en todos los negocios: 23,5% en el negocio metalúrgico, 6,0% en el negocio de envases de vidrio y 4,2% en el negocio vitivinícola.

La ganancia bruta consolidada fue de \$170.255 millones, que es 2,3% superior a la del año 2017 (\$166.435 millones). La variación se explica por una mayor ganancia en el negocio metalúrgico (4,1%) y en el negocio vitivinícola (3,9%), que se compensa en parte por una menor ganancia bruta en el negocio de envases (2,3%).

La ganancia de actividades operacionales consolidada del ejercicio alcanzó a \$70.596 millones, y la del año 2017 fue de \$113.003 millones la cual incluye una ganancia extraordinaria de \$43.174 millones por la venta del terreno de Vicuña Mackenna. Aislando este efecto, la ganancia de actividades operacionales del 2017 comparativo alcanza a \$69.829 millones. Al cierre de 2018 la ganancia operacional incluye \$25.336 millones que corresponden al negocio metalúrgico (\$26.532 millones en 2017 sin considerar la venta del terreno), \$26.589 millones corresponden al negocio de envases de vidrio (\$26.184 millones en 2017), \$19.576 millones al negocio vitivinícola (\$17.131 millones en 2017), e incluye una pérdida de \$905 millones en otros negocios (pérdida de \$18 millones en 2017).

Respecto del resultado no operacional consolidado de 2018, la participación en las ganancias de asociadas alcanzó una utilidad de \$3.861 millones, que se compara con una utilidad de \$7.888 millones el 2017, y la variación se explica

principalmente por menores resultados en Rayén Cura, Esco Elecmetal y Viña Los Vascos. Los gastos financieros netos alcanzaron a \$11.718 millones, en comparación a \$12.449 millones en 2017. La línea Otros No Operacionales incluye el resultado por unidades de reajuste, que fue una pérdida de \$3.780 millones (pérdida de \$1.483 millones el año anterior) asociado a los bonos en UF y al efecto del ajuste por la declaración de hiperinflación en Argentina que impacta en \$1.322 millones de pérdida por filial de Viña Santa Rita. También incluye el resultado por diferencias de cambio, que comprende principalmente pérdidas de \$8.621 millones en el negocio metalúrgico y en el negocio de generación eléctrica de \$594 millones compensada en parte por una utilidad de \$1.030 millones en Viña Santa Rita, representando una pérdida total de \$8.135 millones en el período en comparación a la ganancia de \$3.026 millones en 2017, que se explica por el dispar comportamiento y variación del tipo de cambio en ambos períodos.

El gasto por impuesto a las ganancias es de \$12.376 millones, y considera los efectos del alza de la tasa de impuesto a la renta en Chile para el ejercicio 2018 (27,0%) en comparación al ejercicio anterior (25,5%), la rebaja de impuestos a la renta en EE.UU. (21% vs 35%) que impacta en la filial ME Global (USA) y por gasto de impuestos diferidos por \$1.658 millones contabilizados en Viña Santa Rita por la utilidad extraordinaria de la declaración de bienes de inversión a valor razonable (\$811 millones) y por la declaración de hiperinflación en Argentina (\$847 millones). El cargo de impuestos de 2017 fue de \$23.890 millones, el cual incluye \$11.009 millones correspondientes al impuesto por la ganancia de la venta del terreno de Vicuña Mackenna.

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



## NEGOCIO METALÚRGICO

Los ingresos por ventas en el negocio metalúrgico, que incluye el negocio individual propio de Elecmetal, además de las filiales Fundición Talleres, ME Global (USA) y ME Elecmetal (China) y la comercialización de productos fabricados por ME Longteng, Esco Elecmetal y por terceros bajo nuestras especificaciones, alcanzaron en 2018 a \$448.579 millones, que representa un aumento de 23,5% respecto de 2017 (\$363.182 millones).

La ganancia bruta consolidada del negocio metalúrgico en 2018 fue de \$66.143 millones, que representa un aumento de 4,1% en comparación al año anterior (\$63.544 millones). La ganancia por actividades operacionales consolidada del

negocio metalúrgico fue de \$25.336 millones, en comparación a la ganancia de \$69.706 millones de 2017 que incluye la ganancia en la venta del terreno en Vicuña Mackenna. Excluyendo ese efecto extraordinario, la ganancia operacional de 2017 fue de \$26.532 millones. La disminución en términos comparativos se explica por menores márgenes debido a: i) niveles de competencia más agresivos, tanto en Norteamérica como en Asia Pacífico, relacionados principalmente con el debilitamiento de las monedas de Canadá y Australia respecto del dólar, compensados en parte por mejores resultados en Chile y Sudamérica, ii) mayores ventas en nuevos mercados en la región Asia Pacífico, y iii) un mix de ventas de producto diferente.



Estado de Resultados (MM\$)	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017	Variación Enero - Diciembre	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	448.579	363.182	85.397	23,5%
Costos de explotación	(382.436)	(299.638)	(82.798)	27,6%
Ganancia bruta	66.143	63.544	2.599	4,1%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>25.336</b>	<b>69.706</b>	<b>(44.370)</b>	<b>-63,7%</b>

## NEGOCIO DE ENVASES (CRISTALERIAS DE CHILE INDIVIDUAL)

Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio en 2018 alcanzaron a \$137.095 millones, un 6,0% superior a los ingresos del año anterior (\$129.391 millones).

La ganancia bruta fue de \$38.139 millones, que es 2,3% inferior a la de 2017 (\$39.033 millones). Los costos de explotación fueron de \$98.957 millones, aumentando un 9,5% respecto del 2017, explicado principalmente por mayores costos de energía debido al alza del petróleo, mayores cargos por depreciación y mayores costos de almacenaje y mermas debido al incremento de inventarios para mejorar la atención a clientes.

La ganancia de actividades operacionales en 2018 fue de \$26.589 millones, que incluye en otras ganancias una utilidad de \$1.682 millones en la venta de una propiedad industrial. La ganancia operacional el 2017 fue de \$26.184 millones.

El resultado total consolidado de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2018 fue una ganancia de \$31.103 millones, que representa una disminución de 9,5% en comparación al año 2017 (\$34.358 millones). De la ganancia total antes señalada, la cantidad de \$26.608 millones es atribuible a los propietarios de la controladora (\$29.142 millones en 2017).



Estado de Resultados (MM\$)	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017	Variación Enero - Diciembre	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	137.095	129.391	7.704	6,0%
Costos de explotación	(98.957)	(90.358)	(8.599)	9,5%
Ganancia bruta	38.138	39.033	(895)	-2,3%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>26.589</b>	<b>26.184</b>	<b>405</b>	<b>1,5%</b>

## NEGOCIO VITIVINÍCOLA (VIÑA SANTA RITA Y FILIALES)

Viña Santa Rita y sus filiales alcanzaron ventas por \$170.686 millones en 2018, lo que representa un aumento de 4,2% respecto de 2017 (\$163.749 millones), y comprenden las ventas de vinos 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 total de US\$ 117,9 millones, cifra 2,0% superior al año anterior. El volumen exportado alcanzó 3.683 mil cajas (3.609 mil cajas el ejercicio anterior), y el precio promedio consolidado fue US\$32 por caja, similar al año anterior. Las ventas valoradas de exportación equivalentes en pesos alcanzaron a \$76.585 millones, lo que representa un aumento de 2,5% respecto de 2017. En relación al mercado nacional, los ingresos por ventas alcanzaron a \$85.441 millones, lo que significó un aumento de 5,2% respecto de la facturación de 2017, producto de una mejora en el precio promedio para compensar el importante aumento de los costos unitarios, derivados de las vendimias 2017 y 2018.

La ganancia bruta fue de \$67.602 millones, esto es un 3,9% superior a la ganancia bruta del año anterior, producto de una mayor ganancia en el mercado de exportaciones y en otras ventas.

La ganancia de actividades operacionales en 2018 fue de \$19.576 millones, que incluye Otras Ganancias por \$3.091 millones, en comparación con \$140 millones el año 2017, que se explica principalmente por el ajuste a valor razonable de propiedades de inversión por \$3.002 millones, efecto extraordinario y por una sola vez, producto de la revalorización de predios que se declaran como propiedades de inversión



con un importante potencial inmobiliario. La ganancia operacional el 2017 fue de \$17.131 millones.

El resultado total consolidado de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2018 fue una ganancia de \$11.786 millones, que es 10,3% inferior a la de 2017 (\$13.139 millones). De la ganancia total antes señalada, la cantidad de \$11.784 millones es atribuible a los propietarios de la controladora (\$13.138 millones en 2017).

Estado de Resultados (MM\$)	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017	Variación Enero - Diciembre	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	170.686	163.749	6.937	4,2%
Costos de explotación	(103.084)	(98.701)	(4.383)	4,4%
Ganancia bruta	67.602	65.048	2.554	3,9%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>19.576</b>	<b>17.131</b>	<b>2.445</b>	<b>14,3%</b>

# 03

---

## RESULTADOS POR NEGOCIOS

**A continuación se presentan  
los resultados por las  
diferentes Áreas de Negocios  
de Elecmetal S.A.**







## 03.1

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 2018 celebró 105 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 Súper 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 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.

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. El día 31 de octubre de 2018 se efectuó la inauguración de la planta con la presencia de autoridades, clientes, proveedores, administración y empleados de la filial.



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.

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.

## 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 VAES. La filosofía VAES (“Value Added Engineering Services” o “Servicios de Ingeniería 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 ostenta más del 50% de participación a nivel mundial. Cada proyecto inspirado por esta filosofía VAES 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.

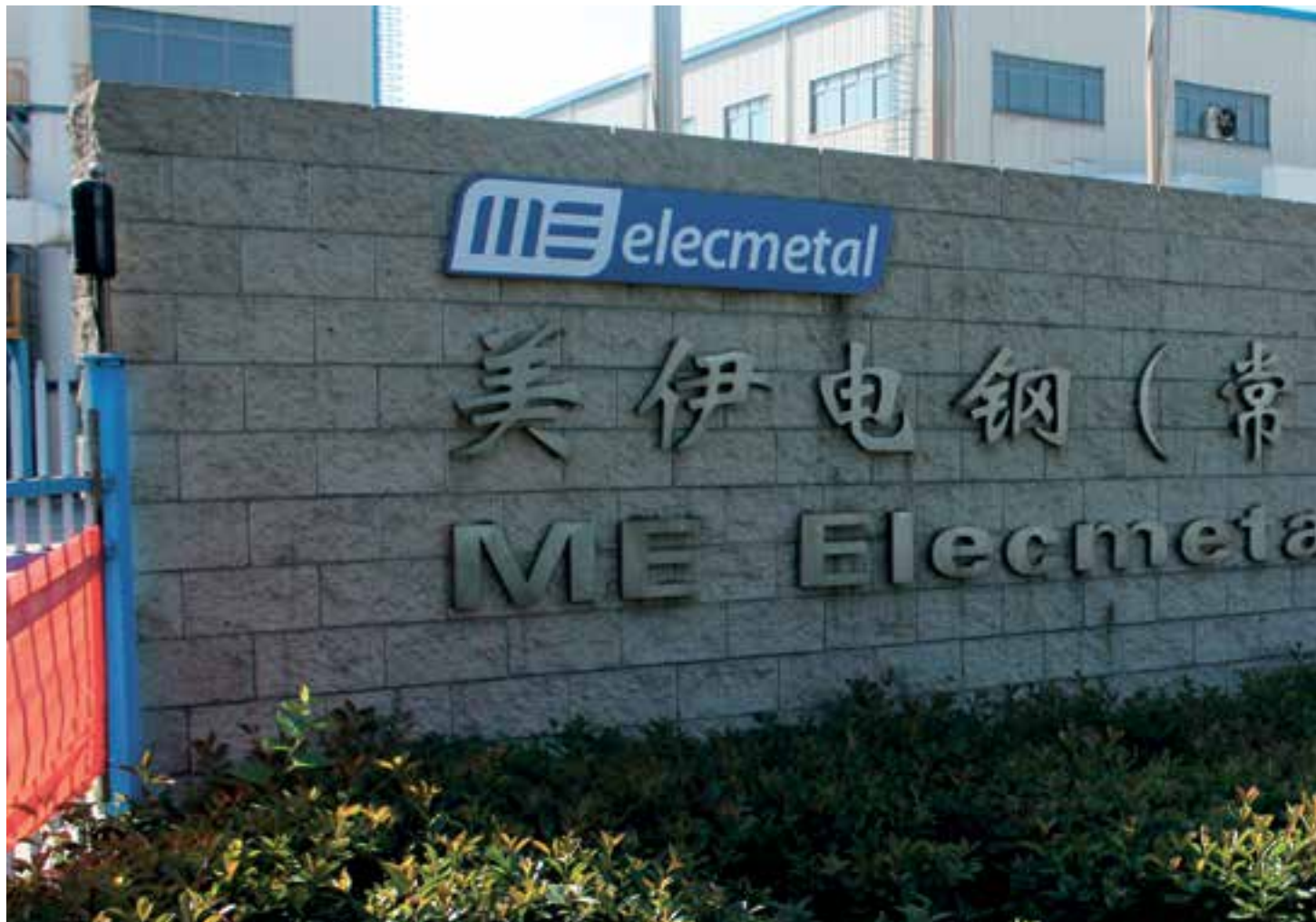
Todos estos desarrollos y el continuo énfasis en la alta calidad de productos y excelencia en el servicio son parte del programa de innovación que está presente en la gestión permanente del personal de ME Elecmetal. El trabajo conjunto con el cliente, el conocimiento técnico y la aplicación de sistemas 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 2018 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.

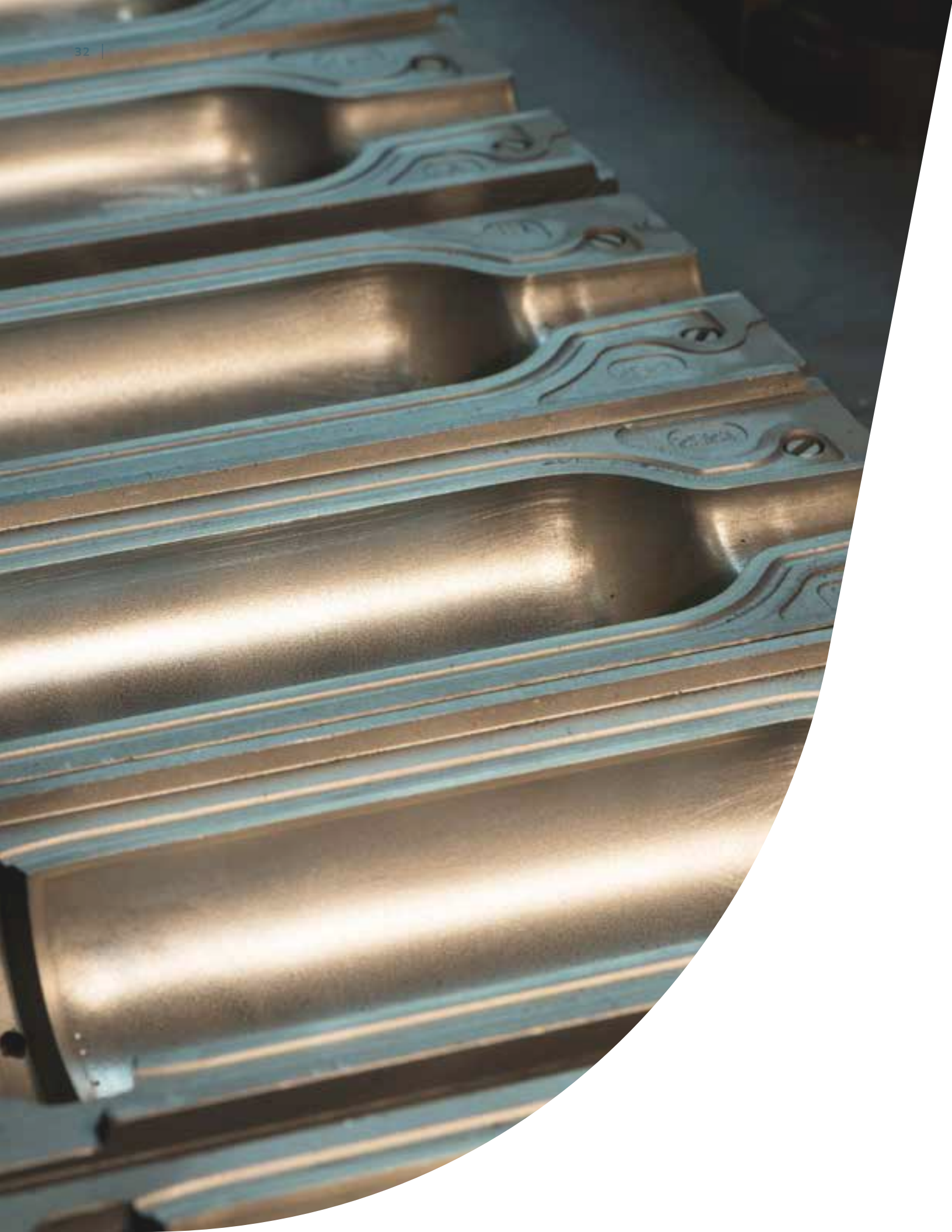
Por otra parte, es importante destacar las excelentes relaciones laborales existentes en las plantas, el espíritu de entendimiento entre los trabajadores y la administración y la colaboración y compromiso de todos para enfrentar los desafíos, que involucran muchas actividades transversales a nivel global,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

## RESULTADOS FINANCIEROS

Los ingresos por ventas en el negocio metalúrgico, que incluye el negocio individual propio de Elecmetal, además de las filiales Fundación 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 2018 a \$448.579 millones, que representa un aumento de 23,5% respecto de 2017 (\$363.182 millones).

La ganancia bruta consolidada del negocio metalúrgico en 2018 fue de \$66.143 millones, que representa un aumento de 4,1% en comparación al año anterior (\$63.544 millones). La ganancia por actividades operacionales consolidada del negocio metalúrgico fue de \$25.336 millones, en comparación a la ganancia de \$69.706 millones de 2017 que incluye la ganancia en la venta del terreno en Vicuña Mackenna. Excluyendo ese efecto extraordinario, la ganancia operacional de 2017 fue de \$26.532 millones. La disminución en términos comparativos se explica por menores márgenes debido a: i) niveles de competencia más agresivos, tanto en Norteamérica como en Asia Pacífico, relacionados principalmente con el debilitamiento de las monedas de Canadá y Australia respecto del dólar, compensados en parte por mejores resultados en Chile y Sudamérica, ii) mayores ventas en nuevos mercados en la región Asia Pacífico, y iii) un mix de ventas de producto diferente.







## 03.2

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 250 clientes, 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.

El año 2018 el negocio de envases de vidrio registró ventas por \$137.095 millones, que representa un récord histórico y un aumento de 6% respecto del año anterior (\$129.391 millones).

La venta de envases para la industria vitivinícola, principal mercado de la compañía, mostró una baja en relación al año 2017 explicado principalmente por una disminución en la venta de envases para el mercado de exportaciones de vino. Cabe señalar que las exportaciones de vino embotellado a nivel país en el año 2018 alcanzaron a 53,3 millones de cajas, lo que representa una disminución de 3,3% respecto del año anterior.

Respecto del sector de botellas para bebidas analcohólicas, las ventas de envases retornables y no retornables aumentaron respecto de 2017, producto, principalmente, de mayores ventas de formatos retornables familiares para gaseosas y de formatos no retornables individuales para jugos y agua mineral.

En relación al mercado de la cerveza, el 2018 el consumo de cerveza mostró un mayor volumen que el año anterior, con incremento en la venta de envases retornables y en la venta de envases no retornables, en éstas últimas debido, principalmente, a un incremento en las ventas de formatos individuales.





Las ventas de botellas para pisco y licores y para alimentos aumentaron respecto del año anterior, producto del desarrollo de nuevos envases para el mercado del pisco y el aumento de envases para aceite oliva y agroindustria.

En relación a los resultados monetarios del negocio de envases de vidrio, la ganancia bruta fue de \$38.139 millones, que es 2,3% inferior a la de 2017 (\$39.033 millones). Los costos de explotación fueron de \$98.957 millones, aumentando un 9,5% respecto del 2017, explicado principalmente por mayores costos de energía debido al alza del petróleo, mayores cargos por depreciación y mayores costos de almacenaje y mermas debido al incremento de inventarios para mejorar la atención a clientes. La ganancia de actividades operacionales en 2018 fue de \$26.589 millones, que incluye en otras ganancias una utilidad de \$1.682 millones en la venta de una propiedad industrial. La ganancia operacional el 2017 fue de \$26.184 millones.

En materia comercial, durante el año 2018 la compañía realizó diferentes 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.

Por cuarto año consecutivo, Cristalerías posiciona 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. En un contexto mundial donde el cuidado del medioambiente toma cada vez más relevancia en los consumidores, Elige Vidrio surge como una respuesta concreta para disminuir el consumo de plástico, contribuyendo a solucionar la contaminación que ha causado en el planeta y, en particular, en los océanos. Es así, como hoy, más de 190.000 seguidores en redes sociales se unen a nuestra causa.

Durante el año 2018 la Compañía continuó trabajando en sus focos estratégicos, reforzando la identidad del vidrio en sus atributos más relevantes como la calidad, medioambiente y marcador de tendencias, y promoviendo iniciativas de retornabilidad, reutilización, reciclaje y emprendimiento. La Compañía tiene la firme convicción de que el vidrio es el envase más sustentable del planeta, es inocuo, mantiene de mejor manera su contenido, es transparente e infinitamente reciclable.

La compañía realizó una campaña masiva en diversos medios de comunicación con un mensaje orientado a destacar los atributos del vidrio en relación al cuidado del medioambiente y cómo este material es una respuesta positiva para disminuir el consumo de plástico en nuestro país. A través de distintos

spots publicitarios se transmitió nuestro mensaje y, al mismo tiempo, tener presencia en el contenido de algunos programas en TV y Radio.

Otra iniciativa fue el lanzamiento de la primera línea de botellas reutilizables Elige Vidrio con variados y atractivos diseños. Más de 35.000 mil botellas han sido entregadas en ferias y eventos para reemplazar las botellas de plástico por nuestras llamativas botellas Elige Vidrio.

Adicionalmente, se materializaron alianzas estratégicas en esta materia. En un escenario nacional 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. Durante el 2018 se realizaron distintas iniciativas gracias al trabajo colaborativo con marcas como CMR Falabella, Entel, Fiat, Jeep, Sedal y otras. Cabe destacar la alianza realizada con Canal 13 para la campaña denominada “Más Océanos, Menos Plásticos”, que se trabajó durante los últimos meses del año y que tiene por objeto hacer un llamado a cuidar nuestros océanos en los meses de verano, donde rostros como Sergio Lagos, Josefina Montané y Justiniano Lagos, jefe del sindicato de pescadores de Horcón, fueron promotores de esta campaña conjunta.

También continuó el desarrollo de campañas de reciclaje Elige Vidrio. Durante el año se llevó a cabo la iniciativa Temuco Elige Vidrio que logró unir a distintos actores públicos y privados para promover el reciclaje de vidrio en la ciudad. Un proyecto que tuvo importantes avances fue Magallanes Elige Vidrio: gracias al trabajo colaborativo con diferentes actores de la región, a fines de año, se obtuvieron las autorizaciones necesarias para lanzar durante los primeros meses de 2019 esta iniciativa que es la primera campaña de reciclaje de vidrio en Punta Arenas y que se transformará en la campaña de reciclaje más austral del mundo.

En relación a operaciones, durante el año 2018 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, se inició la construcción de un nuevo 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. Esta inversión alcanzará a US\$100 millones aproximadamente y contempla tres nuevas líneas de producción con tecnología de punta, laboratorios de inspección y un Batch House. En el ejercicio se invirtieron US\$42 millones en activos fijos, principalmente en el avance del nuevo horno, mantenciones, bodegas y el término de la tercera línea de decorado. Esta política de inversiones le permite a la Compañía estar en óptimas condiciones para abastecer la creciente demanda de sus clientes con calidad, oportunidad y otorgando el mejor servicio.

Durante el año la Compañía continuó consolidando su compromiso con el desarrollo sostenible con proyectos y actividades con sus distintos públicos de interés, lo que se verá reflejado en el cuarto Reporte de Sustentabilidad bianual, que informará el desempeño social, económico y ambiental 2017 y 2018.

En relación al desarrollo de negocios asociados, el año 2018 fue el segundo 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. En el ejercicio se realizaron operaciones de envasado y etiquetado con clientes incrementando las ventas en más de 11% respecto del año anterior.

## 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.

Durante el ejercicio 2018 las ventas consolidadas de la Compañía alcanzaron a \$303.693 millones (\$290.564 millones el 2017). Este aumento de 4,5% se explica principalmente por mayores ventas de 6,0% en el negocio de envases de vidrio y de 4,2% en el negocio de vinos, que son compensados en parte por las menores ventas de Ediciones Chiloé y Taguavento. La ganancia bruta consolidada del ejercicio alcanzó a \$106.572 millones, que representa un aumento de 1% respecto de 2017.



Las otras ganancias (pérdidas) incluyen una ganancia de \$4.426 millones en el año 2018 comparados con una pérdida de \$126 millones en 2017. Esto se explica principalmente por la venta de un terreno industrial y por un ajuste extraordinario al valor razonable de propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario.

Los resultados de asociadas en 2018 fue una ganancia de \$3.209 millones (\$6.211 millones en 2017) y la disminución se explica principalmente por el menor resultado de Rayén Curá por cargos por la devaluación del peso argentino que impacta en \$1.237 millones y por la hiperinflación de Argentina que afecta la contabilización de su resultado en \$1.598 millones y por el menor resultado de Viña Los Vascos.

El resultado por unidades de reajuste fue una pérdida de \$3.155 millones (pérdida de \$1.187 millones el 2017), explicado principalmente por el efecto de la hiperinflación en Argentina en las filiales de Viña Santa Rita, que impacta negativamente en \$1.322 millones.

El resultado total consolidado de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2018 fue una ganancia de \$31.103 millones, que representa una disminución de 9,5% en comparación al año 2017 (\$34.358 millones). De la ganancia total del ejercicio 2018, la cantidad de \$26.608 millones son atribuibles a los propietarios de la controladora (\$29.142 millones en 2017) y la cantidad de \$4.495 millones son atribuibles a participaciones no controladoras (interés minoritario) (\$5.216 millones en 2017).





# 03.3

## 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 2018 las ventas consolidadas de Viña Santa Rita y sus filiales alcanzaron a \$170.686 millones, lo cual representa un aumento de 4,2% respecto de 2017 (\$163.749 millones). La variación se explica principalmente por aumentos en todos los segmentos: las ventas del mercado de exportaciones alcanzaron a \$76.588 millones, lo que representa un aumento de 2,5% respecto del 2017; las ventas del mercado nacional alcanzaron a \$85.441 millones, esto es 5,2% superiores a las ventas del año anterior, y los ingresos de otras ventas por \$8.657 millones, que son 10,2% superiores al ejercicio pasado.

En relación a las exportaciones consolidadas, S.A. Viña Santa Rita y sus filiales exportaron el año 2018 un total de US\$117,9 millones, monto que es 1,9% superior al año anterior. El volumen exportado alcanzó a 3 millones 682 mil cajas, lo que representa un aumento de 2,1% respecto del volumen de exportaciones del año anterior. El precio promedio consolidado fue de US\$ 32 por caja durante el 2018, similar al año anterior.

Los principales mercados de exportación para Viña Santa Rita y sus filiales son Brasil, Irlanda, Estados Unidos de América, China, Canadá, Reino Unido, Japón y Dinamarca. Cabe destacar el continuo crecimiento en mercados claves, donde China registró un alza de 85,3%, Corea del Sur un aumento de 41,0%, Argentina subió 25,2%, México presentó un alza de 18,6% y Brasil continúa consolidándose con un incremento de 6,3%. En cuanto a las regiones, los principales crecimientos se registraron en Asia con un 30,3% y Latinoamérica con un 6,8%.

*Santa Rita*



En el mercado nacional, el volumen de ventas en 2018 alcanzó a 78,2 millones de litros, lo que representa una disminución de 2,5% respecto del año anterior. Los precios de venta aumentaron en un 7,9% respecto de 2017, de manera que las ventas valoradas en el mercado nacional alcanzaron una facturación de \$85.441 millones, que significa un aumento de 5,2% en comparación con el año anterior. Viña Santa Rita logró en 2018 una participación de mercado de 30,5%, que representa un crecimiento de 0,6% respecto del año 2017, de acuerdo a Nielsen, manteniendo la posición de liderazgo en el mercado.

Durante 2018, Santa Rita y filiales celebraron importantes hitos. Viña Santa Rita celebró tres décadas de historia de su vino ícono Casa Real Reserva Especial, 100% Cabernet Sauvignon, considerado como uno de los más importantes que se haya producido en Chile. Este aniversario coincidió con la salida al mercado de la cosecha 2015, con una imagen renovada, con la cual se homenajeó a su precursor, don Ricardo Claro Valdés. La cosecha 2015 representa una evolución después de tres décadas de este galardonado vino, que sigue siendo la más alta expresión del Cabernet Sauvignon de Chile.

En el contexto de la campaña global “Reinventar los Clásicos”, Viña Carmen realizó un acuerdo con Frida Kahlo Corporation, asociándose con la reconocida artista latinoamericana que hoy es una de las figuras con mayor relevancia a nivel mundial. Dicha alianza, que destaca las credenciales de trayectoria e innovación de Carmen, se concretó en 2018 con el lanzamiento de vinos de edición limitada, los cuales se comercializan en Chile y mercados internacionales.







En relación a nuevos negocios, este año Viña Santa Rita materializó su entrada a dos de las categorías más relevantes de bebidas alcohólicas en Chile: el pisco y la cerveza. A principios de año se lanzó el pisco de marca propia Protocolo 1733, pisco premium inspirado en los más de 280 años de historia pisquera nacional. En la categoría cervezas, se implementaron dos proyectos: la representación en Chile de las marcas Peroni Nastro Azzurro (Italia) y Grolsch (Holanda) según acuerdo con el grupo cervecero japonés Asahi Group, y el lanzamiento de la marca Golden Deer, en alianza con Caledonian Breweries, parte del Grupo C&C, la cervecera más grande de Escocia. Por otra parte, a fines de año se cerró un acuerdo con Grupo Valdivieso para la distribución en el canal on trade de su portafolio de productos, el que comenzará en enero de 2019. Los espumantes, vinos, ron y licores Mitjans, sin duda fortalecerán la posición de la distribuidora Santa Rita en este canal. Valdivieso es el actor más relevante en Chile en el mercado de los espumantes, lo que permitirá potenciar sinergias conjuntas, tanto en este segmento donde Valdivieso tiene una destacada posición, como en el de vinos, donde Santa Rita es líder.

## PREMIOS

Durante 2018 Viña Santa Rita y sus filiales obtuvieron importantes reconocimientos en Chile y el extranjero.

Casa Real Reserva Especial 2015 recibió 95 puntos y el título de “Vino del Año” en la categoría Cabernet Sauvignon del crítico Tim Atkin MW. Asimismo, Descorchados también otorgó 95



puntos al mismo vino. En tanto, Santa Rita Floresta Carmenere, alcanzó 94 puntos en la revista Wine & Spirits para la cosecha 2017, siendo incluido en su ranking “Years Best”. También tuvo Medalla de Oro en el concurso Carmenere al Mundo, mientras que Descorchados le otorgó 96 puntos a la cosecha 2018. Asimismo, 120 Reserva Especial Cabernet Sauvignon 2017 fue reconocido con Medalla de Plata en el International Wine & Spirit Competition.

Por otra parte, Carmen Gold fue destacado por la revista Wine Enthusiast, con 93 puntos para la cosecha 2013. A la vez, Tim Atkin MW le otorgó 94 puntos y el título de Vino del Año a la cosecha 2015, mientras que Descorchados premió a la misma cosecha con 97 puntos. La línea Carmen DO también cosechó importantes reconocimientos, especialmente con Quijada Semillón. Tim Atkin MW le entregó 94 puntos y Descorchados 93 puntos a la cosecha 2017, en tanto que Decanter otorgó 92 puntos a la cosecha 2016, alcanzando Medalla de Plata en el International Wine Challenge.

También hubo reconocimientos obtenidos en materia de sustentabilidad. Fundación Recyclápolis en conjunto con la Subsecretaría de Turismo entregaron un reconocimiento a la Viña por su aporte al turismo sustentable. Esta distinción reafirma el esfuerzo que ha realizado la Viña por desarrollar el enoturismo, a través de una oferta innovadora y sustentable siempre con el vino al centro. Es muy importante destacar la consolidación del patrimonio cultural de Viña Santa Rita, como carta de presentación para nuestros consumidores de Chile y el mundo.





## VIÑA DOÑA PAULA

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

El año 2018 Doña Paula alcanzó un volumen de ventas de 502 mil cajas, lo cual representa un aumento de 1,5% respecto de 2017, y la facturación fue de US\$18,6 millones, lo que significó una disminución de 7,7% en relación al ejercicio anterior, registrando un precio promedio de US\$37 por caja, lo que representó una baja de 9,1% en comparación con el ejercicio anterior. Los principales mercados para Doña Paula son Estados Unidos, Argentina, Irlanda y Canadá.

Continuando con la estrategia de largo plazo, el mix de vinos reserva o superior creció un 4% respecto del año anterior, alcanzando un 35% de su oferta. Durante 2018, se buscó consolidar la posición de Doña Paula en los mercados clave y seguir creciendo agresivamente en el mercado local. Producto de un cambio en el modelo de distribución, iniciado en 2016, la Viña creció este ejercicio en volumen en Argentina un 25,2 % en comparación con el año 2017.

Durante el año Doña Paula destacó en concursos y publicaciones nacionales e internacionales. Reflejo de años de investigación y relato de la historia de Viña Doña Paula, Selección de Bodega Malbec cosechó importantes reconocimientos en 2018. Para celebrar su más reciente cosecha, la 2015, a fines de año se realizó una degustación vertical junto a destacadas personalidades de la industria argentina, quienes pudieron conocer la evolución de este Malbec ícono, fiel reflejo del terroir de Gualtallary. Doña Paula Selección de Bodega cosecha 2015 tuvo 95 puntos en el reporte de Tim Atkin MW, mientras que el International Wine Challenge le otorgó 96 puntos y Medalla de Oro a la cosecha 2016, seguido de 96 puntos por Descorchados. En la línea Blends de Altura, destacaron los 94 puntos que Descorchados otorgó a los vinos 1100 2016 y 1350 2016. Tim Atkin le otorgó 92 y 93 puntos a ambos vinos, respectivamente.

## INVERSIONES

En materia de inversiones, Viña Santa Rita invirtió US\$ 21,7 millones en 2018, principalmente en las áreas vitícola 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 inversiones 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”, alineando de forma efectiva, eficiente y sustentable la producción de vinos con el crecimiento proyectado, apostando por viñedos productivos y de alta calidad. En 2018 continuó con su programa de plantaciones principalmente en la zona de Buin, Palmilla, Casablanca, Pumanque y otras zonas del Valle Central. En la actualidad, Viña Santa Rita y sus filiales poseen un total de 3.907 hectáreas plantadas, en campos en Chile (3.185 hectáreas) y en Argentina (722 hectáreas). Además, se avanzó en inversiones propias de vendimia, como lo son zonas de recepción de uva, prensas, mejoramientos de obras civiles, etc.

Por otra parte, en el área logística, continuó la ampliación de la Planta de Buin, con la construcción de 18 mil metros cuadrados de bodega orientada a la distribución de los vinos de la Compañía.



## RESULTADOS

En relación a los resultados del ejercicio, la ganancia bruta consolidada de Viña Santa Rita fue de \$67.602 millones, esto es 3,9% superior a la ganancia bruta del año anterior (\$65.048 millones) producto de una mayor ganancia en el mercado de exportaciones y en otras ventas. Los gastos de distribución aumentaron en 10,5% respecto del año anterior, explicado por el mayor volumen exportado, un mayor costo unitario por mayores exigencias para transportar mercadería a los puertos y mayores costos unitarios de transporte en Chile por el alza del precio del petróleo. Los gastos de administración aumentaron en 4,7% en comparación al ejercicio anterior.



La ganancia de actividades operacionales en 2018 fue de \$19.576 millones, que incluye Otras Ganancias por \$3.091 millones, en comparación con \$140 millones el año 2017, que se explica principalmente por el ajuste a valor razonable de propiedades de inversión por \$3.002 millones, efecto extraordinario y por una sola vez, producto de la revalorización de predios que se declaran como propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario. La ganancia operacional el 2017 fue de \$17.131 millones.

Viña Santa Rita registró una ganancia en sus filiales no consolidadas por \$1.037 millones el año 2018, en comparación con la ganancia de \$1.312 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 \$2.604 millones, en comparación con la pérdida de \$779 millones el 2017, 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 impacta negativamente en \$1.322 millones.

El gasto de impuestos fue \$4.895 millones (\$3.178 millones el año 2017). La diferencia se explica por gasto de impuestos diferidos por \$1.658 millones contabilizados en Viña Santa Rita por la utilidad extraordinaria de la declaración de bienes de inversión a valor razonable (\$811 millones) y por la declaración de hiperinflación en Argentina (\$847 millones).

El resultado total del período de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2018 fue una ganancia de \$11.786 millones, lo que representa una disminución del 10,3% respecto del año anterior (\$13.139 millones). De la ganancia total en 2018 antes señalada, la cantidad de \$11.784 millones es atribuible a los propietarios de la controladora (\$13.138 millones en 2017).





**DE**  
**28**  
**AÑOS**  
**EDICIÓN ANIVERSARIO**



**Economista del año por contención fiscal y su rol en las reformas**

**Colliers**  
INTERNATIONAL

**Ganner**

**CAPITAL**

**L**  
**D**

**DISEÑO INTERIOR**  
**MILES REDD**

**RECEPAS SALUDABLES**

**LANCO**

**RECEPAS DE JUAN PABLO Y FRANCISCO LIEGA**  
**ALMOERAS INDEPENDIENTE**  
**CON GARCÍA HERRERA Y JERÓNIMO HERRERA**

**THE COLOR**  
**ISSUE**

**COMBINACIONES INESPERADAS EN CASAS FUERA DE LO COMUN**



## 03.4

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.

En un contexto difícil para la industria de la prensa escrita, en la que el año 2018 cerraron cuatro publicaciones relevantes para la industria nacional, Ediciones Financieras ha logrado innovar para seguir diversificando sus ingresos, conquistando nuevas audiencias y haciendo más eficiente su operación, reforzando durante este ejercicio su propuesta digital con un modelo de negocios basado en los lectores.

El año 2018 Diario Financiero cumplió 30 años de historia, los que celebró con múltiples actividades en conjunto con sus principales grupos de interés. Lectores, trabajadores, avisadores y líderes de opinión participaron en celebrar 30 años a la vanguardia de la información de negocios. Culminaron las actividades con la entrega de los premios DF, ceremonia que contó con la presencia de varios Ministros de Estado. En ésta se entregó el premio del empresario del año al señor José Said Saffie. Asistieron también y fueron reconocidos los señores Roberto Angelini, Eduardo Guillisasti, José Antonio Guzmán, Horst Paulmann, Miguel Purcell y Luis Enrique Yarur.

Con el propósito de reforzar la propuesta digital, durante el año Diario Financiero lanzó una serie de productos de contenido especializados y se mejoró la velocidad y facilidad para acceder a ellos, además de alinear a toda la organización en torno a este objetivo, permitió alcanzar la meta de suscriptores digitales, con un 50% de aumento respecto del año anterior. Estas transformaciones implementadas hicieron que Diario Financiero fuera merecedor del premio Innova Claro al “Equipo Destacado 2018” por el proyecto de “Transformación Digital DF”.

A pesar de los logros antes mencionados, la disminución en la publicidad en papel durante el período fue más importante que lo presupuestado y generó una disminución en los ingresos por este concepto que no fue compensada por los otros negocios. Al cierre del 2018 sólo el 36% de los ingresos provienen de la publicidad en papel. El resultado final del ejercicio fue una pérdida de \$696 millones.





# 03.5

## 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. La sociedad Taguavento, filial de Cristalerías de Chile, participa activamente en el desarrollo greenfield de propuestas de energía renovable.**

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 año 2018 marcó el segundo año de operación de parque Eólico las Peñas (ELP), en donde la disponibilidad de la planta llegó a un 95,7%, lo que pone término al período de ajuste inicial para entrar al período de mejor aprovechamiento de las condiciones de viento y producción de excelencia del parque.

A pesar de que durante el año 2018 el viento mermó en un 8% en relación al año anterior, la mayor disponibilidad y producción, permitieron cerrar el año con un destacable 41,5% de factor de planta, lo cual ratifica a ELP por segundo año consecutivo como el mejor parque eólico del Sistema Eléctrico Nacional (SEN).



En términos de resultados financieros de Taguavento, los ingresos por ventas en el ejercicio 2018 fueron \$1.338 millones, obtuvo una utilidad operacional de \$198 millones y registró una pérdida final de \$531 millones, que se explica principalmente por diferencias de cambio.

# 04

---

MEMORIA ANUAL  
Y ESTADOS  
FINANCIEROS 2018





## 04.1

PRESENTACIÓN DE LA  
101º MEMORIA ANUAL

**Presentada a la Junta Ordinaria de Accionistas el 10 de abril de 2019.**

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 1º de enero y el 31 de diciembre de 2018.

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 2018, presenta una Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora de \$24.377.283.993.-

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	\$ 24.377.283.993
Utilidad líquida distributable	\$ 24.377.283.993
<b>Dividendo a repartir (50% de utilidad líquida distributable)</b>	<b>\$ 12.188.641.997</b>
<b>Dividendo \$/acción según política de reparto</b>	<b>\$ 278,28</b>

En relación a los dividendos provisorios pagados con cargo a la Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora del ejercicio 2018, en las sesiones de Directorio N° 1.357 (28/06/18), N° 1.360 (27/09/18) y N° 1.363 (20/12/18) se acordó el pago de los dividendos N° 253, N° 254 y N° 255 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 2018 asciende a \$222 por acción, equivalentes a \$9.723.600.000.-

El Directorio en sesión del 1° de marzo de 2019 acordó proponer a la consideración de la Junta Ordinaria de Accionistas, a efectuarse en abril próximo, el pago del dividendo N°256 definitivo de \$56,30 por acción con cargo a las ganancias del ejercicio 2018.

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	\$ 345.910.956.057
<b>Otras Reservas</b>	<b>\$ 6.298.058.125</b>
<b>Total Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>	<b>\$ 375.233.967.048</b>

Finalmente, durante el período comprendido por los años 2016 a 2018 la Sociedad ha efectuado los siguientes pagos de dividendos:

Año	Dividendos N°	N° Acciones	\$ por Acción	Dividendo Total \$
2018	251/254	43.800.000	\$ 799,00	\$ 34.996.200.000
2017	247/250	43.800.000	\$ 354,05	\$ 15.507.390.000
2016	243/246	43.800.000	\$ 387,50	\$ 16.972.500.000

## 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 2019.

La política vigente, aprobada en la Junta Ordinaria de Accionistas de abril de 2018, 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 2018, los doce principales accionistas de la sociedad son los siguientes:

Accionistas	N° Acciones	%	Accionistas	N° Acciones	%
Productos Agrícolas Pucalán S.A.	10.838.689	24,75	Quemchi S.A.	1.704.643	3,89
Costanera S.A.C.I.	8.905.128	20,33	Inmobiliaria Villarrica Ltda.	1.666.857	3,81
Marítima de Inversiones S.A.	4.787.578	10,93	Inversiones Alonso de Ercilla S.A.	1.370.955	3,13
Compañía de Inversiones La Española S.A.	3.683.124	8,41	Navarino S.A.	859.540	1,96
Productos Agrícolas La Esmeralda S.A.	2.727.927	6,23	Sucesión Ricardo Claro Valdés	733.833	1,68
Vegas de Pangueco S.A.	2.280.409	5,21	Inversiones San Carlos Ltda.	521.737	1,19
			<b>TOTAL</b>	<b>40.080.420</b>	<b>91,52</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	N° Acciones	%	Accionistas	N° Acciones	%
Productos Agrícolas Pucalán S.A.	10.838.689	24,75	Sucesión Ricardo Claro Valdés	733.833	1,68
Marítima de Inversiones S.A.	4.787.578	10,93	Inversiones San Carlos Ltda.	521.737	1,19
Quemchi S.A.	1.704.643	3,89	María Luisa Vial de Claro	220.988	0,50
Inmobiliaria Villarrica Ltda.	1.666.857	3,81	Inversiones San Luis Ltda.	89.686	0,20
Navarino S.A.	859.540	1,96	<b>TOTAL</b>	<b>21.423.551</b>	<b>48,91</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 48,91% 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:

Accionistas	N° Acciones	%	Accionistas	N° Acciones	%
Costanera S.A.C.I.	8.905.128	20,33	Swett Matte, Paulina	1.000	0,00
Swett Saavedra, Alfonso	387.235	0,88	Swett Schmidt, María Francisca	1.000	0,00
Opazo Herreros, María Isabel	7.780	0,02	Swett Schmidt, Margarita María	1.000	0,00
Swett Opazo, Macarena	3.071	0,01	Allard Swett, Blanca	1.000	0,00
Swett Opazo, Carolina	3.000	0,01	Allard Swett, María Carolina	1.000	0,00
Swett Opazo, Sebastián	1.247	0,00	Hevia Edwards, Josefina Antonia	1.000	0,00
Swett Matte, Santiago	1.000	0,00	Swett Opazo, Alfonso	67	0,00
Swett Matte, Sebastián	1.000	0,00	<b>TOTAL</b>	<b>9.316.528</b>	<b>21,27</b>
Swett Matte, Nicolás	1.000	0,00			

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

Accionistas	N° Acciones	%	Accionistas	N° Acciones	%
Compañía de Inversiones La Española S.A.	3.683.124	8,41	Inversiones Glogar S.A.	70.102	0,16
Inversiones Alonso de Ercilla S.A.	1.370.955	3,13	Inversiones Lago Gris S.A.	70.102	0,16
Compañía Inmobiliaria La Hispano Chilena S.A.	252.692	0,58	Inversiones Santa Clara S.A.	70.102	0,16
Inversiones San Benito S.A.	157.476	0,36	Inversiones Beda S.A.	63.597	0,15
Inversiones Hispania S.A.	145.000	0,33	Asesorías y Servicios Finan. Galicia Ltda.	13.106	0,03
Inversiones Cristóbal Colón S.A.	127.815	0,29	García Domínguez, Gloria	9.250	0,02
Inversiones Montemarcelo S.A.	95.481	0,22	García Domínguez, Patricio	1.790	0,00
Inversiones Ausejo S.A.	70.102	0,16	<b>Total</b>	<b>6.200.694</b>	<b>14,16</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 confirmó 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, Santander, Estado, BCI.

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 2018 por personas jurídicas o naturales relacionadas con la sociedad:

Accionista	Relación	N° Acciones		Precio \$	Monto \$	Tipo Inversión
		Compra	Venta			
ALFONSO SWETT SAAVEDRA	A.S.S.		1.000	13.500	13.500.000	Inv. Financiera
NICOLÁS SWETT MATTE	A.S.S.	1.000		13.500	13.500.000	Inv. Financiera
JUAN AGUSTIN FIGUEROA YÁVAR	J.I.F.E.		51	11.000	561.000	Inv. Financiera
VEGAS DE PANGUECO S. A.	J.I.F.E.	51		11.000	561.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	170.841		10.600	1.810.914.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	40		11.900	476.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	900		11.890	10.701.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	16.355		13.800	225.699.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	98.940		13.800	1.365.372.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	3.523		14.000	49.322.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	1.295		14.200	18.389.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	632		14.200	8.974.400	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	671		14.600	9.796.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	1.038		13.500	14.013.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	35		13.500	472.500	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	50		14.360	718.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	1.000		14.700	14.700.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	74.287		14.600	1.084.590.200	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	6		14.700	88.200	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	3.078		14.700	45.246.600	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	1.190		14.700	17.493.000	Inv. Financiera
COSTANERA S.A.C.I.	A.M.	10.000		14.750	147.500.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	16.355		13.800	225.699.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	40		11.900	476.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	900		11.890	10.701.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	98.940		13.800	1.365.372.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	3.524		14.000	49.336.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	1.295		14.200	18.389.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	632		14.200	8.974.400	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	672		14.600	9.811.200	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	1.038		13.500	14.013.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	35		13.500	472.500	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	1.000		14.700	14.700.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	74.288		14.600	1.084.604.800	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	50		14.360	718.000	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	2		14.700	29.400	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	4		14.700	58.800	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	3.079		14.700	45.261.300	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	1.189		14.700	17.478.300	Inv. Financiera
PRODUCTOS AGRICOLAS PUCALÁN S.A.	C.O.	10.000		14.750	147.500.000	Inv. Financiera

Nota:

A.S.S. = Alfonso Swett Saavedra

J.I.F.E. = José Ignacio Figueroa Elgueta

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. – 2016	5.996	55.547.640	9.264,12
2do. Trim. – 2016	13.034	116.448.100	8.934,18
3er. Trim. – 2016	6.195	52.561.424	8.484,49
4to. Trim. – 2016	2.526	20.891.500	8.270,59
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

## 6. ELECCIÓN DE DIRECTORIO

En la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 20 de abril de 2016, tal como se establece en sus estatutos, se eligió el Directorio de la Compañía por un período de tres años. En sesión de Directorio de fecha 3 de mayo de 2018, se informó sobre la renuncia del señor Jaime Claro Valdés a su cargo de Director de la Compañía; y se designó, en su reemplazo, a don Alfonso Andrés Swett Opazo. Corresponde entonces efectuar elección de Directores en la Junta Ordinaria de Accionistas a celebrarse en abril de 2019.

## 7. COMITÉ DE DIRECTORES

En sesión de Directorio celebrada el 20 de abril de 2016, 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 Juan Antonio Álvarez Avendaño, Carlos F. Cáceres Contreras y Alfonso Swett Saavedra. El señor Carlos F. Cáceres Contreras asumió como Presidente del Comité de Directores.

Posteriormente, en sesión de Directorio de fecha 12 de abril de 2017 el Director don Juan Antonio Álvarez Avendaño fue elegido Presidente del Directorio por lo que, en cumplimiento con la legislación vigente, considerando que el cargo de Presidente es incompatible con el de miembro del Comité de Directores que tenía hasta esa fecha, se procedió con el nombramiento de un nuevo integrante no independiente del Comité. El Presidente del Comité de Directores, don Carlos F. Cáceres Contreras, designó para estos efectos a don Baltazar Sánchez Guzmán como nuevo miembro del Comité.

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 2018 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 2018 (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 2018.

Revisión y aprobación para las operaciones habituales y ordinarias con partes relacionadas: i) de compra y venta propias del giro metalúrgico con Fundición Talleres Ltda., ME Global Inc., Esco Elecmetal Fundición Limitada 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. y S.A. Viña Santa Rita. 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 2018, al igual que los clasificadores de riesgo.

Reuniones con los auditores independientes señores Deloitte y posteriormente 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 pormenorizado de la cartera de clientes y de proveedores de la Compañía con el propósito de evaluar su trayectoria en cada una de las categorías. Asimismo, ratificó el análisis de los precios de transferencia que tienen relación con las transacciones que se realizan entre las diferentes empresas de Elecmetal.

Durante el año 2018, el Comité incurrió en gastos por un total de 1.800 Unidades de Fomento por diversas asesorías con consultores externos independientes, tales como el desarrollo de un sistema automatizado de auditoría continua, el levantamiento de procesos y riesgos, el trabajo de certificación del modelo de prevención de delitos, la implementación de un nuevo 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 12 de abril de 2017 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° 37 de los estados financieros consolidados. El Directorio no incurrió en gastos en asesorías y otros.

Por otra parte, las remuneraciones brutas pagadas a los ejecutivos de la sociedad matriz durante el año 2018 totalizaron M\$1.995.047.-

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. como de sus filiales tanto en Chile como 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		35		1.231	130
Nacionalidad	Chilenos	7		22		762	76
	Extranjeros			13		469	54
Edad	Menos de 30 Años					322	28
	Entre 30 y 40 Años			2		432	51
	Entre 41 y 50 Años	1		14		248	26
	Entre 51 y 60 Años	2		12		188	19
	Entre 61 y 70 Años	2		7		37	6
	Más de 70 Años	2				4	
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años	2		4		599	50
	Entre 3 y 6 Años	2		10		308	46
	Más de 6 y menos de 9 Años			3		144	14
	Más de 9 y menos de 12 Años	1		4		54	8
	Más de 12 Años	2		14		126	12

Negocio Envases de Vidrio		Directores (1)		Ejecutivos (2)		Resto de la Organización (3)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		10		7		767	38
Nacionalidad	Chilenos	10		7		751	36
	Extranjeros					16	2
Edad	Menos de 30 Años					145	15
	Entre 30 y 40 Años			1		228	12
	Entre 41 y 50 Años	2		1		200	8
	Entre 51 y 60 Años	2		3		143	2
	Entre 61 y 70 Años	3		2		51	1
	Más de 70 Años	3					
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años	3				149	19
	Entre 3 y 6 Años	2				139	8
	Más de 6 y menos de 9 Años			2		45	2
	Más de 9 y menos de 12 Años	1				55	1
	Más de 12 Años	4		5		379	8

Negocio Comunicaciones		Directores (1)		Ejecutivos (2)		Resto de la Organización (3)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		7		2	6	49	79
Nacionalidad	Chilenos	7		2	6	48	73
	Extranjeros					1	6
Edad	Menos de 30 Años					5	19
	Entre 30 y 40 Años			1		9	25
	Entre 41 y 50 Años	1			6	17	15
	Entre 51 y 60 Años	1				13	13
	Entre 61 y 70 Años	2				2	5
	Más de 70 Años	3		1		3	2
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años	1		1	2	21	35
	Entre 3 y 6 Años					6	12
	Más de 6 y menos de 9 Años	1		1		8	6
	Más de 9 y menos de 12 Años				1	3	9
	Más de 12 Años	5			3	11	17

Negocio Vitivinícola		Directores (1)		Ejecutivos (2)		Resto de la Organización (3)	
		Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres	Hombres	Mujeres
Género		8		9	2	1.208	475
Nacionalidad	Chilenos	8		8	1	1.029	360
	Extranjeros			1	1	179	115
Edad	Menos de 30 Años					243	119
	Entre 30 y 40 Años	1		1		288	150
	Entre 41 y 50 Años	1		5	1	250	117
	Entre 51 y 60 Años	1		2		276	74
	Entre 61 y 70 Años	1		1	1	136	15
	Más de 70 Años	4				15	
Antigüedad Laboral (4)	Menos de 3 Años	1		1		738	370
	Entre 3 y 6 Años	1		1		126	38
	Más de 6 y menos de 9 Años			3	1	28	18
	Más de 9 y menos de 12 Años	2				62	9
	Más de 12 Años	4		4	1	254	40

## 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.- Cuadro de Brecha Salarial por Género**

Cargo (5)	Brecha Salarial en % (6)			
	Negocio Metalúrgico	Negocio Envases de Vidrio	Negocio Comunicaciones	Negocio Vinos
Gerentes (7)	-	-	17,0%	-17,0%
Subgerentes	-8,9%	-29,0%	-	-16,0%
Jefaturas	-15,0%	5,0%	-4,0%	-17,0%
Profesionales	10,6%	-27,0%	-2,0%	-27,0%
Supervisores	-32,3%	-	-	-13,0%
Técnicos	20,6%	-24,0%	-19,0%	-8,0%
Administrativos	-5,4%	6,0%	-14,0%	4,0%
Operadores Chile	-	-24,0%	-	-17,0%
Operadores Estados Unidos	-	-	-	-
Operadores China	-0,7%	-	-	-

## Notas:

(5) De acuerdo con la interpretación de la NCG N° 386 de la CMF, corporativamente se ha definido agrupar las funciones y/o responsabilidades de acuerdo con los 8 Cargos indicados en este cuadro, donde se ha clasificado el 100% de los ejecutivos(as) y trabajadores(as) de la organización.

(6) Considerando el Sueldo Bruto Base Promedio de los ejecutivos y trabajadores como el 100%, se determinó la Brecha Salarial en exceso (positiva) o en defecto (negativa) para las ejecutivas y trabajadoras, en ese mismo Cargo.

(7) Corresponde a los ejecutivos principales, definidos por la CMF, más otros ejecutivos de segunda o tercera línea. En este caso, el grupo no cuenta con mujeres ocupando el cargo de Gerente.

## Definición de los Cargos:

a.- Nivel "Gerentes": se incluyen tanto a los ejecutivos principales según definición de la CMF, como lo es el Gerente General corporativo de la matriz y los gerentes de primera línea que le reportan directamente a él, más los otros ejecutivos que tengan el cargo de Gerente en su contrato laboral, ya sea de segunda o tercera línea, como también los gerentes generales de las sociedades filiales.

b.- Nivel "Subgerentes": se incluyen a todos los empleados que tengan el cargo de Subgerente en su contrato laboral, en todas las líneas de reporte, que generalmente tienen estudios universitarios y áreas a su cargo.

c.- Nivel "Jefaturas": se incluyen a todos los empleados que tengan el cargo de Jefe en su contrato laboral, en todas las líneas de reporte, pudiendo tener o no estudios universitarios, y que tienen personal a su cargo.

d.- Nivel “Profesionales”: se incluyen a todos los empleados que tengan estudios universitarios pero que no tengan cargo de Subgerente o Jefe en su contrato laboral, como por ejemplo Vendedores, Ingeniero en Ventas, Key Account Manager, etc.

e.- Nivel “Supervisores”: se incluyen a todos los empleados que tengan el cargo de Supervisor en su contrato laboral, que generalmente se encuentran en el área operativa de la planta y con personal a su cargo.

f.- Nivel “Técnicos”: se incluyen a todos los empleados que tengan estudios técnicos pero que no tengan cargo de Subgerente o Jefe en su contrato laboral, como por ejemplo Prevencionista de Riesgos, Informático, etc.

g.- Nivel “Administrativos”: se incluyen a todos los empleados que no tengan estudios superiores o estén incompletos, no tienen personal a su cargo y desarrollan labores administrativas, como por ejemplo Junior, Asistente de gerencia, Analista Contable, Encargado de Bodega, etc.

h.- Nivel “Operadores”: se incluyen a todos los empleados que no tengan estudios o estén incompletos, no tienen personal a su cargo y generalmente desarrollan labores operativas en la planta, como por ejemplo Operador de Grúa, Operario de Piso, etc.

## 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.

# 04.2

## 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:

- Actividades industriales y comerciales en el rubro de la metalurgia.
- La inversión y/o explotación, directa o indirecta, en actividades relacionadas con la industria del vidrio y envases en general, mineras, químicas industriales, navieras, forestales, agroindustriales, de la construcción, pesqueras, turísticas, de medios de transporte, de elaboración y comercialización de bienes de consumo masivo y de medios de comunicación.
- Realizar actividades sanitarias e inmobiliarias, especialmente aquellas que consisten en dar y/o tomar en arrendamiento y, en general, cualquier otra forma de cesión de uso o goce temporal de inmuebles amoblados o sin amoblar.
- Importación, exportación y, en general, comercialización de bienes, productos, materias primas o semielaboradas que digan relación con las actividades que, según lo señalado precedentemente, quedan incluidas en el objeto social.
- Prestación de servicios de administración y asesorías a terceros relacionados o no.



## ELECMETAL:

### OFICINAS GENERALES

#### SANTIAGO

Av. Andrés Bello 2233, piso 11, Providencia

Teléfono: 223614020

Casilla 3463, Correo Central, Santiago

## PROPIEDADES Y EQUIPOS:

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

- Oficinas ubicadas en Hundaya 60, piso 15, Las Condes, Santiago.
- Propiedades:
  - Av. Estación 1200, Rancagua.
  - Los Yacimientos 570, Maipú, Santiago.
  - El Yodo 8150, Antofagasta.
  - Av. Agustín Samso Sivori 459, La Negra, Antofagasta.
  - Camino a Chiu Chiu, sitio N°43, Puerto Seco, Calama.
- Hornos de arco eléctrico para fundición.
- Maquinarias y equipos para líneas de moldeo.
- Laboratorio metalúrgico y de control de materias primas.
- Hornos de tratamientos térmicos.
- Tornos y maquinaria para mecanizado.
- Maquinaria de apoyo.

## PRINCIPALES CLIENTES

- 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
- Cía. 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.
- LST Metallurgy Co.,Ltd.
- Compañía General de Remates Spa.
- Carpenter Brothers Inc.
- Casas del Valle Barros Hnos. Ltda.
- Metalúrgica Rancagua S.A.
- Proveedora Industrial Minera Andina S.A.
- Vesuvius Refractorios de Chile 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.

## 04.3

ESTADOS FINANCIEROS  
CONSOLIDADOSESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA  
CLASIFICADOS

Estados de Situación Financiera Clasificado	Nota	31-12-2018	31-12-2017
		M\$	M\$
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	24	21.033.441	44.202.567
Otros Activos Financieros corrientes	34	42.384	6.139.803
Otros Activos No Financieros corrientes	25	2.579.845	2.235.844
Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	23	203.912.591	172.725.254
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas corrientes	37	4.026.200	4.788.428
Inventarios	22	215.239.644	205.786.288
Activos Biológicos corrientes	16	9.168.742	8.902.062
Activos por Impuestos corrientes	26	21.973.617	20.501.397
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>477.976.464</b>	<b>465.281.643</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	19	-	86.937
<b>Total de activos corrientes</b>		<b>477.976.464</b>	<b>465.368.580</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Otros Activos Financieros no corrientes	34	2.888.136	2.803.014
Otros Activos No Financieros no corrientes	25	2.504.926	2.328.006
Cuentas por Cobrar no corrientes	23	849.388	895.862
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	18	83.094.876	69.236.900
Activos Intangibles distintos de la Plusvalía	14	18.079.059	18.094.930
Plusvalía	15	-	1.434.585
Propiedades, Plantas y Equipos	13	416.842.025	374.274.094
Propiedades de Inversión	17	5.684.042	2.164.892
Activos por impuestos no corrientes	26	529.557	374.419
Activos por impuestos diferidos	21	9.255.954	8.147.558
<b>Total de activos no corrientes</b>		<b>539.727.963</b>	<b>479.754.260</b>
<b>Total de activos</b>		<b>1.017.704.427</b>	<b>945.122.840</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS

Estados de Situación Financiera Clasificado	Nota	31-12-2018	31-12-2017
		M\$	M\$
<b>Patrimonio y pasivos</b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros corrientes	29	72.475.695	40.027.828
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar corrientes	33	112.877.694	107.379.282
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas corrientes	37	4.056.237	6.322.389
Otras Provisiones corrientes	32	1.153.867	1.105.577
Pasivos por Impuestos corrientes	26	8.532.385	16.735.459
Provisiones por beneficios a los empleados corrientes	30	8.702.261	8.389.090
Otros Pasivos No Financieros corrientes	31	4.041.087	5.509.983
<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>211.839.226</b>	<b>185.469.608</b>
<b>Total de pasivos corrientes</b>		<b>211.839.226</b>	<b>185.469.608</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Otros Pasivos Financieros no corrientes	29	231.903.357	232.561.210
Otras Cuentas por Pagar no corrientes	33	2.103.625	2.357.182
Pasivo por Impuestos Diferidos	21	23.038.650	20.359.388
Provisiones por Beneficios a los Empleados no corrientes	30	14.231.174	13.594.001
Otros Pasivos No Financieros no corrientes	31	5.598.297	4.843.000
<b>Total de pasivos no corrientes</b>		<b>276.875.103</b>	<b>273.714.781</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>488.714.329</b>	<b>459.184.389</b>
<b>Patrimonio</b>			
	27		
Capital emitido		23.024.953	23.024.953
Ganancias (pérdidas) acumuladas		345.911.855	326.118.221
Otras reservas		6.298.058	(5.817.434)
<b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>		<b>375.234.866</b>	<b>343.325.740</b>
Participaciones no controladoras		153.755.232	142.612.711
<b>Patrimonio total</b>		<b>528.990.098</b>	<b>485.938.451</b>
<b>Total de patrimonio y pasivos</b>		<b>1.017.704.427</b>	<b>945.122.840</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS POR FUNCIÓN

Estado de Resultados Por Función	Nota	01-01-2018 31-12-2018 M\$	01-01-2017 31-12-2017 M\$
<b>Ganancia (pérdida)</b>			
Ingresos de actividades ordinarias	7	752.690.495	654.049.209
Costo de ventas		(582.435.257)	(487.613.825)
<b>Ganancia bruta</b>		<b>170.255.238</b>	<b>166.435.384</b>
Otros ingresos, por función	8	2.568.452	2.522.759
Costos de distribución		(18.997.644)	(16.728.625)
Gasto de administración		(87.780.191)	(82.158.819)
Otros gastos por función	8	(173.202)	(114.485)
Otras ganancias (pérdidas)	9	4.723.211	43.046.448
<b>Ganancias (pérdidas) de actividades operacionales</b>		<b>70.595.864</b>	<b>113.002.662</b>
Ingresos financieros	11	2.065.059	1.889.735
Costos financieros	11	(13.783.232)	(14.339.099)
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	20	(213.914)	(700.359)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	18	3.860.543	7.888.030
Diferencias de cambio		(8.135.047)	3.025.620
Resultado por unidades de reajuste		(3.779.988)	(1.483.415)
<b>Ganancia (pérdida), antes de impuestos</b>		<b>50.609.285</b>	<b>109.283.174</b>
Gasto por impuestos a las ganancias	12	(12.376.340)	(23.890.436)
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>		<b>38.232.945</b>	<b>85.392.738</b>
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas		-	-
<b>Ganancia (pérdida)</b>		<b>38.232.945</b>	<b>85.392.738</b>
<b>Ganancia (pérdida), atribuible a</b>			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		24.377.285	69.984.785
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		13.855.660	15.407.953
<b>Ganancia (pérdida)</b>		<b>38.232.945</b>	<b>85.392.738</b>
<b>Ganancias por acción</b>			
<b>Ganancia por acción básica</b>	28		
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas		556,56	1.597,83
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		-	-
<b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>		<b>556,56</b>	<b>1.597,83</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

## ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS INTEGRALES

Estado de Resultados Integral	01-01-2018 31-12-2018 M\$	01-01-2017 31-12-2017 M\$
<b>Ganancia (pérdida)</b>	<b>38.232.945</b>	<b>85.392.738</b>
<b>Otro resultado Integral</b>		
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos</b>		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	-	44.403
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	(167.242)	(787.189)
<b>Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos</b>	<b>(167.242)</b>	<b>(742.786)</b>
<b>Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos</b>		
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	12.478.295	(12.568.531)
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	(329.748)	431.532
<b>Total otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos</b>	<b>12.148.547</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	45.155	212.541
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	89.032	(116.514)
<b>Total otro resultado integral</b>	<b>12.115.492</b>	<b>(12.783.758)</b>
<b>Resultado integral total</b>	<b>50.348.437</b>	<b>72.608.980</b>
<b>Resultado integral atribuible a</b>		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	36.492.777	57.201.027
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	13.855.660	15.407.953
<b>Resultado integral total</b>	<b>50.348.437</b>	<b>72.608.980</b>

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

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

Estado de Flujo de Efectivo	01-01-2018 31-12-2018 M\$	01-01-2017 31-12-2017 M\$
<b>Estado de flujos de efectivo directo</b>		
<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	810.568.950	710.464.478
<b>Clases de pagos</b>		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(614.835.193)	(560.594.331)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(90.084.030)	(92.276.994)
Otros pagos por actividades de operación	(18.157.043)	(17.800.399)
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>	<b>87.492.684</b>	<b>39.792.754</b>
Dividendos recibidos	2.234.344	5.017.545
Intereses pagados	(10.824.203)	(11.881.281)
Intereses recibidos	1.724.873	1.677.603
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	(21.954.854)	(14.843.090)
Otras entradas (salidas) de efectivo	(2.681.972)	2.188.139
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>	<b>55.990.872</b>	<b>21.951.670</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>		
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras	(1.893)	-
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	22.706.753	13.137.771
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades	(17.211.670)	(10.255.729)
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos	(1.926.482)	(6.271.387)
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	149.097	51.048.962
Compras de propiedades, planta y equipo	(51.237.804)	(41.907.485)
Compras de activos intangibles	(420.954)	(4.361.964)
Importes procedentes de otros activos a largo plazo	1.780.507	-
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	(3.567.390)	(2.541.042)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera	2.447.629	2.040.801
Otras entradas (salidas) de efectivo	92.645	-
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>	<b>(47.189.562)</b>	<b>889.927</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>		
Importes procedentes de la emisión de acciones	21.268	-
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	2.233.468	16.188.804
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	190.306.554	103.994.566
<b>Total importes procedentes de préstamos, clasificados como actividades de financiación</b>	<b>192.561.290</b>	<b>120.183.370</b>
Préstamos de entidades relacionadas	87.147	207.311
Pagos de préstamos	(181.817.264)	(128.680.079)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	(29.468)	(8.001)
Dividendos pagados	(42.674.974)	(24.533.409)
Intereses pagados	(566.705)	(616.278)
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>	<b>(32.439.974)</b>	<b>(33.447.086)</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>(23.638.664)</b>	<b>(10.605.489)</b>
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	469.538	(2.141.843)
<b>Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo</b>	<b>(23.169.126)</b>	<b>(12.747.332)</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	44.202.567	56.949.899
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período</b>	<b>21.033.441</b>	<b>44.202.567</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
Saldo Inicial Período Actual 01-01-2018	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
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										
Total de cambios en patrimonio	-	12.478.295	(240.716)	(122.087)	-	12.115.492	19.793.634	31.909.126	11.142.521	43.051.647
Saldo Final Período Actual 31-12-2018	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

	Capital emitido	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	Patrimonio total
Saldo Inicial Período Anterior 01-01-2017	23.024.953	459.190	(1.418.044)	(1.833.546)	9.758.724	6.966.324	291.126.944	321.118.221	137.419.757	458.537.978
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables										
Incremento (disminución) por correcciones de errores										
Saldo Inicial Reexpresado	23.024.953	459.190	(1.418.044)	(1.833.546)	9.758.724	6.966.324	291.126.944	321.118.221	137.419.757	458.537.978
Cambios en patrimonio										
Resultado Integral										
Ganancia (pérdida)							69.984.785	69.984.785	15.407.953	85.392.738
Otro resultado integral		(12.568.531)	315.018	(574.648)	44.403	(12.783.758)		(12.783.758)		(12.783.758)
Resultado integral								57.201.027	15.407.953	72.608.980
Emisión de patrimonio										
Dividendos							(34.993.508)	(34.993.508)		(34.993.508)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios										
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios										
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios									(10.214.999)	(10.214.999)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera										
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control										
Total de cambios en patrimonio	-	(12.568.531)	315.018	(574.648)	44.403	(12.783.758)	34.991.277	22.207.519	5.192.954	27.400.473
Saldo Final Período Anterior 31-12-2017	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

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados

# NOTA A LOS ESTADOS FINANCIEROS

## NOTA 1: ENTIDAD QUE REPORTA

Compañía Electro Metalúrgica S.A. (en adelante la “Compañía”) es una Sociedad Anónima abierta. Las oficinas de Gerencia se encuentran ubicadas en Avenida Andrés Bello N°2233, piso 12. Las oficinas de la Presidencia se encuentran en calle 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, Comunicaciones 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 2018 el número de empleados consolidados es de 3.007 personas, cifra que incluye personal administrativo y personal de producción (2.933 empleados al 31 de diciembre de 2017).

## 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 2018 y 2017, 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 cubren los siguientes períodos:

- Estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.
- Estado de resultados integrales por función consolidados por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.
- Estado de flujos de efectivo directo consolidados por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.
- Estados de cambios en el patrimonio neto consolidados por los años terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

Los presentes estados financieros consolidados han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 01 de marzo de 2019.

## 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 7	Ingresos de actividades ordinarias
Nota 13	Propiedad, plantas y equipos
Nota 14	Activos Intangibles distintos de la Plusvalía
Nota 15	Plusvalía
Nota 16	Activos biológicos
Nota 17	Propiedades de inversión
Nota 21	Activos y pasivos por impuestos diferidos
Nota 22	Inventarios
Nota 23	Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar
Nota 29	Otros pasivos financieros
Nota 30	Hipótesis actuariales (Beneficios a los empleados)
Nota 32	Otras Provisiones corrientes y no corrientes
Nota 36	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 Sociedad 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-2018	Cristalerías de Chile S.A. Consolidado	Servicios y Consultorías Hundaya S.A. Consolidado	Fundación Talleres Ltda. Consolidado	Industria de Aceros Especiales S.A.	Inversiones Elecmetal Ltda. Consolidado	Servicios Compartidos Tichel Ltda.	Me Elecmetal S.A.
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	96.856.860-4
País de incorporación o residencia de la subsidiaria	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE
Moneda funcional	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	DOLARES	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS
Porcentaje de participaciones en la propiedad de la subsidiaria	53,56%	99,99%	100,00%	99,87%	100,00%	100,00%	100,00%
Porcentaje de participación directa [% entre 0 y 1]	34,03%	99,99%	98,00%	99,87%	99,99%	20,00%	50,00%
Porcentaje de participación indirecta [% entre 0 y 1]	19,53%	0,00%	2,00%	0,00%	0,01%	80,00%	50,00%
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	-

Nombre de la subsidiaria al 31-diciembre-2017	Cristalerías de Chile S.A. Consolidado	Servicios y Consultorías Hundaya S.A. Consolidado	Fundación Talleres Ltda. Consolidado	Industria de Aceros Especiales S.A.	Inversiones Elecmetal Ltda. Consolidado	Servicios Compartidos Tichel Ltda.	Me Elecmetal S.A.
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	96.856.860-4
País de incorporación o residencia de la subsidiaria	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE
Moneda funcional	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS	DOLARES	PESOS CHILENOS	PESOS CHILENOS
Porcentaje de participaciones en la propiedad de la subsidiaria	53,56%	99,99%	100,00%	99,87%	100,00%	100,00%	100,00%
Porcentaje de participación directa [% entre 0 y 1]	34,03%	99,99%	98,00%	99,87%	99,99%	20,00%	50,00%
Porcentaje de participación indirecta [% entre 0 y 1]	19,53%	0,00%	2,00%	0,00%	0,01%	80,00%	50,00%
Activos subsidiarias	517.460.689	99.018.481	132.794.796	716.398	232.943.820	503.865	-
Pasivos subsidiarias	197.152.251	1.977.705	130.921.593	172.555	90.275.666	351.925	-
Patrimonio subsidiarias	320.308.438	97.040.776	1.873.203	543.843	142.668.154	151.940	-
Ganancia (pérdida) subsidiarias	34.358.288	8.900.329	908.791	(46.705)	15.118.631	10.414	-

## 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 18.

#### **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 enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos estados financieros consolidados:

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIIF 9, Instrumentos Financieros	Períodos anuales que comienzan el 1 de enero de 2018. Se permite adopción anticipada.
NIIF 15, Ingresos procedentes de contratos con clientes	Períodos anuales que comienzan el 1 de enero de 2018. Se permite adopción anticipada.
<b>Nuevas Interpretaciones</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018.
<b>Enmiendas a NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIC 40: Transferencias de Propiedades de Inversión (Modificaciones a NIC 40, Propiedades de Inversión).	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018.
NIIF 2, Pagos Basados en Acciones: Aclaración de contabilización de ciertos tipos de transacciones de pagos basadas en acciones.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018.
Ciclos de mejoras anuales a las Normas NIIF 2014-2016. Modificaciones a NIIF 1 y NIC 28.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2018.

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) Normas, Enmiendas e Interpretaciones que han sido emitidas pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

<b>Nuevas NIIF</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
NIIF 16, Arrendamientos	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite la adopción anticipada para entidades que aplican a NIIF 15 en o antes de esa fecha.
NIIF 17, Contratos de Seguros	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>Nuevas Interpretaciones</b>	<b>Fecha de aplicación obligatoria</b>
CINIIF 23 Incertidumbre sobre Tratamiento Tributarios	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: Participaciones de Largo Plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.
NIIF 9: Clausulas de prepago con compensación negativa.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.
Modificaciones de Planes, Reducciones y Liquidaciones (Modificaciones a NIC 19, Beneficios a Empleados).	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.
NIIF 10, Estados Financieros Consolidados, y NIC 28, Inversiones en Asociadas y Negocios conjuntos: Transferencia o contribución de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto.	Fecha efectiva diferida indefinidamente.
Ciclo de mejoras anuales a las Normas NIIF 2015-2017. Modificaciones a NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 y NIC 23.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2019. Se permite adopción anticipada.
Enmiendas a las referencias en el Marco Conceptual para la Información Financiera.	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.
Enmiendas a la definición de Negocio (Modificaciones a la NIIF 3)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.
Enmiendas a la definición de Material (Modificaciones a la NIC 1 y NIC 8)	Períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero de 2020.

## NIIF 16 Arrendamientos

A contar del 1 de enero de 2019 entra en vigencia la aplicación de NIIF 16 “Arrendamientos”. A continuación, se describe cómo afecta al grupo:

Contabilidad del arrendatario: requiere que los contratos de arrendamientos que actualmente son clasificados como operacionales, con una vigencia mayor a 12 meses, tengan un tratamiento contable similar al de los arrendamientos financieros bajo la NIC 17. Esto es, en la fecha de inicio de un contrato de arrendamiento, el arrendatario reconocerá un activo por el derecho de uso del bien y un pasivo por las cuotas futuras a pagar. En cuanto a los efectos sobre el resultado, los pagos de arriendo mensuales serán reemplazados por la amortización del derecho de uso y el reconocimiento de un gasto financiero. La norma incluye dos exenciones de reconocimiento voluntarias para los arrendamientos de bajo valor y arrendamientos de corto plazo.

Contabilidad del arrendador: no existe una modificación esencial respecto al modelo vigente de la NIC 17. El arrendador continuará clasificando los arrendamientos bajo los mismos principios de la norma actual, como arrendamientos operativos o financieros.

Con base a la información actualmente disponible, el segmento del negocio metalúrgico se estima reconocerá un pasivo por aproximadamente M\$2.965.891, el segmento vino reconocerá pasivos por arrendamiento de M\$3.050.000, en el segmento comunicaciones se estima que se reconocerá un activo por derecho de uso de M\$354.930 y un pasivo por el mismo monto. En los segmentos envases de vidrio y generación eléctrica, no existen contratos que cumplan los requisitos exigidos por la norma NIIF 16.

El Grupo no espera que la adopción de la Norma NIIF 16 afecte su capacidad para cumplir con las condiciones establecidas de covenants y otros indicadores financieros.

## 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 Sociedad estima que la aplicación de esta norma no tendrá efecto significativo en los estados financieros consolidados.

## 2.7 Cambio en las estimaciones y nuevas políticas contables

El Grupo ha aplicado inicialmente la Norma NIIF 15 y la Norma NIIF 9 a contar del 1 de enero de 2018. Algunas otras nuevas normas también entran en vigencia a contar del 1 de enero de 2018, pero no tienen un efecto significativo sobre los estados financieros 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, excepto por ciertos requerimientos de cobertura y la presentación por separado de la pérdida por deterioro de deudores comerciales y activos del contrato.

a) **La Norma NIIF 9** establece los requerimientos para el reconocimiento y la medición de los activos financieros, los pasivos financieros y algunos contratos de compra o venta de partidas no financieras. Esta norma reemplaza la Norma NIC 39 Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición, y contiene tres categorías de clasificación para activos financieros.

- Costo amortizado;
- Valor razonable con cambios en otros resultados integrales; o
- Valor razonable con cambios en resultados.



## Clasificación y medición

La clasificación de los activos financieros bajo NIIF 9 generalmente se basa en el modelo de negocios en el cual se manejan los activos financieros y las características contractuales de sus flujos de efectivo. NIIF 9 clasifican de manera similar las categorías previas de NIC 39 (mantenidos al vencimiento, pasivos y cuentas por cobrar, y disponibles para la venta). Bajo NIIF 9 los derivados implícitos en el que el principal es un activo financiero dentro del alcance de la norma nunca se separan. En cambio, se evalúa la clasificación del instrumento financiero tomado como un todo.

La Norma NIIF 9 en gran medida conserva los requerimientos existentes de la Norma NIC 39 para la clasificación y medición de los pasivos financieros.

La adopción de la Norma NIIF 9 no ha tenido un efecto significativo sobre las políticas contables del Grupo relacionadas con los pasivos financieros y los instrumentos financieros derivados.

El efecto de adopción de la NIIF 9 sobre el monto en libros de los activos financieros al 1 de enero de 2018 se relaciona únicamente con los nuevos requerimientos de deterioro.

	Clasificación original bajo NIC39	Nueva clasificación bajo NIIF 9
<b>Activos Financieros</b>		
Efectivo y equivalente de efectivo	Préstamos y partidas por cobrar	Costo amortizado
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por pagar	Préstamos y partidas por cobrar	Costo amortizado
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	Préstamos y partidas por cobrar	Costo amortizado
Otros activos financieros no corrientes	Valor razonable con cambios en otros resultado integral	Valor razonable con cambios en otro resultado integral
<b>Pasivos Financieros</b>		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Otros pasivos financieros	Otros pasivos financieros
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	Otros pasivos financieros	Otros pasivos financieros

## Deterioro de activos financieros

La Norma NIIF 9 reemplaza el modelo de “pérdida incurrida” de NIC 39 por un modelo de “perdida crediticia esperada” (PCE). El nuevo modelo de deterioro aplica a todos los activos financieros medidos a costo amortizado, los activos del contrato y las inversiones de deuda al valor razonable con efecto en otros resultados integrales, pero no a las inversiones en instrumentos de patrimonio. Bajo la Norma NIIF 9 las pérdidas crediticias se reconocen antes que bajo la Norma NIC 39.

Para los activos dentro del alcance del modelo de deterioro de la Norma NIIF 9, por lo general se espera que las pérdidas por deterioro aumenten y se vuelvan más volátiles. Sin embargo, la Sociedad ha determinado un incremento no significativo entre la aplicación del modelo de IFRS 9 versus la aplicación del modelo de NIC 39, por lo que no ha afectado el patrimonio al 1 de enero de 2018. Esto principalmente originado por la cobertura de su cartera a través de contrato de seguro de crédito.

## Contabilidad de cobertura

Para la aplicación por primera vez de NIIF 9, el Grupo ha elegido como su política contable continuar aplicando los requerimientos de contabilidad de cobertura de la NIC 39 en lugar de los requerimientos del capítulo 6 de NIIF 9. Esta política se ha aplicado a todas las relaciones de cobertura.

## Transición

El Grupo ha usado una exención que le permite no re-expresar la información comparativa de periodos anteriores en lo que se refiere a requerimientos de reclasificación y medición (incluido el deterioro) y en consecuencia no se han re-expresado los periodos comparativos. Las diferencias en los montos en libros de los activos y pasivos financieros que resultan de la adopción de la Norma NIIF 9 se reconocen en las ganancias acumuladas al 1 de enero de 2018. Por esto, la información presentada para 2017 por lo general no refleja los requerimientos de la Norma NIIF 9, sino más bien los de la Norma NIC 39.

Se ha realizado la evaluación sobre la base de hechos y circunstancias que existían a la fecha de aplicación inicial sobre la determinación del modelo de negocio en el que se mantiene un activo financiero.

b) **La Norma NIIF 15** establece un marco conceptual completo para determinar si deben reconocerse ingresos de actividades ordinarias, cuándo se reconocen y en qué monto. Reemplazó a la Norma NIC 18 Ingresos de Actividades Ordinarias, la Norma NIC 11 Contratos de Construcción y las interpretaciones relacionadas. Bajo la Norma NIIF 15, los ingresos se reconocen cuando el cliente obtenga el control de los bienes o servicios y se cumplan las distintas obligaciones de desempeño. La determinación de la oportunidad de la transferencia del control - en un momento determinado o a lo largo del tiempo - requiere que la entidad considere indicadores.

En relación a la IFRS 15, El grupo ha efectuado una evaluación de sus impactos. El grupo ha realizado una medición de los 5 pasos señalados en la norma y no se han identificado nuevas obligaciones de desempeño o diferentes a las que ya se presentan en los Estados Financieros Consolidados. Los ingresos del grupo son primordialmente derivados de su principal obligación de desempeño de transferir sus productos bajo acuerdos en los cuales la transferencia del control y el cumplimiento de las obligaciones de desempeño ocurren al mismo tiempo.

c) **NIC 29 Información Financiera en Economías Hiperinflacionarias.** 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. y Sur Andino Argentina S.A. y a nuestra asociada Rayen Curá S.A.I.C. ubicadas en 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, como así mismo las cifras comparativas del período anterior, exigidas por NIC1, ya estén elaborados utilizando el método del costo histórico o el del costo corriente.

Las pérdidas o ganancias por la posición monetaria neta, deben incluirse en la ganancia neta, revelando esta información en partida separada.

La reexpresión de estados financieros, de acuerdo con este pronunciamiento, requiere la aplicación de ciertos principios contables, así como de los juicios necesarios para ponerlos en práctica. La aplicación uniforme de tales principios y juicios, de un período a otro, es más importante que la exactitud de las cifras que, como resultado de la reexpresión, aparezcan en los estados financieros consolidados.

Los presentes estados financieros consolidados reflejan un aumento patrimonial ascendente a M\$12.485.101 correspondiente al efecto acumulado de ajuste por inflación de los activos no monetarios y patrimonio neto de las sociedades subsidiarias argentinas al 31 de diciembre de 2018, según se aprecia en el siguiente cuadro comparativo. El movimiento patrimonial considera una pérdida de M\$2.111.119 en resultados del ejercicio generado por el ajuste de inflación y conversión a tipo de cambio de cierre al 31 de diciembre de 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), sólo se han medido los montos del periodo actual en los presentes estados financieros consolidados por concepto de hiperinflación, y no han sido ajustadas las cifras comparativas de los mismos.

El párrafo anterior no es aplicable a la asociada Rayén Cura S.A.I.C., dado que no forma parte de la consolidación.

El detalle es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2017 Saldo Inicial	31-12-2018 Ejercicio	Total
<b>Activos</b>			
Inventarios	148.064	894.185	1.042.249
Inversiones contabilizadas usando el método de la participación	8.413.324	(1.598.093)	6.815.231
Activos Intangibles distintos de la plusvalía	34.895	28.993	63.888
Propiedades, plantas y equipos	3.895.610	2.534.289	6.429.899
<b>Total Activos</b>	<b>12.491.893</b>	<b>1.859.374</b>	<b>14.351.267</b>
<b>Pasivos</b>			
Pasivo por Impuestos diferidos	1.019.641	846.525	1.866.166
<b>Total Pasivos</b>	<b>1.019.641</b>	<b>846.525</b>	<b>1.866.166</b>
<b>Patrimonio</b>			
Ganancias (pérdidas) acumuladas (otros cambios)	6.276.999	2.766.292	9.043.291
Ganancias (pérdidas) acumuladas (resultados del ejercicio)	-	(2.111.119)	(2.111.119)
Interés Minoritario	5.195.252	357.677	5.552.929
<b>Total Patrimonio</b>	<b>11.472.251</b>	<b>1.012.850</b>	<b>12.485.101</b>
<b>Total de patrimonio y pasivos</b>	<b>12.491.892</b>	<b>1.859.375</b>	<b>14.351.267</b>

La tasa utilizada para la inflación anual es de un 48%

d) Propiedades de Inversión: Al 31 de diciembre de 2018, en el segmento vino se ha cambiado la forma de medir sus propiedades de inversión, del modelo del costo al modelo del valor razonable. La NIC 8 "Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores" señala que se puede efectuar un cambio voluntario en las políticas contables únicamente si dicho cambio diese lugar a que los estados financieros consolidados proporcionen información fiable y más relevante. Este cambio de política contable no es de aplicación retroactiva.

e) La filial Eólico Las Peñas Spa, proveniente de la Sociedad Taguavento Spa, modificó su moneda funcional pasando de pesos chilenos a dólares estadounidenses. Este cambio es motivado debido a que los precios de venta y costos de mantención por generación eléctrica, como así mismo la principal fuente de financiamiento se encuentran denominados en dicha moneda, lo anterior a contar del 1 de octubre de 2018, lo que significó un impacto positivo en su resultado por M\$ 356.590.-

## 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:

<b>Monedas</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Moneda Extranjera	<b>CLP</b>	<b>CLP</b>
Dólar estadounidense	694,77	614,75
Dólar canadiense	509,62	491,05
Dólar australiano	489,17	466,16
Libra esterlina	882,36	832,09
Euro	794,75	739,15
Yuan Renminbi	100,97	94,08
Peso Argentino	18,41	33,11
Yen	6,29	5,46
Unidades reajustables	<b>CLP</b>	<b>CLP</b>
Unidad de Fomento	27.565,79	26.798,14

#### 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 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

Al 31 de diciembre del 2018, la IFRS 9 Instrumentos financieros reemplaza a la NIC 39 Instrumentos financieros, para los períodos anuales que comiencen el 1 de enero de 2018 y que reúne tres aspectos de contabilidad y que son: clasificación y medición; deterioro; y contabilidad de cobertura.

Como resultado de la adopción de la Norma NIIF 9, la Sociedad ha adoptado modificaciones consecuentes a la Norma NIC 1 Presentación de Estados Financieros que requieren que el deterioro del valor de los activos financieros se presente en una partida separada en el estado de resultados del período y otros resultados integrales. Anteriormente, el enfoque de la Sociedad era incluir el deterioro de los deudores comerciales en Gastos de Administración. En consecuencia, la Sociedad reclasificó las pérdidas por deterioro por M\$700.359 reconocidas bajo la Norma NIC 39 de Gastos de Administración a pérdida por deterioro de deudores comerciales en el estado del resultado del período y otro resultado integral para el año terminado el 31 de diciembre de 2017.

Adicionalmente, la Sociedad ha adoptado modificaciones consecuentes a la Norma NIIF 7 Instrumentos Financieros: Información a Revelar que se aplican a las revelaciones sobre 2018 pero por lo general no se han aplicado a la información comparativa.

El impacto, neto de impuestos, de la transición a la norma NIIF 9 sobre el saldo inicial no es material, por lo que no se ha registrado ajuste en reservas y ganancias acumuladas al 1 de enero de 2018.

#### Deterioro del valor de activos financieros

La Norma NIIF 9 reemplaza el modelo de 'pérdida incurrida' de la Norma NIC 39 por un modelo de 'pérdida crediticia esperada' (PCE). El nuevo modelo de deterioro aplica a los activos financieros medidos al costo amortizado, pero no a las inversiones en instrumentos de patrimonio. Bajo la Norma NIIF 9, las pérdidas crediticias se reconocen antes que bajo la Norma NIC 39.

Para los activos dentro del alcance del modelo de deterioro de la Norma NIIF 9, por lo general se espera que las pérdidas por deterioro aumenten y se vuelvan más volátiles. La Sociedad ha determinado que la aplicación de los requerimientos de deterioro de la Norma NIIF 9 al 1 de enero de 2018 no tiene un impacto significativo y no ha registrado provisión adicional.

#### Activos Financieros – Política aplicable a contar del 1 de enero de 2018

##### 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad;
- 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 periodos 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 Sociedad 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.

### **Activos Financieros – Política aplicable hasta el 31 de diciembre de 2017**

#### **a) Instrumentos financieros no derivados**

Los instrumentos financieros no derivados abarcan inversiones en capital y títulos de deuda, deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, efectivo y equivalentes al efectivo, préstamos y financiamientos y cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.

Los instrumentos financieros no derivados son reconocidos inicialmente al valor razonable más los costos directamente atribuibles a la transacción. Posterior al reconocimiento inicial, los instrumentos financieros no derivados son valorizados como se describe a continuación:

#### **Inversiones mantenidas hasta el vencimiento**

Las inversiones mantenidas hasta el vencimiento son reconocidas al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier pérdida por deterioro.

#### **Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados**

Un activo financiero es clasificado a valor razonable con cambio en resultados, si está clasificado como mantenido para negociación o es designado como tal en el reconocimiento inicial. Los activos financieros son designados al valor razonable con cambios en resultados, si la Compañía administra tales inversiones y toma decisiones de compra y venta con base en sus valores razonables de acuerdo con la administración del riesgo y estrategia de inversión. Al reconocimiento inicial, los costos de transacciones atribuibles son reconocidos en resultados a medida en que se incurren. Estos activos financieros son valorizados al valor razonable y los cambios correspondientes son reconocidos en resultados.

#### **Préstamos y cuentas por cobrar**

Los préstamos y partidas por cobrar son activos financieros con pagos fijos o determinables que no se cotizan en un mercado activo. Estos activos inicialmente se reconocen al valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, los préstamos y cuentas por cobrar se valorizan al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo, menos las pérdidas por deterioro.

#### **Pasivos financieros no derivados**

Inicialmente, la Compañía reconoce los instrumentos de deuda emitidos en la fecha en que se originan. Todos los otros pasivos financieros, son reconocidos inicialmente en la fecha de la transacción en la que la Compañía se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento. La Compañía da de baja un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales se cancelan o expiran.

Estos pasivos financieros mantenidos son reconocidos inicialmente a su valor razonable más cualquier costo de transacción directamente atribuible. Posterior al reconocimiento inicial, estos pasivos financieros se valorizan al costo amortizado usando el método de interés efectivo.

## Otros

Otros instrumentos financieros no derivados son valorizados al costo amortizado usando el método de interés efectivo, menos cualquier pérdida por deterioro.

### b) Instrumentos financieros derivados

La Sociedad mantiene instrumentos financieros derivados para cubrir la exposición de riesgo en moneda extranjera. Los instrumentos financieros derivados son reconocidos inicialmente al valor razonable; los costos de transacción atribuibles son reconocidos en resultados cuando se incurren.

Los cambios en el valor razonable de tales derivados son reconocidos en el resultado como parte de ganancias y pérdidas, salvo que el derivado haya sido asignado contablemente como de cobertura y cumpla con todas las condiciones establecidas por las NIIF para aplicar contabilidad de cobertura, entre otros, que la cobertura sea altamente eficaz, en tal caso el registro contable es:

- Coberturas de flujos de efectivo: Los cambios en el valor razonable de los derivados se registran, en la parte que se determina que es una cobertura eficaz, en una reserva del Patrimonio denominada “reservas de coberturas de flujo de caja”. La parte de la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura se reconocerá en otro resultado integral. Los resultados correspondientes a la parte ineficaz de las coberturas se registran directamente en el resultado del ejercicio.

Una cobertura se considera altamente eficaz cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo se compensan o están en un rango de 80 a 125 por ciento.

Compañía Electro Metalúrgica S.A. y Afiliadas constantemente evalúa la existencia de derivados implícitos tanto en sus contratos como en sus instrumentos financieros. Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 no existen derivados implícitos.

### 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 las propiedades, plantas y equipos al 01 de enero de 2009, la fecha de transición hacia IFRS, fue determinado en referencia a su costo atribuido a esa fecha, lo que se entiende por el costo histórico corregido monetariamente de acuerdo al índice de precios al consumidor. El costo de activos auto-construidos incluye el costo de los materiales, la mano de obra directa y cualquier otro costo directamente atribuible al proceso de hacer que el activo esté apto para trabajar en su uso previsto y los costos de desmantelar y remover las partidas y de restaurar el lugar donde estén ubicados. Los costos de los préstamos o financiamientos relacionados con la adquisición, construcción o producción de activos que califiquen también forman parte del costo de adquisición.

El costo incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición del activo.

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 neto de la depreciación acumulada y pérdidas por deterioro y reclasificada como propiedades de inversión. Cualquier ganancia o pérdida que surge en la revalorización es reconocida en resultados.

Cuando una propiedad ocupada por el dueño se convierte en propiedad de inversión, ésta es revalorizada al valor razonable y reclasificada como propiedad de inversión. Cualquier aumento resultante en el valor en libros se reconocerá en resultados.

#### 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	6
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.

#### Adquisiciones antes del 1 de enero del 2009

En relación a adquisiciones anteriores al 1 de enero de 2009, el menor valor de inversiones representa el monto reconocido bajo Principios de Contabilidad Generalmente Aceptados en Chile.

#### Adquisiciones el o después del 1 de enero del 2009

Para adquisiciones realizadas el o después del 1 de enero del 2009, la 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), se reconoce luego de una reevaluación en resultados.

#### Mediciones posteriores

La 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 inscripciones de marcas en el extranjero, estas inscripciones son de vida útil definida, y asciende a 10 años amortizándose de forma lineal. Su valorización es al costo menos la amortización acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro.

#### 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 el período al 31 de diciembre de 2018 y 2017 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, desde la fecha en que se encuentren disponibles para su uso, puesto que éstas reflejan con mayor exactitud el patrón de consumo esperado de los beneficios económicos futuros relacionados con el activo.

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 periodo 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 se clasifican como financieros u operativos.

Los arrendamientos financieros son aquellos en los cuales el Grupo transfiere sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad. A partir del reconocimiento inicial, el activo arrendado se valoriza al menor entre el valor razonable y el valor presente de los pagos mínimos del arrendamiento. Después del reconocimiento inicial, el activo es contabilizado de acuerdo con la política contable aplicable a este tipo de activos.

Los arrendamientos en los que el arrendador conserva una parte importante de los riesgos y beneficios derivados de la titularidad se clasifican como arrendamientos operativos. Los pagos en concepto de arrendamiento operativo (netos de cualquier incentivo recibido del arrendador) se cargan en el estado de resultados sobre una base lineal durante el período de arrendamiento.

Todos los arrendamientos que mantiene la Compañía son operativos.

### 3.13 Inventarios

Los inventarios de productos terminados 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad 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 periodo 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 Sociedad. 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

A partir del 01 de enero de 2018 comenzó a regir IFRS 15, en la cual la sociedad 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

La sociedad ha evaluado que la entrada en vigencia de IFRS 15 no afecta la forma de reconocimiento de ingreso.

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 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**

Los pagos realizados en arrendamientos operacionales se reconocen en resultados bajo el método lineal durante el período del arrendamiento.

### **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.

El gasto por impuesto sobre las ganancias reconocido en el ejercicio es la suma del impuesto a la renta más el cambio en los activos y pasivos por impuestos diferidos.

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.

El 29 septiembre de 2014, fue promulgada la Ley de Reforma Tributaria, la cual, entre otros aspectos, define el régimen tributario por defecto que le aplica a la Compañía, la tasa de impuesto de primera categoría que por defecto se aplicarán en forma gradual a las empresas entre 2014 y 2018 a diferentes tasas de impuestos a partir del año 2017.

El régimen Atribuido aplica a los empresarios individuales, empresas individuales de responsabilidad limitada, comunidades y sociedades de personas cuando éstas últimas estén formadas exclusivamente por personas naturales domiciliadas y residentes en Chile; y el régimen Parcialmente Integrado, aplica al resto de los contribuyentes, tales como sociedades anónimas abiertas y cerradas, sociedades por acciones o sociedades de personas cuyos socios no sean exclusivamente personas naturales domiciliadas o residentes en Chile. El régimen tributario que por defecto la Compañía estará sujeta a partir del 1 de enero de 2017 es el Parcialmente Integrado.

El impuesto diferido se mide empleando las tasas fiscales que se espera sean de aplicación a las diferencias temporarias en el período en el que se revierten, usando tasas fiscales que por defecto le aplican a la fecha de balance, tal como se indica a continuación: año 2017 tasa 25,5% y año 2018 tasa 27,0%.

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%.

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 2018 y 2017.

### 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 distribuible.

**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**

De acuerdo a IFRS del IASB, la economía en Argentina es 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 del costo corriente.

## NOTA 4: DETERMINACIÓN DE VALORES RAZONABLES

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

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

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

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

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

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

### a) Instrumentos Derivados

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

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

### b) Activos financieros no derivados

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

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

### c) Pasivos financieros no derivados

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

Las mediciones del valor razonable para los pasivos financieros no derivados han sido clasificados como valores razonables Nivel 3 sobre la base de las variables de las técnicas de valoración usadas.

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								
Activos corrientes								
Efectivo y efectivo equivalente	24	Nivel 3	-	-	-	-	21.033.441	-
Otros activos financieros corrientes	34	Nivel 1	-	42.384	-	-	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	23	Nivel 3	-	-	-	-	203.912.591	-
Activos no corrientes								
Otros activos financieros no corriente	34	Nivel 1	-	-	2.243.330	-	625.292	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	23	Nivel 3	-	-	-	-	849.388	-
<b>Total activos</b>			<b>-</b>	<b>42.384</b>	<b>2.243.330</b>	<b>-</b>	<b>226.420.712</b>	<b>-</b>
Pasivos corrientes								
Otros pasivos financieros corrientes								
Préstamos	29	Nivel 3	-	-	-	-	-	60.359.300
Obligaciones con el público	29	Nivel 3	-	-	-	-	-	4.925.361
Derivados	29	Nivel 2	7.191.034	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	33	Nivel 3	-	-	-	-	-	112.877.694
Pasivos no corrientes								
Otros pasivos financieros no corrientes								
Préstamos	29	Nivel 3	-	-	-	-	-	49.561.399
Obligaciones con el público	29	Nivel 3	-	-	-	-	-	155.589.318
Derivados	29	Nivel 2	26.752.640	-	-	-	-	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar no corrientes	33	Nivel 3	-	-	-	-	-	2.103.625
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	30	Nivel 2	-	1.310.425	115.452	12.805.297	-	-
<b>Total pasivos</b>			<b>33.943.674</b>	<b>1.310.425</b>	<b>115.452</b>	<b>12.805.297</b>	<b>-</b>	<b>385.416.697</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 Sociedad 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 Sociedad 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 Compañía Clasificadora de Riesgo Limitada, es AA con perspectivas favorables.

#### 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 y económicos que afecten al país, así como por cambios regulatorios o prácticas administrativas, las que están fuera del control de la Compañía. Cabe señalar que con fecha 8 de junio de 2018, la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas, la Comisión, resolvió iniciar una investigación de oficio por eventual dumping en los precios de importación de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior a 4 pulgadas, originarias de China. 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 es dueña del 50% de participación. A la fecha de emisión de estos Estados Financieros el proceso de investigación se encuentra en desarrollo. Sin embargo, como parte de este proceso, otro proveedor de bolas local se ha hecho parte y solicitó a la Comisión que adopte medidas contra la importación de bolas de origen chino y, más aún, solicitó medidas provisionales para el período que dure la investigación. Con fecha 23 de noviembre de 2018, la Comisión propuso a las autoridades implementar una sobretasa de 9% a las importaciones de bolas de acero de diámetro inferior a 4" importadas desde China, lo que fue promulgado en el Diario Oficial el día 19 de enero de 2019. La sobretasa provisional de 9% dispuesta es hasta que la Comisión resuelva en definitiva, pero en ningún caso más allá de seis meses a contar del 19.01.2019.

Elecmetal y otras compañías están entregando los antecedentes solicitados por la Comisión. Aun cuando la Compañía está confiada en que la Comisión resolverá en base a criterios técnicos, que sin duda apuntan en la dirección de no establecer medidas arancelarias, es un riesgo para el negocio de bolas de molienda de Elecmetal en Chile y, de paso, impactaría negativamente la competitividad de las compañías mineras chilenas, entre otras muchas consideraciones atinentes al caso. Elecmetal ha construido su modelo de negocios con una importante planta productiva en China, con un socio local, la cual produce las bolas de molienda bajo especificaciones técnicas y estándares de ME Elecmetal, dentro del marco establecido por el Tratado de Libre Comercio suscrito por Chile y China que entró en vigencia en el año 2006.

## b) Tasa de interés

Al 31 de diciembre de 2018, el total de obligaciones con bancos, instituciones financieras y con el público ascienden a \$304.379 millones (\$272.589 millones al 31 de diciembre de 2017), que en su conjunto representan un 29,9% (28,8% en 31 de diciembre de 2017) del total de activos de la Compañía.

Los créditos bancarios totalizan \$143.864 millones al 31 de diciembre de 2018 (\$119.636 millones al 31 de diciembre de 2017), 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 \$160.515 millones al 31 de diciembre de 2018 (\$152.953 millones al 31 de diciembre de 2017), 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 \$109.200 millones (\$107.548 millones al 31 de diciembre de 2017) se expresan en Unidades de Fomento y \$51.315 millones (\$45.405 millones al 31 de diciembre de 2017) en dólares, todos con una tasa de interés fija.

A su vez, al 31 de diciembre de 2018, la Compañía y sus afiliadas tienen Efectivo y Equivalentes al efectivo y Otros Activos Financieros corrientes por \$21.076 millones (\$50.342 millones al 31 de diciembre de 2017) 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 2018 la Compañía y sus afiliadas mantienen activos en moneda extranjera, por el equivalente de US\$467,69 millones (US\$442,16 millones al 31 de diciembre de 2017).

Al 31 de diciembre de 2018 la Compañía y sus afiliadas mantienen pasivos en moneda extranjera por el equivalente de US\$244,59 millones (US\$227,78 millones al 31 de diciembre de 2017). Estos pasivos representan un 16,7% de los activos consolidados (14,8% al 31 de diciembre de 2017).

La filial ME Global Inc. (USA) tiene activos por US\$290,59 millones y tiene pasivos por US\$38,89 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 44,4% 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 35,6% 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.

La afiliada Cristalerías de Chile S.A. mantiene contratos para la compra de energía indexados al precio de nudo de la energía eléctrica y al valor del petróleo publicado por ENAP, por lo que un aumento en sus precios afectaría las utilidades de la Compañía.

#### **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, últimamente se ha observado una tendencia al alza en el precio del cobre y del hierro, aunque con significativa volatilidad, por lo cual se hace complejo estimar una nueva tendencia.

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.

#### **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) 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.

## **j) 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 afectada 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.

## **k) Fluctuaciones en los precios y paridades de monedas extranjera**

Algunas afiliadas obtienen gran parte de sus ingresos por ventas en los mercados internacionales y estas ventas están principalmente denominadas en dólares. La paridad peso chileno – dólar ha estado sujeta a importantes fluctuaciones de modo tal que estas fluctuaciones pueden afectar los resultados de operaciones de la Compañía y sus afiliadas.

Adicionalmente, la evolución de la paridad entre distintas monedas extranjeras en los países en que participa la Compañía y sus afiliadas, 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.

La paridad Dólar Libra se ha visto afectada recientemente por efecto del Brexit. Además, los términos de intercambio comercial son inciertos en el futuro y podrían verse afectados.

Algunas sociedades mantienen activos y/o pasivos en monedas extranjeras de tal modo que las fluctuaciones de estas monedas pueden afectar los resultados por diferencias de cambio.

La Compañía y sus afiliadas han mantenido una política de cobertura que considera la suscripción de contratos de compra y venta a futuro de moneda extranjera, a objeto de cubrir estos riesgos cambiarios.

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 inversiones indirectas 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.

## **l) 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 2018 la Compañía y sus afiliadas poseen deudas denominadas en unidades de fomento con tasa de interés fija por un monto de \$109.200 millones (\$107.548 millones al 31 de diciembre de 2017), 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 2018 alcanzó un 48%.

### **m) Riesgo de proteccionismo**

Como consecuencia de una serie de anuncios bilaterales de Estados Unidos y China, a partir de julio de 2018 el gobierno de 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 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 podría incrementarse al 25% a partir del 1 de abril de 2019, luego de una prórroga del plazo original que era el 1 de enero de este mismo año. 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.

### **n) 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 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.

## 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.
2. **Segmento Envases de Vidrio:** Incluye la fabricación y comercialización de envases de vidrio para vino, cervezas, bebidas alcohólicas, 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 2018 y 2017 es la siguiente:

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	GENERACIÓN ELÉCTRICA	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	(67.202)	22.382.276	-	-	18.778.007	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							-
Reversión de 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)
Descripción de partidas significativas de conciliación							

Al 31 de diciembre de 2017 (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	464.166.020	129.391.494	163.748.614	7.536.548	1.508.565	3.425.827	769.777.068
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	(100.984.432)	(11.722.673)	-	-	-	(3.020.754)	(115.727.859)
<b>Ingresos procedentes de clientes externos y transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad</b>	<b>363.181.588</b>	<b>117.668.821</b>	<b>163.748.614</b>	<b>7.536.548</b>	<b>1.508.565</b>	<b>405.073</b>	<b>654.049.209</b>
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	441.456	1.231.582	3.817	25.019	93.214	94.647	1.889.735
Gastos por intereses	(9.050.743)	(2.369.984)	(1.904.258)	(16.122)	(975.918)	(22.074)	(14.339.099)
Ingresos de actividades ordinarias (gastos) por intereses	-	-	-	-	-	-	-
Gasto por depreciación y amortización	(9.429.844)	(13.248.350)	(4.419.007)	(151.383)	(677.153)	(6.898)	(27.932.635)
Otras partidas significativas de ingreso (gasto)							-
Participación de la entidad en el resultado del periodo de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	1.677.239	-	1.311.900	-	-	4.898.891	7.888.030
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas	(13.962.049)	(6.660.827)	(3.178.076)	(19.141)	(20.848)	(49.495)	(23.890.436)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	64.906.927	24.632.151	16.317.562	(639.900)	351.968	3.714.466	109.283.174
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>	<b>50.944.878</b>	<b>17.971.324</b>	<b>13.139.486</b>	<b>(659.041)</b>	<b>331.120</b>	<b>3.664.971</b>	<b>85.392.738</b>
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	-	-	-	-	-	-	-
<b>Ganancia (pérdida)</b>	<b>50.944.878</b>	<b>17.971.324</b>	<b>13.139.486</b>	<b>(659.041)</b>	<b>331.120</b>	<b>3.664.971</b>	<b>85.392.738</b>
Total Activos (*)	418.490.864	222.173.926	264.961.958	3.806.231	14.506.291	21.183.570	945.122.840
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (*)	38.449.238	-	19.347.216	-	-	11.440.446	69.236.900
Incrementos de activos no corrientes							
Total Pasivos (*)	266.913.250	59.260.486	105.725.223	1.517.550	8.493.275	17.274.605	459.184.389
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo							
Reversión de pérdidas por deterioro de valor reconocidas en el resultado del periodo							
Pérdidas por deterioro de valor reconocidas en otro resultado integral							
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	(18.682.426)	27.725.128	8.298.747	(43.462)	671.185	3.982.498	21.951.670
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	37.536.406	(21.407.110)	(14.576.204)	(543.132)	(116.446)	(3.587)	889.927
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(24.148.871)	(12.228.834)	12.851.856	-	(1.196.730)	(8.724.507)	(33.447.086)

\* Información al 31-12-2017

### Información general de la Sociedad

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

Los ingresos por ventas netos al 31 de diciembre de 2018 ascienden a M\$752.690.495 (M\$654.049.209 en 2017), de los cuales M\$584.211.647 (M\$456.520.989 en 2017) son generados en Chile; M\$130.704.464 (M\$166.394.427 en 2017) son generados en Estados Unidos; M\$25.111.819 (M\$17.194.666 en 2017) son generados en China y M\$12.662.565 (M\$13.939.127 en 2017) son generados en Argentina.

Del total de ingresos generados en Chile al 31 de diciembre de 2018 un 46% corresponde al segmento metalúrgico, 23% al segmento envases de vidrio, 29% al segmento vitivinícola y un 2% al segmento Comunicaciones. Los porcentajes por segmento igual fecha de 2017 fueron 33%, 28%, 37% y 2% respectivamente.

Del total de ingresos generados en Argentina al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el 100% corresponde al segmento vinos.

Del total de ingresos generados en Estados Unidos y China al 31 de diciembre de 2018 y 2017, el 100% corresponden al segmento negocio metalúrgico.

### Distribución de activos

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

En miles de pesos	Chile	Argentina	China	Estados Unidos	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	24.407.232	-	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>47.630.116</b>	<b>48.806.386</b>	<b>539.727.963</b>

La distribución de activos no corrientes al 31 de diciembre de 2017 es la siguiente:

En miles de pesos	Chile	Argentina	China	Estados Unidos	Total
Otros activos financieros no corrientes	2.803.014	-	-	-	2.803.014
Otros activos no financieros no corrientes	1.903.584	-	424.422	-	2.328.006
Cuentas por cobrar no corriente	895.862	-	-	-	895.862
Inversiones en asociadas contabilizadas por método participación	37.501.754	10.327.926	21.407.220	-	69.236.900
Activos intangibles distintos de la plusvalía	12.636.393	66.768	2.312.017	3.079.752	18.094.930
Plusvalía	1.434.585	-	-	-	1.434.585
Propiedad planta y equipo, neto	311.569.322	3.491.685	20.199.214	39.013.873	374.274.094
Propiedades de inversión	2.164.892	-	-	-	2.164.892
Activos por impuestos no corrientes	-	374.419	-	-	374.419
Activos por impuestos diferidos	7.090.046	58.393	-	999.119	8.147.558
<b>Totales</b>	<b>377.999.452</b>	<b>14.319.191</b>	<b>44.342.873</b>	<b>43.092.744</b>	<b>479.754.260</b>



La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2018 es el 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>

La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2017 es el siguiente:

En miles de pesos	Chile	Argentina	China	Estados Unidos	Total
Otros pasivos financieros corrientes	28.674.670	24.512	11.328.646	-	40.027.828
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	86.393.685	2.797.997	8.153.593	10.034.007	107.379.282
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	5.573.108	749.281	-	-	6.322.389
Otras provisiones corrientes	-	-	472.969	632.608	1.105.577
Pasivos por Impuestos corrientes	15.221.738	1.334.394	179.299	28	16.735.459
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	5.356.343	120.656	471.134	2.440.957	8.389.090
Otros pasivos no financieros corrientes	5.509.983	-	-	-	5.509.983
Otros pasivos financieros no corrientes	232.561.210	-	-	-	232.561.210
Otras cuentas por pagar no corrientes	2.357.182	-	-	-	2.357.182
Pasivo por impuestos diferidos	14.246.314	-	-	6.113.074	20.359.388
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	11.944.832	-	-	1.649.169	13.594.001
Otros pasivos no financieros no corrientes	84.230	-	692.228	4.066.542	4.843.000
<b>Totales</b>	<b>407.923.295</b>	<b>5.026.840</b>	<b>21.297.868</b>	<b>24.936.386</b>	<b>459.184.389</b>

## Mercado de destino

### Mercado Nacional

Los ingresos totales del mercado nacional ascendieron al 31 de diciembre de 2018 a M\$397.035.596 (M\$333.971.299 en 2017), lo que representa un 52,75% (51,06% en 2017) de los ingresos totales.

### Mercado Externo

Los ingresos totales del mercado externo ascendieron al 31 de diciembre de 2018 a M\$355.654.899 (M\$320.077.910 en 2017), lo que representa un 47,25% (48,94% en 2017) 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

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Ventas de Productos	732.115.725	632.881.564
Venta de Servicios, Cursos y Otros	20.574.770	21.167.645
<b>Totales</b>	<b>752.690.495</b>	<b>654.049.209</b>

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

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Abastecimiento de envases de vidrio	125.105.613	117.770.662
Venta de vino	170.685.536	163.748.614
Compraventa de energía	1.338.075	1.508.565
Ventas de publicaciones, cursos y eventos	6.563.426	7.536.548
Ventas Productos de Acero y Servicios	448.997.845	363.484.820
<b>TOTAL</b>	<b>752.690.495</b>	<b>654.049.209</b>

### Oportunidad del reconocimiento de ingresos

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Productos y servicios transferidos en un momento determinado	751.836.733	666.323.708
Productos y servicios transferidos a lo largo del tiempo	853.762	865.524
<b>TOTAL</b>	<b>752.690.495</b>	<b>667.189.232</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 sociedad 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 (aplicable a contar del 1 enero de 2018)	Reconocimiento de ingresos bajo la norma NIC 18 (aplicable antes del 1 de enero de 2018)
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. Lo anterior no cambia respecto del reconocimiento de ingresos bajo NIC 18.	Los ingresos son reconocidos cuando el ingreso puede medirse con fiabilidad, es probable que los beneficios fluyan hacia la entidad y los costos incurridos pueden medirse con fiabilidad.
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. Esto no cambia respecto del reconocimiento de ingresos que se llevaba a cabo bajo NIC 18.	Los ingresos son reconocidos cuando el ingreso puede medirse con fiabilidad, es probable que los beneficios fluyan hacia la entidad y los costos incurridos pueden medirse con fiabilidad.
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. Esto no cambia respecto del reconocimiento de ingresos que se llevaba a cabo bajo NIC 18.	Los ingresos son reconocidos cuando el ingreso puede medirse con fiabilidad, es probable que los beneficios fluyan hacia la entidad y los costos incurridos pueden medirse con fiabilidad.
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. Este reconocimiento de ingreso no cambia respecto de NIC 18.	Los ingresos por publicidad, cursos y eventos son reconocidos cuando el ingreso puede medirse con fiabilidad, es probable que la entidad reciba los beneficios económicos derivados de la transacción y los costos incurridos pueden medirse con fiabilidad. En el caso de las suscripciones los ingresos son reconocidos en la medida que se entregan los bienes.
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. Lo anterior no cambia respecto del reconocimiento de ingresos bajo NIC 18.	Los ingresos son reconocidos cuando el ingreso puede medirse con fiabilidad, es probable que los beneficios fluyan hacia la entidad y los costos incurridos pueden medirse con fiabilidad.

## NOTA 8: OTROS INGRESOS Y OTROS GASTOS POR FUNCIÓN

8.1 El detalle de otros ingresos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Arriendo de propiedades de inversión	956.499	919.834
Dividendos	64.095	32.048
Franquicias Tributaria (VSR-Argentina)	550.484	745.840
Indemnización Siniestros	69.759	153.557
Venta de Materiales	724.216	174.792
Otros ingresos varios	203.399	496.688
<b>Totales</b>	<b>2.568.452</b>	<b>2.522.759</b>

8.2 El detalle de otros gastos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Honorarios	(60.195)	-
Gastos no operacionales	-	(90.248)
Gastos proyecto Innova	(1.706)	(24.237)
Proyecto Elecmetaltech	(21.451)	-
Otros gastos	(89.850)	-
<b>Totales</b>	<b>(173.202)</b>	<b>(114.485)</b>

## NOTA 9: OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

El detalle de otras ganancias y pérdidas al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Ajuste valor razonable acciones Emiliana e Indiver	-	(1.483)
Ventas de activo fijo (neto)	1.784.749	157.323
Utilidad antes de Impuesto en Venta de Terrenos de Vicuña Mackenna	-	43.173.521
Ajuste valor razonable propiedades de inversión	3.002.345	-
Venta de Bono Arauco	-	6.000
Impuesto inversión en Argentina	(13.740)	-
Liquida proyectos no viables	-	(20.503)
Deterioro plusvalía	(337.431)	(300.000)
Otras ganancias (pérdidas) varias	287.288	31.590
<b>Totales</b>	<b>4.723.211</b>	<b>43.046.448</b>

**NOTA 10: GASTOS DEL PERSONAL**

El detalle de los gastos del personal al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

<b>En miles de pesos</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>	<b>01-01-2017 31-12-2017</b>
Sueldos y salarios	79.281.785	74.105.362
Contribuciones previsionales obligatorias	6.100.796	5.524.798
Obligación por beneficios por antigüedad laboral	580.263	480.729
Otros gastos del personal	2.135.890	1.928.421
<b>Totales</b>	<b>88.098.734</b>	<b>82.039.310</b>
<b>Número de empleados consolidados</b>	<b>3.007</b>	<b>2.933</b>

**NOTA 11: INGRESOS Y GASTOS FINANCIEROS**

El detalle de los ingresos y gastos financieros al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

a) Reconocidos en resultado:

<b>En miles de pesos</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>	<b>01-01-2017 31-12-2017</b>
Ingresos:		
Intereses por inversiones mantenidas hasta el vencimiento sin deterioro	2.059.120	1.761.087
Otros Ingresos financieros	5.939	128.648
<b>Ingresos financieros</b>	<b>2.065.059</b>	<b>1.889.735</b>
Gastos:		
Intereses por obligaciones con el público (Bonos) valorizadas a su costo amortizado	(10.231.123)	(10.352.735)
Intereses por préstamos bancarios	(3.541.668)	(3.944.502)
Otros	(10.441)	(41.862)
<b>Gastos financieros</b>	<b>(13.783.232)</b>	<b>(14.339.099)</b>
<b>Ingresos (Gastos) financieros netos reconocidos en resultados</b>	<b>(11.718.173)</b>	<b>(12.449.364)</b>

## b) Reconocidos en otros resultados integrales:

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Diferencias de cambio por conversión en operaciones en el extranjero	12.478.295	(12.568.531)
Pérdida neta por cobertura de inversión neta en operación extranjera		
Ganancia (Pérdidas) por coberturas de flujo de efectivo, antes de impuesto	(329.748)	431.532
Cambio neto en el valor razonable de activos financieros disponibles para la venta		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	-	44.403
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(167.242)	(787.189)
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	45.155	212.541
Impuesto a las ganancias relacionados con coberturas de flujo de efectivo de otro resultado integral	89.032	(116.514)
<b>Ingreso financiero reconocido en otros resultados integrales, neto de impuestos</b>	<b>12.115.492</b>	<b>(12.783.758)</b>
<b>Atribuible a:</b>		
Tenedores de instrumentos de patrimonio	12.115.492	(12.783.758)
<b>Ingreso financiero reconocido en otros resultados integrales, neto de impuestos</b>	<b>12.115.492</b>	<b>(12.783.758)</b>
Reconocido en:		
Reserva por revaluación	-	44.403
Reserva por valores actuariales	(167.242)	(787.189)
Reserva de cobertura	(329.748)	431.532
Reserva por impuesto a las ganancias	45.155	212.541
Reserva de conversión	12.478.295	(12.568.531)
Reserva Impuesto a las Ganancias	89.032	(116.514)
<b>Total</b>	<b>12.115.492</b>	<b>(12.783.758)</b>

El aumento del tipo de cambio en \$ 80,02 por dólar, registrada durante el período 2018 (\$ 694,77 al 31 de diciembre 2018 y \$ 614,75 al 31 de diciembre de 2017), y la disminución del tipo de cambio en \$ 14,7 por peso argentino, registrada durante el período 2018 (\$ 18,41 al 31 de diciembre 2018 y \$ 33,11 al 31 de diciembre de 2017), principalmente explican los cargos en las cuentas “Diferencias de cambio por conversión”.

## NOTA 12: GASTO POR IMPUESTO A LAS GANANCIAS

El detalle de los gastos por impuestos a las ganancias al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

<b>Gasto por impuesto a las ganancias (En miles de pesos)</b>	<b>01-01-2018 31-12-2018</b>	<b>01-01-2017 31-12-2017</b>
<b>Gasto por impuesto a las ganancias</b>		
Período corriente (Filiales nacionales)	(9.789.218)	(10.090.462)
Período corriente (Filiales extranjeras)	(1.868.267)	(4.698.207)
Impuesto en venta de terrenos de Av. Vicuña Mackenna	-	(11.009.248)
Ajuste por períodos anteriores	723.527	(480.813)
	<b>(10.933.958)</b>	<b>(26.278.730)</b>
<b>Gasto por impuesto diferido</b>		
Origen y reversión de diferencias temporales	(1.442.382)	2.388.294
	<b>(1.442.382)</b>	<b>2.388.294</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	(12.376.340)	(23.890.436)
<b>Total gasto por impuesto a las ganancias</b>	<b>(12.376.340)</b>	<b>(23.890.436)</b>

<b>Conciliación de la tasa impositiva efectiva (En miles de pesos)</b>		<b>01-01-2018 31-12-2018</b>		<b>01-01-2017 31-12-2017</b>
Utilidad del período		38.232.945		85.392.738
Total gasto por impuesto a las ganancias		12.376.340		23.890.436
Utilidad excluido el impuesto a las ganancias		50.609.285		109.283.174
<b>Conciliación del gasto por impuestos utilizando tasa legal, con impuestos con tasa efectiva</b>				
Gastos por impuestos utilizando la tasa real	27,00%	<b>(13.664.507)</b>	25,50%	<b>(27.867.209)</b>
<b>Ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>				
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones		(2.600.534)		(6.031.289)
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente		(4.205.245)		(3.902.798)
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles		11.051.515		14.539.450
Efecto tributario de inflación activo, pasivo y patrimonio		(291.744)		1.187.618
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales.		(1.223.443)		(4.204.502)
Cambio en diferencias temporales		(1.442.382)		2.388.294
<b>Total ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>		<b>1.288.167</b>		<b>3.976.773</b>
<b>Total gastos por impuesto utilizando la tasa efectiva</b>		<b>(12.376.340)</b>		<b>(23.890.436)</b>

## NOTA 13: PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

El detalle de las propiedades, plantas y equipos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

Reconciliación de cambios en Propiedades, Plantas y Equipos, por clases										
	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo	
<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>44.177.752</b>	<b>2.366.853</b>	<b>22.848.818</b>	<b>36.823.463</b>	<b>733.712.404</b>	
Cambios	Adiciones	32.363.481	711.890	2.197.852	6.063.597	135.712	217.760	15.277.987	6.112.436	63.080.715
	Adquisiciones Mediante Combinaciones de Negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	Ventas o Reclasificación	(79.334)	(1.173.492)	(551.064)	(5.282.276)	(521.563)	(123.474)	(9.991)	(215.076)	(7.956.270)
	Otros Efectos	50.329	1.011.084	-	1.015.774	2.027.069	-	160.277	2.327.569	6.592.102
	Transferencias de construcciones en curso a activo fijo	(14.830.865)	-	1.331.371	17.154.222	639.732	6.471	(4.300.931)	-	-
	Efecto de variaciones por tipo de cambio	(19.479)	(178.610)	1.079.547	7.366.339	(348.004)	(2.989)	39.434	(637.613)	7.298.625
	Cambios, Total	17.484.132	370.872	4.057.706	26.317.656	1.932.946	97.768	11.166.776	7.587.316	69.015.172
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>41.867.255</b>	<b>37.889.953</b>	<b>168.802.975</b>	<b>427.165.701</b>	<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>	
Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro										
	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo	
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2018</b>	-	-	<b>(42.683.277)</b>	<b>(265.071.141)</b>	<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>	
Cambios	Gasto por Depreciación	-	-	(4.457.517)	(20.236.870)	(1.584.842)	(232.411)	(1.502.254)	(29.256.284)	
	Reversa Amortización Bajas	-	-	-	5.117.005	521.563	-	44.820	5.683.388	
	Ventas o Reclasificación	-	-	197.962	(140.236)	-	108.600	402.544	353.794	
	Efecto de variaciones por tipo de cambio y otros	-	-	(422.335)	(3.190.432)	190.007	(17.993)	(6.842)	(3.228.139)	
	Cambios, Total	-	-	(4.681.890)	(18.450.533)	(873.272)	(141.804)	(1.061.732)	(26.447.241)	
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2018</b>	-	-	<b>(47.365.167)</b>	<b>(283.521.674)</b>	<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>	
Valores en libros totales										
	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo	
<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>8.995.742</b>	<b>672.069</b>	<b>15.199.634</b>	<b>29.665.549</b>	<b>374.274.094</b>	
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2018</b>	<b>41.867.255</b>	<b>37.889.953</b>	<b>121.437.808</b>	<b>143.644.027</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>	



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

	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo	
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2017</b>	<b>26.752.092</b>	<b>35.423.326</b>	<b>158.947.147</b>	<b>391.193.411</b>	<b>42.842.715</b>	<b>2.434.714</b>	<b>18.221.977</b>	<b>34.419.788</b>	<b>710.235.170</b>	
Cambios	Adiciones	29.461.136	1.855.504	76.670	4.674.218	869.518	1.959.433	2.797.402	41.988.179	
	Adquisiciones Mediante Combinaciones de Negocios	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ventas o reclasificación	(400.232)	-	(29.477)	(7.342.685)	(45.650)	(324.886)	(1.715.657)	(9.858.587)	
	Activos Disponible para la Venta	(125.230)	-	-	-	-	-	-	(125.230)	
	Transferencias de construcciones en curso a activo fijo	(31.032.947)	326.212	6.120.886	19.414.759	713.840	27.071	4.430.179	-	
	Efecto de variaciones por tipo de cambio y otros	(271.696)	(85.961)	(369.957)	(7.091.658)	(202.671)	(64.344)	(47.114)	(393.727)	(8.527.128)
	Cambios, Total	(2.368.969)	2.095.755	5.798.122	9.654.634	1.335.037	(67.861)	4.626.841	2.403.675	23.477.234
<b>Saldo final al 31 de Diciembre de 2017</b>	<b>24.383.123</b>	<b>37.519.081</b>	<b>164.745.269</b>	<b>400.848.045</b>	<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>	

## Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro

	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo	
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2017</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(38.419.329)</b>	<b>(256.318.918)</b>	<b>(33.575.675)</b>	<b>(1.451.707)</b>	<b>(6.780.832)</b>	<b>(6.014.121)</b>	<b>(342.560.582)</b>	
Cambios	Gasto por Depreciación	-	-	(4.408.476)	(18.265.780)	(1.710.310)	(850.940)	(1.266.825)	(27.045.159)	
	Pérdidas por deterioro	-	-	-	-	-	38.400	-	38.400	
	Reverso deterioro	-	-	-	6.653.088	-	33.446	-	6.686.534	
	Activos Disponible para la Venta	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Ventas o reclasificación	-	-	11.367	506.644	2.040	222.600	(78.016)	-	664.635
	Efecto de variaciones por tipo de cambio	-	-	133.161	1.353.825	101.935	43.705	22.204	123.032	1.777.862
	Cambios, Total	-	-	(4.263.948)	(8.752.223)	(1.606.335)	(243.077)	(868.352)	(1.143.793)	(16.877.728)
<b>Saldo final al 31 de Diciembre de 2017</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(42.683.277)</b>	<b>(265.071.141)</b>	<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>	

## Valores en libros totales

	Construcción en Curso	Terrenos	Edificios	Planta y Equipos	Instalaciones Fijas y Accesorios	Vehículos de Motor	Otras Propiedades, Planta y Equipo	Viñedos	Propiedades, Planta y Equipo
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2017</b>	<b>26.752.092</b>	<b>35.423.326</b>	<b>120.527.818</b>	<b>134.874.493</b>	<b>9.267.040</b>	<b>983.007</b>	<b>11.441.145</b>	<b>28.405.667</b>	<b>367.674.588</b>
<b>Saldo final al 31 de Diciembre de 2017</b>	<b>24.383.123</b>	<b>37.519.081</b>	<b>122.061.992</b>	<b>135.776.904</b>	<b>8.995.742</b>	<b>672.069</b>	<b>15.199.634</b>	<b>29.665.549</b>	<b>374.274.094</b>

#### a) Pérdida por deterioro de valor y reversión posterior

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017, no existen ajustes por pérdidas por deterioro de valor de los activos fijos de la matriz y sus afiliadas.

Al 31 de diciembre de 2017 la filial Cristalerías de Chile S.A. se reclasificó provisión de repuestos obsoletos por M\$ 110.576.- clasificada en el rubro "otras propiedades, plantas y equipos".

#### b) Planta y maquinaria en arrendamiento

La Compañía no posee plantas y maquinarias en arrendamiento al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

#### c) Depreciación

La depreciación por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 de propiedades, plantas y equipos se refleja dentro de la línea costo de venta en el estado de resultados.

#### 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 valoración del tasador consistió en la valoración 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 2018 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 Sociedad 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 502,87 hectáreas plantadas de viñedos y 150 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 628,81 hectáreas plantadas de viñedos y 290,39 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 Sociedad 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 has totales, con 273 has 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 266,49 hectáreas, que incluyen 130,86 hectáreas plantadas con viñedos.
- Propiedad ubicada en el valle de Lujan de Cuyo, Provincia de Mendoza, Argentina, con una superficie total de 724 hectáreas, que incluyen 434 hectáreas plantadas con viñedos y 75 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 has y 130 has 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 has y 85 has plantadas con viñedos, 8 has 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 de la filial Cristalerías de Chile S.A. celebrado el 28 de marzo de 2017, se aprobó una inversión de aproximadamente US\$100 millones 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 considera la construcción de un nuevo horno para fabricación de envases de vidrio con capacidad de fundición de 400 toneladas diarias. Su entrada en operación está prevista para el segundo semestre de 2019 y permitirá aumentar la capacidad de producción en aproximadamente 100.000 toneladas anuales.

## NOTA 14: ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTO DE LA PLUSVALÍA

La composición de los activos intangibles, sus valores brutos, amortizaciones acumuladas y sus respectivos valores netos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 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 2017	8.787.903	6.566.085	2.273.065	6.499.187	24.126.240
Adquisiciones	3.516.425	-	-	35.019	3.551.444
Baja por término de vida útil	(902.603)	-	-	-	(902.603)
Otras adquisiciones – desarrollos internos	923.484	5.373.553	906.506	56.630	7.260.173
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(1.095)	(17.776)	-	(9.015)	(27.886)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>12.324.114</b>	<b>11.921.862</b>	<b>3.179.571</b>	<b>6.581.821</b>	<b>34.007.368</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	-	47.945	42.459	1.095.674
Adquisición de interés minoritario	-	63.907	-	-	63.907
Baja por Venta / Combinación de Negocio	-	-	-	118.642	118.642
Otras adquisiciones	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>
<b>Amortización y pérdidas por deterioro</b>					
Saldo al 1 de enero de 2017	6.895.859	4.216.317	78.991	3.619.453	14.810.620
Baja por término de vida útil	(960.177)	-	-	-	(960.177)
Amortización del ejercicio	1.243.917	282.734	-	260.615	1.787.266
Pérdida por deterioro	-	300.000	-	-	300.000
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(18.512)	(6.759)	-	-	(25.271)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>7.161.087</b>	<b>4.792.292</b>	<b>78.991</b>	<b>3.880.068</b>	<b>15.912.438</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>
<b>Valor en libros</b>					
<b>Saldo al 1 de enero de 2017</b>	<b>1.892.044</b>	<b>2.349.768</b>	<b>2.194.074</b>	<b>2.879.734</b>	<b>9.315.620</b>
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</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 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>

Los activos intangibles mencionados a continuación se encuentran valorizados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 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 sociedad en

Chile y en el extranjero. La marca Santa Rita está definida por la Sociedad como intangible de vida útil indefinida, sustentada en que es el soporte de los productos que la Sociedad 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.

El año 2017 la filial S.A. Viña Santa Rita adquirió la marca Cigar Box por el valor de \$5.374 millones, la cual fue clasificada de vida útil indefinida.

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	31-12-2018	31-12-2017
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	-
Estero Añihueraqui	340.734	340.734
<b>Total</b>	<b>3.136.469</b>	<b>3.088.524</b>

### Servidumbres Eléctricas

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Derechos pagados a familia Calfuman	12.056	12.056
<b>Total</b>	<b>12.056</b>	<b>12.056</b>

### Licencias y Software

La Sociedad 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 2018 la filial Cristalerías de Chile S.A. registra derechos en pertenencias mineras por M\$421.654 (M\$379.195 en diciembre de 2017).

#### 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\$1.972.222.-

## NOTA 15: PLUSVALÍA

Este rubro se compone por las plusvalías adquiridas. Estos intangibles son definidos como de vida útil indefinida, no obstante, son sometidos a evaluación de deterioro periódicamente tal como se señala en la NIC 36.

El rubro se conforma por:

Acciones	Saldo al 31-12-2017	Adiciones	Bajas	Saldo al 31-12-2018
Cristalerías de Chile S.A.	1.434.585	-	(1.434.585)	-
<b>Totales</b>	<b>1.434.585</b>	<b>-</b>	<b>(1.434.585)</b>	<b>-</b>

## NOTA 16: ACTIVOS BIOLÓGICOS

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

De acuerdo a NIC 41, el producto agrícola debe ser medido, tanto en el momento de su reconocimiento inicial como en la fecha de cada balance, a su valor razonable menos los costos estimados en el punto de venta, salvo en aquellos casos en que el valor razonable no pueda ser medido con fiabilidad.

NIC 41 señala la siguiente jerarquización de valores razonables:

I. Precio de Mercado: a la fecha no existe en Chile un mercado activo para el producto agrícola (uva). Nuestra conclusión se basa en lo siguiente:

Las vides plantadas en formación/producción no son un activo transado en la industria, y en caso de existir este tipo de transacciones, compradores y vendedores no hacen públicos los precios de ellas, por lo que no es posible encontrar disponibilidad de precios de referencia.

II. Precio de la transacción más reciente en el mercado, precios de mercado de activos similares, referencias del sector: dado que no existe profundidad de mercado (ocurren muy pocas transacciones de producto agrícola anualmente) se hace difícil hacer un ejercicio de homologación. Por otra parte, en relación con la segunda alternativa esta resultaría de gran complejidad, debido a que la producción propia de uva no se vende a terceros, sino que se utiliza en la producción de los propios vinos, por lo que no se tiene un precio objetivo de mercado para dicha uva.

III. Modelo de valorización basado en el valor presente de los flujos netos de efectivo esperados del activo: entendemos que, para calcular este valor razonable a través del método de flujos descontados, necesitamos estimar el precio y la cantidad de uva (producto agrícola) que nos generará el activo biológico. La complejidad de esto, radica en que las uvas de cosecha propia de S.A. Viña Santa Rita están orientadas a categorías Premium, y son precisamente cosechadas en campos propios porque no existe un mercado que nos provea de las calidades requeridas para los productos a los cuales están destinadas dichas uvas, por lo que no contamos con un precio objetivo de nuestra uva en un mercado formal. Respecto de la cantidad, no contamos aún con un método certero que nos permita estimar la cantidad a producir cada año, debido a que esta variable se encuentra fuertemente influenciada por factores climáticos y exógenos, en su mayoría no controlables por la empresa y que afectan directamente la producción de uvas. Al no contar con un precio de mercado ni con una cantidad de producción conocida y cierta, nos vemos obligados a estimar tanto el precio, en función de variables subjetivas al no existir mercado activo, como la cantidad de uva a producir por el activo biológico, cantidad que sabemos no puede ser estimada a la fecha con un porcentaje de confianza razonable. Si las variables de entrada o input de cualquier modelo de valorización son “poco confiables”, podemos concluir que los resultados obtenidos una vez aplicado el modelo también lo serán.

La composición de los activos biológicos se detalla a continuación:

En miles de pesos	Productos Agrícolas
<b>Saldo al 1 de enero de 2017</b>	<b>9.190.411</b>
Aumentos por adquisiciones	16.468.249
Productos agrícolas cosechados transferidos a inventario	(16.501.368)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(255.230)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>8.902.062</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2018</b>	<b>8.902.062</b>
Aumentos por adquisiciones	16.776.476
Productos transferido a Inventarios	(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>

## NOTA 17: PROPIEDADES DE INVERSIÓN

El registro de propiedades de inversión para los períodos terminados al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

	M\$
<b>Costo</b>	
<b>Saldo al 1 de enero de 2017</b>	<b>2.312.216</b>
Ventas	(86.937)
Depreciación del ejercicio	(60.387)
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>2.164.892</b>
<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 del 2018</b>	<b>5.684.042</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 2018, 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 vidrio, se encuentran valorizadas a su valor de costo, el cual no difiere significativamente de su valor razonable al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

Mayor detalle de las propiedades de inversión, se encuentran en nota 35 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 - 138 y 250

Estacionamiento N° 137

Estacionamiento N° 250

#### **Edificio METROPOLIS**

Oficina N° 1601, Estacionamientos N° 84 - 85 - 86 - 87 y bodega N°4

Oficina N° 302 y Estacionamientos N° 137 - 138 - 139 - 140 -155

Oficina N° 1801 y Estacionamientos N° 90 y N° 91

Estacionamientos N° 15 y N° 41

Quinto Piso

Oficina N° 1701 y Estacionamientos N° 32 - 42 -88 - 89 -126 - 127

#### **Otros**

Planta de captación de agua y tratamiento mineral - Lote 2 y 3

Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo (2.401 m2)

Parcela 3 lote B San Fermín Chimbarongo (1.109 m2)

Terreno para cultivo de Alfalfa en Llay Llay

## NOTA 18: INVERSIONES CONTABILIZADAS POR EL MÉTODO DE LA PARTICIPACIÓN

El detalle de las inversiones al 31 de diciembre de 2018 y 2017 se presenta a continuación (en miles de pesos):

RUT	Sociedades	País origen	Moneda funcional	Número de acciones	Porcentaje participación 31-12-2018	Patrimonio al 31-12-2018	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
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	51.973.659	19.316.828	1.034.276	(517.138)	2.514.707	-	22.348.673
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	2.845.535	1.016.248	(48.766)	-	-	-	967.482
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A. (Plusvalía)	CHILE	PESOS	-	-	-	126.658	-	-	-	-	126.658
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	1.376.000	40,00%	36.417.058	7.244.488	2.216.869	-	(3.216.368)	8.321.835	14.566.824
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C. (Plusvalía)	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	-	-	-	3.083.440	-	-	-	-	3.083.440
0-E	ME LONG TENG GRINDING MEDIA (Changshu) CO LTD.	CHINA	RENMINBI	-	50,00%	48.814.463	21.407.220	127.363	-	1.681.389	1.191.260	24.407.232
0-E	MELT ZAMBIA	ZAMBIA	KWACHA	-	0,50%	13.281.600	44.660	-	-	7.357	14.391	66.408
76.902.190-6	ESCO ELEC METAL FUNDICION LTDA.	CHILE	PESOS	-	50,00%	34.828.862	16.866.100	548.331	-	-	-	17.414.431
76.727.046-1	ME NAIPIU LIMITADA	CHILE	PESOS	-	50,00%	227.455	131.258	(17.530)	-	-	-	113.728
				<b>TOTALES</b>		<b>188.388.632</b>	<b>69.236.900</b>	<b>3.860.543</b>	<b>-</b>	<b>987.085</b>	<b>9.527.486</b>	<b>83.094.876</b>
RUT	Sociedades	País origen	Moneda funcional	Número de acciones	Porcentaje participación 31-12-2017	Patrimonio al 31-12-2017	Saldo al 01-01-2017	Participación Ganancia (pérdida) 31-12-2017	Dividendos recibidos 31-12-2017	Diferencia conversión 31-12-2017	Aportes y Otros Incrementos (decremento) 31-12-2017	Saldo total 31-12-2017
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	44.922.856	21.136.146	1.309.817	(1.461.049)	(1.668.086)	-	19.316.828
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	2.988.963	1.104.368	(122.006)	-	-	33.886	1.016.248
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A. (Plusvalía)	CHILE	PESOS	-	-	-	126.658	-	-	-	-	126.658
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	1.376.000	40,00%	18.111.217	8.580.158	5.018.814	(5.703.040)	(651.444)	-	7.244.488
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C. (Plusvalía)	ARGENTINA	PESO ARGENTINO	-	-	-	3.083.440	-	-	-	-	3.083.440
0-E	ME LONG TENG GRINDING MEDIA (Changshu) CO LTD.	CHINA	RENMINBI	-	50,00%	42.814.440	15.285.029	151.195	-	(587.357)	6.558.353	21.407.220
0-E	MELT ZAMBIA	ZAMBIA	KWACHA	-	0,50%	8.932.062	17.099	(1.659)	-	(4.191)	33.411	44.660
76.902.190-6	ESCO ELEC METAL FUNDICION LTDA.	CHILE	PESOS	-	50,00%	33.732.200	15.305.121	1.560.979	-	-	-	16.866.100
0-E	ELEC-METALTECH LTDA.	CHILE	PESOS	-	50,00%	(180.550)	(90.215)	-	-	-	90.215	-
76.727.046-1	ME NAIPIU LIMITADA	CHILE	PESOS	-	50,00%	262.516	-	(29.110)	-	-	160.368	131.258
				<b>TOTALES</b>		<b>151.583.704</b>	<b>64.547.804</b>	<b>7.888.030</b>	<b>(7.164.089)</b>	<b>(2.911.078)</b>	<b>6.876.233</b>	<b>69.236.900</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 EEFF de 2018 de Argentina se re expresaron con NIC 29 antes de aplicar el método de la participación.

Aportes de capital efectuados por la afiliada Inversiones Elecmetal Ltda. a la asociada ME Long Teng Grinding Media (Zambia) Co. Ltd.:

- En el mes de junio de 2017 por M\$14.351- (equivalente a US\$21.472).
- En el mes de noviembre de 2017 por M\$19.060.- (equivalente a US\$30.052).
- En el mes de febrero de 2018 por M\$13.511.- (equivalente a US\$22.934).

Aportes de capital efectuados por la afiliada Inversiones Elecmetal Ltda. a la asociada ME Long Teng Grinding Media (Changshu) Co. Ltd.:

- En el mes de junio de 2017 por M\$1.676.025.- (equivalente a MUS\$2.500).
- En el mes de agosto de 2017 por M\$1.603.675.- (equivalente a MUS\$2.500).
- En el mes de octubre de 2017 por M\$1.913.790.- (equivalente a MUS\$3.000).
- En el mes de noviembre de 2017 por M\$1.364.863.- (equivalente a MUS\$2.500).
- En el mes de febrero de 2018 por M\$1.191.260.- (equivalente a MUS\$2.000).

Aportes de capital efectuados por Elecmetal a la asociada ME Naipu Limitada:

- En el mes de agosto de 2017 por M\$160.368.- (equivalente a MUS\$250).

### Información resumida de las asociadas

Inversiones en asociadas	31-12-2018		31-12-2018	
	Activo M\$	Pasivo M\$	Ingresos ordinarios M\$	Resultado M\$
Viña Los Vascos S.A.	60.727.066	8.753.407	20.479.041	2.405.294
Rayen Cura 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

Inversiones en asociadas	31-12-2017		31-12-2017	
	Activo M\$	Pasivo M\$	Ingresos ordinarios M\$	Resultado M\$
Viña Los Vascos S.A.	53.207.842	8.284.986	20.556.625	3.046.086
Rayen Cura S.A.I.C.	42.105.586	23.994.369	75.507.220	12.547.036
Wine Packaging & Logistic S.A.	8.384.867	5.395.904	1.632.127	(358.839)
ME Long Teng Grinding Media Ltd. (Changshu)	43.506.856	692.416	12.047.473	288.928
ME Naipu Limitada	281.392	18.543	-	-
Esco Elecmetal Fundición Ltda.	42.947.645	9.215.444	21.325.500	3.121.959

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)", se incluye ajuste por hiperinflación relacionados con la asociada Rayén Curá S.A.I.C. (nota 2.7)

No existen precios de mercados cotizados para cada inversión, tampoco existen restricciones significativas sobre la capacidad de cada asociada para transferir fondos a la sociedad 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.

## NOTA 19: GRUPO DE ACTIVOS PARA SU DISPOSICIÓN CLASIFICADOS COMO MANTENIDOS PARA LA VENTA

Al 31 de diciembre de 2017 la filial Cristalerías de Chile S.A. tiene compromiso de venta por un inmueble ubicado en calle Carlos Valdovinos N°141. Con fecha 28 de marzo de 2018 se escritura compraventa de la propiedad.

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Terrenos	-	86.937
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>86.937</b>

## NOTA 20: INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### a) Exposición al riesgo de Crédito

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

En miles de pesos	Valor en libros	
	31-12-2018	31-12-2017
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	23.490	22.527
Otros activos financieros corrientes	-	5.467.366
Activos financieros no corrientes	2.888.136	2.803.014
Partidas por cobrar (incluye los siguientes ítems del estado de situación financiera: Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y Cuentas por cobrar no corrientes)	204.761.979	173.621.116
Efectivo y equivalentes al efectivo	21.033.441	44.202.567
Otros contratos a término en moneda extranjera	18.894	649.910
<b>Total</b>	<b>228.725.940</b>	<b>226.766.500</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	
	31-12-2018	31-12-2017
Nacional	118.394.352	109.949.105
Extranjeros	86.367.627	63.672.011
<b>Total</b>	<b>204.761.979</b>	<b>173.621.116</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	
	31-12-2018	31-12-2017
Clientes mayoristas	107.121.960	86.092.222
Clientes minoristas	97.640.019	87.528.894
<b>Total</b>	<b>204.761.979</b>	<b>173.621.116</b>

### Pérdidas por deterioro

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

En miles de pesos	31-12-2018		31-12-2017	
	Base	Deterioro	Base	Deterioro
Vigentes	155.517.196	456.867	129.267.590	511.960
De 0 a 30 días	29.551.583	20.103	28.990.496	28.461
De 31 a 90 días	11.945.453	73.173	9.334.947	80.380
Más de 90 días	9.643.544	1.345.655	7.709.967	1.061.083
<b>Total</b>	<b>206.657.777</b>	<b>1.895.798</b>	<b>175.303.000</b>	<b>1.681.884</b>

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

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Balance al 1 de enero	1.681.884	981.525
Reverso por deterioro (pérdida reconocida)	(71.084)	(4.751)
Aumento provisión por deterioro	284.998	705.110
<b>Balance al cierre del período</b>	<b>1.895.798</b>	<b>1.681.884</b>

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 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
Pasivos financieros no derivados							
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>

#### 31 de diciembre de 2017

En miles de pesos	Valor en libros	Flujos de efectivo contractuales	6 meses o menos	6 – 12 meses	1 – 2 años	2 – 5 años	Más de 5 años
Pasivos financieros no derivados							
Préstamos bancarios con garantía	62.603.215	(62.605.718)	(56.647.355)	(12.751.330)	(9.392.267)	16.185.234	-
Préstamos bancarios sin garantía	36.313.016	(40.985.802)	(152.948)	(8.121.141)	(9.578.641)	(15.915.060)	(7.218.012)
Emisiones de bonos sin garantías	161.008.359	(183.924.600)	(3.799.778)	(2.053.348)	(6.041.154)	(33.101.007)	(138.929.313)
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	113.701.671	(113.701.671)	(111.344.489)	-	-	(2.357.182)	-
Flujo de salida	12.664.448	(12.664.448)	(115.085)	-	-	-	(12.549.363)
<b>Total</b>	<b>386.290.709</b>	<b>(413.882.239)</b>	<b>(172.059.655)</b>	<b>(22.925.819)</b>	<b>(25.012.062)</b>	<b>(35.188.015)</b>	<b>(158.696.688)</b>

### c) Riesgo de Moneda

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

En miles de pesos	31-12-2018				31-12-2017			
	Euro	USD	Otra moneda	Totales	Euro	USD	Otra moneda	Totales
Activos Corrientes	10.044.496	129.090.296	25.188.279	164.323.071	7.882.127	120.315.774	20.044.308	148.242.209
Activos No Corrientes	-	86.388.215	74.223.225	160.611.440	-	63.159.219	60.418.252	123.577.471
<b>Total de Activos</b>	<b>10.044.496</b>	<b>215.478.511</b>	<b>99.411.504</b>	<b>324.934.511</b>	<b>7.882.127</b>	<b>183.474.993</b>	<b>80.462.560</b>	<b>271.819.680</b>
<b>Total de Activos MUSD</b>	<b>14.457</b>	<b>310.144</b>	<b>143.085</b>	<b>467.686</b>	<b>12.822</b>	<b>298.455</b>	<b>130.887</b>	<b>442.163</b>
Pasivos Corrientes	(1.691.922)	(50.898.088)	(31.051.483)	(83.641.493)	(1.751.144)	(34.577.860)	(25.046.405)	(61.375.409)
Pasivos No Corrientes	-	(89.402.690)	(680.063)	(90.082.753)	-	(81.367.014)	(692.228)	(82.059.242)
<b>Total de Pasivos</b>	<b>(1.691.922)</b>	<b>(140.300.778)</b>	<b>(31.731.546)</b>	<b>(173.724.246)</b>	<b>(1.751.144)</b>	<b>(115.944.874)</b>	<b>(25.738.633)</b>	<b>(143.434.651)</b>
<b>Total de Pasivos MUSD</b>	<b>(2.435)</b>	<b>(201.938)</b>	<b>(45.672)</b>	<b>(250.046)</b>	<b>(2.849)</b>	<b>(188.605)</b>	<b>(41.868)</b>	<b>(233.322)</b>
<b>Exposición neta</b>	<b>8.352.574</b>	<b>75.177.733</b>	<b>67.679.958</b>	<b>151.210.265</b>	<b>6.130.983</b>	<b>67.530.119</b>	<b>54.723.927</b>	<b>128.385.029</b>
<b>Exposición neta MUSD</b>	<b>12.022</b>	<b>108.205</b>	<b>97.413</b>	<b>217.641</b>	<b>9.973</b>	<b>109.850</b>	<b>89.018</b>	<b>208.841</b>
Contratos a término en moneda extranjera	(4.371.125)	(19.693.060)	(882.360)	(5.815.637)	(5.815.637)	(8.198.449)	(4.869.088)	(18.883.174)
<b>Exposición neta después de contratos</b>	<b>3.981.449</b>	<b>55.484.673</b>	<b>66.797.598</b>	<b>145.394.628</b>	<b>315.346</b>	<b>59.331.670</b>	<b>49.854.839</b>	<b>109.501.855</b>

## d) Análisis de sensibilidad

### Riesgo de moneda

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

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

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% (+/- 4,6% en 2017) 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\$139.714 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\$275.195 anuales en el resultado. 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 3.961.410 por lo que un aumento de 0,5% del Índice de Precios al Consumidor, equivalentes a un aumento aproximado de \$138 en el valor de la UF, producirá una disminución del resultado por M\$545.997.-

### 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.

### e) Valores razonables

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

En miles de pesos	31-12-2018		31-12-2017		Jerarquía valor razonable
	Valor en libros	Valor razonable	Valor en libros	Valor razonable	
Activos financieros disponibles para venta	-	-	5.467.366	5.467.366	2
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento no corriente	2.243.330	2.243.330	2.249.739	2.249.739	1
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultado	23.490	23.490	22.527	22.527	1
Otros activos financieros corrientes	38.408	38.408	649.910	649.910	2
Otros activos financieros no corrientes	625.292	625.292	553.275	553.275	2
Deudores comerciales y otros corriente y no corriente	204.761.979	204.761.979	173.621.116	173.621.116	-
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas	4.026.200	4.026.200	4.788.428	4.788.428	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	21.033.441	21.033.441	44.202.567	44.202.567	-
Otros pasivos financieros corrientes	(14.671.562)	(13.734.706)	(12.664.448)	(12.664.448)	2
Préstamos bancarios garantizados	(61.176.193)	(61.176.193)	(44.671.650)	(44.674.153)	-
Préstamos bancarios no garantizados	(68.016.618)	(77.943.175)	(58.272.101)	(62.944.887)	-
Bonos al portador no garantizados	(160.514.679)	(165.455.200)	(156.980.839)	(179.735.979)	-
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	(116.933.931)	(116.933.931)	(113.701.671)	(113.701.671)	-
<b>Total</b>	<b>(188.560.843)</b>	<b>(202.491.065)</b>	<b>(154.735.781)</b>	<b>(182.166.210)</b>	<b>-</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.

### f) Información adicional

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

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

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

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

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



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

- 1) En la cláusula primera denominada “Definiciones”:
  - a) Se incorporó la definición de “Dividendos Mínimos en IFRS”.
  - b) Se modificó la definición de IFRS, incorporando en ésta la posibilidad de adecuación del Contrato de Emisión en la eventualidad que existan modificaciones al formato de los Estados Financieros y cambios en la denominación o estructura de las cuentas.
  - c) Se modificó la definición de “PCGA chilenos”, señalando que éstos corresponden a IFRS.
  - d) Se modificó la definición de “Total de Activos Consolidados del Emisor”.
  - e) Se eliminó la definición de FECU.
  
- 2) En la Cláusula Décimo Primera denominada “Obligaciones, Limitaciones y Prohibiciones”:
  - a) En el numeral / i / se incorporó la referencia que las normas contables generalmente aceptadas en la República de Chile corresponden a las IFRS.
  - b) Se modificó el numeral / ii / que hace mención a los sistemas de contabilidad, indicando que los principios contables generalmente aceptados en Chile corresponden a IFRS, eliminando las referencias a FECU y eliminando el mecanismo de adecuación del Contrato de Emisión establecido para la entrada en vigencia de IFRS.
  - c) Se modificó el literal / ix / que hace referencia al “nivel de endeudamiento”, adecuando la forma de cálculo del índice de acuerdo a las partidas IFRS e incorporando un mecanismo de ajuste para el límite inicial de 1,5 veces el patrimonio total. Producto del mecanismo de ajuste, el nivel de endeudamiento se ajustará hasta un nivel máximo de 2 veces. Al 31.12.2018 el Índice del covenant ajustado es 1,65 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 2018 y 2017 la Compañía presenta un indicador de 0,99 y 0,89 veces respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente, el cual debe ser menor a 1,65 veces (1,63 veces original ajustado por la variación de la inflación en la proporción que corresponda al cuociente entre pasivos reajustables y pasivos totales).

Al 31 de diciembre de 2018, el detalle de las partidas involucradas en su cálculo y los montos asociados son las siguientes:

Pasivos Reajustables:	M\$ 160.514.679.-
Pasivos Totales (incluye garantías):	M\$ 516.573.579.-
Pasivos Corrientes Totales:	M\$ 211.839.226.-
Pasivos No Corrientes Totales:	M\$ 276.875.103.-
Provisión dividendos mínimos:	M\$ 2.465.042.-
Patrimonio Total:	M\$ 528.990.098.-
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. En cuanto al covenant del patrimonio mínimo, al 31 de diciembre de 2018 y 2017, la compañía presenta un patrimonio de UF 13.440.314.- y de UF 13.485.545.- respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2018, el detalle de las partidas involucradas en su cálculo y los montos asociados son las siguientes:

Patrimonio Total:	M\$ 528.990.098.-
Participaciones no controladoras	M\$ 153.755.232.-
Provisión dividendos mínimos:	M\$ 2.465.042.-
Ajuste al Patrimonio por primera adopción IFRS atribuible a los propietarios de la controladora:	M\$ 10.340.607.-
UF al 31.12.2018:	\$ 27.565,79

- 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 2018, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Activos Libres de Gravámenes:	M\$ 1.013.751.855.-
Deudas Financieras sin Garantías:	M\$ 483.101.721.-

En relación al covenant de activos libres de gravámenes, al 31 de diciembre de 2018 la Compañía presenta un indicador de 2,10 veces (3,56 veces a diciembre de 2017).

## 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 2018 y 2017, el nivel de endeudamiento es 0,97 y 0,87 veces respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cociente, el cual debe ser menor a 1,65 veces (1,63 veces original ajustado por variación de la inflación).

Al 31 de diciembre de 2018, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Pasivos Reajustables:	M\$ 160.514.679.-
Pasivos Totales (incluye garantías):	M\$ 516.583.579.-
Pasivos Corrientes Totales:	M\$ 211.839.226.-
Pasivos No Corrientes Totales:	M\$ 276.875.103.-
Provisión dividendos mínimos:	M\$ 2.465.042.-
Patrimonio Total:	M\$ 528.990.098.-

- **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 2018 y 2017 el patrimonio mínimo atribuible a los propietarios de la controladora equivale a UF 13.701.763.- y UF 13.754.482.- respectivamente.

Al 31 de diciembre de 2018, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Patrimonio Total:	M\$ 528.990.098.-
Participaciones No Controladoras:	M\$ 153.755.232.-
Provisión dividendos Mínimos:	M\$ 2.465.042.-
UF al 31.12.2018:	\$ 27.565,79

- 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 2018, las partidas antes mencionadas son las siguientes:

Activos Libres de Gravámenes:	M\$ 1.013.751.855.-
Deudas Financieras sin Garantías:	M\$ 483.101.721.-

En relación al covenant de activos libres de gravámenes, al 31 de diciembre de 2018 la Compañía presenta un indicador de 2,10 veces (3,56 veces a diciembre de 2017).

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

- 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.
- 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. 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 Sociedad 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 2018 y 2017, la Sociedad presenta un indicador de 0,60 y 0,57 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,4 veces.

#### 5. Préstamos de Cristalerías de Chile S.A.

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 Sociedad 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 2018 y 2017, la Sociedad presenta un indicador de 0,60 y 0,57 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.

#### 6. 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 sociedad 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, entendiéndose 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 sociedad 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 2018:

- 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 2018 y 2017, presenta un indicador de 0,70 veces y 0,60 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 2018 y 2017, presenta un indicador de 8,14 veces y 10,60 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 13), más las partidas “Depreciación” de las notas de Activos Biológicos (Nota 16) y propiedades de Inversión (Nota 17) y más la partida “Amortización del Ejercicio”, de la nota de Activos Intangibles (Nota 14).
  - 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.
7. Respecto de la escritura de comodato con la Fundación Claro-Vial, la sociedad 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.

8. 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.
  
9. En el mes de mayo de 2015, Cristalerías de Chile S.A. suscribió un cross currency swap con el Banco Estado para redenominar 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 2018, el valor razonable de este contrato es de M\$13.763.035 (M\$12.459.722 a diciembre de 2017) y se presenta en Otros pasivos financieros no corrientes.
  
10. 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 redenominar 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 2018, el valor contable (razonable) de este contrato es de M\$14.266 (nota 34) y se presenta en Otros activos 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.
  
11. 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. Este crédito se encuentra garantizado con el terreno, la planta y los equipos. El monto total desembolsado fue de RMB 137.227.064.- (equivalente a US\$21.132.664.- aproximadamente). Con fecha 12 de octubre de 2018 se efectuó el pago de la última cuota de capital. La tasa de interés se renueva anualmente al vencimiento de cada desembolso. La tasa original fue de 6,4% y la tasa vigente al 31 de diciembre de 2018 es de 4,75%.
  
12. 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 Fundación 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 Fundación Talleres Limitada pudiere contraer con dicho Banco en lo sucesivo.
  
13. 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 y Mauricio) 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.

Esta garantía se cancelará en el momento en que se realice la primera entrega de productos al cliente Kalumbila a entera satisfacción del cliente.

Todas las obligaciones financieras acordadas se encuentran cumplidas al 31 de diciembre de 2018.



## NOTA 21: ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

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

En miles de pesos	31-12-2018			31-12-2017		
	Activos	Pasivos	Neto	Activos	Pasivos	Neto
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.208.077	-	1.208.077	1.156.943	-	1.156.943
Activos intangibles	-	15.976	(15.976)	-	-	-
Derivados	416.967	138.296	278.671	-	266.779	(266.779)
Indemnización años de servicio	1.846.113	706.492	1.139.621	1.735.369	631.978	1.103.391
Ingresos diferidos	105.482	-	105.482	101.438	-	101.438
Inventarios	838.893	3.540.213	(2.701.320)	969.116	3.216.676	(2.247.560)
Menor Valor Bonos	-	7.638	(7.638)	-	7.994	(7.994)
Otras partidas	1.084.342	-	1.084.342	1.010.711	-	1.010.711
Otras provisiones	2.527.639	759.471	1.768.168	2.878.223	-	2.878.223
Pérdidas tributarias trasladables	8.276.186	-	8.276.186	6.458.434	-	6.458.434
Planes de beneficios a empleados	244.559	-	244.559	333.195	-	333.195
Préstamos y financiamiento	-	17.853	(17.853)	-	39.300	(39.300)
Propiedad, planta y equipo	-	25.657.165	(25.657.165)	-	23.904.135	(23.904.135)
Propiedades de inversión	-	810.633	(810.633)	-	-	-
Provisión embalajes	403.059	-	403.059	321.951	-	321.951
Provisión feriado legal	499.902	-	499.902	531.252	-	531.252
Provisión incobrables	381.089	-	381.089	310.728	-	310.728
Utilidad no realizada VSR	38.733	-	38.733	47.673	-	47.673
<b>TOTAL</b>	<b>17.871.041</b>	<b>31.653.737</b>	<b>(13.782.696)</b>	<b>15.855.033</b>	<b>28.066.862</b>	<b>(12.211.830)</b>

Los impuestos diferidos se presentan en el balance como sigue:

En miles de Pesos	31-12-2018	31-12-2017
Activos no corrientes	9.255.954	8.147.558
Pasivos no corrientes	23.038.650	20.359.388
<b>Efecto neto</b>	<b>(13.782.696)</b>	<b>(12.211.830)</b>

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

En miles de pesos	Activos por Impuestos Diferidos			Pasivos por Impuestos Diferidos		
	31-12-2018	31-12-2017	Efecto	31-12-2018	31-12-2017	Efecto
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.208.077	1.156.943	51.134	-	-	-
Derivados	416.967	-	416.967	138.296	266.779	(128.483)
Indemnización años de servicio	1.846.113	1.735.369	110.744	706.492	631.978	74.514
Ingresos diferidos	105.482	101.438	4.044	-	-	-
Inventarios	838.893	969.116	(130.223)	3.540.213	3.216.676	323.537
Menor Valor Bonos	-	-	-	7.638	7.994	(356)
Otras partidas	1.084.342	1.010.711	73.631	-	-	-
Otras provisiones	2.527.639	2.878.223	(350.584)	759.471	-	759.471
Pérdidas tributarias trasladables	8.276.186	6.458.434	1.817.752	-	-	-
Planes de beneficios a empleados	244.559	333.195	(88.636)	-	-	-
Préstamos y financiamiento	-	-	-	17.853	39.300	(21.447)
Propiedad, planta y equipo	-	-	-	25.657.165	23.904.135	1.753.030
Provisión embalajes	403.059	321.951	81.108	-	-	-
Provisión feriado legal	499.902	531.252	(31.350)	-	-	-
Provisión incobrables	381.089	310.728	70.361	-	-	-
Utilidad no realizada VSR	38.733	47.673	(8.940)	-	-	-
<b>TOTAL</b>	<b>17.871.041</b>	<b>15.855.033</b>	<b>2.016.009</b>	<b>31.653.737</b>	<b>28.066.862</b>	<b>3.586.875</b>

## NOTA 22: INVENTARIOS

El saldo de inventarios al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Materias Primas	63.425.153	60.146.030
Embalajes	543.252	298.935
Materiales	19.538.253	12.578.489
Importaciones en tránsito	27.276.863	23.962.448
Productos en proceso	6.602.781	6.768.224
Productos Terminados	93.519.960	97.548.628
Combustible	582.876	575.588
Repuestos	3.338.339	3.565.533
Otros Inventarios	412.167	342.413
<b>Total</b>	<b>215.239.644</b>	<b>205.786.288</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 2018 y 2017.

**NOTA 23: DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR**

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

**a) Corrientes**

En miles de pesos	Saldos al	
	31-12-2018	31-12-2017
Clientes nacionales	108.506.550	101.000.894
Clientes extranjeros (USD)	69.206.869	49.327.068
Clientes extranjeros (EURO)	9.523.706	7.123.252
Clientes extranjeros (Otras Monedas)	7.551.288	4.595.582
Documentos en cartera	4.463.916	4.360.868
Documentos protestados	288.796	328.147
Anticipos proveedores Nacionales	721.020	1.689.424
Anticipos proveedores Extranjeros	504.806	1.808.188
Cuentas corrientes del personal	1.961.823	1.106.045
Otros cuentas por cobrar	421.290	1.321.683
Otros cuentas por cobrar (USD)	762.526	64.103
<b>TOTAL</b>	<b>203.912.591</b>	<b>172.725.254</b>

**b) No Corrientes**

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Cuentas corrientes del personal	13.523	13.163
Otros cuentas por cobrar	123.469	109.844
Préstamos por cobrar (UF)	712.396	772.855
<b>TOTAL</b>	<b>849.388</b>	<b>895.862</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.

Los saldos incluidos en el rubro no devengan intereses y se presentan netos de deterioro. El deterioro de los deudores comerciales se presenta en la nota 20.

La exposición de la Compañía a los riesgos de crédito y moneda y las pérdidas por deterioro relacionadas con deudores comerciales se encuentra revelada en las notas 5 y 20.

La Compañía al 31 de diciembre de 2018 y 2017 no mantiene cartera repactada.

## NOTA 24: EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

La composición de las partidas que integran el saldo de efectivo y equivalentes de efectivo al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Efectivo en Caja	456.916	518.635
Saldos en Bancos	8.300.926	16.662.598
Depósitos a Plazo	4.529.586	25.683.292
Fondos Mutuos	7.731.959	1.313.224
Otro Efectivo y Equivalentes al Efectivo	14.054	24.818
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>21.033.441</b>	<b>44.202.567</b>

El efectivo y efectivo equivalente no tiene restricciones de disponibilidad.

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 no existen montos reconocidos en resultado por pérdidas por deterioro de valor por estos activos.

## NOTA 25: OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

a) Otros activos no financieros corrientes

El detalle de los otros activos no financieros corrientes al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Seguros vigentes	265.767	106.300
Aporte recibido en sociedad Taguavento S.A.	379	377.365
Gastos de publicidad	64.713	79.572
Arriendos anticipados	164.292	373.891
Proyecto de Innova	16.808	42.069
Gastos Anticipados	972.454	1.095.309
Indemnizaciones de seguros por cobrar	676.579	-
Otros activos no financieros	418.853	161.339
<b>Total</b>	<b>2.579.845</b>	<b>2.235.844</b>

## b) Otros activos no financieros no corrientes

El detalle de los otros activos no financieros no corrientes al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

<b>En miles de pesos</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Arriendos	340.760	23.116
Inversión y Tecnología vitivinícola	1.822	1.822
Museo Andino	1.691.277	1.691.277
Garantía contrato royalties	51.694	51.693
Proyecto de Innovación Tecnológica	9.636	9.636
Menor valor bonos Serie E	69.585	86.627
Gastos AF Grinding Media	1.458	1.458
Otros activos no financieros	338.694	462.377
<b>Total</b>	<b>2.504.926</b>	<b>2.328.006</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. El capital de la sociedad alcanza a \$20.000.000 y S.A. Viña Santa Rita suscribió un total de 1.539.043 acciones a un valor de \$1 por acción, lo que representa un 7,6952% de participación. El porcentaje indicado disminuirá en la medida que se incorporen nuevas viñas a esta sociedad.

## 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 26: ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

El detalle de los saldos al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

### a) Activos por impuestos corrientes

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Pagos Provisionales Mensuales	5.765.853	3.086.060
IVA crédito fiscal	15.681.747	16.357.560
Crédito Gastos de Capacitación	157.506	100.986
Crédito Donaciones	46.982	29.829
Pagos Provisionales por Utilidad Absorbidas	11.445	11.445
Impuesto a la Renta por recuperar	278.447	516.239
Otros Impuestos por cobrar	31.637	399.278
<b>Total</b>	<b>21.973.617</b>	<b>20.501.397</b>

### b) Activos por impuestos no corrientes

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
IVA crédito fiscal largo plazo, remanente	529.557	374.419
<b>Total</b>	<b>529.557</b>	<b>374.419</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	31-12-2018	31-12-2017
Impuesto a la renta	3.901.230	2.272.420
Impuesto a la renta por Utilidad Venta de Terreno V. M.	-	11.009.248
Iva débito fiscal, por pagar	2.931.844	2.483.535
Iva Retenido por Facturas de Compras	102.973	55.185
Impuesto único sueldos	380.896	307.211
Impuesto único gastos rechazados	767.882	570.421
Pagos Provisionales Mensuales por pagar	413.910	5.121
Retenciones a Honorarios Profesionales	33.650	32.318
<b>Total</b>	<b>8.532.385</b>	<b>16.735.459</b>

## NOTA 27: CAPITAL Y RESERVAS

### a) Capital y número de acciones:

Al 31 de diciembre de 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 Sociedad 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 2018.

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 Sociedad 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 2017, pagados en 2018:

En Directorio celebrado el 19 de diciembre de 2017, se aprobó el pago del Dividendo N° 251 Provisorio de \$74 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2017, el cual se puso a disposición de los accionistas a partir del 18 de enero de 2018.

En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 11 de abril de 2018 se aprobó el pago del Dividendo Definitivo N° 252 de \$577 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2017, el cual se puso a disposición de los accionistas a partir del 26 de abril de 2018.

b2) Dividendos con cargo al ejercicio 2018:

En Directorio celebrado el 28 de junio de 2018, se aprobó el pago del Dividendo N° 253 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 20 de julio de 2018.

En Directorio celebrado el 27 de septiembre de 2018, se aprobó el pago del Dividendo N°254 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 19 de octubre de 2018.

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.

b3) Provisión dividendo mínimo obligatorio:

Al 31 de diciembre de 2018 se registra una provisión para completar el dividendo mínimo obligatorio por M\$2.465.042.-

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 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 2018 ascendió a M\$24.377.285, menos los dividendos provisorios acordados (B2), el mínimo obligatorio de este ejercicio provisionado (B3), y el efecto de las inversiones en Argentina por M\$9.043.291, menos el castigo de plusvalía por M\$1.434.493, se alcanza el saldo final de ganancias acumuladas que es de M\$345.911.855 al 31 de diciembre de 2018.

## NOTA 28: GANANCIAS POR ACCIÓN

El cálculo de las ganancias básicas por acción al 31 de diciembre de 2018 se basó en la utilidad atribuible a los propietarios de la controladora por M\$24.377.285.- imputable a los accionistas comunes y un número promedio ponderado de acciones ordinarias de la controladora en circulación de 43.800.000, obteniendo una ganancia básica por acción de \$556,56.-

Utilidad atribuible a accionistas ordinarios:

En miles de pesos	31-12-2018			31-12-2017		
	Operaciones continuas	Operaciones discontinuadas	Total	Operaciones continuas	Operaciones discontinuadas	Total
Utilidad del período atribuible a los propietarios de la controladora	24.377.285	-	24.377.285	69.984.785	-	69.984.785
Dividendos de acciones preferenciales no rescatables	-	-	-	-	-	-
<b>Beneficio imputable a accionistas ordinarios</b>	<b>24.377.285</b>	<b>-</b>	<b>24.377.285</b>	<b>69.984.785</b>	<b>-</b>	<b>69.984.785</b>

Promedio ponderado del número de acciones ordinarias:

Promedio ponderado del número de acciones ordinarias	31-12-2018	31-12-2017
En miles de acciones	43.800	43.800
Acciones comunes emitidas al 1 de enero	-	-
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 29: OTRO PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

La información sobre los términos contractuales de los préstamos y obligaciones del Grupo que devengan intereses, las que son valorizadas a costo amortizado es la siguiente. Para mayor información acerca de la exposición del Grupo a tasas de interés, monedas extranjeras y riesgo de liquidez, ver Nota 5.

### a) Obligaciones con el público

31-12-2018	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>	
País de la empresa deudora	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	
Número de inscripción	616	606	605	747	
Serías	F	F	D	E	
Fecha de vencimiento	15-09-2030	20-08-2030	15-07-2032	01-02-2023	
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	USD	
Periodicidad de la amortización	Semestral	Semestral	Semestral	Bullet	
Tasa efectiva	4,40%	4,00%	4,60%	4,50%	
Tasa nominal	4,39%	3,75%	4,60%	4,50%	
Montos nominales					
<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>
Valores contables					
<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>	<b>50.370.825</b>	<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>

al 31-12-2017	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>	
País de la empresa deudora	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	
Número de inscripción	616	606	605	747	
Serías	F	F	D	E	
Fecha de vencimiento	15-09-2030	20-08-2030	15-07-2032	01-02-2023	
Moneda o unidad de reajuste	UF	UF	UF	USD	
Periodicidad de la amortización	Semestral	Semestral	Semestral	Bullet	
Tasa efectiva	4,40%	4,00%	4,60%	4,50%	
Tasa nominal	4,39%	3,75%	4,60%	4,50%	
Montos nominales					
hasta 90 días	-	1.712.492	-	-	1.712.492
más de 90 días hasta 1 año	594.423	705.215	837.334	835.676	2.972.648
más de 1 año hasta 3 años	-	2.820.858	3.092.098	-	5.912.956
más de 3 años hasta 5 años	-	4.231.287	6.184.196	-	10.415.483
más de 5 años	47.164.946	9.284.503	30.920.916	44.569.375	131.939.740
<b>Total montos nominales</b>	<b>47.759.369</b>	<b>18.754.355</b>	<b>41.034.544</b>	<b>45.405.051</b>	<b>152.953.319</b>
Valores contables					
<b>Obligaciones con el público corrientes</b>	<b>594.423</b>	<b>2.417.707</b>	<b>837.334</b>	<b>835.676</b>	<b>4.685.140</b>
hasta 90 días	-	1.712.492	-	-	1.712.492
más de 90 días hasta 1 año	594.423	705.215	837.334	835.676	2.972.648
<b>Obligaciones con el público no corrientes</b>	<b>47.164.946</b>	<b>16.336.648</b>	<b>40.197.210</b>	<b>44.569.375</b>	<b>148.268.179</b>
más de 1 año hasta 3 años	-	2.820.858	3.092.098	-	5.912.956
más de 3 años hasta 5 años	-	4.231.287	6.184.196	-	10.415.483
más de 5 años	47.164.946	9.284.503	30.920.916	44.569.375	131.939.740
<b>Totales</b>	<b>47.759.369</b>	<b>18.754.355</b>	<b>41.034.544</b>	<b>45.405.051</b>	<b>152.953.319</b>

b) Obligaciones con bancos e instituciones financieras

AI 31-12-2018																							Total préstamos				
RUT entidad deudora		0-E	86547900-K								76399157-7		90331000-6			90320000-6					99.532.410-5	0-E	0-E				
Nombre entidad deudora		Doña Paula S.A.	S.A. Viña Santa Rita								E. Las Peñas SPA		Cristalerías de Chile S.A.			Compañía Electro Metalúrgica S.A					Fundación Talleres Ltda.	ME Global Inc.	ME China Co. Ltd.				
País de la empresa deudora		Argentina		Chile								Chile		Chile			Chile					Chile	EEUU	China			
Nombre entidad acreedora		Banco Nación	FYTM	Scotiabank	Banco Bice	Banco Estado	Banco BCI	Banco Estado	Banco Estado	Banco Bice	Banco Estado	Banco Bice	Banco Chile	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	Banco Chile, BCI, BICE	Banco Estado	Banco BCI	US Bank NA	COB	COB	HSBC				
Moneda o unidad de reajuste		\$ ARG	\$ ARG	USD	USD	CLP	CLP	USD	USD	USD	USD	UF	UF	CLP	CLP	UF	CLP	CLP	CLP	USD	RMB	RMB	RMB				
Tipo de amortización		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Tasa efectiva [% entre 0 y 1]		12,00%	9,42%	2,82%	n/a	3,69%	4,16%	2,92%	3,50%	3,50%	n/a	1,97%+ Libor	n/a	2,20%	n/a	2,30%	3,66%	0,90%	n/a	5,98%	3,79%	Libor +1,25%	4,56%	4,35%	5,03%		
Tasa nominal [% entre 0 y 1]		12,00%	9,42%	2,82%	n/a	3,69%	4,16%	2,92%	3,50%	3,50%	n/a	1,97%+ Libor	n/a	2,20%	n/a	2,30%	3,66%	0,90%	n/a	5,98%	3,79%	Libor +1,25%	4,56%	4,35%	5,03%		
Montos nominales																											
hasta 90 días		-	-	-	832.764	-	-	-	36.179	-	-	-	-	-	-	-	5.341.852	43.159	13.638	12.364.076	521.266	10.636.978	-	45.818	-	4.510.182	34.345.912
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	-	4.696.133	2.358.410	3.030.601	-	-	-	-	-	5.625.692	-	-	33.204.422
más de 1 año hasta 3 años		-	-	-	-	-	-	3.250.000	4.168.620	4.168.620	2.501.172	-	748.475	-	1.968.985	-	14.562.558	-	-	-	18.244.500	-	697.435	-	-	-	50.310.365
más de 3 años hasta 5 años		-	-	-	-	-	-	-	2.084.310	1.250.586	-	916.243	-	492.245	-	-	-	-	-	-	-	-	1.536.033	-	-	-	6.281.418
más de 5 años		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.763.035	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.722.256
Total montos nominales		-	-	-	908.527	6.502.765	6.503.605	4.204.799	8.356.694	5.010.125	-	7.973.995	-	6.412.497	13.763.035	24.600.543	2.401.569	3.044.239	12.364.076	18.765.766	10.636.978	2.233.468	5.671.510	-	4.510.182	143.864.373	
Valores contables																											
Préstamos bancarios corrientes		-	-	-	908.527	6.502.765	3.253.605	36.179	2.103.764	1.258.367	-	348.056	-	3.951.266	-	10.037.985	2.401.569	3.044.239	12.364.076	521.266	10.636.978	-	5.671.510	-	4.510.182	67.550.334	
hasta 90 días		-	-	-	832.764	-	-	-	36.179	-	-	-	-	-	-	5.341.852	43.159	13.638	12.364.076	521.266	10.636.978	-	45.818	-	4.510.182	34.345.912	
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	-	4.696.133	2.358.410	3.030.601	-	-	-	-	5.625.692	-	-	33.204.422	
Préstamos bancarios no corrientes		-	-	-	-	-	-	3.250.000	4.168.620	6.252.930	3.751.758	-	7.625.939	-	2.461.231	13.763.035	14.562.558	-	-	18.244.500	-	2.233.468	-	-	-	76.314.039	
más de 1 año hasta 3 años		-	-	-	-	-	-	3.250.000	4.168.620	4.168.620	2.501.172	-	748.475	-	1.968.985	-	14.562.558	-	-	18.244.500	-	697.435	-	-	-	50.310.365	
más de 3 años hasta 5 años		-	-	-	-	-	-	-	2.084.310	1.250.586	-	916.243	-	492.245	-	-	-	-	-	-	-	-	1.536.033	-	-	-	6.281.418
más de 5 años		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	19.722.256	
Totales		-	-	-	908.527	6.502.765	6.503.605	4.204.799	8.356.694	5.010.125	-	7.973.995	-	6.412.497	13.763.035	24.600.543	2.401.569	3.044.239	12.364.076	18.765.766	10.636.978	2.233.468	5.671.510	-	4.510.182	143.864.373	

AI 31-12-2017																							Total préstamos				
RUT entidad deudora		0-E	86547900-k								76399157-7		90331000-6			90320000-6					99.532.410-5	0-E	0-E				
Nombre entidad deudora		Doña Paula S.A.	S.A. Viña Santa Rita								E. Las Peñas SPA		Cristalerías de Chile S.A.			Compañía Electro Metalúrgica S.A					Fundación Talleres Ltda.	ME Global Inc.	ME China Co. Ltd.				
País de la empresa deudora		Argentina		Chile								Chile		Chile			Chile					Chile	EEUU	China			
Nombre entidad acreedora		Banco Nación	FYTM	Scotiabank	Banco Bice	Banco Estado	Banco BCI	Banco Estado	Banco Estado	Banco Bice	Banco Estado	Banco Bice	Banco Chile	Banco Estado	Banco Estado	Banco Estado	Banco Chile, BCI, BICE	Banco Estado	Banco BCI	US Bank NA	COB	COB	HSBC				
Moneda o unidad de reajuste		\$ ARG	\$ ARG	USD	USD	CLP	CLP	USD	USD	USD	USD	UF	UF	CLP	CLP	UF	CLP	CLP	CLP	USD	RMB	RMB	RMB				
Tipo de amortización		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-				
Tasa efectiva [% entre 0 y 1]		12,00%	9,42%	2,82%	n/a	3,69%	4,16%	2,92%	3,50%	3,50%	n/a	1,97%+ Libor	n/a	2,20%	n/a	2,30%	0,90%	3,66%	n/a	5,98%	3,79%	Libor +1,25%	4,75%	4,35%	4,79%		
Tasa nominal [% entre 0 y 1]		12,00%	9,42%	2,82%	n/a	3,69%	4,16%	2,92%	3,50%	3,50%	n/a	1,97%+ Libor	n/a	2,20%	n/a	2,30%	0,90%	3,66%	n/a	5,98%	3,79%	Libor +1,25%	4,75%	4,35%	4,79%		
Montos nominales																											
hasta 90 días		5.687	-	-	-	-	-	-	-	-	11.001	115.085	20.880	-	2.845.960	-	-	-	-	521.266	10.630.439	-	-	-	10.639	3.176.749	17.337.706
más de 90 días hasta 1 año		11.037	7.788	35.303	-	-	-	-	1.115.157	1.865.766	-	374.290	-	3.828.305	-	2.626.078	-	-	-	-	-	-	-	6.097.605	2.043.653	-	18.004.982
más de 1 año hasta 3 años		-	-	-	-	-	-	-	2.213.100	3.688.500	-	608.326	-	4.753.389	-	24.436.854	-	-	-	18.244.500	-	-	-	-	-	-	53.944.669
más de 3 años hasta 5 años		-	-	3.688.500	-	-	-	-	2.213.100	3.688.500	-	734.473	-	1.467.608	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.792.161
más de 5 años		-	-	-	-	-	-	-	-	-	89.641	6.006.816	-	-	-	12.459.722	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.556.161
Total montos nominales		16.724	7.788	3.723.803	-	-	-	-	5.541.357	9.242.766	89.641	7.734.908	115.085	10.070.182	12.459.722	29.908.892	-	-	-	18.765.766	10.630.439	-	6.097.605	2.054.292	3.176.749	119.635.719	
Valores contables																											
Préstamos bancarios corrientes		16.724	7.788	35.303	-	-	-	-	1.115.157	1.865.766	-	385.291	115.085	3.849.165	-	5.472.038	-	-	-	521.266	10.630.439	-	6.097.605	2.054.292	3.176.749	35.342.688	
hasta 90 días		5.687	-	-	-	-	-	-	-	-	11.001	115.085	20.880	-	2.845.960	-	-	-	-	521.266	10.630.439	-	-	-	10.639	3.176.749	17.337.706
más de 90 días hasta 1 año		11.037	7.788	35.303	-	-	-	-	1.115.157	1.865.766	-	374.290	-	3.828.305	-	2.626.078	-	-	-	-	-	-	6.097.605	2.043.653	-	18.004.982	
Préstamos bancarios no corrientes		-	-	3.688.500	-	-	-	-	4.426.200	7.377.000	89.641	7.349.617	-	6.220.997	12.459.722	24.436.854	-	-	-	18.244.500	-	-	-	-	-	-	84.293.031
más de 1 año hasta 3 años		-	-	-	-	-	-	-	2.213.100	3.688.500	-	608.326	-	4.753.389	-	24.436.854	-	-	-	18.244.500	-	-	-	-	-	-	53.944.669
más de 3 años hasta 5 años		-	-	3.688.500	-	-	-	-	2.213.100	3.688.500	-	734.473	-	1.467.608	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11.792.161
más de 5 años		-	-	-	-	-	-	-	-	-	89.641	6.006.816	-	-	-	12.459.722	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	18.556.161
Totales		16.724	7.788	3.723.803	-	-	-	-	5.541.357	9.242.766	89.641	7.734.908	115.085	10.070.182	12.459.722	29.908.892	-	-	-	18.765.766	10.630.439	-	6.097.605	2.054.292	3.176.749	119.635.719	

Los intereses de préstamos y obligaciones son reconocidos en gastos financieros en el estado de resultados. Las condiciones de las obligaciones se revelan en la nota 20. El valor razonable de los contratos a futuro se calcula con los valores reales de tipo de cambio y las tasas de interés al cierre de cada ejercicio.

## Flujo Originado por Financiamiento

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	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	
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Préstamos bancarios (Nota 29)	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 29)	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

Al 31 de diciembre de 2018, Viña Santa Rita consolidado registra una capitalización de intereses por M\$812.349.- (M\$604.972.- al 31 de diciembre de 2017).

Pasivos que se originan de actividades de financiamiento	Saldo al 01-ene-2017 (1)	Flujos de efectivo de financiamiento			Cambios que no representan flujos de efectivo						Saldo al 31-dic-2017 (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\$	
Préstamos bancarios (Nota 29)	115.488.192	120.068.285	(125.271.974)	(5.203.689)	-	-	-	(2.125.421)	-	(16.940.244)	91.218.838
Obligaciones con el público no garantizadas (Nota 29)	156.586.719	-	(3.408.105)	(3.408.105)	-	-	-	(2.846.372)	-	2.621.077	152.953.319
Cross currency Swap	13.695.432	-	-	-	-	-	(51.385)	(249.651)	-	14.817.759	28.212.155
Interest Rate Swap	133.277	-	-	-	-	-	(43.636)	-	-	-	89.641
Futuros	-	115.085	-	115.085	-	-	-	-	-	-	115.085
<b>Total</b>	<b>285.903.620</b>	<b>120.183.370</b>	<b>(128.680.079)</b>	<b>(8.496.709)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>(95.021)</b>	<b>(5.221.444)</b>	<b>-</b>	<b>498.592</b>	<b>272.589.038</b>

(1) Saldo correspondiente a la porción corriente y no corriente

## NOTA 30: BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS

El saldo al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es el siguiente:

### a) Corrientes

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Indemnización por años de servicio	1.077.543	779.613
Gratificación y Feriado Legal	4.321.309	4.267.244
Otros beneficios	2.093.964	2.439.936
Beneficios post empleo	521.078	399.588
Regalías Contractuales	688.367	502.709
<b>TOTAL</b>	<b>8.702.261</b>	<b>8.389.090</b>

### b) No corrientes

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Indemnización por años de servicio	12.360.813	11.694.938
Pensión	1.586.010	1.633.748
Otros Beneficios	284.351	265.314
<b>TOTAL</b>	<b>14.231.174</b>	<b>13.594.001</b>

### c) Indemnización por años de servicio

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 provisiones por beneficios a los empleados, los cambios en el valor actuarial se reconocen en patrimonio.

	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
Valor Actual de Obligaciones IAS al inicio del Ejercicio	12.474.551	11.322.304
Costo del Servicio del período actual (Gasto)	945.981	646.359
Costo por Intereses/reajuste del período actual (Gasto)	364.444	239.912
Beneficios Pagados en el período actual	(462.072)	(963.566)
Aumento provisión por variables actuariales	115.452	1.229.542
<b>Total Valor Presente Obligación al final del período</b>	<b>13.438.356</b>	<b>12.474.551</b>

Efecto en Resultados	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
Costo del Servicio del período actual	945.981	646.359
Costo por Intereses	364.444	239.912
<b>Gastos del Período por IAS</b>	<b>1.310.425</b>	<b>886.271</b>

Efecto en Patrimonio de la Matriz	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
Ganancias (Pérdidas) Actuariales	(115.452)	(1.229.542)

#### d) Supuestos actuariales

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>Tasas Cristalerías de Chile S.A.</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Tasa anual de descuento	3,5%	3,5%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,5%	2,0%

<b>Tasas S.A. Viña Santa Rita</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Tasa anual de descuento	3,5%	3,5%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,0%	1,0%

<b>Tasas Compañía Electro Metalúrgica S.A.</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Tasa anual de descuento	3,0%	3,0%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,0%	1,0%

#### e) Beneficios post-empleo

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\$2.283.707 (M\$2.271.764) y US\$3.268.137 (M\$2.009.087) al 31 de diciembre de 2018 y 2017, 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\$523.943.- (M\$521.203) y US\$461.844.- (M\$283.919) al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente.

Los empleados sindicalizados en la planta de Tempe están cubiertos por un plan que provee beneficios de jubilación definido por ME Global Inc. 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\$210.687 (M\$209.585) y US\$174.409 (M\$107.218) al 31 de diciembre de 2018 y 2017, respectivamente.

## NOTA 31: OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017, se presenta a continuación:

### a) Otros pasivos no financieros corrientes

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Publicidad Facturada por exhibir	82.817	66.035
Embalajes	1.492.811	1.192.410
Provisión Suscriptores	209.385	227.177
Programa Innova	23.129	68.280
Participación Directorio	1.859.823	3.727.446
Otros	373.122	228.635
<b>Total</b>	<b>4.041.087</b>	<b>5.509.983</b>

### b) Otros pasivos no financieros no corrientes

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Provisión remesas del extranjero	4.834.004	4.066.542
Compra de terreno en China	680.063	692.228
Otros	84.230	84.230
<b>Total</b>	<b>5.598.297</b>	<b>4.843.000</b>

## NOTA 32: OTRAS PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017 se presenta a continuación:

### Otras provisiones corrientes

En miles de pesos	31-12-2018	31-12-2017
Garantías a clientes	1.153.867	1.105.577
<b>Total</b>	<b>1.153.867</b>	<b>1.105.577</b>

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

### Otras provisiones no corrientes

No existen saldos de Otras provisiones no corrientes al 31 de diciembre de 2018 y 2017.

**NOTA 33: CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2018 y 2017 es la siguiente:

<b>CORRIENTES</b>		
<b>En miles de pesos</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Dividendos por pagar	9.175.441	28.913.489
Proveedores Nacionales	30.568.211	27.471.000
Proveedores Nacionales - Vinos	12.080.395	10.541.412
Proveedores Extranjeros	57.303.677	37.620.896
Cuentas por pagar a los trabajadores	946.528	316.575
Royalties	492.427	392.532
Retenciones por pagar	768.465	594.408
Anticipos de Clientes	502.719	436.224
Otras Cuentas por pagar	1.039.831	1.092.746
<b>TOTAL</b>	<b>112.877.694</b>	<b>107.379.282</b>

<b>NO CORRIENTES</b>		
<b>En miles de pesos</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Proveedores Extranjeros	1.775.117	2.037.896
Otras Cuentas por pagar	328.508	319.286
<b>TOTAL</b>	<b>2.103.625</b>	<b>2.357.182</b>

Los proveedores extranjeros no corrientes corresponden a parte de la compra de marca Cigar Box, referida en nota 14.

## NOTA 34: 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 2018 y 2017, es la siguiente:

a) Corriente:

En miles de pesos	Institución	Moneda	Tasa	31-12-2018	31-12-2017
Depósitos a Plazo	Banco Scotiabank	UF	1,45%	-	2.264.717
Depósitos a Plazo	Banco BCI	UF	1,39%	-	1.047.317
Depósitos a Plazo	Banco BCI	UF	1,92%	-	2.155.332
Acciones	Enel Distribución S.A.	CLP	v/a	718	1.734
Acciones	Casablanca S.A.	CLP	v/a	22.772	20.793
Contratos futuros	Banco BBVA	USD	n/a	18.894	649.910
<b>Total</b>				<b>42.384</b>	<b>6.139.803</b>

b) No Corriente:

En miles de pesos	Institución	Moneda	Tasa	31-12-2018	31-12-2017
Derivados Interest rate Swap	Banco Bice	USD	n/a	19.514	-
Opción de Compra	Educaria Internacional	USD	n/a	625.292	553.275
Acciones (*)	Sta. Emiliana S.A.	CLP	v/a	2.243.330	2.249.739
<b>Total</b>				<b>2.888.136</b>	<b>2.803.014</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 periodo ajustando la línea de patrimonio correspondiente.

## NOTA 35: 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 Avda. Apoquindo N° 3669 (edificio Metrópolis), Las Condes, destinados a funcionamiento de oficinas y estacionamientos. La renta de arrendamiento mensual asciende a UF 2.020 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 197 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:

Razón Social Arrendatario	Detalle del bien arrendado
Servicios Compartidos TICEL Ltda.	Oficina N° 302 Edif. Metrópolis y Estacionamientos N° 137-138-139-140-155
Industrial y Comercial PITE Ltda.	Estacionamiento N° 137 Hendaya N° 60 Edif. AGF
Luis Aróstegui García	Estacionamiento N° 250 Hendaya N° 60 Edif. AGF
S.A. Viña Santa Rita	Estacionamiento N° 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)
Sociedad Agrícola Los Maitenes Ltda.	Terreno para cultivo de Alfalfa en Llay Llay
Ignacio Vargas M. y Asociados Ltda.	Oficina N° 1601 Edif. Metrópolis y estacionamientos N° 84-85-86-87 y Bodega N° 4
Soc. Ríos, Tagle, Alessandri, Romero y Benítez Abogados Ltda.	Estacionamientos N° 15 y 41 Edif. Metrópolis
Mackenna, Irarrázabal, 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
Fodich, Andrés y Riquelme Abogados Cía. Ltda.	Oficina N° 1701 y Estacionamientos N° 32-42-88-89-126 y 127 Edif. Metrópolis

El detalle de los ingresos futuros por arrendamiento operativo es:

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Menos de un año	956.499	919.835
Más de un año y menos de cinco años	-	-
Más de cinco años	-	-
<b>Total</b>	<b>956.499</b>	<b>919.835</b>

Durante el período de nueve meses terminados al 31 de diciembre de 2018, M\$956.499.- (M\$919.835.- a diciembre 2017) fueron reconocidos en la línea otros ingresos por función en el estado de resultados por concepto de arrendamientos operativos.

## b) Arrendamientos como arrendatario

Los pagos por arrendamiento operativo son efectuados de la siguiente manera:

En miles de pesos	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017
Menos de un año	1.373.147	1.219.111
Más de un año y menos de cinco años	2.751.853	1.686.413
Más de cinco años	-	-
<b>Total</b>	<b>4.125.000</b>	<b>2.905.524</b>

La Compañía arrienda bodegas e instalaciones destinadas a la distribución de productos. Éstas se encuentran ubicadas a lo largo del país.

Durante el período terminado el 31 de diciembre de 2018 fueron reconocidos en la línea gastos de administración en el estado de resultados la suma de M\$1.079.550.- (M\$1.729.635.- a diciembre de 2017) por concepto de arrendamientos operativos.

## NOTA 36: CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

Al 31 de diciembre de 2018 y 2017 no existen contingencias significativas.

## NOTA 37: SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

Los saldos de cuentas por cobrar, cuentas por pagar y transacciones con empresas relacionadas no consolidadas al 31 de diciembre de 2018 y 2017 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	
					31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	22.638	39.321	-	-
76264769-K	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	1.037	-	-	-
76305910-3	AGRÍCOLA Y COMERCIAL JAHUEL LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	254	1.825	-	-
96919980-7	CERVECERIA AUSTRAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	218.594	-	-	-
5078702-8	ANDRÉS NAVARRO HAUSSLER	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	5.426	-	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	52.399	26.920	-	-
76824370-0	FORESTAL R&R SPA	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	-	10.305	-	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	1.362.272	1.074.173	-	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	422.525	552.859	-	-
77489120-K	SOC. AGRÍCOLA VIÑEDOS COLLIPEUMO LTDA.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	96.562	-	-	-
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	COLIGADA INDIRECTA	USD	42.606	1.699.662	-	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	467.442	468.476	-	-
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	802.748	803.562	-	-
76093016-4	ELEC-METALTECH JV LTDA.	CHILE	COLIGADA	PESOS	-	3.483	-	-
76902190-6	ESCO-ELEC METAL FUNDICIÓN LTDA.	CHILE	COLIGADA	PESOS	537.123	99.166	-	-
96539380-3	EDICIONES FINANCIERAS S.A.	CHILE	COLIGADA	PESOS	-	3.250	-	-
<b>Totales</b>					<b>4.026.200</b>	<b>4.788.428</b>	<b>-</b>	<b>-</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	
					31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	COLIGADA INDIRECTA	USD	28.625	52.726	-	-
76081659-0	AGRÍCOLA HUAPE ABOA LTDA.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	4.427	-	-	-
96919980-7	CERVECERIA AUSTRAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	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	11.440	33.615	-	-
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	235	305.656	-	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	6.285	-	-	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	236.975	122.455	-	-
76028758-K	NORGISTICS CHILE S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	5.474	5.474	-	-
76902190-6	ESCO-ELEC METAL FUNDICIÓN LTDA.	CHILE	COLIGADA	PESOS	2.595.146	757.442	-	-
87001500-3	QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	3.922	36.065	-	-
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	19.553	73.592	-	-
96512200-1	VIÑEDOS EMILIANA S.A.	CHILE	COLIGADA INDIRECTA	PESOS	37.761	53.322	-	-
92048000-4	SAAM S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	57.934	58.880	-	-
94660000-8	MARITIMA DE INVERSIONES S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	623.723	3.116.297	-	-
96566900-0	NAVARINO S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	111.980	559.487	-	-
96640360-8	QUEMCHI S.A.	CHILE	ACCIONISTA MAYORITARIO	PESOS	222.080	1.109.574	-	-
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	CHILE	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	PESOS	33.835	37.804	-	-
<b>Totales</b>					<b>4.056.237</b>	<b>6.322.389</b>	<b>-</b>	<b>-</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	31-12-2018		31-12-2017	
						Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono	Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono
76738860-8	VERGARA, FERNÁNDEZ, COSTA Y CLARO LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	HONORARIOS POR SERVICIOS	5.713	(5.713)	8.856	(8.856)
76081659-0	AGRÍCOLA HUAPE ABOA LTDA.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	227.692	-	-	-
					OTRAS VENTAS	62	-	-	-
76305910-3	AGRÍCOLA Y COMERCIAL JAHUEL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	962	136	-	-
					VENTA DE EMBALAJES	41	-	-	-
97032000-8	SCOTTIBANK AZUL - EX BANCO BILBAO VISCAYA	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	CONTRATOS FUTUROS DE COMPRA	3.673.519	39.224	-	-
					CONTRATOS FUTUROS DE VENTA	11.399.052	(22.517)	-	-
96919980-7	CERVECERÍA AUSTRAL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.328.034	187.749	-	-
					COMPRA EMBALAJES	46.596	-	-	-
77526480-2	COMERCIALIZADORA NOVAVERDE S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	301.700	42.652	234.591	33.355
					VENTA DE EMBALAJE	34.590	-	28.651	-
					COMPRA EMBALAJES	35.522	-	22.146	-

## c) Transacciones con partes Relacionadas (continuación):

RUT	Sociedad	Naturaleza de la relación	País de Origen	Moneda	Descripción de la transacción	31-12-2018		31-12-2017	
						Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono	Monto	Efecto en resultados (cargo) / abono
76305620-1	EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA PRODUCTOS	141.330	(141.330)	249.456	(249.456)
					COMPRA EMBALAJES	-	-	5.364	-
					VENTA DE ENVASES	60.306	8.526	75.935	10.797
					VENTA DE EMBALAJES	4.326	-	5.806	-
91144000-8	EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	3.856.145	545.158	2.993.598	425.642
					VENTA DE EMBALAJES	227.367	-	180.044	-
					OTRAS VENTAS	-	-	95.357	95.357
					COMPRA DE EMBALAJES	255.700	-	167.367	-
					COMPRA MATERIAS PRIMAS	231.202	-	234.823	-
76264769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	SERVICIOS RECIBIDOS	-	-	8.200	(8.200)
					VENTA DE ENVASES	5.943	840	-	-
					VENTA DE EMBALAJES	872	-	-	-
76902190-6	ESCO ELEC METAL FUNDICIÓN LTDA.	COLIGADA	CHILE	PESOS	COMPRA DE PRODUCTOS	6.120.169	(6.120.169)	5.388.670	(5.388.670)
					OTRAS VENTAS	92	92	-	-
					VENTA DE PRODUCTOS	1.391.551	29	1.129.840	1.129.840
					VENTA MATERIALES	-	-	-	-
94660000-8	MARITIMA DE INVERSIONES S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	ASESORIAS	-	-	35.056	35.056
					DIVIDENDOS PAGADOS	3.825.275	-	1.695.042	-
79823380-7	FORESTAL ATLANTIDA LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	AUMENTO DE CAPITAL	3.660	-	-	-
96561610-1	INMOBILIARIA ESTORIL S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	AUMENTO DE CAPITAL	9.080	-	-	-
76824370-0	FORESTAL R Y R LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	CONTRATO MUTUO	-	-	10.305	-
965668900-0	NAVARINO S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	SERVICIOS PRESTADOS	-	-	128.750	128.750
					DIVIDENDOS PAGADOS	686.772	-	304.320	-
96640360-8	QUEMCHI S.A.	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS PAGADOS	1.362.010	-	603.529	603.529
99573760-4	OLIVOS DEL SUR S.A.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA EMBALAJES	1.640.038	231.858	79.553	-
					VENTA DE EMBALAJES	132.598	-	103.939	-
					VENTA DE ENVASES	-	-	1.261.733	179.398
					COMPRA EMBALAJES	105.748	-	-	-
76823846-7	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	12.955	-	8.923	-
					OTRAS VENTAS	128	22	-	-
76105767-7	QUIMETAL FERTILIZANTES S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	74.975	-	125.062	-
0-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	COLIGADA INDIRECTA	ARGENTINA	USD	COMPRA DE ENVASES	866.372	-	1.308.299	-
					VENTA DE ENVASES	101.477	14.346	128.927	18.331
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	-	-	3.786.290	-
76418987-6	SOC. AGRICOLA BLAOS LTDA.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	213.086	-	170.679	-
					OTRAS VENTAS	212	-	189	189
77489120-K	SOC. AGRICOLA VIÑEDOS CULLIPEUMO LTDA.	ACC Y/O DIRECTOR COMÚN	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	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	1.285.478	181.733	1.372.872	195.201
					VENTA DE EMBALAJES	151.070	-	166.229	-
					COMPRA EMBALAJES	144.424	-	170.693	-
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	64.095	64.095	32.048	32.048
89150900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	COLIGADA INDIRECTA	CHILE	PESOS	COMPRA EMBALAJES	94.750	-	105.253	-
					COMPRA MATERIAS PRIMAS	3.181	-	177.074	-
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	654.776	-	1.158.698	-
					OTRAS VENTAS	-	-	600	540
					VENTA DE PRODUCTOS	16.244	3.390	-	-
					VENTA DE ENVASES	1.098.570	155.309	1.119.821	159.221
					VENTA DE EMBALAJES	94.089	-	101.335	-

**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 2018 y 2017, es el siguiente:

<b>En miles de pesos</b>	<b>31-12-2018</b>	<b>31-12-2017</b>
Remuneraciones y gratificaciones	8.938.430	7.107.164
Participaciones del Directorio	1.959.761	2.776.373
Honorarios por Dietas del Directorio	115.229	101.079
<b>TOTAL</b>	<b>11.013.420</b>	<b>9.984.616</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 2018 y 2017 fueron las siguientes:

## i) Directores de Elecmetal S.A.

## Participación de Utilidad:

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.

2017

M\$ 232.594 al Sr. Jaime Claro V.; M\$ 116.297 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Carlos F. Cáceres C., Fernando Franke G., Baltazar Sánchez G. y Alfonso Swett S.; M\$ 35.212 al Sr. Juan Agustín Figueroa Y. y M\$ 81.085 al Sr. José I. Figueroa E.

## Dieta por asistencia a reuniones de Directorio:

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.

2017

M\$ 1.115 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Carlos F. Cáceres C., Jaime Claro V., Fernando Franke G., Baltazar Sánchez G. y Alfonso Swett S.; M\$ 836 al Sr. José I. Figueroa E.

Remuneración del Comité:

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.

2017

M\$ 38.766 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Carlos F. Cáceres C. y Alfonso Swett S.

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

Participación de Utilidad:

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.

2017

M\$ 183.214 al Sr. Baltazar Sánchez G.; M\$ 91.607 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Jaime Claro V., Fernando Franke G., Alfonso Swett S.; M\$ 64.250 al Sr. José I. Figueroa E. y M\$ 27.357 al Sr. Juan A. Figueroa Y.

Dieta por asistencia a reuniones de Directorio:

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.

2017

M\$ 1.406 a cada uno de los señores Baltazar Sánchez G., Juan Antonio Álvarez A., Fernando Franke G. y José I. Figueroa E.; M\$1.289 al Sr. Alfonso Swett S.; M\$ 1.172 al Sr. Jaime Claro V.

Remuneración del Comité:

2018

M\$ 26.493 al Sr. Juan Antonio Álvarez A.

2017

M\$ 21.417 al Sr. Juan Antonio Álvarez A. y M\$ 9.119 al Sr. Juan A. Figueroa Y.

iii) Directores de S.A. Viña Santa Rita que a su vez son Directores de la matriz:

Participación de utilidades:

2018

M\$ 58.391 al Sr. Baltazar Sánchez G. y M\$ 29.195 al Sr. Alfonso Swett S.

2017

M\$ 35.744 al Sr. Juan Agustín Figueroa Y.; M\$ 45.816 al Sr. Baltazar Sánchez G. y M\$ 31.803 al Sr. Alfonso Swett S.

## ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDAS EXTRANJERAS

Los saldos al 31 de diciembre de 2018 y 2017, de activos y pasivos en moneda extranjera se presentan a continuación:

ACTIVOS CORRIENTES	Hasta 90 días		De 91 días a 1 año		De 1 año a 3 años	
	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>4.800.934</b>	<b>14.796.588</b>	-	-	-	-
Dólares	3.752.767	11.608.828				
Euros	403.443	729.930				
Otras monedas	644.724	2.457.830				
<b>Otros activos financieros corrientes</b>	<b>663.700</b>	<b>1.203.185</b>	-	-	-	-
Dólares	663.700	1.203.185				
Euros	-	-				
Otras monedas	-	-				
<b>Otros Activos No Financieros, Corriente</b>	<b>658.732</b>	<b>514.294</b>	-	-	-	-
Dólares	512.343	451.291				
Euros	-	-				
Otras monedas	146.389	63.003				
<b>Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes</b>	<b>88.566.672</b>	<b>64.647.169</b>	-	-	-	-
Dólares	63.237.156	48.830.324				
Euros	9.559.760	7.135.707				
Otras monedas	15.769.756	8.681.138				
<b>Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>42.606</b>	<b>1.699.662</b>	-	-	-	-
Dólares	42.606	1.699.662				
Euros	-	-				
Otras monedas	-	-				
<b>Inventarios</b>	<b>68.043.828</b>	<b>61.640.094</b>	-	-	-	-
Dólares	59.567.712	54.162.981				
Euros	81.293	16.490				
Otras monedas	8.394.823	7.460.623				
<b>Activos biológicos corrientes</b>	-	1.320.048	-	-	-	-
Dólares	-	-				
Euros	-	-				
Otras monedas	-	1.320.048				
<b>Activos por impuestos corrientes</b>	<b>1.546.599</b>	<b>2.421.169</b>	-	-	-	-
Dólares	1.314.012	2.359.503				
Euros	-	-				
Otras monedas	232.587	61.666				
<b>Total Activos Corrientes</b>	<b>164.323.071</b>	<b>148.242.209</b>	-	-	-	-
Dólares	129.090.296	120.315.774				
Euros	10.044.496	7.882.127				
Otras monedas	25.188.279	20.044.308				
<b>ACTIVOS NO CORRIENTES</b>	<b>De 1 año a 3 años</b>		<b>De 3 años a 5 años</b>		<b>Más de 5 años</b>	
	<b>31-12-2018 M\$</b>	<b>31-12-2017 M\$</b>	<b>31-12-2018 M\$</b>	<b>31-12-2017 M\$</b>	<b>31-12-2018 M\$</b>	<b>31-12-2017 M\$</b>
<b>Otros activos financieros no corrientes</b>	-	<b>2.330.935</b>	-	-	-	-
Dólares	-	459.731				
Euros	-	-				
Otras monedas	-	1.871.204				
<b>Otros activos no financieros no corrientes</b>	-	<b>424.422</b>	-	-	-	-
Dólares	-	-				
Euros	-	-				
Otras monedas	-	424.422				
<b>Derechos por cobrar no corrientes</b>	<b>105.776</b>	<b>109.359</b>	-	-	-	-
Dólares	-	-				
Euros	-	-				
Otras monedas	105.776	109.359				
<b>Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación</b>	<b>64.472.576</b>	<b>51.096.636</b>	-	-	-	-
Dólares	22.415.081	19.361.488				
Euros	-	-				
Otras monedas	42.057.495	31.735.148				
<b>Activos intangibles distintos de la plusvalía</b>	<b>5.680.782</b>	<b>5.392.769</b>	-	-	-	-
Dólares	3.227.258	3.079.752				
Euros	-	-				
Otras monedas	2.453.524	2.313.017				
<b>Propiedades, Planta y Equipo</b>	<b>89.091.054</b>	<b>63.224.231</b>	-	-	-	-
Dólares	59.736.104	39.523.860				
Euros	-	-				
Otras monedas	29.354.950	23.700.371				
<b>Activos por impuestos diferidos</b>	<b>1.261.252</b>	<b>999.119</b>	-	-	-	-
Dólares	1.009.772	734.388				
Euros	-	-				
Otras monedas	251.480	264.731				
<b>Total Activos No Corrientes</b>	<b>160.611.440</b>	<b>123.577.471</b>	-	-	-	-
Dólares	86.388.215	63.159.219				
Euros	-	-				
Otras monedas	74.223.225	60.418.252				

PASIVOS CORRIENTES	Hasta 90 días		De 91 días a 1 año		De 1 año a 3 años	
	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
<b>Otros pasivos financieros corrientes</b>	<b>11.995.087</b>	<b>11.807.292</b>	<b>3.790.362</b>	<b>3.409.342</b>	-	-
Dólares	1.813.396	472.959	3.790.362	3.390.517	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	10.181.691	11.334.333	-	18.825	-	-
<b>Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar</b>	<b>62.310.639</b>	<b>40.574.660</b>	-	-	-	-
Dólares	42.176.172	27.588.093	-	-	-	-
Euros	1.691.922	1.751.144	-	-	-	-
Otras monedas	18.442.545	11.235.423	-	-	-	-
<b>Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente</b>	<b>28.625</b>	<b>52.726</b>	-	-	-	-
Dólares	28.625	52.726	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
<b>Otros provisiones a corto plazo</b>	<b>1.153.867</b>	<b>1.105.577</b>	-	-	-	-
Dólares	657.765	632.608	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	496.102	472.969	-	-	-	-
<b>Pasivos por Impuestos corrientes</b>	<b>1.550.206</b>	<b>1.513.721</b>	-	-	-	-
Dólares	238.835	-	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	1.311.371	1.513.721	-	-	-	-
<b>Provisiones corrientes por beneficios a los empleados</b>	<b>2.812.707</b>	<b>2.965.586</b>	-	-	-	-
Dólares	2.192.933	2.440.957	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	619.774	471.134	-	-	-	-
<b>Total Pasivos Corrientes</b>	<b>79.851.131</b>	<b>57.966.067</b>	<b>3.790.362</b>	<b>3.409.342</b>	-	-
Dólares	47.107.726	31.187.343	3.790.362	3.390.517	-	-
Euros	1.691.922	1.751.144	-	-	-	-
Otras monedas	31.051.483	25.027.580	-	18.825	-	-

PASIVOS NO CORRIENTES	De 1 año a 3 años		De 3 años a 5 años		Más de 5 años	
	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
<b>Otros pasivos financieros no corrientes</b>	<b>13.820.356</b>	<b>6.509.926</b>	<b>54.623.964</b>	<b>10.324.573</b>	<b>5.959.221</b>	<b>50.665.834</b>
Dólares	13.820.356	6.509.926	54.623.964	10.324.573	5.959.221	50.665.834
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
<b>Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corriente</b>	-	-	-	-	-	-
Dólares	-	-	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
<b>Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados</b>	<b>1.601.430</b>	<b>1.649.169</b>	-	-	-	-
Dólares	1.601.430	1.649.169	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
<b>Cuentas por Pagar no corrientes</b>	<b>1.775.117</b>	<b>2.037.896</b>	-	-	-	-
Dólares	1.775.117	2.037.896	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
<b>Otros pasivos no financieros no corrientes</b>	<b>5.514.067</b>	<b>4.758.770</b>	-	-	-	-
Dólares	4.834.004	4.066.542	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	680.063	692.228	-	-	-	-
<b>Pasivo por impuestos diferidos</b>	<b>6.788.598</b>	<b>6.113.074</b>	-	-	-	-
Dólares	6.788.598	6.113.074	-	-	-	-
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	-	-	-	-	-	-
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>	<b>29.499.568</b>	<b>21.068.835</b>	<b>54.623.964</b>	<b>10.324.573</b>	<b>5.959.221</b>	<b>50.665.834</b>
Dólares	28.819.505	20.376.607	54.623.964	10.324.573	5.959.221	50.665.834
Euros	-	-	-	-	-	-
Otras monedas	680.063	692.228	-	-	-	-



## NOTA 39: MEDIO AMBIENTE

La Sociedad Matriz y sus filiales en su permanente preocupación por preservar el medio ambiente efectuaron desembolsos por este concepto, los cuales se presentan a continuación:

Nombre Empresa	Nombre del Proyecto	Activo Gasto	Descripción	Fecha estimada desembolsos futuros	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
Viña Santa Rita	Planta de Riles	Gasto	Mantenimiento y servicio de riles	mensual	472.909	442.436
Cristalerías de Chile	Precipitadores Electroestáticos	Gasto	Asesorías, operación y mantenimiento	mensual	645.414	696.264
Elecmetal Chile	Desarrollo y Optimización Planta	Activo	Inversión equipamiento		924.984	36.314
Elecmetal Chile	Desarrollo y Optimización Planta	Gasto	Mantenimiento Líneas Productivas		43.395	100.910
<b>TOTAL</b>					<b>2.086.702</b>	<b>1.275.924</b>

## NOTA 40: PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA

El detalle por sociedad de los efectos originados por la participación de terceros en el patrimonio y resultados de sociedades filiales en cada uno de los periodos informados es el siguiente:

Sociedad	Participación no Controladora		Interés no Controlador sobre Patrimonio		Participación en los Resultados	
	31-12-2018 %	31-12-2017 %	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$	31-12-2018 M\$	31-12-2017 M\$
Cristalerías de Chile S.A.	46,4%	46,4%	130.173.491	120.221.524	12.260.579	13.587.189
S.A. Viña Santa Rita	14,0%	14,0%	23.523.851	22.297.741	1.650.823	1.840.537
Servicios y Consultorías Hendaya S.A.	0,1%	0,1%	6.494	6.230	501	573
Industria de Aceros Especiales S.A.	0,1%	0,1%	654	697	(43)	(60)
Ediciones Financieras S.A.	25,1%	25,1%	50.742	86.519	(56.200)	(20.286)
<b>Total participaciones no controladoras</b>			<b>153.755.232</b>	<b>142.612.711</b>	<b>13.855.660</b>	<b>15.407.953</b>

## NOTA 41: SANCIONES

Durante los periodos finalizados al 31 de diciembre de 2018 y 31 de diciembre de 2017, la Sociedad y sus filiales no han recibido sanciones de la CMF, tampoco han sido sancionados sus directores y administradores en el desempeño de sus cargos.

## NOTA 42: HECHOS POSTERIORES

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

Con fecha 18 de enero de 2019 se pagó el dividendo N°255 provisorio de \$74 por acción.

### **CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.**

Con fecha 15 de enero de 2019 se pagó el dividendo N°221 provisorio de \$50 por acción.

Con fecha 25 de enero de 2019, se suscribe préstamo en pesos con el Banco Scotiabank, por un monto de M\$40.000.000 a una tasa de interés nominal de 5,24% y a un plazo de 7 años.

Entre la fecha de cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados al 31 de diciembre de 2018 y la fecha de emisión de los mismos, no se han registrado otros hechos posteriores que puedan afectar significativamente la situación económica y financiera de la Sociedad y sus afiliadas.





## **Informe de los Auditores Independientes**

A los señores Accionistas y Directores de  
Compañía Electro Metalúrgica S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Compañía Electro Metalúrgica S.A. y afiliadas, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2018 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha y las correspondientes notas a los estados financieros.

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

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

### ***Responsabilidad del auditor***

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestra auditoría. No auditamos los estados financieros de las asociadas Viña Los Vascos S.A. y afiliada y Rayen Cura S.A.I.C., reflejados en los estados financieros consolidados bajo el método de la participación, los cuales representan un activo total de M\$36.915.497 al 31 de diciembre de 2018 y un resultado neto devengado de M\$3.251.145 por el año terminado en esa fecha. Estos estados financieros fueron auditados por otros auditores, cuyos informes nos han sido proporcionados y nuestra opinión, en lo que se refiere a los montos incluidos de Viña Los Vascos S.A. y afiliada y Rayen Cura S.A.C.I., se basa únicamente en los informes de esos otros auditores. Efectuamos nuestra auditoría de acuerdo con Normas de Auditoría Generalmente Aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

Una auditoría comprende efectuar procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los montos y revelaciones en los estados financieros consolidados. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, incluyendo la evaluación de los riesgos de representaciones incorrectas significativas de los estados financieros consolidados, ya sea debido a fraude o error. Al efectuar estas evaluaciones de los riesgos, el auditor considera el control interno pertinente para la preparación y presentación razonable de los estados financieros consolidados de la entidad con el objeto de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero sin el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. En consecuencia, no expresamos tal tipo de opinión. Una auditoría incluye, también, evaluar lo apropiadas que son las políticas de contabilidad utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables significativas efectuadas por la Administración, así como una evaluación de la presentación general de los estados financieros consolidados.

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



### **Opinión**

En nuestra opinión, basada en nuestra auditoría y en los informes de los otros auditores, los estados financieros consolidados mencionados en el primer párrafo, presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Compañía Electro Metalúrgica S.A. y afiliadas al 31 de diciembre de 2018 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

### **Otros Asuntos**

Los estados financieros de Compañía Electro Metalúrgica S.A. y afiliadas al 31 de diciembre de 2017, y por el año terminado en esa fecha fueron auditados por otros auditores, quienes emitieron una opinión sin modificaciones sobre los mismos en su informe de fecha 1 de marzo de 2018.

Teresa Oliva S.

Santiago, 1 de marzo de 2019

KPMG Ltda.

# ANÁLISIS RAZONADO ELECMETAL S.A. AL 31.12.2018

El presente análisis razonado se ha efectuado de acuerdo con la normativa de la Comisión para el Mercado Financiero (ex Superintendencia de Valores y Seguros de Chile) para el período anual terminado el 31 de diciembre de 2018 y comparativo.

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 ejercicio 2018 fueron una ganancia total de \$38.233 millones, resultados que no son comparables con los del año anterior. La ganancia total del año 2017 fue de \$85.393 millones, ejercicio que incluyó la venta del terreno de Vicuña Mackenna que representó una ganancia neta de \$32.164 millones. Excluida esta utilidad extraordinaria, la ganancia total comparable es de \$53.229 millones para el ejercicio 2017.

ELECMETAL (Consolidado) Estado de Resultados (MM\$)	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017	Variación	
			Enero - Diciembre	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	752.690	654.049	98.641	15,1%
Costos de explotación	(582.435)	(487.614)	(94.821)	19,4%
<b>Ganancia bruta</b>	<b>170.256</b>	<b>166.435</b>	<b>3.820</b>	<b>2,3%</b>
Costos de distribución	(18.998)	(16.729)	(2.269)	13,6%
Gasto de administración	(87.780)	(82.159)	(5.621)	6,8%
Otros operacionales	7.118	45.455	(38.337)	-84,3%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>70.596</b>	<b>113.003</b>	<b>(42.407)</b>	<b>-37,5%</b>
Resultado en asociadas	3.861	7.888	(4.027)	-51,1%
Gasto Financiero (neto)	(11.718)	(12.449)	731	-5,9%
Otros no operacionales	(12.130)	841	(12.971)	-1542,3%
Impuesto a las ganancias	(12.376)	(23.890)	11.514	-48,2%
<b>Ganancia total después de impuestos</b>	<b>38.233</b>	<b>85.393</b>	<b>(47.160)</b>	<b>-55,2%</b>
<b>Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora</b>	<b>24.377</b>	<b>69.985</b>	<b>(45.608)</b>	<b>-65,2%</b>

De la ganancia total de \$38.233 millones del ejercicio 2018, la cantidad de \$24.377 millones son atribuibles a los propietarios de la controladora y \$13.856 millones son atribuibles a participaciones no controladoras (interés minoritario).

Las ventas consolidadas del año alcanzaron a \$752.690 millones, cifra que es 15,1% superior al año 2017 (\$654.049 millones). El aumento se explica por mayores ventas en todos los negocios: 23,5% en el negocio metalúrgico, 6,0% en el negocio de envases de vidrio y 4,2% en el negocio vitivinícola.

La ganancia bruta consolidada fue de \$170.255 millones, que es 2,3% superior a la del año 2017 (\$166.435 millones). La variación se explica por una mayor ganancia en el negocio metalúrgico (4,1%) y en el negocio vitivinícola (3,9%), que se compensa en parte por una menor ganancia bruta en el negocio de envases (2,3%).

La ganancia de actividades operacionales consolidada del ejercicio alcanzó a \$70.596 millones, y la del año 2017 fue de \$113.003 millones la cual incluye una ganancia extraordinaria de \$43.174 millones por la venta del terreno de Vicuña Mackenna. Aislado este efecto, la ganancia de actividades operacionales del 2017 comparativo alcanza a \$69.829 millones. Al cierre de 2018 la ganancia operacional incluye \$25.336 millones que corresponden al negocio metalúrgico (\$26.532 millones en 2017 sin considerar la venta del terreno), \$26.589 millones corresponden al negocio de envases de vidrio (\$26.184 millones en 2017), \$19.576 millones al negocio vitivinícola (\$17.131 millones en 2017), e incluye una pérdida de \$905 millones en otros negocios (pérdida de \$18 millones en 2017).

Respecto del resultado no operacional consolidado de 2018, la participación en las ganancias de asociadas alcanzó una utilidad de \$3.861 millones, que se compara con una utilidad de \$7.888 millones el 2017, y la variación se explica principalmente por menores resultados en Rayén Cura, Esco Elecmetal y Viña Los Vascos. Los gastos financieros netos alcanzaron a \$11.718 millones, en comparación a \$12.449 millones en 2017. La línea Otros No Operacionales incluye el resultado por unidades de reajuste, que fue una pérdida de \$3.780 millones (pérdida de \$1.483 millones el año anterior) asociado a los bonos en UF y al efecto del ajuste por la declaración de hiperinflación en Argentina que impacta en \$1.322 millones de pérdida por filial de Viña Santa Rita. También incluye el resultado por diferencias de cambio, que comprende principalmente pérdidas de \$8.621 millones en el negocio metalúrgico y en el negocio de generación eléctrica de \$594 millones compensada en parte por una utilidad de \$1.030 millones en Viña Santa Rita, representando una pérdida total de \$8.135 millones en el período en comparación a la ganancia de \$3.026 millones en 2017, que se explica por el dispar comportamiento y variación del tipo de cambio en ambos períodos.

El gasto por impuesto a las ganancias es de \$12.376 millones, y considera los efectos del alza de la tasa de impuesto a la renta en Chile para el ejercicio 2018 (27,0%) en comparación al ejercicio anterior (25,5%), la rebaja de impuestos a la renta en EE.UU. (21% vs 35%) que impacta en la filial ME Global (USA) y por gasto de impuestos diferidos por \$1.658 millones contabilizados en Viña Santa Rita por la utilidad extraordinaria de la declaración de bienes de inversión a valor razonable (\$811 millones) y por la declaración de hiperinflación en Argentina (\$847 millones). El cargo de impuestos de 2017 fue de \$23.890 millones, el cual incluye \$11.009 millones correspondientes al impuesto por la ganancia de la venta del terreno de Vicuña Mackenna.

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

#### Negocio Metalúrgico:

Estado de Resultados (MM\$)	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017	Variación	
			Enero - Diciembre	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	448.579	363.182	85.397	23,5%
Costos de explotación	(382.436)	(299.638)	(82.798)	27,6%
Ganancia bruta	66.143	63.544	2.599	4,1%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>25.336</b>	<b>69.706</b>	<b>(44.370)</b>	<b>-63,7%</b>

Los ingresos por ventas en el negocio metalúrgico, que incluye el negocio individual propio de Elecmetal, además de las filiales Fundación 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 2018 a \$448.579 millones, que representa un aumento de 23,5% respecto de 2017 (\$363.182 millones).

La ganancia bruta consolidada del negocio metalúrgico en 2018 fue de \$66.143 millones, que representa un aumento de 4,1% en comparación al año anterior (\$63.544 millones). La ganancia por actividades operacionales consolidada del negocio metalúrgico fue de \$25.336 millones, en comparación a la ganancia de \$69.706 millones de 2017 que incluye la ganancia en la venta del terreno en Vicuña Mackenna. Excluyendo ese efecto extraordinario, la ganancia operacional de 2017 fue de \$26.532 millones. La disminución en términos comparativos se explica por menores márgenes debido a: i) niveles de competencia más agresivos, tanto en Norteamérica como en Asia Pacífico, relacionados principalmente con el debilitamiento de las monedas de Canadá y Australia respecto del dólar, compensados en parte por mejores resultados en Chile y Sudamérica, ii) mayores ventas en nuevos mercados en la región Asia Pacífico, y iii) un mix de ventas de producto diferente.

#### Negocio de Envases (Cristalerías de Chile individual):

Estado de Resultados (MM\$)	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017	Variación	
			Enero - Diciembre	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	137.095	129.391	7.704	6,0%
Costos de explotación	(98.957)	(90.358)	(8.599)	9,5%
Ganancia bruta	38.138	39.033	(895)	-2,3%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>26.589</b>	<b>26.184</b>	<b>405</b>	<b>1,5%</b>

Los ingresos por venta del negocio de envases de vidrio en 2018 alcanzaron a \$137.095 millones, un 6,0% superior a los ingresos del año anterior (\$129.391 millones).

La ganancia bruta fue de \$38.139 millones, que es 2,3% inferior a la de 2017 (\$39.033 millones). Los costos de explotación fueron de \$98.957 millones, aumentando un 9,5% respecto del 2017, explicado principalmente por mayores costos de energía debido al alza del petróleo, mayores cargos por depreciación y mayores costos de almacenaje y mermas debido al incremento de inventarios para mejorar la atención a clientes.

La ganancia de actividades operacionales en 2018 fue de \$26.589 millones, que incluye en otras ganancias una utilidad de \$1.682 millones en la venta de una propiedad industrial. La ganancia operacional el 2017 fue de \$26.184 millones.

El resultado total consolidado de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre de 2018 fue una ganancia de \$31.103 millones, que representa una disminución de 9,5% en comparación al año 2017 (\$34.358 millones).

#### Negocio Vitivinícola (Viña Santa Rita y filiales):

Estado de Resultados (MM\$)	01-01-2018 31-12-2018	01-01-2017 31-12-2017	Variación	
			Enero - Diciembre	
			MM\$	%
Ingresos de explotación	170.686	163.749	6.937	4,2%
Costos de explotación	(103.084)	(98.701)	(4.383)	4,4%
Ganancia bruta	67.602	65.048	2.554	3,9%
<b>Ganancia por actividades operacionales</b>	<b>19.576</b>	<b>17.131</b>	<b>2.445</b>	<b>14,3%</b>

Viña Santa Rita y sus filiales alcanzaron ventas por \$170.686 millones en 2018, lo que representa un aumento de 4,2% respecto de 2017 (\$163.749 millones), y comprenden las ventas de vinos 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 total de US\$ 117,9 millones, cifra 2,0% superior al año anterior. El volumen exportado alcanzó 3.683 mil cajas (3.609 mil cajas el ejercicio anterior), y el precio promedio consolidado fue US\$32 por caja, similar al año anterior. Las ventas valoradas de exportación equivalentes en pesos alcanzaron a \$76.585 millones, lo que representa un aumento de 2,5% respecto de 2017. En relación al mercado nacional, los ingresos por ventas alcanzaron a \$85.441 millones, lo que significó un aumento de 5,2% respecto de la facturación de 2017, producto de una mejora en el precio promedio para compensar el importante aumento de los costos unitarios, derivados de las vendimias 2017 y 2018.

La ganancia bruta fue de \$67.602 millones, esto es un 3,9% superior a la ganancia bruta del año anterior, producto de una mayor ganancia en el mercado de exportaciones y en otras ventas.

La ganancia de actividades operacionales en 2018 fue de \$19.576 millones, que incluye Otras Ganancias por \$3.091 millones, en comparación con \$140 millones el año 2017, que se explica principalmente por el ajuste a valor razonable de propiedades de inversión por \$3.002 millones, efecto extraordinario y por una sola vez, producto de la revalorización de predios que se declaran como propiedades de inversión con un importante potencial inmobiliario. La ganancia operacional el 2017 fue de \$17.131 millones.

El resultado total consolidado de S.A. Viña Santa Rita y sus filiales al 31 de diciembre de 2018 fue una ganancia de \$11.786 millones, que es 10,3% inferior a la de 2017 (\$13.139 millones).

## 2. ANÁLISIS DEL BALANCE GENERAL.

Estado de Situación Financiera	31-12-2018 MM\$	31-12-2017 MM\$
Activos Corrientes	477.976	465.369
Activos no Corrientes	539.728	479.754
<b>Total Activos</b>	<b>1.017.704</b>	<b>945.123</b>
Pasivos Corrientes	211.839	185.470
Pasivos no Corrientes	276.875	273.714
<b>Total Pasivos</b>	<b>488.714</b>	<b>459.184</b>
Patrimonio Neto Controladora	375.235	343.326
Patrimonio Neto Minoritarios	153.755	142.613
<b>Total Patrimonio</b>	<b>528.990</b>	<b>485.939</b>
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>1.017.704</b>	<b>945.123</b>

Al 31 de diciembre de 2018 los activos totales consolidados de Elecmetal son \$1.017.704 millones, que representa un aumento de 7,7% respecto del cierre de 2017. Los activos corrientes aumentan en \$12.608 millones, esto es 2,7% respecto de diciembre de 2017, que corresponde principalmente a un aumento en Deudores Comerciales e Inventarios, que se compensan en parte por una disminución en Efectivo y Equivalentes al Efectivo y Otros Activos Financieros. Los activos no corrientes aumentan en \$59.974 millones, esto es 6,3% en comparación a diciembre de 2017, que contempla principalmente aumentos en Propiedades, Planta y Equipos y el valor de las Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación.

Al 31 de diciembre de 2018 el total de pasivos es de \$488.714 millones, monto que es 6,4% superior a diciembre de 2017. Los pasivos corrientes aumentan en \$26.370 millones, un 14,2% respecto de diciembre de 2017, producto de un aumento en Otros Pasivos Financieros (\$32.448 millones) que se compensa en parte por una disminución en Pasivos por Impuestos corrientes (\$8.203 millones) principalmente. Los pasivos no corrientes aumentan en \$3.160 millones, esto es 1,2% respecto de diciembre de 2017.

El Patrimonio total al 31 de diciembre de 2018 es de \$528.990 millones, esto es 8,9% superior al cierre de 2017 (\$485.938 millones). La variación se explica principalmente por i) las ganancias del período menos los dividendos pagados y la provisión del dividendo mínimo, ii) el movimiento de Otras reservas, principalmente por efectos de las variaciones de tipo de cambio dólar y peso argentino, y iii) el impacto del reajuste por hiperinflación en las filiales en Argentina. El Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora es de \$375.235 millones (\$343.326 millones a diciembre de 2017) que incluye un aumento de \$7.609 millones, que comprende el aumento por hiperinflación en Argentina de \$9.043 millones que se compensa en parte por el cargo de baja de Plusvalía por \$1.434 millones.

### 3. PRINCIPALES INDICADORES FINANCIEROS.

		DICIEMBRE 2018	DICIEMBRE 2017
<b>LIQUIDEZ</b>			
Liquidez corriente	Veces	2,3	2,5
Razón ácida	Veces	1,1	1,2
<b>ENDEUDAMIENTO</b>			
Razón de endeudamiento	Veces	0,92	0,94
Proporción de deuda-corto plazo	%	43,4%	40,4%
Proporción de deuda-largo plazo	%	56,7%	59,6%
<b>BALANCE</b>			
Activos Corrientes	MM\$	477.976	465.369
Propiedades, Plantas y Equipos	MM\$	416.842	374.274
Otros activos	MM\$	122.886	105.480
<b>FLUJO</b>			
Inversiones en activo fijo	MM\$	51.238	41.907
Inversiones en Empresas Relacionadas	MM\$	1.926	6.271
Enajenaciones realizadas	MM\$	149	51.049
<b>RESULTADOS</b>			
Ingresos de actividades ordinarias	MM\$	752.690	654.049
Costo de ventas	MM\$	582.435	487.614
Ganancia bruta	%	22,6	25,5
Costos financieros	MM\$	13.783	14.339
Cobertura gastos financieros	Veces	4,5	8,5
R.A.I.I.D.A.I.E.	MM\$	79.286	126.467
Utilidad total después de Impuesto	MM\$	38.233	85.393
Utilidad atribuible a los propietarios de la controladora	MM\$	24.377	69.985

Liquidez corriente:

Razón ácida:

Razón de endeudamiento:

Cobertura de gastos financieros:

Razón de activos corrientes a pasivos corrientes.

Razón de fondos disponibles a pasivos corrientes. Fondos disponibles corresponde al total de activos corrientes menos la suma de inventarios, activos biológicos corriente y activos por Impuestos corriente.

Razón de total pasivos a patrimonio.

Ganancia (pérdida) antes de impuestos, menos costos financieros, más ingresos financieros, dividido en costos financieros.

## 4. ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO.

En el ejercicio 2018 se generó un flujo negativo de efectivo y equivalente al efectivo de \$23.639 millones, que se compone de un flujo positivo de \$55.991 millones por actividades de operación, un flujo negativo de \$47.190 millones por actividades de inversión y un flujo negativo de \$32.440 millones por actividades de financiación.

El flujo 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 \$51.238 millones (\$27.339 millones en Cristalerías de Chile y \$16.735 millones en Viña Santa Rita, principalmente). El flujo negativo por actividades de financiación en el período se explica principalmente por el pago de dividendos (\$42.675 millones), asociados a la utilidad extraordinaria en 2017 por la venta del terreno de Vicuña Mackenna, compensado en parte por el aumento neto de préstamos de corto plazo (\$10.319 millones).

El flujo del período más el efecto de la variación en la tasa de cambio sobre el saldo inicial, se traduce finalmente en una disminución del saldo de efectivo y efectivo equivalente, que pasó de \$44.203 millones al 31 de diciembre de 2017 a \$21.033 millones al 31 de diciembre de 2018.

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, que se presentan a continuación.

### a) Tasa de interés

Al 31 de diciembre de 2018, el total de obligaciones con bancos y con el público ascienden a \$304.379 millones, que en su conjunto representan un 29,9% del total de activos de la Compañía (28,8% al 31 de diciembre de 2017). Las obligaciones con el público totalizan \$160.515 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 \$143.864 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 y económicos que afecten al país, así como por cambios regulatorios o prácticas administrativas, las que están fuera del control de la Compañía. Cabe señalar que con fecha 8 de junio de 2018, la Comisión Nacional Encargada de Investigar la Existencia de Distorsiones en el Precio de las Mercaderías Importadas, la Comisión, resolvió iniciar una investigación de oficio por eventual dumping en los precios de importación de bolas de acero forjadas para molienda, de diámetro inferior a 4 pulgadas, originarias de China. 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 es dueña del 50% de participación. A la fecha de emisión de estos Estados Financieros el proceso de investigación se encuentra en desarrollo. Sin embargo, como parte de este proceso, otro proveedor de bolas local se ha hecho parte y solicitó a la Comisión que adopte medidas contra la importación de bolas de origen chino y, más aún, solicitó medidas provisionales para el período que dure la investigación. Con fecha 23 de noviembre de 2018, la Comisión propuso a las autoridades implementar una sobretasa de 9% a las importaciones de bolas de acero de diámetro inferior a 4” importadas desde China, lo que fue promulgado en el Diario Oficial el día 19 de enero de 2019. La sobretasa provisional de 9% dispuesta es hasta que la Comisión resuelva en definitiva, pero en ningún caso más allá de seis meses a contar del 19.01.2019.

Elecmetal y otras compañías están entregando los antecedentes solicitados por la Comisión. Aun cuando la Compañía está confiada en que la Comisión resolverá en base a criterios técnicos, que sin duda apuntan en la dirección de no establecer medidas arancelarias, es un riesgo para el negocio de bolas de molienda de Elecmetal en Chile y, de paso, impactaría negativamente la competitividad de las compañías mineras chilenas, entre otras muchas consideraciones atinentes al caso. Elecmetal ha construido su modelo de negocios con una importante planta productiva en China, con un socio local, la cual produce las bolas de molienda bajo especificaciones técnicas y estándares de ME Elecmetal, dentro del marco establecido por el Tratado de Libre Comercio suscrito por Chile y China que entró en vigencia en el año 2006.

### **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.

### **d) Precios del cobre y otros minerales y materias primas**

El negocio metalúrgico está muy relacionado con la minería del cobre y del hierro principalmente. El precio de estos metales ha presentado históricamente ciclos, y en años recientes el precio de éstos mostró una marcada tendencia a la baja. Sin embargo, debido a la significativa volatilidad que se ha observado últimamente, se hace complejo estimar una nueva tendencia.

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.

### **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 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 al país de las mercaderías importadas 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 productos de nuevas empresas competidoras, afectando el nivel de ventas de la Compañía y/o sus filiales.

Por otra parte, algunas sociedades mantienen activos y/o pasivos en monedas extranjeras, 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 estos riesgos cambiarios. Además, los términos de intercambio comercial son inciertos en el futuro y podrían verse afectados. La Compañía no 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.), dentro de su política de cobertura y su efecto de conversión es registrado 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, puede 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, 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 de 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 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 podría incrementarse al 25% a partir del 1 de abril de 2019, luego de una prórroga del plazo original que era el 1 de enero de este mismo año. 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.

#### **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 todas las inversiones necesarias para cumplir con las normas presentes y futuras que establezcan las autoridades competentes. 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.

#### **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.

# 04.4

## 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 Tiel Ltd.	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 Elecmetal Ltda.

Patrimonio	:	MUSD\$ 240.167	
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	:	21,47%	

### ME Global Inc. (EEUU)

Patrimonio	:	MUSD\$ 251.697	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada	
Objeto social	:	Fundición de acero.	
Presidente	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Directores	:	Jaime Claro Valdés Alfred Fulton Eduardo Muñoz Huerta Baltazar Sánchez Guzmán	(Director Elecmetal)
CEO	:	Eduardo Muñoz Huerta	
Participación Indirecta	:	100%	

### Servicios y Consultorías Hendaya S.A.

Patrimonio	:	M\$ 102.160.590	
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 Patricio García Domínguez Rolando Medeiros Soux Alfonso Swett Saavedra	(Director Elecmetal) (Gerente General Elecmetal) (Director Elecmetal)
Gerente General	:	Luis Grez Jordán	
Participación Directa	:	99,99%	
Proporción del Activo Individual	:	15,59%	

**Cristalerías de Chile S.A.**

Patrimonio	:	M\$ 344.689.918	
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	:	Sebastián Swett Opazo Joaquín Barros Fontaine José Ignacio Figueroa Elgueta Fernando Franke García Arturo Concha Ureta Alfonso Swett Saavedra Juan Andrés Olivos Bambach Antonio Tuset Jorratt	(Director Elecmetal) (Director Elecmetal) (Director Elecmetal)
Gerente General	:	Eduardo Carvallo Infante	
Participación Directa	:	34,03%	
Participación Directa e Indirecta	:	53,57%	
Proporción del Activo Individual	:	14,78%	(Directo)

**Sociedad Anónima Viña Santa Rita**

Patrimonio	:	M\$ 167.985.599	
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	
Participación Directa	:	1,92%	
Participación Directa e Indirecta	:	57,92%	

**Fundición Talleres Ltda.**

Patrimonio	:	(M\$ 3.257.633)	
Tipo de Sociedad	:	Sociedad Responsabilidad Limitada	
Objeto Social	:	Fundición de acero.	
Rut	:	99.532.410-5	
Presidente	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Directores	:	Eugenio Arteaga Infante José Pablo Domínguez Bustamante Alfred Fulton Edwin Gong Eduardo Muñoz Huerta Zhenyu Xu	
Gerente General	:	José Pablo Domínguez Bustamante	
Participación Directa	:	98%	
Participación Directa e Indirecta	:	100%	
Proporción del Activo Individual	:	-0,50%	

**Cristalchile Inversiones S.A.**

Patrimonio	:	M\$ 1.114.721	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Anónima Cerrada	
Objeto social	:	Inversiones, tanto en Chile como en el extranjero, en toda clase de bienes muebles, corporales o incorporeales, acciones y derechos de sociedades.	
Rut	:	96.972.440-5	
Presidente	:	Jaime Claro Valdés	
Directores	:	Pedro Jullian Sánchez Baltazar Sánchez Guzmán	(Director Elecmetal)
Gerente General	:	Cirilo Elton González	
Participación Indirecta	:	53,56%	

**Rayén Curá S.A.I.C. (República Argentina)**

Patrimonio	:	M\$ Arg. 1.978.113	
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 Walter Formica Mauricio Palacios Silva Juan Pablo Chevallier Boutell (suplente) Pedro Nicholson (suplente) Quintín Testa Domínguez (suplente) Horacio Beccar Varela (suplente)	
Gerente General	:	Walter Formica	
Participación Indirecta	:	21,43%	

**Esco Elecmetal Fundición Limitada**

Patrimonio	:	M\$ 34.828.862	
Tipo de sociedad	:	Sociedad Responsabilidad Limitada	
Objeto social	:	Fundición de Acero	
Rut	:	76.902.190-6	
Directores	:	José Pablo Domínguez Bustamante	(Gerente General ME Elecmetal Chile)
Vicepresidente	:	Joseph Weber	
Directores suplentes	:	Raoul Meunier Artigas	
Site Manager	:	Ramón Alarcón Arias	
Participación Directa	:	50%	
Proporción del Activo Individual	:	2,73%	

**ME Elecmetal (China) Co., Ltd.**

Patrimonio	:	MUSD\$ 26.849	
Tipo de sociedad	:	Wholly Foreign Owned Enterprise	
Objeto social	:	Fundición de acero	
Presidente	:	Rolando Medeiros Soux	(Gerente General Elecmetal)
Directores	:	Eugenio Arteaga Infante José Pablo Domínguez Bustamante Alfred Fulton 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

## INVERSIONES ELECMETAL LTDA. (CONSOLIDADO)

	2018 MUS\$	2017 MUS\$
Activos Corrientes	144.154	124.247
Activos No Corrientes	251.275	253.052
<b>Total Activos</b>	<b>395.429</b>	<b>377.299</b>
Pasivos Corrientes	63.922	60.307
Pasivos No Corrientes	91.340	84.917
Patrimonio	240.167	232.075
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>395.429</b>	<b>377.299</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	375.555	348.585
Ganancia Bruta	44.581	62.730
Ganancia del período	11.215	24.593
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(7.915)	(7.880)
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	949	8.864

## ME GLOBAL INC (U.S.A.)

	2018 MUS\$	2017 MUS\$
Activos Corrientes	108.850	93.705
Activos No Corrientes	181.742	181.573
<b>Total Activos</b>	<b>290.592</b>	<b>275.278</b>
Pasivos Corrientes	22.500	22.120
Pasivos No Corrientes	16.395	13.367
Patrimonio	251.697	239.791
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>290.592</b>	<b>275.278</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	203.703	205.699
Ganancia Bruta	34.503	50.704
Ganancia del período	11.833	24.332
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(5.213)	(9.092)
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3	5.216

**SERVICIOS Y CONSULTORÍAS HENDAYA S.A. (CONSOLIDADO)**

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	6.340.506	6.564.532
Activos No Corrientes	97.968.358	92.453.949
<b>Total Activos</b>	<b>104.308.864</b>	<b>99.018.481</b>
Pasivos Corrientes	1.198.900	1.066.869
Pasivos No Corrientes	949.374	910.836
Patrimonio	102.160.590	97.040.776
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>104.308.864</b>	<b>99.018.481</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	1.590.786	1.550.740
Ganancia Bruta	330.058	280.521
Ganancia del período	7.864.358	8.900.329
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	256.749	164.730
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3.515.387	3.258.638

**CRISTALERÍAS DE CHILE S.A. (CONSOLIDADO)**

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	228.186.825	232.056.298
Activos No Corrientes	338.155.874	285.404.391
<b>Total Activos</b>	<b>566.342.699</b>	<b>517.460.689</b>
Pasivos Corrientes	88.143.065	65.575.427
Pasivos No Corrientes	133.509.716	131.576.824
Patrimonio	344.689.918	320.308.438
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>566.342.699</b>	<b>517.460.689</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	303.692.650	290.564.389
Ganancia Bruta	106.572.435	105.479.197
Ganancia del período	31.102.696	34.358.288
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(15.856.621)	(1.809.593)
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	13.186.364	29.042.985

**SOCIEDAD ANÓNIMA VIÑA SANTA RITA (CONSOLIDADO)**

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	140.154.450	129.932.938
Activos No Corrientes	155.833.824	135.029.020
<b>Total Activos</b>	<b>295.988.274</b>	<b>264.961.958</b>
Pasivos Corrientes	53.102.156	35.730.548
Pasivos No Corrientes	74.900.519	69.994.675
Patrimonio	167.985.599	159.236.735
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>295.988.274</b>	<b>264.961.958</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	170.685.536	163.748.614
Ganancia Bruta	67.601.881	65.047.621
Ganancia del período	11.785.627	13.139.486
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(4.085.516)	5.329.808
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	3.312.062	7.397.578

**FUNDICIÓN TALLERES LTDA. (CONSOLIDADO)**

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	69.484.071	53.520.254
Activos No Corrientes	78.584.382	79.274.542
<b>Total Activos</b>	<b>148.068.453</b>	<b>132.794.796</b>
Pasivos Corrientes	59.870.504	47.946.162
Pasivos No Corrientes	91.455.582	82.975.431
Patrimonio	(3.257.633)	1.873.203
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>148.068.453</b>	<b>132.794.796</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	89.721.399	60.661.533
Ganancia Bruta	15.355.408	11.119.285
Ganancia (Pérdida) del período	(5.092.905)	908.791
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	502.573	661.879
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	2.483.278	1.980.705

**CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.**

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	-	1.655.500
Activos No Corrientes	17.650.263	10.327.926
<b>Total Activos</b>	<b>17.650.263</b>	<b>11.983.426</b>
Pasivos Corrientes	20.702	-
Pasivos No Corrientes	16.514.840	16.054.936
Patrimonio	1.114.721	(4.071.510)
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>17.650.263</b>	<b>11.983.426</b>
Ganancia del período	1.575.823	3.695.691

**ESCO ELECMETAL FUNDICIÓN LIMITADA**

	<b>2018</b>	<b>2017</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Activos Corrientes	11.180.168	10.787.674
Activos No Corrientes	33.097.980	32.159.971
<b>Total Activos</b>	<b>44.278.148</b>	<b>42.947.645</b>
Pasivos Corrientes	4.847.993	3.514.671
Pasivos No Corrientes	4.601.293	5.700.773
Patrimonio	34.828.862	33.732.201
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>44.278.148</b>	<b>42.947.645</b>
Ganancia del período	1.096.661	3.121.959
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(1.833.845)	1.991.203
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	1.922.613	3.756.458



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

	<b>2018</b> <b>MUS\$</b>	<b>2017</b> <b>MUS\$</b>
Activos Corrientes	19.909	18.867
Activos No Corrientes	33.901	37.740
<b>Total Activos</b>	<b>53.810</b>	<b>56.607</b>
Pasivos Corrientes	25.451	27.436
Pasivos No Corrientes	1.510	1.126
Patrimonio	26.849	28.045
<b>Total Pasivos y Patrimonio</b>	<b>53.810</b>	<b>56.607</b>
Ingresos de Actividades Ordinarias	36.144	39.699
Ganancia Bruta	8.092	10.458
Ganancia del período	148	1.561
Variación Neta de Efectivo y Efectivo Equivalente	(2.928)	1.106
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	412	3.340

## HECHOS RELEVANTES

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

Los estados financieros consolidados de la Compañía correspondientes al período terminado al 31 de diciembre de 2018, preparados de acuerdo a las NIIF, emitidas por el International Accounting Standard Board, han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada con fecha 01 de marzo de 2019.

Con fecha 18 de enero de 2019 se pagó el dividendo N°255 provisorio de \$74 por acción.

### **CRISTALERÍAS DE CHILE S.A.**

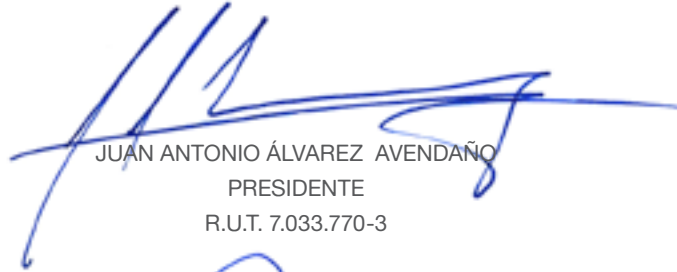
Con fecha 25 de enero de 2019 se suscribe préstamo en pesos con el Banco Scotiabank por un monto de M\$40.000.000, a una tasa de interés nominal de 5,24% y a un plazo de 7 años.

Con fecha 15 de enero de 2019 se pagó el dividendo N°221 provisorio de \$50 por acción.

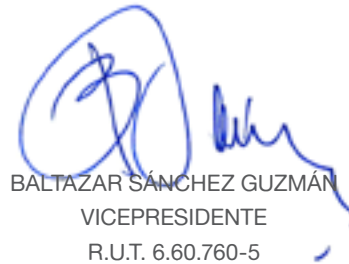
Entre la fecha de cierre de los presentes Estados Financieros Consolidados al 31 de diciembre de 2018 y la fecha de emisión de los mismos, no se han registrado otros hechos posteriores que puedan afectar significativamente la situación económica y financiera de la Sociedad y sus afiliadas.

## 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 2018 de la Sociedad y que es enviada a la Comisión para el Mercado Financiero debidamente firmada por la mayoría de sus Directores.



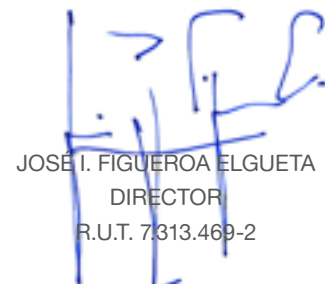
JUAN ANTONIO ÁLVAREZ AVENDAÑO  
PRESIDENTE  
R.U.T. 7.033.770-3



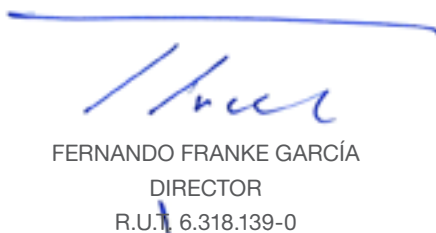
BALTAZAR SÁNCHEZ GUZMÁN  
VICEPRESIDENTE  
R.U.T. 6.60.760-5



CARLOS F. CÁCERES CONTRERAS  
DIRECTOR  
R.U.T. 4.269.405-3



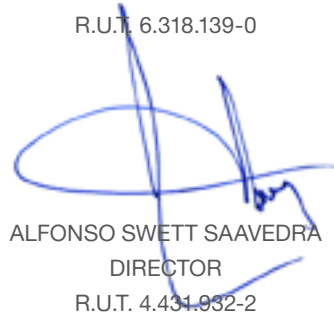
JOSE I. FIGUEROA ELGUETA  
DIRECTOR  
R.U.T. 7.313.469-2



FERNANDO FRANKE GARCÍA  
DIRECTOR  
R.U.T. 6.318.139-0



ALFONSO 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.