

The graphic consists of four overlapping circles arranged in a horizontal row. Each circle contains a different view of a modern building with a glass facade. The circles overlap in the center, creating a dark grey area where the year '2016' is printed in white.

2016

Memoria Anual

Contenidos

06
Información
general

70
Estados
financieros

24
Área envases
de vidrio

62
Área de
embotellación



44
Área
vitivinícola

58
Área de generación
eléctrica

56
Área de
comunicaciones

Carta del Presidente

SEÑORES ACCIONISTAS:

Tengo el agrado de presentar a ustedes la Memoria y Estados Financieros de Cristalerías de Chile S.A. para el ejercicio 2016. Durante este período, Cristalerías de Chile logró importantes hitos en materia de cantidad producida en envases de distintos usos, como también en ventas para el mercado chileno y algunas exportaciones.

Asimismo, resulta necesario destacar que durante el año 2016, continuamos formalizando nuestro compromiso con la Responsabilidad Social Empresarial y el desarrollo sostenible, a través del lanzamiento de nuestro segundo Reporte de Sustentabilidad, informando el desempeño social, económico y ambiental 2013 y 2014, el cual fue difundido a nuestros clientes, proveedores, comunidad, autoridades y trabajadores y seguimos trabajando para entregar nuestro tercer reporte informando el desempeño en estos ámbitos entre los años 2015 y 2016.

En este contexto y continuando con la política de colaborar y ser un agente activo de la comunidad empresarial, acudimos a la invitación del Pontifical Council for Justice and Peace y Uniapac Internacional, para la Conferencia Internacional “Líderes de Negocios como Agentes de Inclusión Económica y Social”.

En dicha conferencia tuve la oportunidad de exponer el caso de Cristalerías – Coaniquem, como un ejemplo concreto desarrollado por nuestra compañía en los últimos 25 años, participando en el reciclaje de vidrio a nivel nacional, contribuyendo al financiamiento de la asistencia y rehabilitación de los niños con quemaduras de Chile y de otros países vecinos. Fue un motivo de gran alegría el haber podido exponer a esta distinguida audiencia en el Vaticano de nuestra experiencia única, la cual fue recibida con gran interés y admiración. Durante todos estos años hemos logrado reciclar un total de 184.000 toneladas de vidrio con un importante ahorro para las municipalidades y un menor consumo de petróleo asociado al transporte de este vidrio y materias primas.

Con nuestro aporte, hemos contribuido a que Coaniquem haya atendido a más de 120.000 pacientes con quemaduras y capacitado a 14.300 monitores a lo largo de estos años.

Con mucho orgullo quiero compartir con todos ustedes, la reciente aprobación de la Auditoría TPM del Instituto Japonés de Mantenimiento (JIPM), con lo que nuestras Plantas de Padre Hurtado y Llay Llay obtienen el Nivel TPM de Consistencia y Excelencia, respectivamente. Este reconocimiento ubica a nuestras plantas productivas a la vanguardia de la industria en materias de confiabilidad operacional y con un gran compromiso en materias de seguridad, calidad y desarrollo de personas, con el fin de satisfacer las necesidades de nuestros clientes. Todas estas actividades buscan la mejora continua, así como la innovación de los diferentes



procesos y actividades, para alcanzar la excelencia operacional que nos permitirá obtener ventajas sostenibles en los mercados de interés presentes y futuros.

Durante este período se continuó con nuestro programa de buscar envases más livianos y de mejor diseño para contribuir a la competitividad de nuestros clientes y reducir la huella de carbono y los consumos de energía.

Hemos seguido con el programa de inversiones, el cual busca asegurar el abastecimiento oportuno y de máxima calidad de los productos, cumpliendo con la certificación de la Norma ISO 22.000 de Inocuidad Alimentaria.

En materia de Relaciones con la Comunidad, se continuó con el Plan de Inversión Social para las comunas de Padre Hurtado y Llay Llay, donde destacamos los programas “El Desafío de Aprender”, que busca aportar al mejoramiento de la educación y el “Desafío de Vivir”, enfocado en la prevención del alcohol y las drogas. Ambos, ejecutados por la Fundación Desafío Levantemos Chile, que en cuatro años de trabajo, ha capacitado a 109 educadores, impactando en 3.270 alumnos de 14 jardines infantiles y 19 colegios de la comuna.

Como pueden apreciar a través de la información financiera aquí entregada, este año se caracterizó por un importante nivel de ventas consolidadas, las cuales llegaron a \$289.690 millones de pesos, superando significativamente los años anteriores y que significó una utilidad de \$ 33.589 millones de pesos, atribuible a los propietarios de la controladora.

En lo que a resultados económicos se refiere, podemos destacar la facturación de Cristalchile individual que alcanzó los MM\$126.717, superando al año anterior en un 2,8 por ciento.

En nuestras filiales, Viña Santa Rita llegó a un total de 87,5 millones de litros en el mercado nacional, lo que representa un crecimiento del 7,9 por ciento y a un total exportado de 3.5 millones de cajas, 12,4 por ciento superior a las exportadas en el mismo período del año anterior.

En este año, especial mención para la participación de Cristalerías de Chile en la formación de las sociedades Wine Packaging & Logistic y Eólico Las Peñas.

Quisiera rendir un homenaje a quien fuera Director por más de 40 años en Cristalerías de Chile, el Sr. Juan Agustín Figueroa Yávar (Q.E.P.D), cuyo valioso aporte contribuyó decididamente al crecimiento de esta empresa.

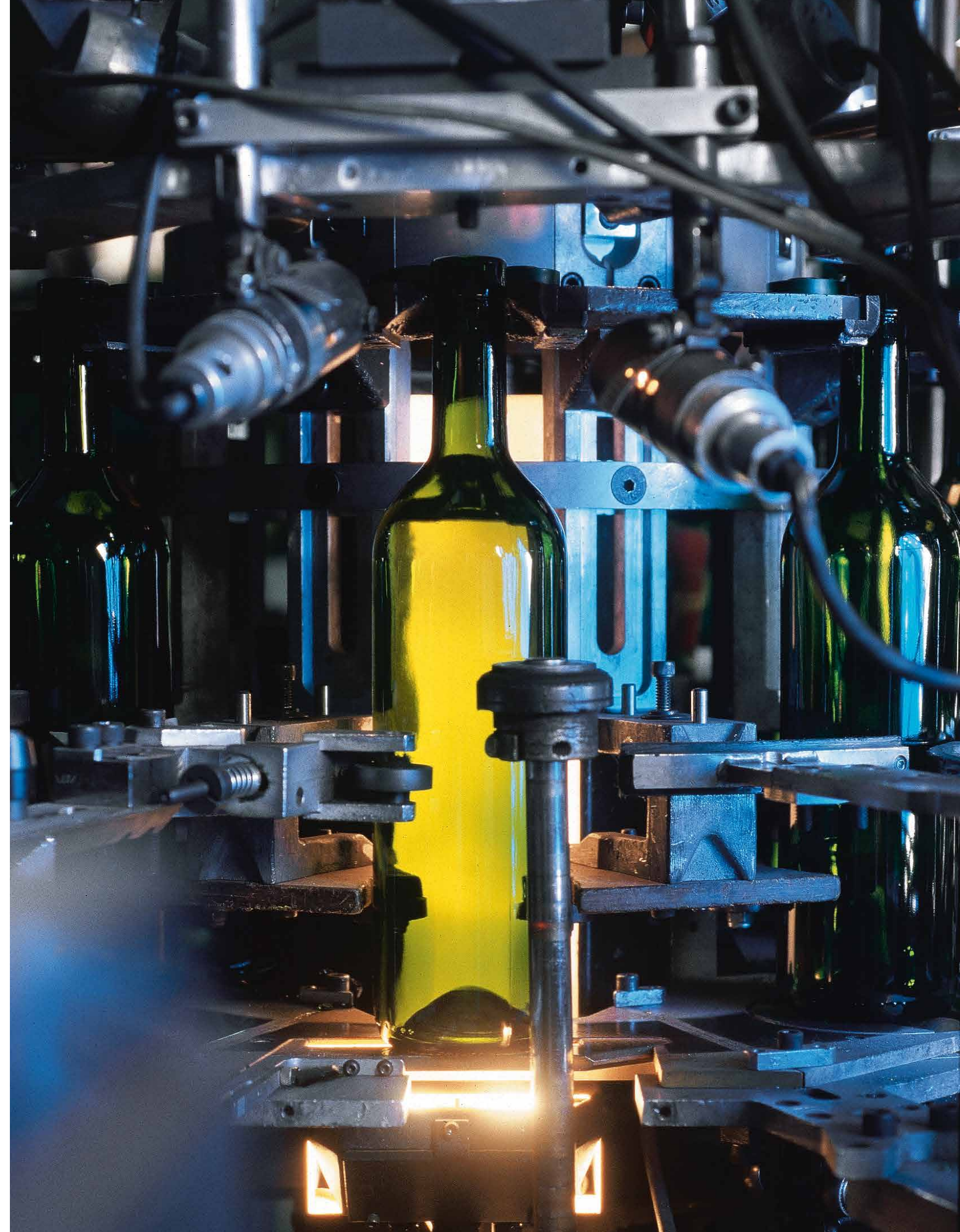
También al Sr. Cirilo Elton González, quien colaboró por más de 42 años en el Grupo Elecmetal, 26 de los cuales los desempeñó como Gerente General de Cristalerías de Chile, empresa de la que se retiró por acogerse a jubilación. Durante este periodo, la producción de Cristalerías de Chile creció cerca de 5 veces.

Para ambos nuestro reconocimiento y agradecimiento.

En nombre del Directorio que presido, agradecemos a los accionistas que han depositado su confianza en nuestra gestión y nos comprometemos a seguir mejorando nuestro desempeño en lo económico, productivo y social, cumpliendo el desafío diario de entregar a nuestros clientes el mejor producto en condiciones de respeto a la comunidad y de un efectivo desarrollo integral para nuestros trabajadores y sus familias.

Una vez más, agradecer, muy especialmente, el compromiso de todo el equipo humano que tuvo un gran desempeño este año, haciendo prevalecer el mandato de nuestros accionistas en materia de valores y de resultados.

Baltazar Sánchez Guzmán





Identificación Básica

Nombre:	Cristalerías de Chile S.A. Cristalchile
Domicilio Legal:	José Luis Caro 501, Padre Hurtado
R.U.T.:	90.331.000-6
Tipo de Entidad:	Sociedad Anónima Abierta Inscripción en el Registro de Valores de la Superintendencia de Valores y Seguros N° 061

Información
General



DIRECTORIO

Presidente

Baltazar Sánchez Guzmán
R.U.T.: 6.060.760-5
Ingeniero Comercial Pontificia Universidad Católica de Chile; presidente del Directorio de Sociedad Anónima Viña Santa Rita y Ediciones Financieras S.A.; vicepresidente del Directorio de Quemchi S.A.; director de Elecmetal S.A.,ME Global Inc. (EE.UU.), Navarino S.A., Inversiones Siemel S.A. y Sociedad Anónima Jahuel Aguas Minerales y Balneario. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde febrero 1990.

Vicepresidente

Jaime Claro Valdés
R.U.T.: 3.180.078-1
Ingeniero Civil Industrial; presidente del Directorio de Elecmetal S.A. y ME Global Inc. (EE.UU.). Director de Cristalerías de Chile S.A. desde enero 1988.

DIRECTORES

Juan Antonio Alvarez Avendaño
R.U.T: 7.033.770-3
Abogado Universidad de Chile; MBA Pontificia Universidad Católica de Chile; presidente del Directorio de Quemchi S.A., Navarino S.A. y Marítima de Inversiones S.A.; vicepresidente ejecutivo de Parque Arauco S.A.; vicepresidente de Compañía Electrometalúrgica S.A. y miembro del Consejo Asesor de Generación Empresarial. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde abril 2009.

Joaquín Barros Fontaine
R.U.T.: 5.389.326-0
Presidente Ejecutivo de Quilicura S.A. y Compañía de Inversiones La Central S.A.; presidente del Directorio de Productos Químicos Tanax S.A.C. e I., Instituto Sanitas S.A. y Sociedad Anónima Jahuel Aguas Minerales y Balneario y director de Sociedad Anónima Viña Santa Rita. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde mayo 1990.

Arturo Concha Ureta
R.U.T.: 5.922.845-5
Ingeniero Comercial y Contador Auditor Pontificia Universidad Católica de Chile, ISMP Harvard Business School; director de Bolsa Electrónica de Chile S.A.; vicepresidente del Directorio de Depósito Central de Valores S.A.; presidente del Directorio de la Cámara de Compensación de Pagos de Alto Valor S.A. COMBANC, COMDER Contraparte Central S.A., Comercial Promociones y Turismo S.A.Travel Club y Duty Free S.A. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde abril 2013.

José Ignacio Figueroa Elgueta
R.U.T.: 7.313.469-2
Abogado dedicado al ejercicio libre de la profesión, Facultad de Derecho de la Universidad de la República; Diplomado en Reforma Procesal Penal, Facultad de Derecho de la Universidad de Chile y Facultad de Derecho de la Universidad Diego Portales; Diplomado en Business Studies en London School Economics and Political Science. Posgrado en Derecho Mercantil, Universidad de Salamanca y Candidato LLM mención Derecho de la Empresa, UC; socio director de “Estudio Juan Agustín Figueroa”; director de Quemchi S.A., Elecmetal S.A., Sociedad Anónima Viña Santa Rita , Prodal S.A. y de la Corporación de Adelanto de Farellones. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde abril 2016.

Fernando Franke García
R.U.T.: 6.318.139-0
Ingeniero Comercial, Master en Finanzas Universidad Adolfo Ibáñez; director de Elecmetal S.A., Enlasa S.A., Cía. Inversiones la Española S.A. y Colegio San José de Lampa. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde abril 2013.

Alfonso Swett Saavedra
R.U.T.: 4.431.932-2
Empresario; director de Elecmetal S.A., Sociedad Anónima Viña Santa Rita y Protectora de la Infancia; presidente del Directorio de Forus S.A., Costanera S.A.C.I. y Olisur S.A.; Consejero de SOFOFA y director de la Corporación Patrimonio Cultural de Chile. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde abril 1982.

Juan Andrés Olivos Bambach
R.U.T.: 7.013.115-3
Ingeniero Comercial; director de SMU S.A., Construmart S.A., Multitiendas Corona S.A., Sociedad de Créditos Comerciales S.A. y miembro del Consejo Inmobiliario de Independencia AGF S.A. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde abril 2016.

Antonio Tuset Jorratt
R.U.T.: 4.566.169-5
Ingeniero Comercial; director de Banmédica S.A., Isapre Banmédica S.A., SCL Terminal Aéreo Santiago S.A. Sociedad Concesionaria, Cimenta S.A., Agrosuper S.A. y Pacífico S.A. Entidad Prestadora de Salud. Director de Cristalerías de Chile S.A. desde abril 2006.

COMITE DE DIRECTORES

Presidente
Arturo Concha Ureta

Directores
Juan Antonio Alvarez Avendaño
Antonio Tuset Jorratt

ADMINISTRACION

Gerente General

Cirilo Elton González
R.U.T.: 5.402.249-2
Ingeniero Comercial,
Pontificia Universidad Católica de Chile.
Se desempeña en el cargo desde 1 de
septiembre 1990.

Gerente de Administración y Finanzas

Patricio Puelma Correa
R.U.T.: 7.983.690-7
Ingeniero Civil Industrial,
Pontificia Universidad Católica de Chile.
Se desempeña en el cargo desde 1 de
enero 2013.

Gerente Comercial

Eduardo Carvallo Infante
R.U.T.: 7.161.702-5
Ingeniero Civil Industrial,
Pontificia Universidad Católica de Chile.
Se desempeña en el cargo desde 1 de
enero 2013.

Gerente de Operaciones

David Cuevas Sharim
R.U.T.: 6.609.638-6
Economista,
Universidad Central de Venezuela.
Se desempeña en el cargo desde 1 de
enero 2005.

Gerente de Servicio al Cliente

Juan José Edwards Guzmán
R.U.T.: 7.051.951-8
Ingeniero Comercial,
Universidad de Chile.
Se desempeña en el cargo desde 1 de
enero 2013.

Gerente de Personas y Sustentabilidad

José Miguel del Solar Concha
R.U.T.: 6.948.914-1
Ingeniero Comercial,
Universidad de Chile.
Se desempeña en el cargo desde 1 de
diciembre 2001.

Gerente de Auditoría

Patricio Alvarez Pinto
R.U.T. 8.269.103-0
Contador Auditor,
Universidad de Chile.
Se desempeña en el cargo desde 23 de
abril 2012.



DOCUMENTOS CONSTITUTIVOS

Cristalerías de Chile S.A. fue constituida por escritura pública de fecha 9 de junio de 1904, otorgada en Santiago ante el Notario don Eduardo Reyes, bajo el nombre de Fábrica Nacional de Vidrios.

Por Decreto Supremo N° 2.460 del 19 de julio de 1904, se autorizó su existencia y se aprobaron sus estatutos.

La última reforma de estatutos consta en escritura pública de fecha 30 de abril del año 2014, ante la Notario de Peñaflor, doña Blanca Nieves Ardiaca Garay.

OBJETO SOCIAL

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

- a) El desarrollo y explotación de uno o más establecimientos industriales del ramo envases, vajilla, contenedores, empaques y similares, sean éstos de vidrio, cristal, cartón, plástico y otros materiales susceptibles de ser utilizados para tales fines.
- b) La elaboración de vidrios y cristales en todas sus formas, aplicaciones y características.
- c) La exportación, importación y comercialización de productos y materias primas relacionadas con las actividades precedentes.
- d) La inversión y explotación directa o indirecta en actividades navieras, agrícolas, vitivinícolas, agroindustriales, forestales, pesqueras, mineras, químico industriales, de la construcción, de turismo, de medios de transporte, de bienes de consumo masivo, de medios de comunicación y de exportaciones.

Asimismo podrá realizar actividades sanitarias e inmobiliarias, especialmente, aquéllas que consistan en dar y/o tomar en arrendamiento y, en general, cualquier otra forma de cesión del uso o goce temporal de inmuebles amoblados o sin amoblar. De la misma manera, podrá efectuar compraventa de acciones.

- e) El desarrollo y explotación de uno o más establecimientos industriales del ramo envases, incluyendo las actividades de embotellado y envasado.
- f) Producción de electricidad y actividades complementarias.



ESTRUCTURA DE PROPIEDAD

- a) Los doce principales accionistas de Cristalerías de Chile S.A. al 31 de diciembre del año 2016, son los siguientes:

NOMBRE	NUMERO DE ACCIONES	PORCENTAJE DE PARTICIPACION
Cía. Electro Metalúrgica S.A.	21.780.001	34,03
Servicios y Consultorías Hendaya S.A.	6.589.359	10,30
Bayona S.A.	5.912.540	9,24
Moneda S.A. A.F.I. para moneda Chile Fund.Limited	5.859.060	9,15
Compañía de inversiones La Central S.A.	4.418.933	6,90
AFP Habitat S.A. Fondos de Pensiones	2.785.736	4,35
AFP Provida S.A. Fondos de Pensiones	2.638.188	4,12
Compass Small Cap	2.096.434	3,28
AFP Cuprum Fondos de Pensiones	1.709.266	2,67
BTG Pactual Small Cap	1.601.532	2,50
Bice Inversiones Siglo XXI	1.078.971	1,69
BANCHILE Adm. Gral. de Fondos S.A.	987.314	1,54

- b) Personas Naturales o Jurídicas que poseen o controlan directa o indirectamente acciones que representan el 10 por ciento o más del capital de la sociedad:

COMPAÑIA	NUMERO DE ACCIONES	PORCENTAJE TOTAL
Cía. Electro Metalúrgica S.A.	21.780.001	
Bayona S.A. (1)	5.912.540	
Servicios y Consultorías Hendaya S.A.(1)	6.589.359	
	34.281.900	53,56%

(1) Relacionado con Cía. Electro Metalúrgica S.A.

Las Sociedades Compañía Electro Metalúrgica S.A., Bayona S.A. y Servicios y Consultorías Hendaya S.A., no han formalizado un acuerdo de actuación conjunta.

- c) Personas Naturales que controlan indirectamente la sociedad a través de Cía. Electro Metalúrgica S.A.:

La controladora final de Cristalerías de Chile S.A. es doña María Luisa Vial de Claro, C.N.I. N° 2.852.104-9, en su condición de Protectora de la Fundación Educacional Internacional Claro Vial. Doña María Luisa Vial de Claro controla, directa e indirectamente, el 48,43 por ciento de las acciones emitidas con derecho a voto de Cía. Electro Metalúrgica S.A.



Historia

1904

Cristalerías de Chile inició sus operaciones el 19 de julio de 1904 bajo el nombre de Fábrica Nacional de Vidrios. Desde el decenio de 1930 y durante más de 40 años, la compañía funcionó en su antigua planta de Av. Vicuña Mackenna, donde operaban más de 15 hornos de fundición.

1975

El grupo Elecmetal asumió el control de la propiedad y administración de la compañía, iniciando 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. Desde 1978, la compañía concentró sus actividades productivas de envases de vidrio en la planta de Padre Hurtado.

1980

Cristalchile expandió sus actividades hacia el rubro de envases plásticos, mediante la formación de Crowpla y posteriormente, la compra del 50 por ciento de Reicolite, empresas productoras de botellas de «PET», cajas, baldes, tapas y envases plásticos. En 1980, la compañía compró un porcentaje de Sociedad Anónima Viña Santa Rita, empresa vitivinícola con gran presencia en el mercado nacional y tercera en el ranking valorado de exportaciones de vino embotellado. A diciembre del año 2016, el porcentaje que posee Cristalchile en Santa Rita es de 60,56 por ciento.

1989

Consecuente con su estrategia de invertir en negocios con perspectivas de crecimiento, en 1989, la compañía se diversificó hacia el rubro de las comunicaciones, efectuando las inversiones a través de su filial CIECSA (Comunicación, Información, Entretenimiento y Cultura Sociedad Anónima). Así, adquirió, mediante licitación pública, la concesión a perpetuidad para operar 21 frecuencias de televisión a lo largo del país, formando Red Televisiva Megavisión S.A. Otras empresas que posteriormente pasaron a formar parte del área comunicaciones son Ediciones Financieras S.A. (Diario Financiero), Ediciones e Impresos S.A. (Revistas Capital y ED), Editorial Zig-Zag S.A. y Educaria Internacional S.A.

1994

Ampliando su participación en el rubro televisivo y de la entretención, durante 1994 Cristalchile ingresó al naciente negocio de la televisión por cable. En ese año, se creó Cordillera Comunicaciones Ltda., conocida comercialmente como Metrópolis, en asociación con TCI-Bresnan, actualmente Liberty Global Inc. Posteriormente, en octubre de 1995, Cordillera acordó fusionarse con la empresa de televisión por cable Intercom, creando Metrópolis-Intercom S.A. En 1994, Cristalerías de Chile emite ADR's (American Depositary Receipts) en la Bolsa de Valores de Nueva York.

1996 - 1997

En enero de 1996, Cristalchile aumentó su participación en Crowpla y Reicolite a 99,99 por ciento, con el fin de fusionarlas y aumentar su eficiencia operativa, proyecto que se materializó con la construcción de una planta en la comuna de Pudahuel. En el año 1997, con el objeto de expandir su negocio, Viña Santa Rita creó una filial en Argentina, Viña Doña Paula.

1999 - 2001

En septiembre de 1999, Cristalchile adquirió el 40 por ciento de Rayén Curá S.A.I.C., empresa productora de envases de vidrio situada en Mendoza, Argentina, a la empresa española Vicasa S.A., filial de la multinacional francesa Saint-Gobain Embalage D.F.A., el segundo mayor fabricante de envases de vidrio en el mundo, que posee el 60 por ciento de la propiedad.

En junio del año 2001 Cristalerías de Chile S.A. y Embotelladora Andina S.A. establecieron una asociación en su negocio de envases de plástico, a través de sus respectivas subsidiarias, Crowpla-Reicolite S.A. y Envases Multipack S.A., formando Envases CMF S.A. En esta sociedad, el 50 por ciento de la propiedad quedó en manos de Cristalerías de Chile S.A. y el 50% restante en manos de Andina Inversiones Societarias S.A.

2002

En agosto de 2002, Cristalchile compró, a través de CIECSA, la totalidad de las acciones que Televisa S.A. de C.V., México, mantenía en Red Televisiva Megavisión S.A. De esta manera, CIECSA incrementó su participación en la propiedad de Megavisión al 99,99 por ciento.

2005

En abril de 2005, la compañía estableció un acuerdo con LGI International 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 de Chile S.A. con el 20 por ciento de VTR GlobalCom. S.A.

En el mes de junio de 2005, la compañía decide poner término al programa de ADR iniciado en 1994, deslistando sus títulos accionarios de la Bolsa de Valores de Nueva York.

En el mes de agosto del mismo año, la compañía adquiere el 98 por ciento de la propiedad de Ediciones e Impresos S.A. (a través de CIECSA S.A.), cuya principal publicación nacional es la Revista Capital.

En septiembre, la compañía aumenta su participación en Ediciones Financieras S.A. (Diario Financiero) a un 73,31 por ciento, luego de que CIECSA adquiriera a sus socios españoles (Grupo Recoletos) el 49,5 por ciento de la propiedad de Ediciones Chiloé S.A.

2007 - 2008

El 7 de marzo de 2007 se inauguró oficialmente la primera etapa de la Planta de Llay-Llay, con la asistencia de la Presidenta de la República, Sra. Michelle Bachelet. Esta planta inició sus operaciones en noviembre de 2006, con una capacidad de producción inicial de 75 mil toneladas anuales. Así la compañía, con más de 100 años aportando al desarrollo económico del país, inicia una nueva era, para continuar atendiendo a sus clientes a través de la tecnología más moderna disponible.

En agosto de 2008 se amplía la capacidad de producción de la Planta Llay-Llay a 110.000 toneladas anuales con la incorporación de una nueva línea de producción.

El 28 de octubre fallece don Ricardo Claro Valdés, presidente de Cristalerías de Chile, quien asumió este cargo en 1975.

2010 - 2011

El 20 de enero de 2010 se vendió a Corp Rec S.A., sociedad perteneciente al grupo CorpGroup, la totalidad de la participación en VTR GlobalCom S.A., que ascendía al 20 por ciento de las acciones.

El 1 de diciembre de 2011 se efectuó un “Cierre de Negocio” por la venta del 50 por ciento de las acciones de Envases CMF S.A. a Coca-Cola Embonor S.A. La transacción se hizo efectiva en el mes de enero de 2012.

El 28 de diciembre de 2011, mediante un comunicado emitido a la Superintendencia de Valores y Seguros, se informa que CIECSA, filial de Cristalchile, suscribió con Bethia una promesa de compraventa por la totalidad de las acciones de Red Televisiva Megavisión S.A. y sus afiliadas. La compraventa se hizo efectiva el 15 de marzo de 2012.

2012

El 6 de diciembre de 2012 se inauguró oficialmente el segundo horno de la Planta de Llay-Llay, con la asistencia del Ministro de Hacienda señor Felipe Larraín y otras autoridades. El nuevo horno inició sus operaciones en junio de 2012 y tiene una capacidad de fundición de 400 toneladas de vidrio al día, similar al primer horno. La inversión alcanzó a 85 millones de dólares.

2014

El 30 de julio de 2014 se suscribió el 34 por ciento de las acciones de la sociedad anónima cerrada Wine

Packaging & Logistic S.A., la que desarrollará negocios de prestación de servicios de embotellación y otros afines. La propiedad de la sociedad es compartida con Viñedos Emiliana S.A. (33 por ciento) y con Industria Corchera S.A. (33 por ciento).

2015

El 14 de abril de 2015, se suscribió un acuerdo entre Taguavento y Parque Eólico Las Peñas SpA, para desarrollar el proyecto de energía renovable no convencional Las Peñas SpA. Cristalerías de Chile bajo su brazo inversor Taguavento participa en un 75 por ciento y Parque eólico Las Peñas en un 25 por ciento.

2016

El 29 de junio de 2016, se efectuó la inauguración Wine Packaging & Logistic (WPL) en la comuna de Buin. El proyecto es considerado como una de las embotelladoras más modernas del país, con una capacidad productiva de envasado de 9.000 botellas por hora, logrando una producción de 2,6 millones de cajas por año. La inversión alcanzó a 10 millones de dólares.

El jueves 1 de diciembre de 2016, se inauguró el Parque Eólico Las Peñas (Elp), que contó con la presencia del Intendente de la VIII Región del Bío Bío, el Gobernador de Arauco, el Alcalde de Arauco, la Seremi de Energía y las principales autoridades de las comunidades y escuelas aledañas. El parque contempla 4 aerogeneradores de 93 metros de altura y con una capacidad total de 9 MW. La inversión alcanzó a 20 millones de dólares.



CRISTALCHILE Y EMPRESAS RELACIONADAS

CRISTALERIAS DE CHILE S.A.

Envases

- Cristalchile Envases de Vidrio (100%)
 - Wine Packaging & Logistic S.A. (34,00%)
- Cristalchile Inversiones S.A. (99,99%)
 - Rayén Curá S.A.I.C. (40,00%)

Vinos

- S.A. Viña Santa Rita (60,56%)
 - Viña Carmen S.A (99,97%)
 - Viña Doña Paula S.A. (99,99%)
 - Sur Andino S.A. (99,99%)
 - Viña Centenaria S.A (99,00%)
 - Viña Los Vascos S.A (43,00%)

Medios de Comunicación

- Ediciones Chiloé S.A. (99,92%)
 - Grupo DF (93,90%)

Generación Eléctrica

- Taguavento SpA (100%)
 - Eólico Las Peñas SpA (75,00%)



Indicadores Financieros

(CIFRAS MONETARIAS EN MM\$)

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA	2016	2015
Activos	500.613	473.981
Pasivos	191.654	177.784
Patrimonio	308.959	296.197
Inversiones	29.958	18.727
Dividendos Repartidos	14.854	14.784

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS	2016	2015
Ingresos ordinarios	289.690	275.403
Ganancia bruta	109.686	104.021
Ganancia antes de impuestos	48.060	40.148
Ganancia después de impuestos	39.147	31.835
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	33.589	27.034
Ganancia de la controladora (\$/acción)	524,83	422,41

OTROS INDICADORES FINANCIEROS	2016	2015
Razón de liquidez	2,93	2,88
Razón de endeudamiento	0,62	0,60
Utilidad sobre activos promedio	7,8%	6,7%
Utilidad sobre patrimonio promedio	12,7%	10,8%
Margen bruto operacional	37,9%	37,8%





RESULTADOS

La utilidad neta de la Sociedad durante el año 2016 fue de 39.147 millones de pesos, la que se compara con 31.835 millones de pesos registrados durante el año 2015. La ganancia atribuible a los propietarios de la controladora fue de 33.589 millones de pesos (27.034 millones de pesos en el año 2015).

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

Las ventas consolidadas alcanzaron 289.690 millones de pesos durante el año 2016, comparadas con 275.403 millones de pesos para el año anterior. Estas ventas consolidadas reflejan una mayor venta de Viña Santa Rita de 7,5 por ciento y de Cristalchile Vidrio de 2,8 por ciento.

Los costos consolidados de la Sociedad, tuvieron un aumento de 5,0 por ciento alcanzando a 180.004 millones de pesos al 31 de diciembre de 2016, comparados con 171.382 millones de pesos en el mismo periodo del año 2015. Lo anterior se explica principalmente por el efecto en precios de insumos y servicios, producto de la variación del tipo de cambio (dólar) y el Índice de Precios al Consumidor, y al mayor volumen vendido de envases de vidrio y de vinos, tanto en el Mercado Nacional como de Exportaciones.

La ganancia bruta al 31 de diciembre de 2016 fue de 109.686 millones de pesos, que se compara con 104.021 millones de pesos para igual periodo del año 2015.

El impuesto a la renta del periodo es un cargo de 8.912 millones de pesos (cargo de 8.313 millones de pesos en 2015).

Durante el ejercicio 2016, la compañía repartió dividendos por un monto total de 14.854 millones de pesos.

Al 31 de diciembre del año 2016, a nivel consolidado, la compañía registraba fondos líquidos invertidos en instrumentos financieros por un total de 42.252 millones de pesos.



Envases de vidrio

Vitivinícola

Comunicaciones

Generación Eléctrica

Embotellación

Areas de Negocios



Area Envases de vidrio

Cristalerías de Chile S.A. es el líder en la producción y venta de envases de vidrio del país y atiende las necesidades de diversos sectores, entre los que se destacan vinos, cervezas, bebidas gaseosas, jugos, aguas minerales, licores y alimentos.

Empresas Cristalchile 2016

Actividades y Negocios

PRODUCTOS Y MERCADOS

Cristalerías de Chile S.A. es el líder en la producción y venta de envases de vidrio del país y atiende las necesidades de diversos sectores, entre los que se destacan vinos, cervezas, bebidas gaseosas, jugos, aguas minerales, licores y alimentos.

Los principales productos que se fabrican en la actualidad 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.

Cristalchile atiende a más de 250 clientes en los sectores antes mencionados, 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.

PROPIEDADES Y EQUIPOS

La sociedad es propietaria de los siguientes inmuebles y pertenencias:

- Propiedad ubicada en José Luis Caro 501, comuna de Padre Hurtado, con aproximadamente 325.000 m2 de terreno y 50.000 m2 construidos, en la cual se encuentra instalada una de las plantas productoras de envases de vidrio y las áreas de Administración, Recursos Humanos, Comercial, Servicio al Cliente, Auditoría y la Gerencia General. En estas instalaciones existen cuatro hornos de fundición y doce máquinas IS de formación de envases y sus respectivas líneas de inspección y empaque.
- Propiedad ubicada en la comuna de Llay-Llay, Provincia de San Felipe, con aproximadamente 273.000 m2 de terreno y 46.700 m2 construidos, en la cual se encuentra una segunda planta productora de envases de vidrio. En estas instalaciones existen dos hornos de fundición y seis máquinas IS de formación de envases y sus respectivas líneas de inspección y empaque.



- Propiedad ubicada en El Turco, comuna de Cartagena, de aproximadamente 50.000 m2, donde se encuentra la planta de lavado de arena.
- Propiedad ubicada en Tongoy, comuna de Coquimbo, de aproximadamente 12.000 m2, donde se encuentra la planta de molienda de conchuela.
- Pertenencias mineras que cubren una superficie de 400 hectáreas en la zona de El Turco, comuna de Cartagena.



CONTRATO DE ASISTENCIA TECNICA

Cristalerías de Chile S.A. tiene suscrito un convenio de asistencia técnica con Owens-Brockway Glass Container Inc., corporación organizada y existente bajo las leyes del estado de Delaware, Estados Unidos. El mencionado convenio con el principal productor mundial de envases de vidrio, registrado en el Banco Central de Chile, consiste en una asesoría amplia y completa en los temas referidos a ampliaciones y modernizaciones, fabricación y diseño de envases, control de calidad y aspectos de marketing y comercialización, entre otros temas.

PRINCIPALES PROVEEDORES

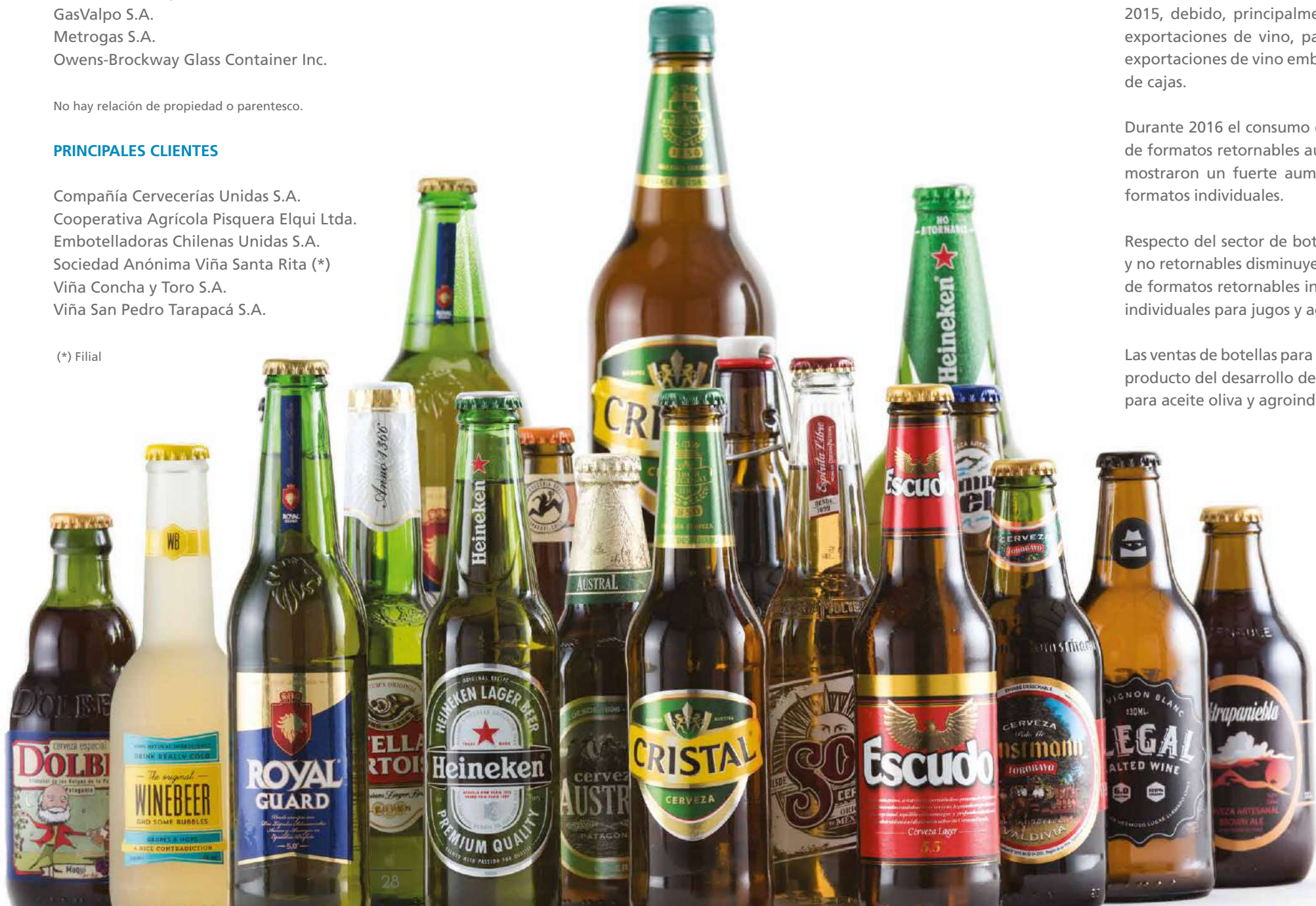
- AES Gener
- Ansac
- Chilquinta Energía S.A.
- GasValpo S.A.
- Metrogas S.A.
- Owens-Brockway Glass Container Inc.

No hay relación de propiedad o parentesco.

PRINCIPALES CLIENTES

- Compañía Cervecerías Unidas S.A.
- Cooperativa Agrícola Pisquera Elqui Ltda.
- Embotelladoras Chilenas Unidas S.A.
- Sociedad Anónima Viña Santa Rita (*)
- Viña Concha y Toro S.A.
- Viña San Pedro Tarapacá S.A.

(*) Filial



Empresas Cristalchile 2016

Gestión 2016

ASPECTOS COMERCIALES

Las ventas de la compañía mostraron un alza de 2,8 por ciento respecto al año anterior, producto de un aumento en las ventas para el mercado nacional y exportación de envases a países sudamericanos.

La venta de envases para la industria vitivinícola, mostró un incremento en relación a 2015, debido, principalmente, a un aumento en la venta de envases para el mercado de exportaciones de vino, para el mercado nacional y para el mercado de espumantes. Las exportaciones de vino embotellado crecieron un 2,19 por ciento, alcanzando las 54,1 millones de cajas.

Durante 2016 el consumo de cerveza mostró un aumento respecto del año anterior. La venta de formatos retornables aumentó respecto al año 2015. Las ventas de envases no retornables mostraron un fuerte aumento, debido, principalmente, a un incremento en las ventas de formatos individuales.

Respecto del sector de botellas para bebidas analcohólicas, las ventas de envases retornables y no retornables disminuyeron respecto al 2015, producto, principalmente, de menores ventas de formatos retornables individuales y familiares para gaseosas y de formatos no retornables individuales para jugos y agua mineral.

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

Durante el año 2016 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 dentro 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 da 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.





CAMPAÑA ELIGE VIDRIO

Por segundo año, se lanzó la campaña de marketing eligeVidrio creada por la compañía el año 2015, invitando a los consumidores a preferir el vidrio por sobre los otros envases.

Durante el 2016, el objetivo central estuvo enfocado en seguir promoviendo a eligeVidrio como una causa ciudadana relevante a nivel nacional, comunicando los beneficios de los envases de vidrio, resaltando el impacto positivo de éste en la calidad de vida de las personas y reforzando la identidad del vidrio en sus atributos más relevantes como la calidad, reciclaje y marcador de tendencias.

La campaña estuvo impulsada por distintas iniciativas durante el año, una de éstas fue la creativa campaña publicitaria bajo el concepto "Elige Vidrio, es una buena idea", donde el vidrio es el gran protagonista de la mano del agente secreto más famoso del mundo. Estuvo presente en medios masivos, digitales y vía pública a lo largo de todo el país.

En materia de reciclaje, eligeVidrio llevó a cabo el primer estudio de reciclaje de vidrio a nivel nacional en conjunto con GFK Adimark, el cual se dio a conocer a todos los medios de comunicaciones del país.



ACTIVIDADES PRODUCTIVAS E INNOVACION

Durante el año 2016 se lograron consolidar importantes incrementos en la eficiencia y flexibilidad de los procesos productivos. Dichos resultados se deben, principalmente, a los altos niveles de capacitación del personal técnico y al mejoramiento tecnológico, que ha derivado de las inversiones realizadas durante los últimos años.

Entre otros mejoramientos tecnológicos, destacan durante 2016, las transformaciones de máquinas de doble a triple gota, un paso relevante en la consolidación de la elaboración de envases de diferentes tamaños y velocidades. Junto con ello, al incorporar este tipo de mejoras, dimos otro paso en el desarrollo de nuestros envases ecoglass.

Durante este año, hemos trabajado arduamente en consolidar nuestros procesos de innovación, desarrollamos una exhaustiva evaluación de nuestros procesos de mejora, análisis y desempeño, todo ello en base a la metodología de TPM.

Esto nos ha permitido volver a revisar la capacidad de nuestros activos y procesos, el desempeño de nuestra tecnología y lo más importante, la capacidad y preparación de nuestros colaboradores.

Este proceso es la base del liderazgo productivo de Cristalerías y nos permite determinar nuevos desafíos en base a una estrategia sólida y bien cimentada.

La consolidación permite profundizar en las oportunidades que los mercados nos entregan, las necesidades que nuestros clientes esperan y los desafíos que nuestros colaboradores nos plantean.

Todo esto se vio reflejado en la aprobación de la Auditoría TPM del Instituto Japonés de Mantenimiento (JIPM), con lo que nuestras Plantas de Padre Hurtado y Llay Llay obtienen el Nivel TPM de Consistencia y Excelencia, respectivamente. Este reconocimiento ubica a nuestras plantas productivas a la vanguardia de la industria en materias de confiabilidad operacional y con un gran compromiso en materias de seguridad, calidad y desarrollo de las personas.

Adicionalmente, se ha potenciado la búsqueda de nuevas oportunidades que son trabajadas con un foco particular en el cliente, facilitando el desarrollo de envases, servicios afines y captura de nuevos negocios.



INVERSIONES

En el año 2016 se invirtieron aproximadamente doce millones de dólares en activos fijos para el negocio de envases de vidrio; entre ellos, se destaca el proyecto triple gota para el Horno F, necesario para mantener la competitividad de la compañía. El resto de la inversión fue destinada a mejoras en el proceso productivo, instalaciones y obras civiles.

Esta política de inversiones de Cristalerías de Chile, le permite estar en óptimas condiciones para abastecer la creciente demanda de sus clientes con calidad, oportunidad y otorgando el mejor servicio.

FINANZAS Y ADMINISTRACION

Las ventas del negocio de envases de vidrio tuvieron un alza de 2,8 por ciento, alcanzando a 126.717 millones de pesos al 31 de diciembre de 2016, comparadas con 123.282 millones de pesos en el mismo periodo del año anterior.

La ganancia bruta individual del año alcanzó 39.573 millones de pesos, que se compara con 38.244 millones de pesos del año anterior. Este mayor resultado se debe, principalmente, al aumento en los ingresos por venta.

La compañía tuvo una utilidad neta atribuible a los propietarios de la controladora de 33.589 millones de pesos durante el año 2016, comparadas con la utilidad neta de 27.034 millones de pesos en el mismo periodo de 2015.





PERSONAS

Durante el año 2016, consolidamos nuestra Política de Personas, que refleja el compromiso permanente con el desarrollo integral de los 807 cristaleros, distribuidos en las plantas productivas de Padre Hurtado y Llay Llay.

En materia de capacitación, hemos desarrollado una política de entrenamiento que se sustenta en el modelo de gestión de excelencia operacional Total Productive Management, el cual promueve la autogestión y el aprendizaje a través del desarrollo de habilidades definidas para cada cargo.

Esta política busca cerrar brechas de formación de distintos temas genéricos, donde destacamos la implementación por primera vez una plataforma de E-Learning de entrenamiento general. A su vez, y para desarrollar programas más específicos y diferenciados por cargo, hemos definido sistemas de capacitación cerrados, como el Programa de Procesos Unitarios del Vidrio, dictado en alianza con la Universidad de Santiago.

Esta política, nos ha permitido incorporar nuevos conocimientos y desarrollar nuevas habilidades. Así, cada trabajador recibió en 2016 un promedio de 54,6 horas de capacitación, sumando un total de 42.543

horas de capacitación a nivel compañía, siendo éste el año en que más horas de capacitación hemos entregado a nuestros trabajadores.

Desde esta perspectiva, cabe destacar el rol del Programa de Desarrollo de Carrera CRECE, que en su cuarto año de existencia, desarrolló a 34 de nuestros mejores técnicos en temas de formación integral, y logró en 2016 egresar al primer grupo de Especialistas Integrales de Formación de Envases de Vidrio. Adicionalmente, nuestro Programa de Becas de estudio entregó 18 becas de arancel para trabajadores y 10 becas de traslado, además de 16 becas de arancel para hijos de trabajadores.

Por último, destacar el inicio del Programa de Liderazgo Cristalchile, donde participaron las 41 jefaturas de la empresa en un programa de formación sobre el perfil requerido para todo líder de nuestra compañía, trabajando diversos módulos de habilidades en coordinación, delegación, comunicación, orientación a los resultados, entre otros.

En materia de compensaciones, durante 2016 nuestros sistemas de remuneración y gestión de personas migraron hacia la plataforma SAP para Recursos Humanos, llevando hacia una mejor integración con el resto de la empresa de los sistemas de pago de remuneraciones,

tiempos, organización y nómina. Este importante cambio incluye, además, el cálculo del Sistema de Remuneración Variable de la empresa, que impacta al 92,6 por ciento de nuestros trabajadores.

Por otra parte, en diciembre de este año se entregó un Bono Anual de Gestión Voluntario, cuyo valor está asociado a los resultados operacionales de la compañía y a la evaluación de desempeño del trabajador. De este modo, en materia de gestión del desempeño se continuó aplicando el sistema de evaluación al 100 por ciento de los colaboradores, considerando este año la implementación de una nueva herramienta en línea que busca modernizar la gestión del desempeño. A través de este sistema, se consolidó nuestro nuevo Modelo de Roles y Competencias para Cristalchile, que clasificó los antiguos roles de la empresa y definió perfiles de competencias para cada uno de éstos. Así, se evaluaron más de 750 personas sobre los objetivos y metas de la compañía y sobre las competencias asociadas a su respectivo perfil y cargo.

En materia de salud, la compañía mantuvo los beneficios que otorga a sus trabajadores y grupo familiar, entregando este año 3.004 atenciones dentales y médicas. Mantenemos también la protección de salud a través de un sistema de seguros complementarios, de

vida y catastrófico. Estos seguros benefician a más de 2.200 personas del grupo familiar de la empresa. En la búsqueda del apoyo laboral y familiar de los trabajadores, se entregaron también una serie de beneficios convenidos, como por ejemplo, asignaciones por nacimiento, escolaridades y préstamos de emergencia.

En el área previsional, se mantuvo un Programa de Ahorro Previsional Voluntario Grupal (APVG), para incentivar el ahorro y mejorar las pensiones de nuestros colaboradores. En la actualidad, existen 191 trabajadores en este programa, alcanzando un 23,7 por ciento de la dotación total. Respecto a la gestión del clima laboral, consolidamos y mantuvimos por tres años consecutivos nuestro clima sobre los 80 puntos de satisfacción. Así, en 2016 alcanzamos 81 por ciento de aprobación, según la medición realizada por el Great Place to Work Institute. Para la obtención de estos resultados, destacan la realización de planes de acción focalizados por jefatura, el fomento de la participación de nuestros colaboradores en proyectos y actividades de mejora, como Mi Caso Es y los casos de mejora TPM, las horas de capacitación, la comunicación abierta y el entrenamiento y el desarrollo del Programa Crece, entre otros.



SUSTENTABILIDAD

Durante el año 2016, continuamos formalizando nuestro compromiso con la Responsabilidad Social Empresarial, a través del lanzamiento de nuestro segundo Reporte de Sustentabilidad, el cual fue difundido a nuestros clientes, proveedores, comunidad, autoridades y trabajadores. Adicionalmente y como una forma de profundizar dicho compromiso, desarrollamos durante el mes de octubre el encuentro “Compartiendo Buenas prácticas de Sustentabilidad”, en alianza con Consorcio de Vinos, de la Asociación Vinos de Chile, que convocó a las viñas clientes de la empresa, con miras a la conformación de una mesa de trabajo para compartir la experiencia de Cristalerías en materia de reciclaje, en el marco del proceso de implementación de la Ley Extendida del Productor (REP).

Nuestro compromiso con la gestión ética y sustentable del negocio, se expresa en 2016 a través de una serie de alianzas y trabajo conjunto para promover y ejercer influencia sobre el desarrollo de una cultura de reciclaje en Chile. Así es como dimos vida al Primer Concurso Nacional de ideas de innovación y emprendimiento en reciclaje, reutilización y reducción en el uso del vidrio. Piensa y Elige Vidrio desea constituirse como la primera plataforma de desarrollo de negocios bajo el alero de la Nueva Ley de Reciclaje y que se realiza en conjunto con INACAP y cuenta con la colaboración de Fundación Avina, Movimiento Nacional de Recicladores, el patrocinio del Ministerio del Medio Ambiente y es cofinanciado por CORFO.

ETICA

Entendiendo la importancia de la transparencia de todas las operaciones de la compañía, Cristalerías implementó un Sistema de Gestión Ética, el que se desarrolla a través de varias instancias, como son: el Comité de Etica, el Canal de Denuncias, el Modelo de Prevención de Delitos y el Consejo Consultivo. Esta última iniciativa tiene como objetivo aportar ideas de mejora al proceso de implementación del Código de Conducta y Mejores Prácticas. Este consejo está conformado por representantes de todas las áreas de nuestra empresa.

COMUNIDAD

El Programa de Relaciones con la Comunidad, continuó con el Plan de Inversión Social para las comunas de Llay Llay y Padre Hurtado, que involucraron el desarrollo de actividades en materia de educación, emprendimiento, deporte y reciclaje.

En Llay Llay destaca la implementación de la cuarta versión del Premio al Rendimiento Académico, iniciativa cuyo objetivo es reconocer a los mejores puntajes PSU de la comuna que hayan cursado el preuniversitario social Paul Harris creado por el Rotary Club de Llay Llay, que ha beneficiado a más de 1.800 estudiantes de la comuna y es cofinanciado por la compañía. A cuatro años del proyecto, el Premio al Rendimiento Académico ha reconocido a 30 estudiantes de la comuna.



En 2016 continuamos aportando al mejoramiento de la educación en Llay Llay, a través del Programa “El Desafío de Aprender”, así como la prevención del alcohol y las drogas, a través del programa “El Desafío de Vivir”, ambos ejecutados por la Fundación Desafío Levantemos Chile, que en los cuatros años de trabajo en la comuna, ha capacitado a 109 educadores, impactando en 3.270 alumnos de 14 jardines infantiles y 19 colegios de la comuna.

En Padre Hurtado, destacamos la consolidación del Programa Rómpela y Recicla, dale vida a la basura, campaña de buen reciclaje implementada en la comuna de Llay Llay el año 2012, y replicada en Padre Hurtado 3 años después en conjunto con el Municipio, la Agrupación de Recolectores Ecológicos de la Comuna y con el patrocinio del Ministerio del Medio Ambiente. Actualmente, Rómpela y Recicla cuenta con 14 puntos limpios dispuestos en los colegios de la comuna y co-administrado por los establecimientos educacionales en conjunto con la agrupación de recicladores, conformándose así, un nuevo compromiso de la empresa con el reciclaje inclusivo.

En el ámbito de acción social, la empresa continuó con su programa de Donaciones que beneficia a organizaciones de las comunas de Padre Hurtado y Llay Llay, así como a instituciones de la Región Metropolitana que desarrollan programas educacionales y culturales y que están enfocadas en disminuir los efectos de la extrema pobreza.

Por su parte, los trabajadores también participaron en actividades sociales, a través del proyecto “Navidad con Sentido”, que en diciembre de 2016 tuvo un nuevo formato de fondos concursables a través de los cuales los colaboradores presentaron sus propios proyectos, beneficiando a 80 niños de la Aldea de mis amigos de Peñaflo, 40 inmigrantes de la comunidad haitiana de Maipú y 30 niños del jardín infantil “Semillitas de Amor” de Llay Llay.



CRISTALCHILE PRESENTE EN AUDIENCIA CON EL PAPA FRANCISCO

Cristalerías, a través de su Presidente, Baltazar Sánchez Guzmán, estuvo presente en este relevante encuentro realizado en El Vaticano en Roma, los días 17 y 18 de noviembre, y que convocó a diferentes comitivas de empresarios, académicos, representantes del mundo eclesiástico y líderes de distintas partes del mundo, que participaron en la conferencia internacional “Los líderes de negocios como agentes de inclusión económica y social”, donde nuestro Presidente tuvo la oportunidad de exponer el apoyo que la empresa le brinda a Coaniquem, a través de la campaña de reciclaje de vidrio, que ya cumple más de 20 años.



AGRADECIMIENTOS

El Directorio agradece el esfuerzo y compromiso de todos los colaboradores y los invita a trabajar para seguir siendo una empresa reconocida en el mercado por sus personas, liderazgo, tecnología e innovación, que nos permitirá seguir creciendo y contribuyendo al desarrollo de nuestro país.



Area Vitivinícola

Desde 1980 Cristalchile participa en la industria vitivinícola a través de Sociedad Anónima Viña Santa Rita, de la cual controla actualmente el 60,56 por ciento de su propiedad.

Empresas Cristalchile 2016

Sociedad Anónima Viña Santa Rita





Desde 1980 Cristalchile participa en la industria vitivinícola a través de Sociedad Anónima Viña Santa Rita (Viña Santa Rita), de la cual controla actualmente el 60,56 por ciento de su propiedad. Viña Santa Rita y filiales es líder en Chile, siendo primeros en participación de mercado con un 31,5%, y es junto a sus filiales, el tercer grupo vitivinícola en lo referido a exportaciones valoradas de vino embotellado. 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.

Viña Santa Rita obtuvo una ganancia atribuible a los propietarios de la controladora de 14 mil 386 millones de pesos en el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2016, frente a la utilidad de 12 mil 411 millones registradas en el año 2015, lo que representa un aumento de 15,9 por ciento respecto al ejercicio del año anterior.

Durante el año 2016 las ventas consolidadas de Viña Santa Rita alcanzaron 166 mil 247 millones de pesos, lo cual representa un aumento de un 7,5 por ciento respecto de 2015. Este aumento se explica principalmente por las ventas de exportaciones que alcanzaron 76 mil 202 millones de pesos, lo que representa un aumento de un 7,1 por ciento respecto del año 2015; por las ventas del mercado nacional que alcanzaron los 82 mil 247 millones de pesos, es decir un 9,4 por ciento por sobre las ventas del año anterior y por los ingresos de otras ventas de 7 mil 799 millones de pesos, que significó una disminución de 5,9 por ciento en relación al ejercicio pasado.

En el mercado de exportación, Viña Santa Rita y sus filiales exportaron durante el año 2016 un total de 3 millones 503 mil cajas, cifra superior en un 12,4 por ciento a la del año anterior. El precio promedio FOB alcanzó los USD 32,4 por caja durante el 2016 en comparación con los USD 34,4 en 2015, dicha disminución se explica por la devaluación de las monedas libra esterlina, dólar canadiense y euro y por una mayor presencia en vinos de menor valor.

Los principales mercados de exportación para Viña Santa Rita y sus filiales son los Estados Unidos de América, Irlanda, Canadá, Escandinavia, Brasil, Reino Unido, China, Japón, Corea del Sur y Holanda.

En el mercado nacional, el volumen de ventas alcanzó en el año 2016 a 87,5 millones de litros, es decir un 7,9 por ciento por sobre lo registrado en el ejercicio anterior. A su vez, los precios de venta aumentaron en un 1,4 por ciento. En base a lo expuesto, las ventas valoradas aumentaron en un 9,4 por ciento con respecto de 2015.

Como consecuencia de todo lo anterior, el resultado bruto de Viña Santa Rita alcanzó durante el 2016 los 69 mil 150 millones de pesos, lo que representa un aumento de un 6,8 por ciento respecto del año anterior.

Los costos de distribución aumentaron un 4 por ciento respecto al mismo periodo del año anterior, debido a un mayor volumen de venta en el mercado nacional y a un mayor volumen de venta en exportaciones.

Los gastos de administración y venta totales aumentaron en un 1,9 por ciento explicado principalmente por el crecimiento de las ventas totales y adicionalmente producto de una mayor inversión en marketing tanto en el mercado nacional como en el extranjero.

Viña Santa Rita registró un resultado por sus inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación, de 1 mil 166 millones de pesos. Lo anterior, se explica mayoritariamente por el resultado de Viña Los Vascos S.A., cuyo accionista mayoritario, con un 57 por ciento, es Les Domaines Barons de Rothschild (Lafite) y donde Viña Santa Rita es dueña del 43 por ciento. Durante el año 2016 Viña Los Vascos S.A. vendió 485 mil cajas, lo que representa una disminución de volumen de un 9,9 por ciento al obtenido el 2015. Las exportaciones presentaron un precio promedio de USD 54,9 por caja, versus los USD 49,3 del ejercicio anterior. La utilidad neta de esta empresa, medida en dólares americanos aumentó en un 73,4 por ciento respecto del año anterior, generando un resultado para Viña Santa Rita de 1 mil 161 millones de pesos de utilidad a diciembre 2016, por concepto de participación en las ganancias de asociadas y negocios conjuntos que se contabilizaron utilizando el método de participación.



INVERSIONES

Durante 2016, Viña Santa Rita invirtió 15 millones de dólares principalmente en las áreas agrícolas y productivas.

Las inversiones agrícolas y enológicas se realizaron con el objetivo principal de sustentar el plan estratégico de Viña Santa Rita y sus filiales, orientado a mejorar la eficiencia enológica, la productividad, 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”, tiene por objetivo principal el “plantar vino”, alineando de forma efectiva, eficiente y sustentable, nuestra producción de vinos con el crecimiento proyectado, apostando por viñedos productivos y de alta calidad.

De esta manera, Viña Santa Rita continuó con su programa de plantaciones de variedades principalmente en la zona de Buin, Palmilla, Casablanca y otras zonas del valle central, con la finalidad de contar con plantaciones más productivas y resistentes a plagas, enfermedades y para contar con una mejor disponibilidad de agua en los distintos campos.

En el ámbito productivo se invirtió en nuevas tecnologías con el fin de producir de una manera más eficiente y otorgar un mejor producto a nuestro cliente. Así es como se modernizaron las líneas de envasado y se realizaron mejoras en la planta de Palmilla para alcanzar una mayor productividad y mecanización de labores.

En el aspecto agrícola, Viña Santa Rita tiene un total de 3 mil 881 hectáreas plantadas de viñedos, tanto en Chile como en Argentina, de acuerdo al siguiente detalle:

Campos en Chile

CAMPOS CHILE	VALLE	PROPIO/ARRENDADO	HECTAREAS PLANTADAS	TOTAL HECTAREAS
Punitaqui	Limarí	Propio	131	488
Casablanca	Casablanca	Propio	102	266
Casablanca	Casablanca	Arriendo a largo plazo	199	245
Leyda	San Antonio	Arriendo a largo plazo	90	95
Buin	Maipo	Propio	423	3.012
Pirque	Maipo	Arriendo a largo plazo	133	371
Alhué	Maipo	Propio	330	5.133
Los Lirios	Rapel	Propio	2	10
Peralillo	Palmilla	Propio	305	377
Pumanque	Rapel	Propio	551	1.169
Apalta	Rapel	Propio	77	100
Apalta	Rapel	Arriendo a largo plazo	40	40
Marchigüe	Colchagua	Arriendo a largo plazo	348	509
Río Claro	Curicó	Propio	175	229
Itahue	Curicó	Propio	273	301

Campos en Argentina

CAMPOS ARGENTINA	VALLE	PROPIO/ARRENDADO	HECTAREAS PLANTADAS	TOTAL HECTAREAS
Mendoza	Luján de Cuyo	Propio	434	724
Mendoza	Uco	Propio	268	327

			HECTAREAS PLANTADAS	TOTAL HECTAREAS
TOTAL CAMPOS			3.881	13.396



HITOS

A lo largo del ejercicio, destacaron tres hitos a nivel global para Viña Santa Rita: el relanzamiento de la marca 120, el acuerdo con Arsenal Football Club y la alianza con el museo inglés The National Gallery.

120 presentó así la mayor renovación histórica en su imagen; la marca más vendida en Chile y de mayor tradición de Viña Santa Rita, mostró un renovado empaque y diseño con una botella única en el mercado, y un nuevo posicionamiento a nivel global. Esta renovada imagen de 120, se unió a la nueva campaña “Vive la Vida 120” y que llama a los consumidores a compartir, divertirse, alegrarse, disfrutar de los momentos desde la simpleza y llenarse de experiencias.

Enmarcada en el contexto de la campaña “Vive la Vida 120”, Santa Rita firmó una alianza con Arsenal Football Club, convirtiendo a 120 en la primera marca auspiciadora oficial de vinos del equipo inglés. El acuerdo busca potenciar la venta de vinos en mercados claves para la viña, como Latinoamérica, Asia, Europa y África.



Por último, la Viña generó un acuerdo con The National Gallery, el renombrado museo londinense, a través de cual se creó una línea de vinos de edición limitada con algunas de sus grandes obras en las etiquetas, para comercializar en todo el mundo, y que aporta parte de sus ventas en el financiamiento del museo, en beneficio de la herencia cultural que mantiene.



PREMIOS

Durante el 2016 Viña Santa Rita y sus filiales obtuvieron importantes reconocimientos en Chile y el extranjero. Vinos de Chile, el gremio más importante de la industria vitivinícola nacional y que cuenta con más de 90 viñas asociadas, eligió a Santa Rita como la “Viña del año 2016”, sellando el exitoso año de Santa Rita. Este reconocimiento recalcó el compromiso y pasión de la Viña por ser un gran embajador del vino chileno en el mundo, a lo que se suma su buen desempeño comercial y su destacado manejo sustentable.



En tanto, Viña Carmen fue elegida como “Bodega Revelación 2016” por la Guía de Vinos Descorchados, que destacó especialmente a Carmen Quijada semillón sauvignon blanc 2015, de la nueva línea de vinos Carmen DO.

En los Premios de Innovación del Grupo Claro, Santa Rita alcanzó el máximo galardón, el “Premio a la Cultura de Innovación 2016”, destacando los importantes avances en dicha materia al interior de la empresa, junto al premio “Proyecto de Sustentabilidad”, por el proyecto Resveratrol.





Empresas Cristalchile 2016

Viña Doña Paula y Sur Andino Argentina

FILIALES EN ARGENTINA

VIÑA DOÑA PAULA

El año 2016 finalizó con un volumen de 455 mil cajas, lo cual representa un aumento de un 1,6 por ciento respecto del año 2015. La facturación alcanzó a USD 17,4 millones, lo que significó un decrecimiento de un 2,3 por ciento en relación al ejercicio anterior. El precio promedio fue de USD 38,3 por caja, que representó un decrecimiento de 3,9 por ciento con respecto al período anterior.

Durante 2016 se buscó consolidar la posición de Doña Paula en los mercados clave y crecer agresivamente, a través de un cambio en el modelo de distribución, en mercados tales como Irlanda y Argentina donde Doña Paula creció en comparación al año 2015 un 71,1 por ciento y un 10,5 por ciento, respectivamente.

SUR ANDINO ARGENTINA

Sur Andino Argentina finalizó el año con un volumen exportado de 86 mil 600 cajas, lo que implicó un crecimiento de 10 por ciento respecto del año 2015.

La facturación alcanzó los USD 3 millones, lo que significó un crecimiento de 9 por ciento respecto del año anterior. El precio promedio fue de USD 35 por caja, un 0,9 por ciento por debajo del precio promedio del ejercicio anterior.

PREMIOS

Durante el 2016 Doña Paula destacó en concursos y publicaciones nacionales e internacionales en sus distintas líneas de vinos.

Selección de Bodega 2013 obtuvo 94 puntos y fue el elegido de Mendoza en la guía Descorchados 2017. Además la cosecha 2012 fue calificada con 94 puntos por James Suckling.

En la línea Parcel, Alluvia Parcel 2012 fue destacado en Descorchados 2017 con 96 puntos, por James Suckling con 94 puntos. Asimismo, Los Indios Parcel 2012 obtuvo 95 puntos en Descorchados 2017.



Empresas Cristalchile 2016

Ediciones Financieras S.A.

Con el objetivo de continuar con el proceso de eficiencia y mejoramiento de procesos, además de aprovechar sinergias, en el mes de diciembre de 2016 se llevó a cabo la fusión entre Ediciones Financieras S.A. y Ediciones e Impresos S.A., manteniéndose la primera como continuadora de ambas operaciones.

En un contexto de una industria publicitaria de la prensa escrita que proyecta una caída por quinto año consecutivo (Fuente: AAM), los ingresos por publicidad de Ediciones Financieras presentaron una caída de la inversión publicitaria menor a la industria.

Por otra parte, en términos de audiencia, tanto Diario Financiero, como Capital y ED continúan creciendo en la lectoría papel y digital, lo que ha permitido mantener y reforzar su posición de liderazgo en lectoría en sus categorías.

En el caso de Diario Financiero, esto ha permitido capitalizar con éxito su estrategia digital, creciendo un 61 por ciento en suscripciones digitales durante el 2016. Esto, acompañado al crecimiento del área de eventos y producciones editoriales de las revistas permitió compensar la caída en publicidad papel.

Esto, además de los planes destinados a la reducción de costos, llevaron a que el resultado final alcanzado fuera de un Ebitda total de menos \$106 millones de pesos.



Area Comunicaciones

En diciembre de 2016 se llevó a cabo la fusión entre Ediciones Financieras S.A. y Ediciones e Impresos S.A., manteniéndose la primera como continuadora de ambas operaciones.



Area Generación Eléctrica

Este año se concretó el primer proyecto energético de Cristalerías de Chile, llamado Eólico Las Peñas, que impulsará autosuficiencia energética en la comuna de Arauco.



Empresas Cristalchile 2016

Taguavento SpA

PARQUE EOLICO LAS PEÑAS

Durante el primer semestre del año 2016, finalizó la construcción del primer proyecto energético de Cristalerías de Chile, el proyecto llamado “Eólico Las Peñas” (Elp), que está emplazado en la zona costera de la Región del Bío Bío.

Su inauguración se realizó el 1 de diciembre de 2016, con la presencia del Intendente de la Región del Biobío, Rodrigo Díaz; el gobernador de la provincia de Arauco, Humberto Toro; la Seremi de Energía, Carola Venegas; el alcalde de la comuna de Arauco, Mauricio Alarcón; el directorio de Eólico Las Peñas, presidido por Cirilo Elton; Baltazar Sánchez, presidente del directorio, directores y ejecutivos de Cristalerías de Chile; autoridades locales y vecinos de la comunidad Las Peñas.

Este proyecto corresponde a la primera iniciativa energética de Cristalchile, que a través de la instalación de 8,4 MW y por medio de una inversión de US\$ 20 millones, se espera tenga uno de los mejores rendimientos eólicos del Sistema Interconectado Central (SIC). El parque contempla 4 aerogeneradores que tienen una altura de 93 metros y la energía es entregada al SIC a través de la línea de distribución de Frontel.

El surgimiento de Las Peñas permite a la comuna de Arauco ser un referente en cuanto a sustentabilidad energética, al lograr que la generación limpia y renovable impulse la autosuficiencia energética de la comuna.

En la actualidad, la Región del Biobío es la tercera con mayor generación eléctrica por medio de energías renovables y tiene alto potencial para el desarrollo de la eólica. La misión de Las Peñas es entregar energía limpia y renovable al SIC, contribuyendo a la diversificación de la matriz eléctrica del país.

Por su parte, Eólico Las Peñas ha desarrollado una serie de medidas en conjunto con la comunidad y la Municipalidad de Arauco, para mejorar la calidad de vida y ser un aporte real a los habitantes de Caleta Las Peñas, Raqui Chico y de Arauco.



Cabe recordar que Chile es décimo a nivel mundial en relación a la inversión en energías renovables y el segundo en Latinoamérica, que es liderada por Brasil.

Este proyecto, al igual que otros en etapa de desarrollo de Cristalerías de Chile, busca desarrollar una nueva fuente de ingresos con un adecuado retorno de largo plazo identificando proyectos diferenciadores, con controlada inversión y alta utilización basada en la introducción de tecnologías de punta.



Corte de cinta en inauguración del proyecto Eólico Las Peñas.

Principales autoridades de la región, directores de Cristalerías de Chile y Eólico Las Peñas, estuvieron presentes en la inauguración.





Embotellado de vinos

Wine Packaging & Logirtic, es la planta embotelladora de vinos más moderna del país, considerada como el mejor aliado en el mercado nacional de vino.



Empresas Cristalchile 2016

Wine Packaging & Logirtic S.A.

Wine Packaging & Logistic (WPL) es la nueva planta de embotellado, etiquetado y guarda de vinos, que surge de la alianza de Cristalerías de Chile, Viñedos Emiliana e Industria Corchera.

Su inauguración oficial se realizó el día 29 de junio en la comunidad de Buin, con la presencia del Seremi de Agricultura de la Región Metropolitana, Fabiola Freire; Claudia Carbonel Directora de ODEPA y del directorio de Wine packaging, encabezado por su presidente Rafael Guilisasti y por Cirilo Elton, Cristián Ubilla, Danilo Jordan y Juan De Magalhaes como sus directores.

WPL, implicó una inversión de US\$ 10 millones y es una de las embotelladoras más modernas del país. Cuenta con una planta productiva de 9.400 m2, dotada con tecnología de última generación, que ofrece un servicio de excelencia en el embotellado, etiquetado y guarda de vinos.

La planta tiene una capacidad de 9.000 botellas por hora, logrando una producción de 2,6 millones de cajas anuales; adicionalmente tiene una capacidad de 600.000 cajas anuales en etiquetado, 200.000 cajas de guarda de producto semi terminado en frio y 400.000 cajas de producto terminado, con un alto estándar de calidad.

Gracias a su ubicación estratégica, permite maximizar la logística, siendo un punto de fácil y rápido acceso a los principales puertos del país.

WPL

WPL se inauguró oficialmente en junio, con la presencia del Seremi de Agricultura, directiva de ODEPA, directorio de Wine Packaging y aliados estratégicos de la industria del vino.



Información Corporativa sobre Diversidad
y Brecha Salarial para el Año 2016

Los siguientes cuadros de resumen, han sido preparados de acuerdo con la interpretación de la Norma de Carácter General N° 386 de la Superintendencia de Valores y Seguros, la información corresponde a la sociedad Cristalerías de Chile S.A.

La información de las sociedades filiales, S.A. Viña Santa Rita y Ediciones Chiloé, se presentan en forma separada.

Ediciones Chiloé comprende a sus filiales Ediciones e Impresos (Revistas Capital y ED) y Ediciones Financieras (Diario Financiero).

a) Cuadro por diversidad

1.- DIVERSIDAD		CRISTALERIAS DE CHILE					
		DIRECTORES (1)		EJECUTIVOS (2)		RESTO ORGANIZACION (3)	
		HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
GENERO		10	0	7	0	769	31
NACIONALIDAD	Chilenos	10	0	7	0	762	31
	Extranjeros	0	0	0	0	7	0
EDAD	Menos de 30 Años	0	0	0	0	155	9
	Entre 30 y 40 Años	0	0	0	0	224	9
	Entre 41 y 50 Años	1	0	3	0	197	9
	Entre 51 y 60 Años	2	0	1	0	147	3
	Entre 61 y 70 Años	4	0	3	0	46	1
	Más de 70 Años	3	0	0	0	0	0
ANTIGÜEDAD LABORAL (4)	Menos de 3 Años	2	0	0	0	160	15
	Entre 3 y 6 Años	2	0	1	0	103	5
	Más de 6 y menos de 9 Años	1	0	0	0	88	1
	Más de 9 y menos de 12 Años	1	0	0	0	44	1
	Más de 12 Años	4	0	6	0	374	9
TOTALES		10	0	7	0	769	31

NORMA N° 386
SVS



1.- DIVERSIDAD		VIÑA SANTA RITA Y FILIALES					
		DIRECTORES (1)		EJECUTIVOS (2)		RESTO ORGANIZACION (3)	
		HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
GENERO		8	0	9	2	1.454	465
NACIONALIDAD	Chilenos	8	0	8	1	1.287	372
	Extranjeros	0	0	1	1	167	93
EDAD	Menos de 30 Años	0	0	0	0	339	109
	Entre 30 y 40 Años	1	0	4	0	346	144
	Entre 41 y 50 Años	2	0	1	1	322	127
	Entre 51 y 60 Años	0	0	4	0	320	70
	Entre 61 y 70 Años	1	0	0	1	117	14
	Más de 70 Años	4	0	0	0	10	1
ANTIGÜEDAD LABORAL (4)	Menos de 3 Años	1	0	5	0	804	321
	Entre 3 y 6 Años	2	0	3	1	147	61
	Más de 6 y menos de 9 Años	1	0	0	0	99	29
	Más de 9 y menos de 12 Años	0	0	0	0	78	11
	Más de 12 Años	4	0	1	1	326	43
TOTALES		8	0	9	2	1.454	465

1.- DIVERSIDAD		EDICIONES CHILOE					
		DIRECTORES (1)		EJECUTIVOS (2)		RESTO ORGANIZACION (3)	
		HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES	HOMBRES	MUJERES
GENERO		7	0	3	7	64	98
NACIONALIDAD	Chilenos	7	0	3	7	64	97
	Extranjeros	0	0	0	0	0	1
EDAD	Menos de 30 Años	0	0	0	0	8	23
	Entre 30 y 40 Años	0	0	1	1	23	34
	Entre 41 y 50 Años	0	0	0	6	16	17
	Entre 51 y 60 Años	2	0	1	0	12	18
	Entre 61 y 70 Años	3	0	0	0	3	5
	Más de 70 Años	2	0	1	0	2	1
ANTIGÜEDAD LABORAL (4)	Menos de 3 Años	1	0	0	0	28	46
	Entre 3 y 6 Años	1	0	1	1	15	15
	Más de 6 y menos de 9 Años	2	0	2	0	5	12
	Más de 9 y menos de 12 Años	0	0	0	3	1	12
	Más de 12 Años	3	0	0	3	15	13
TOTALES		7	0	3	7	64	98

Notas:

(1) Corresponde a los Directores de la sociedad matriz, registrados en la SVS.

(2) Corresponde a los ejecutivos principales, Gerente General y quienes le reportan a él o al Directorio según la definición de la SVS, más otros Gerentes de filiales 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

AGRUPACION POR FUNCION Y/O RESPONSABILIDADES DE ACUERDO AL CARGO QUE DESEMPEÑA EN LA ORGANIZACION (5)	CRISTALERIAS DE CHILE S.A	S.A. VIÑA SANTA RITA	EDICIONES CHILOE S.A
	BRECHA SALARIAL EN % (6)	BRECHA SALARIAL EN % (6)	BRECHA SALARIAL EN % (6)
Gerentes (7)		-11%	-4%
Subgerentes	-37%	-18%	
Jefaturas	-10%	-13%	-10%
Profesionales	-29%	11%	2%
Supervisores		-5%	
Técnicos		-20%	-18%
Administrativos	-2%	26%	25%
Operadores		-10%	

Notas:

(5) De acuerdo con la interpretación de la NCG N° 386 de SVS, 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) El cálculo de la Brecha Salarial por Género considera los siguientes parámetros:

a) Se agrupan todos los ejecutivos(as) y empleados(as) según la definición de los cargos indicada abajo, separados por género.

b) Se efectúa el cálculo del Sueldo Bruto Base Promedio por género, considerando como Sueldo Bruto Base el sueldo base según contrato laboral sin deducir los descuentos legales u otros pactados con el empleado. Para las filiales extranjeras, fue reportado el Sueldo Base Promedio bajo el mismo concepto, en dólares americanos los que se tradujeron a pesos chilenos en base al tipo de cambio observado al día hábil 4 de enero de 2016.

c) 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 trabajadoras, en el mismo cargo.

(7) Corresponde a los ejecutivos principales, definidos por la SVS, más otros ejecutivos de segunda o tercera línea.



Estados financieros 2016
Al 31 de diciembre del 2016

Estados
Financieros



Empresas Cristalchile 2016

112º Memoria del Ejercicio 2016

PRESENTADA A LA JUNTA ORDINARIA DE ACCIONISTAS DE ABRIL DE 2017

Señores Accionistas:

En conformidad con lo dispuesto en el Art. 74 de la Ley 18.046 sobre Sociedades Anónimas, el Directorio de Cristalerías de Chile S.A. somete a la consideración de ustedes, la Memoria, el Balance General y las Cuentas de Resultados por el período comprendido entre el 1º de enero y el 31 de diciembre de 2016.

Se incluye, además, la opinión sobre los estados financieros emitida por los auditores independientes, Deloitte Auditores y Consultores Ltda.

RESULTADOS

La utilidad del ejercicio, atribuible a los propietarios de la controladora, totalizó \$ 33.589.287.352.

Los dividendos provisorios pagados con cargo a la utilidad atribuible a los propietarios de la controladora, del ejercicio 2016, ascienden a \$ 150 por acción, lo que equivale a \$9.600.000.000.

Al 31 de diciembre de 2016 se provisiona \$112,42 por acción, en dividendos por pagar, lo anterior de acuerdo al artículo N°79 de la Ley de Sociedades Anónimas, a objeto de completar el 50% de las utilidades líquidas del ejercicio, de acuerdo a la política de dividendos para el año 2016, aprobada en la Junta General Ordinaria de Accionistas de fecha 19 de abril de 2016.

De esta forma, el Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora al 31 de diciembre de 2016, queda como sigue:

Capital suscrito y pagado (dividido en 64.000.000 acciones)	\$ 81.020.001.759
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	
Sobreprecio venta acciones propias	\$ 35.346.522.780
Otras reservas	\$ 7.869.457.750
Reserva ajuste inicial IFRS	\$ 1.420.534.090
Reserva para futuros dividendos	\$ 146.541.995.388
OTRAS RESERVAS	
Reserva de conversión	\$ (23.885.710.107)
Otras reservas varias	\$ (2.488.341.874)
TOTAL PATRIMONIO DE LA CONTROLADORA	\$ 245.824.459.786

POLITICA DE DIVIDENDOS

En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 19 de abril de 2016, se aprobó distribuir como dividendo el 50% de la utilidad del ejercicio con cargo a las utilidades del mismo y abonar a Fondos de Reservas el resto, de manera de mantener el crecimiento de la compañía.

Asimismo, se facultó al Directorio para otorgar dividendos provisorios con cargo a las utilidades del ejercicio y para repartir Dividendos Eventuales con cargo a Fondos de Reservas, sin necesidad de citar, para estos efectos, a una nueva Junta General de Accionistas. Dichos repartos, se harían en la medida que la situación económica del país y de la empresa lo permitan.

PAGO DE DIVIDENDOS

En sesión de Directorio N° 1634 del 19 de abril de 2016 y con la posterior aprobación de la Junta de Accionistas, se acordó el pago de dividendo definitivo N° 210 de \$ 92,1 por acción, sobre 64.000.000 acciones, el que se puso a disposición de los señores accionistas a contar del 28 de abril de 2016.

En sesión de Directorio N° 1637 del 28 de junio de 2016, se acordó el pago de dividendo provisorio N° 211 de \$ 50 por acción, sobre 64.000.000 acciones, el que se puso a disposición de los señores accionistas a contar del 19 de julio de 2016.

En sesión de Directorio N° 1640 del 27 de septiembre de 2016, se acordó el pago de dividendo provisorio N° 212 de \$ 50 por acción, sobre 64.000.000 acciones, el que se puso a disposición de los señores accionistas a contar del 19 de octubre de 2016.

En sesión de Directorio N° 1643 del 13 de diciembre de 2016, se acordó el pago de dividendo provisorio N° 213 de \$ 50 por acción, sobre 64.000.000 acciones, el que se puso a disposición de los señores accionistas a contar del 10 de enero de 2017.

Corresponderá a la Junta Ordinaria de Accionistas determinar si eventualmente se pagará un dividendo definitivo, adicional a los provisorios ya pagados.

Con cargo a las utilidades de los años que se señalan, se pagaron los dividendos por acción que se indican, los que se expresan en pesos históricos:

UTILIDAD AÑO	DIVIDENDO N°	DIVIDENDO POR ACCIÓN	N° DE ACCIONES	FECHA DE PAGO
2013	198	\$310,00	64.000.000	May./2013
	199	\$40,00	64.000.000	Jul./2013
	200	\$40,00	64.000.000	Oct./2013
	201	\$40,00	64.000.000	Ene./2014
2014	202	\$27,65	64.000.000	Abr./2014
	203	\$40,00	64.000.000	Jul./2014
	204	\$40,00	64.000.000	Oct./2014
	205	\$40,00	64.000.000	Ene./2015
2015	206	\$111,00	64.000.000	Abr./2015
	207	\$40,00	64.000.000	Jul./2015
	208	\$40,00	64.000.000	Oct./2015
	209	\$40,00	64.000.000	Ene./2016

COMITE DE DIRECTORES

En Sesión de Directorio de fecha 19 de abril de 2016 se procedió a elegir al Comité de Directores según lo establecido en el artículo 50 bis de la Ley 18.046, siendo designados para estos efectos el director Sr. Juan Antonio Álvarez Avendaño y los directores independientes señores Arturo Concha Ureta y Antonio Tuset Jorratt. El señor Arturo Concha U. fue elegido Presidente.

Durante el ejercicio, el Comité celebró 12 sesiones, durante las cuales se tomó conocimiento y aprobaron las siguientes actividades:

1. Estados Financieros

Durante el año 2016 el Comité de Directores revisó y aprobó los siguientes estados financieros:

- Estados financieros consolidados por los ejercicios terminados el 31 de diciembre de 2015 y 2014 y la opinión de los auditores externos Deloitte, con fecha 29 de febrero de 2016.
- Estados financieros consolidados intermedios al 31 de marzo de 2016, con fecha 25 de abril de 2016.
- Estados financieros consolidados intermedios al 30 de junio de 2016 y el informe de revisión limitada emitido por los auditores independientes Deloitte, con fecha 25 de julio de 2016.
- Estados financieros consolidados intermedios al 30 de septiembre de 2016, con fecha 24 de octubre de 2016.

2. Selección Auditores Independientes

De acuerdo al Art. 50 bis de la Ley de Sociedades Anónimas y en cumplimiento a lo normado por la Superintendencia de Valores y Seguros, a través de sus Oficios Circulares N°718 de febrero de 2012 y N°764 de 21 de diciembre de 2012, el comité analizó las propuestas de las firmas de auditoría externa pre-seleccionadas KPMG y Deloitte y acordó recomendar al Directorio, para que a su vez éste recomiende a la Junta de Accionistas la designación de Deloitte como la empresa encargada de examinar la contabilidad, inventario, balance y demás estados financieros durante el año 2016, fundamentada la designación en su buena evaluación como firma y, adicionalmente, a que su oferta para el año 2016 representó un costo razonable, siendo, económicamente, la más conveniente.

3. Reuniones con Auditores Externos

Durante el ejercicio el Comité se reunió en cuatro oportunidades con los auditores externos.

- **Auditoría Estados Financieros Consolidados ejercicio 2015**
Con fecha 29 de febrero, el equipo de trabajo de Deloitte, a cargo del Socio, señor Mario Muñoz, efectuó presentación al Comité sobre “Auditoría al 31 de diciembre de 2015 Cristalerías de Chile S.A. y Afiliadas”.
- **Plan de Servicios Anual 2016**
Con fecha 23 de mayo, Deloitte, la empresa de auditoría externa designada por la Junta Ordinaria de Accionistas, presentó el plan de servicio anual de auditoría y temas de interés del Grupo Consolidado. La presentación estuvo a cargo del Socio de Auditoría señor Mario Muñoz.
- **Revisión Limitada al 30 de junio de 2016**
Con fecha 25 de julio, el equipo de trabajo de Deloitte, a cargo del Socio señor Mario Muñoz, presentó agenda basada en el plan de servicio anual, que incluía alcance y enfoque de la auditoría y resumen de la revisión limitada al 30 de junio de 2016, con el informe pertinente.
- **Informe a la Administración**
Con fecha 12 de diciembre, el equipo de trabajo de Deloitte a cargo del Socio, señor Mario Muñoz, presentó Informe a la Administración sobre control interno, en el que se detallan los comentarios de carácter administrativo-contable e informático del año 2016 y los pendientes del año 2015.

4. Clasificadoras de Riesgo

Se propuso al Directorio continuar para el año 2016 con las clasificadoras privadas de riesgo ICR y Feller Rate.

5. Calendario con materias

Se aprobó calendario de materias a tratar durante el año 2016.

6. Auditoría Interna

- **Indicadores de Gestión 2015**
Se presentó el resultado de los indicadores definidos para evaluar la gestión de la Gerencia de Auditoría.
- **Plan anual de auditoría interna**
 - a) Revisión indicadores de la gestión de la Gerencia de Auditoría Interna período enero-junio 2016.
 - b) Se tomó conocimiento del Plan de Auditoría a 5 años plazo, cuyo objetivo es garantizar cobertura para todos los procesos identificados en la Compañía.
 - c) Se aprobó el Plan Anual de Auditoría 2017, presentado por el Gerente de Auditoría, señor Patricio Alvarez.
- **Actividades año 2016**
El Comité tomó conocimiento en reuniones de los resultados de cada una de las

actividades efectuadas durante el año 2016, presentadas por el Gerente de Auditoría, Sr. Patricio Alvarez:

1) Modelo Prevención de Delito (MPD)

- a) Se revisó la campaña interna de difusión del modelo de prevención.
- b) En agosto del 2016, se tomó conocimiento de la obtención de la re-certificación del modelo de prevención de delito, emitido por la empresa certificadora “BH Compliance”.
- c) En cumplimiento de la Ley 20.393 se tomó conocimiento de la revisión del modelo de prevención de delito, la cual verifica el funcionamiento en tres (3) ámbitos: estructura, pruebas de cumplimiento y planes de acción comprometidos con la empresa certificadora.
- d) Se analizó la modificación a la Ley 20.393 sobre la Responsabilidad Penal de las Personas Jurídicas, donde se incluyó el delito de receptación.
- e) Canal de denuncias. Se tomó conocimiento de las denuncias recibidas y su status. Ninguna de las denuncias se encuentra asociada a la Ley 20.393.

2) Gestión de Riesgos

- a) Se revisó el tablero de control Indicadores de Riesgos Críticos, el cual permite establecer alertas frente a potenciales cambios en los perfiles de estos riesgos.
- b) Se revisó Informe Anual Gestión Integral de Riesgos año 2015, con análisis efectuado a 21 riesgos críticos de la Compañía.
- c) Se tomó conocimiento de la evaluación de riesgos de los siguientes procesos, de acuerdo con el mapa de riesgos de la Compañía: sub-proceso abastecimiento, sub-proceso recepción de bienes y/o servicios y sub-proceso registro documentos de compra, subproceso egresos, sub-proceso altas de activo fijo, sub-proceso medio ambiente, sub-proceso pedido de venta y sub-proceso despacho de productos terminados.

3) Aseguramiento de Control Interno

Se tomó conocimiento de los siguientes procesos evaluados para el aseguramiento de control interno:

- a) Cumplimiento objetivos estratégicos 2015. Se validó la relación de los indicadores fijados con la estrategia y objetivos de la Compañía.
- b) Operaciones con partes relacionadas. Se verificó el cumplimiento de la normativa vigente, respecto de la identificación, aprobación y su posterior revelación en los respectivos estados financieros.
- c) Se revisaron las sanciones, multas y contingencias legales aplicadas a la Compañía.
- d) Instrumentos colectivos. Se validaron los acuerdos señalados en los instrumentos colectivos vigentes (Sindicatos N°1 y N°2).
- e) Se tomó conocimiento de la autoevaluación de sistema de control interno (SCI), para identificar el estado actual o nivel de madurez del SCI.

7. Análisis Contratos

Se analizaron los principales contratos con proveedores de la Compañía.

8. Memoria Anual

El Comité tomó conocimiento del texto de la Memoria Anual 2015 y expresó su conformidad respecto de su contenido.

9. Título XVI de la Ley de Sociedades Anónimas

Se aprobaron las operaciones Habituales y Ordinarias con partes Relacionadas (Ley 20.382) y

se revisó el Convenio de Abastecimiento suscrito con S.A. Viña Santa Rita y su filiales, Viña Carmen S.A., Viña Centenaria S.A., Sur Andino S.A. y Nativa Ecowines S.A.; y los Contratos suscritos con Servicios y Consultorías Hendaya S.A. y Servicios Compartidos Ticel Limitada.

10. Política Remuneraciones y Planes de Sucesión

El Comité analizó la política de remuneraciones de los ejecutivos de la Compañía, el plan de sucesión de Gerentes y el Plan de Desarrollo Profesional (PDP 2016).

11. Oficios y Circulares Superintendencia de Valores y Seguros (SVS)

Se tomó conocimiento y analizaron los principales oficios y circulares de la SVS del año 2016.

12. Presupuesto Comité 2017

Se acordó proponer al Directorio para su aprobación, un presupuesto de operaciones para el año 2017 y posterior presentación a Junta de Accionistas.

Gastos

Durante el presente año, el Comité de Directores no incurrió en gastos de asesorías.

ELECCION DE DIRECTORIO

En Junta General Ordinaria de Accionistas celebrada el 19 de abril de 2016 se procedió a la elección del Directorio de la Compañía, por un período de tres años, de acuerdo a lo que establece la ley y los estatutos de la Sociedad. Fueron elegidos los señores Baltazar Sánchez Guzmán, Jaime Claro Valdés, Juan Antonio Álvarez Avendaño, Joaquín Barros Fontaine, José Ignacio Figueroa Elgueta, Fernando Franke García, Arturo Concha Ureta, Alfonso Swett Saavedra, Juan Andrés Olivos Bambach y Antonio Tuset Jorratt. En sesión de directorio efectuada a continuación de la Junta, se eligió Presidente a don Baltazar Sánchez Guzmán y Vicepresidente a don Jaime Claro Valdés.

REMUNERACION AL DIRECTORIO Y ADMINISTRACION

De acuerdo con las disposiciones de la Ley 18.046, la Junta General Ordinaria de Accionistas, celebrada el 19 de abril de 2016, acordó la remuneración que correspondería al Directorio de la sociedad en dicho ejercicio. Se deja constancia que las remuneraciones brutas percibidas durante el ejercicio 2016 y 2015 por los señores Directores fueron las siguientes:

a) Directores de Cristalerías de Chile S.A.

Año 2016

Por participación correspondiente al ejercicio 2015 se pagaron: al Sr. Baltazar Sánchez G. M\$ 147.458; la suma de M\$ 73.729 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Joaquín Barros F., Jaime Claro V., Juan Agustín Figueroa Y., Alfonso Swett S., Blas Tomic E., Antonio Tuset J., Arturo Concha U. y Fernando Franke G.

Año 2015

Por participación correspondiente al ejercicio 2014 se pagaron: al Sr. Baltazar Sánchez G. M\$ 128.351; y la suma de M\$ 64.176 a cada uno de los señores Juan Antonio Álvarez A., Joaquín Barros F., Jaime Claro V., Juan Agustín Figueroa Y., Alfonso Swett S., Blas Tomic E., Antonio Tuset J., Arturo Concha U. y Fernando Franke G.

Dietas por asistencia a sesiones:

Año 2016

Se pagó la suma de M\$ 1.491 a cada uno de los señores Baltazar Sánchez G., Juan Antonio Álvarez A., Antonio Tuset J., Fernando Franke G. y Arturo Concha U.; la suma de M\$ 1.377 a cada uno de los señores Jaime Claro V. y Alfonso Swett S.; la suma de M\$ 1.149 al señor José Ignacio Figueroa E.; la suma de M\$ 1.035 al señor Juan Andrés Olivos B.; la suma de M\$ 689 al señor Joaquín Barros F.; y la suma de M\$ 342 al señor Blas Tomic E.

Año 2015

Se pagó la suma de M\$ 1.331 a cada uno de los señores Baltazar Sánchez G., Juan Antonio Álvarez A., Fernando Franke G. y Arturo Concha U.; la suma de M\$ 1.221 al señor Blas Tomic E., la suma de M\$ 1.218 al señor Antonio Tuset J., la suma de M\$ 1.112 al señor Jaime Claro

V.; la suma de M\$ 1.109 al señor Alfonso Swett S. y la suma de M\$ 775 al señor Joaquín Barros F.

Dietas por asistencia a comités:

Año 2016

Se pagó a cada uno de los señores Juan Agustín Figueroa Y., Antonio Tuset J. y Arturo Concha U. la suma de M\$ 24.576.

Año 2015

Se pagó a cada uno de los señores Juan Agustín Figueroa Y., Antonio Tuset J. y Arturo Concha U. la suma de M\$ 21.392.

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

Participación de Utilidad:

Ejercicio 2016

Por concepto de participación de utilidades correspondiente al ejercicio 2015 se pagó al Sr. Juan Agustín Figueroa Y. M\$ 55.153; a los señores Baltazar Sánchez G., Alfonso Swett S. y Joaquín Barros F. la suma de M\$ 27.577, a cada uno de ellos.

Ejercicio 2015

Por concepto de participación de utilidades correspondiente al ejercicio 2014 se pagó al Sr. Juan Agustín Figueroa Y. M\$ 44.937; a los señores Baltazar Sánchez G., Alfonso Swett S. y Joaquín Barros F. la suma de M\$ 22.469, a cada uno de ellos.

Por otra parte, durante el año 2016 se pagó a la administración clave de la gerencia, de todos los segmentos de la sociedad, remuneraciones y gratificaciones por M\$ 2.968.283. En el año 2015 este monto ascendió a la suma de M\$ 2.764.202.

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

CONTRATOS

Periódicamente la sociedad celebra contratos, tanto en el mercado nacional como internacional, para cubrir sus necesidades de materias primas. Asimismo, tiene contratos con proveedores nacionales para el suministro de combustibles y energía eléctrica.

POLITICA DE INVESTIGACION Y DESARROLLO

La sociedad lleva a cabo su política de investigación y desarrollo, fundamentalmente, a través de un contrato amplio de licencia técnica con Owens-Brockway Glass Container Inc., principal productor mundial de equipos y envases de vidrio.

Por otra parte, la sociedad en forma permanente está preocupada del desarrollo de nuevos envases, diseños, etiquetas, disminución de peso y empleo de nuevas tecnologías para su fabricación.

POLITICAS DE INVERSION Y FINANCIAMIENTO

Política de Inversión

Cristalerías de Chile efectuará las inversiones que sean necesarias para el cumplimiento de su objeto social, según lo establecen sus estatutos. Para tales propósitos, la administración de la sociedad tendrá facultades suficientes para efectuar inversiones en el negocio, sobre la base de planes de expansión que sean aprobados por el directorio y en proyectos rentables de acuerdo a criterios técnicos, económicos y sociales.

Política de Financiamiento

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 bancario, de instrumentos de oferta pública y privada, créditos de proveedores y aportes de capital, si las condiciones estratégicas lo aconsejan. La utilidad

del período representa una fuente neta de financiamiento en aquella porción que no se distribuye que es aprobada por la Junta General de Accionistas (Ordinaria o Extraordinaria).

FACTORES DE RIESGO

• Tasas de interés

Al 31 de diciembre de 2016 los pasivos bancarios y las obligaciones con el público totalizaron \$101.372 millones (\$93.535 millones en diciembre de 2015), valor que representa el 20,2 por ciento de los activos consolidados (19,7 por ciento en diciembre de 2015).

Los créditos bancarios totalizan \$26.650 millones (\$24.514 millones en diciembre de 2015), los cuales corresponden a préstamos con tasa fija por un monto de \$16.580 millones (\$22.809 millones en diciembre de 2015) y préstamos con tasa variable por un monto de \$10.070 millones (\$1.705 millones en diciembre de 2015). El riesgo de tasa variable está cubierto mediante la contratación de un interest rate swap (IRS) que cubre el 70 por ciento de la deuda.

Las obligaciones totales con el público alcanzan a \$66.795 millones (\$66.298 millones en diciembre de 2015). De estos, \$19.813 millones (\$20.606 millones en diciembre de 2015), corresponden a bonos emitidos por la matriz y \$46.982 millones (\$45.692 millones en diciembre de 2015) a bonos emitidos por la afiliada Viña Santa Rita. Ambas emisiones están expresadas en Unidades de Fomento con tasa de interés fija.

A su vez, al 31 de diciembre de 2016, la Sociedad y sus afiliadas tienen fondos disponibles por \$42.252 millones (\$36.447 millones en diciembre de 2015) invertidos a diferentes plazos en instrumentos financieros como depósitos a plazos, bonos, fondos mutuos y pactos con compromiso de retroventa.

• Tipo de Cambio

La Sociedad y sus afiliadas mantienen pasivos en moneda extranjera por el equivalente de US\$43,1 millones (US\$28,4 millones en diciembre de 2015). Estos pasivos representan un 6,1 por ciento de los activos consolidados (4,2% en diciembre de 2015).

Al 31 de diciembre de 2016, la sociedad y sus afiliadas mantienen inversiones financieras en dólares por US\$4,6 millones (US\$3,1 millones en diciembre 2015). Adicionalmente, la sociedad y sus afiliadas mantienen otros activos en moneda extranjera por US\$91,6 millones (US\$83,8 millones en 2015), que se refieren fundamentalmente a deudores comerciales, inversiones en asociadas contabilizadas bajo el método de la participación, otras cuentas por cobrar, inventarios y propiedades, plantas y equipos.

La Sociedad ha mantenido durante el ejercicio 2016, una política de cobertura económica que considera la suscripción de contratos de compra y venta a futuro de moneda extranjera, a objeto de cubrir sus riesgos cambiarios del balance y del flujo de ventas.

Por otra parte, aproximadamente el 47,1 por ciento de los ingresos de explotación consolidados de la sociedad están reajustados a la variación del tipo de cambio. A su vez, los costos en moneda extranjera consolidados representan aproximadamente el 35,7 por ciento de los costos totales. En algunas ocasiones la sociedad ha efectuado operaciones de cobertura de tipo de cambio, que cubren en parte la diferencia entre ingresos y costos en dólares de un determinado ejercicio.

La Compañía no considera las inversiones directas e indirectas en Argentina (Rayén Curá y Viña Doña Paula) dentro de su política de cobertura, cuyo efecto de conversión de éstas es registrado en el patrimonio.

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.

• Situación Económica de Chile

Una parte importante de los ingresos por ventas están relacionados con el mercado local. El nivel de gastos 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 sociedad.

Asimismo, la situación financiera y resultados operacionales de la sociedad y afiliadas podrían verse afectados también por cambios en las políticas económicas, tributarias 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.

• Energía

Los costos de fabricación de envases de vidrio tienen una fuerte dependencia de la energía tanto eléctrica como de origen fósil, la cual se usa en el proceso de fundición y formación de envases. Se utiliza petróleo y gas natural. Los costos de la energía en Chile, son significativamente mayores a los existentes en otros países de la Región, colocando a la industria nacional en desventaja competitiva.

• Competencia

La industria de los envases de vidrio está afecta a la presencia en el mercado de productos sustitutos, tales como plásticos, tetra-pack, latas de aluminio y latas de acero. Adicionalmente, la sociedad compite con importaciones de envases de vidrio y con otros productores locales. Un incremento en el nivel de competencia podría afectar el nivel de ingresos de la sociedad y/o sus márgenes de comercialización y, por lo tanto, influir negativamente en 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.

• Concentración de las Ventas en el Sector Vitivinícola

Potenciales problemas en la comercialización o producción del vino chileno podrían afectar negativamente los resultados de la sociedad, tanto por las ventas de envases al sector vitivinícola como por las ventas de S.A. Viña Santa Rita.

Este riesgo se reduce en la medida que se diversifiquen los mercados de exportación y que se lleven adelante acuerdos comerciales entre Chile y otros países.

• Riesgo Agrícola

La producción de vinos depende en forma importante de la cantidad y calidad de la uva vinífera cosechada. Al ser ésta una actividad agrícola, se encuentra influida por factores climáticos y plagas. La vendimia 2016 fue afectada significativamente por las lluvias de abril de este año, lo que ha llevado al aumento de los costos de abastecimiento de vino 2016.

La Sociedad cuenta con exigentes estándares de calidad en la administración de sus activos agrícolas, que incluyen, entre otras, plantaciones resistentes a plagas, pozos profundos que aseguran una mayor disponibilidad de aguas y sistemas de control de heladas y granizo para parte importante de sus viñedos, con el objetivo de disminuir su dependencia de factores climáticos y fitosanitarios adversos.

La Sociedad, con el objetivo de disminuir efectos de eventuales catástrofes, cuenta con seguros de incendio y terremoto. Adicionalmente la compañía mantiene planes de contingencia y brigadistas capacitados para enfrentar dichas catástrofes.

La Sociedad ha efectuado inversiones para incrementar su autoabastecimiento de materia prima en la producción de vinos finos.

• Paridad entre Monedas

La evolución de las tasas de cambio entre las distintas monedas de los países en que participa la Sociedad, o algunas de sus filiales, provoca variaciones en los precios relativos, en forma más o menos transitoria, que se puede traducir en la aparición en el mercado de productos de nuevas empresas competidoras afectando el nivel de ventas de la Compañía.

• Regulaciones del Medio Ambiente

Las empresas chilenas están sujetas a numerosas leyes ambientales, regulaciones, decretos y órdenes municipales relacionadas con la salud, el manejo y desecho de desperdicios sólidos y dañinos y las descargas al aire o agua, entre otras cosas. La protección del medio ambiente es una constante preocupación de la empresa, que se anticipa a las crecientes regulaciones en esta materia.



Es política de Cristalerías de Chile y sus afiliadas, realizar las inversiones necesarias para cumplir con las normas que establezca la autoridad competente.

SEGUROS

Cristalchile y sus filiales mantienen contratos de seguros con compañías de primer nivel para cautelar sus bienes, cubriendo edificios, maquinarias, vehículos, materias primas, productos en proceso y terminados.

Los riesgos cubiertos corresponden a incendio, terremoto, averías de maquinarias, perjuicios por paralización, incluidas utilidades no percibidas con motivo de siniestros.

Adicionalmente, existen otras pólizas, como transporte, responsabilidad civil de empresa, robo, etc.

MARCAS Y PATENTES

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

TRANSACCION DE ACCIONES

A continuación, se incluye una estadística trimestral, para los últimos tres años, de las transacciones en las Bolsas de Valores, de las acciones de la sociedad:

TRIMESTRE	NUMERO DE ACCIONES	MONTO \$	PROMEDIO \$
1er-Trim-2014	68.795	299.962.453	4.360,24
2do-Trim-2014	692.209	3.008.909.546	4.346,82
3er-Trim-2014	951.606	3.845.850.964	4.041,43
4to-Trim-2014	459.102	1.944.458.828	4.235,35
1er-Trim-2015	580.556	2.541.301.976	4.380,70
2do-Trim-2015	785.111	3.583.507.454	4.564,29
3er-Trim-2015	86.295	399.069.449	4.624,93
4to-Trim-2015	1.457.135	6.813.930.925	4.676,26
1er-Trim-2016	398.030	1.835.172.075	4.610,64
2do-Trim-2016	517.479	2.899.529.716	5.603,18
3er-Trim-2016	127.600	732.352.947	5.739,44
4to-Trim-2016	364.146	2.376.101.359	6.525,13

Los valores señalados se muestran a valores históricos.

SINTESIS Y COMENTARIOS DE LOS SEÑORES ACCIONISTAS

De acuerdo con los términos indicados en el art.74 de la Ley 18.046 y los artículos N°s 82 y 83 del Reglamento de la Ley sobre Sociedades Anónimas, se deja constancia que no se recibieron en la compañía, por parte de los accionistas mayoritarios o de grupo de accionistas que representen o posean el 10% o más de las acciones emitidas con derecho a voto, comentarios respecto a la marcha de los negocios sociales respecto al ejercicio 2016.

EL DIRECTORIO

La presente memoria ha sido suscrita por la totalidad de los señores Directores.

Empresas Cristalchile 2016

Estados Financieros
ConsoLidador

ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS	NOTA	31-DIC.-16 M\$	31-DIC.-15 M\$
ACTIVOS			
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	24	30.852.578	33.532.601
Otros activos financieros corrientes	34	8.552.977	32.390
Otros activos no financieros, corrientes	25	1.888.941	1.941.537
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	23	99.142.240	93.778.408
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	37	2.998.291	1.368.565
Inventarios corrientes	22	77.000.813	67.510.253
Activos biológicos corrientes	16	9.190.411	8.216.156
Activos por impuestos corrientes	26	5.104.867	3.391.166
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		234.731.118	209.771.076
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos financieros, no corrientes	34	2.845.853	2.882.474
Otros activos no financieros, no corrientes	25	2.497.834	3.973.204
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar no corrientes	23	772.824	876.546
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	18	34.087.377	40.602.865
Activos intangibles distintos de la plusvalía	14	6.168.857	6.386.177
Propiedades, planta y equipos	13	217.554.923	207.288.641
Propiedades de inversión	17	1.695.971	1.773.999
Activos por impuestos diferidos	21	258.467	426.201
TOTAL DE ACTIVOS NO CORRIENTES		265.882.106	264.210.107
TOTAL DE ACTIVOS		500.613.224	473.981.183



ESTADOS CONSOLIDADOS DE SITUACION FINANCIERA

ESTADOS DE SITUACIÓN FINANCIERA CLASIFICADOS	NOTA	31-DIC.-16 M\$	31-DIC.-15 M\$
PATRIMONIO Y PASIVOS			
PASIVOS			
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros corrientes	29	11.065.751	9.789.401
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	33	51.266.193	45.265.495
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	37	7.994.003	6.760.771
Pasivos por impuestos corrientes	26	3.866.479	5.053.618
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	30	3.305.898	3.285.416
Otros pasivos no financieros corrientes	31	2.739.497	2.638.491
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		80.237.821	72.793.192
PASIVOS NO CORRIENTES			
Otros pasivos financieros no corrientes	29	90.306.547	83.745.982
Cuentas por pagar no corrientes	33	313.922	305.357
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corriente	37		160.693
Pasivo por impuestos diferidos	21	11.453.266	11.528.886
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	30	9.342.236	9.249.719
TOTAL DE PASIVOS NO CORRIENTES		111.415.971	104.990.637
TOTAL PASIVOS		191.653.792	177.783.829
PATRIMONIO			
Capital emitido	27	81.020.002	81.020.002
Ganancias (pérdidas) acumuladas	27	191.178.511	174.490.255
Otras reservas	27	(26.374.053)	(20.499.457)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		245.824.460	235.010.800
Participaciones no controladoras	27	63.134.972	61.186.554
PATRIMONIO TOTAL		308.959.432	296.197.354
TOTAL DE PATRIMONIO Y PASIVOS		500.613.224	473.981.183

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados.

ESTADOS CONSOLIDADOS DE RESULTADOS POR FUNCION

ESTADOS DE RESULTADOS POR FUNCIÓN	NOTA	ACUMULADO	
		1-ENE.-16 31-DIC.-16 M\$	1-ENE.-15 31-DIC.-15 M\$
ESTADOS DE RESULTADOS POR FUNCIÓN			
ESTADO DE RESULTADOS			
GANANCIA (PÉRDIDA)			
Ingresos de actividades ordinarias	7	289.690.497	275.403.244
Costo de ventas		(180.004.410)	(171.381.928)
GANANCIA BRUTA		109.686.087	104.021.316
Otros ingresos	8	1.849.655	1.845.442
Costos de distribución		(9.791.684)	(9.320.181)
Gasto de administración		(56.391.023)	(54.701.571)
Otros gastos, por función	8	(26.013)	(48.238)
Otras ganancias (pérdidas)	9	(308.277)	(622.584)
GANANCIAS (PÉRDIDAS) DE ACTIVIDADES OPERACIONALES		45.018.745	41.174.184
Ingresos financieros	11	1.542.122	1.422.227
Costos financieros	11	(4.816.911)	(6.096.968)
Deterioro de valor de ganancias y reversión de pérdidas por deterioro de valor		0	0
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	18	7.017.905	5.132.622
Diferencias de cambio		939.969	1.767.635
Resultado por unidades de reajuste		(1.641.994)	(3.251.831)
GANANCIA (PÉRDIDA), ANTES DE IMPUESTOS		48.059.836	40.147.869
Gasto por impuestos a las ganancias	12	(8.912.382)	(8.312.745)
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUADAS		39.147.454	31.835.124
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones discontinuadas	19	0	0
GANANCIA (PÉRDIDA)		39.147.454	31.835.124
GANANCIA (PÉRDIDA), ATRIBUIBLE A			
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora	28	33.589.287	27.033.955
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras	27	5.558.167	4.801.169
GANANCIA (PÉRDIDA)		39.147.454	31.835.124
Ganancias por acción			
Ganancia por acción básica			
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas	28	525	422
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas		0	0
GANANCIA (PÉRDIDA) POR ACCIÓN BÁSICA		525	422

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados.



ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES

	ACUMULADO	
	1/1/2016 31/12/2016	1/1/2015 31/12/2015
ESTADO DE RESULTADOS INTEGRAL		
ESTADO DEL RESULTADO INTEGRAL		
Ganancia (pérdida)	39.147.454	31.835.124
OTRO RESULTADO INTEGRAL		
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) de inversiones en instrumentos de patrimonio		
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación	(425.518)	(1.210.135)
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos		
TOTAL OTRO RESULTADO INTEGRAL QUE NO SE RECLASIFICARÁ AL RESULTADO DEL PERIODO, ANTES DE IMPUESTOS	(425.518)	(1.210.135)
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos		
Diferencias de cambio por conversión		
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	(5.391.035)	(2.860.544)
Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos		
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión		
Activos financieros disponibles para la venta		
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta, antes de impuestos		
Ajustes de reclasificación, activos financieros disponibles para la venta, antes de impuestos		
Otro resultado integral antes de impuestos, activos financieros disponibles para la venta		
Coberturas del flujo de efectivo		
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos	(625.122)	(289.220)
Ajustes de reclasificación en coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos		
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo		
TOTAL OTRO RESULTADO INTEGRAL QUE SE RECLASIFICARÁ AL RESULTADO DEL PERIODO, ANTES DE IMPUESTOS	(6.016.157)	(3.149.764)
OTROS COMPONENTES DE OTRO RESULTADO INTEGRAL, ANTES DE IMPUESTOS		
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo		
Impuesto a las ganancias relativos a inversiones en instrumentos de patrimonio de otro resultado integral		
Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el superávit de revaluación de otro resultado integral		
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	299.746	275.293
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo		
Impuesto a las ganancias relacionado con diferencias de cambio de conversión de otro resultado integral		
Impuesto a las ganancias relacionadas con activos financieros disponibles para la venta de otro resultado integral		
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	267.335	0
Impuesto a las ganancias relativos a coberturas de inversiones netas en negocios en el extranjero de otro resultado integral		
Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el valor temporal del dinero de opciones de otro resultado integral		
TOTAL OTRO RESULTADO INTEGRAL	(5.874.594)	(4.084.606)
RESULTADO INTEGRAL TOTAL	33.272.860	27.750.518
RESULTADO INTEGRAL ATRIBUIBLE A		
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	27.714.693	22.949.349
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	5.558.167	4.801.169

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados.

ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

	NOTA	01-ENE.-16 31-DIC.-16 M\$	01-ENE.-15 31-DIC.-15 M\$
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO			
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
CLASES DE COBROS POR ACTIVIDADES DE OPERACIÓN			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		316.387.864	303.482.190
Cobros procedentes de regalías, cuotas, comisiones y otros ingresos de actividades ordinarias		0	0
Cobros procedentes de contratos mantenidos con propósitos de intermediación o para negociar		0	0
Cobros procedentes de primas y prestaciones, anualidades y otros beneficios de pólizas suscritas		0	0
Otros cobros por actividades de operación		0	0
Clases de pagos			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(205.100.397)	(187.235.615)
Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar			0
Pagos a y por cuenta de los empleados		(43.732.244)	(38.420.580)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas		0	0
Otros pagos por actividades de operación		(21.444.978)	(22.857.825)
Dividendos pagados		0	0
Dividendos recibidos		8.924.928	83.994
Intereses pagados		(4.229.258)	(6.522.467)
Intereses recibidos		1.047.234	1.073.593
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		(8.309.294)	(6.510.359)
Otras entradas (salidas) de efectivo		(543.157)	(610.577)
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		43.000.698	42.482.354
Flujos de efectivo procedentes de actividades de inversión			
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de afiliadas u otros negocios		1.564.063	0
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de afiliadas u otros negocios		(45.126)	0
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras		0	0
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		29.324.251	19.703.865
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		(35.668.053)	(8.056.978)
Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos		0	0
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos		0	0
Préstamos a entidades relacionadas		0	0
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		607.063	36.005
Compras de propiedades, planta y equipo		(29.958.135)	(18.727.416)
Importes procedentes de ventas de activos intangibles		0	0
Compras de activos intangibles		(633.130)	(743.943)
Importes procedentes de otros activos a largo plazo		0	0
Compras de otros activos a largo plazo		0	(1.177.032)
Importes procedentes de subvenciones del gobierno		0	0
Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros		0	0
Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros		0	0
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		(619.044)	(2.315.314)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		1.650.267	358.615
Cobros a entidades relacionadas		85.719	0
Dividendos recibidos		0	0
Intereses recibidos		0	0
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		0	0
Otras entradas (salidas) de efectivo		21.440	0
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		(33.670.685)	(10.922.198)

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados.



ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
(Continuación)

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO DIRECTO	NOTA	01-ENE.-16 31-DIC.-16 M\$	01-ENE.-15 31-DIC.-15 M\$
FLUJOS DE EFECTIVO PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN			
Importes procedentes de la emisión de acciones		74.138	424.408
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio		0	0
Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad		0	0
Pagos por otras participaciones en el patrimonio		(2.641)	0
Importes procedentes de préstamos de largo plazo		8.331.251	26.583.971
Importes procedentes de préstamos de corto plazo		7.712.892	166.278
Total importes procedentes de préstamos		16.044.143	26.750.249
Préstamos de entidades relacionadas		142.496	94.220
Pagos de préstamos		(8.833.721)	(44.758.413)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros		0	0
Pagos de préstamos a entidades relacionadas		0	(36.754)
Importes procedentes de subvenciones del gobierno		0	0
Dividendos pagados		(17.275.130)	(18.770.233)
Intereses pagados		(332.554)	0
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		0	0
Otras entradas (salidas) de efectivo		(1.365.548)	0
FLUJOS DE EFECTIVO NETOS PROCEDENTES DE (UTILIZADOS EN) ACTIVIDADES DE FINANCIACIÓN		(11.548.817)	(36.296.523)
INCREMENTO NETO (DISMINUCIÓN) EN EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO, ANTES DEL EFECTO DE LOS CAMBIOS EN LA TASA DE CAMBIO		(2.218.804)	(4.736.367)
EFECTOS DE LA VARIACIÓN EN LA TASA DE CAMBIO SOBRE EL EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO			
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		(461.219)	9.525
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo	24	(2.680.023)	(4.726.842)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período	24	33.532.601	38.259.443
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO AL FINAL DEL PERÍODO	24	30.852.578	33.532.601

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados.

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

	CAPITAL EMITIDO	RESERVAS POR DIFERENCIAS DE CAMBIO POR CONVERSIÓN	RESERVAS DE COBERTURAS DE FLUJO DE CAJA	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 de enero de 2016	81.020.002	(18.494.675)	(406.084)	(1.609.084)	(20.509.843)	175.072.248	235.582.407	61.558.781	297.141.188
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por correcciones de errores	0	0	0	10.387	10.387	(581.993)	(571.606)	(372.227)	(943.833)
Saldo Inicial Reexpresado	81.020.002	(18.494.675)	(406.084)	(1.598.697)	(20.499.456)	174.490.255	235.010.801	61.186.554	296.197.355
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)						33.589.287	33.589.287	5.558.167	39.147.454
Otro resultado integral		(5.391.035)	(357.787)	(125.775)	(5.874.597)	0	(5.874.597)	0	(5.874.597)
Resultado integral		(5.391.035)	(357.787)	(125.775)	(5.874.597)	33.589.287	27.714.690	5.558.167	33.272.857
Emisión de patrimonio	0	0	0	0		0	0	0	
Dividendos	0	0	0	0		(16.852.066)	(16.852.066)	0	(16.852.066)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0		0	0	(3.609.749)	(3.609.749)
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0		0	0	0	0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	(48.965)	(48.965)	0	(48.965)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera									0
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control									0
Total de cambios en patrimonio	0	(5.391.035)	(357.787)	(125.775)	(5.874.597)	16.688.256	10.813.659	1.948.418	12.762.077
SALDO FINAL EJERCICIO ACTUAL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	81.020.002	(23.885.710)	(763.871)	(1.724.472)	(26.374.053)	191.178.511	245.824.460	63.134.972	308.959.432

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados.

ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO

	CAPITAL EMITIDO	RESERVAS POR DIFERENCIAS DE CAMBIO POR CONVERSIÓN	RESERVAS DE COBERTURAS DE FLUJO DE CAJA	OTRAS RESERVAS VARIAS	OTRAS RESERVAS	GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACUMULADAS	PATRIMONIO ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	PARTICIPACIONES NO CONTROLADORAS	PATRIMONIO TOTAL
Saldo Inicial Periodo Actual 01 de enero de 2015	81.020.002	(15.634.131)	(116.864)	(674.243)	(16.425.238)	168.659.270	233.254.034	62.840.921	296.094.955
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por correcciones de errores	0	0	0	0	0	(581.993)	(581.993)	(378.991)	(960.984)
Saldo Inicial Reexpresado	81.020.002	(15.634.131)	(116.864)	(674.243)	(16.425.238)	168.077.277	232.672.041	62.461.930	295.133.971
Cambios en patrimonio									
Resultado Integral									
Ganancia (pérdida)						27.033.955	27.033.955	4.801.169	31.835.124
Otro resultado integral		(2.860.544)	(289.220)	(924.455)	(4.074.219)	0	(4.074.219)	6.764	(4.067.455)
Resultado integral		(2.860.544)	(289.220)	(924.455)	(4.074.219)	27.033.955	22.959.736	4.807.933	27.767.669
Emisión de patrimonio	0	0	0	0		0	0	0	
Dividendos	0	0	0	0		(20.620.977)	(20.620.977)	0	(20.620.977)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	0	0	0	0		0	0	(6.083.309)	(6.083.309)
Disminución (incremento) por otras distribuciones a los propietarios	0	0	0	0		0	0	0	0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera									0
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no impliquen pérdida de control									0
Total de cambios en patrimonio	0	(2.860.544)	(289.220)	(924.455)	(4.074.219)	6.412.978	2.338.759	(1.275.376)	1.063.383
SALDO FINAL EJERCICIO ACTUAL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	81.020.002	(18.494.675)	(406.084)	(1.598.698)	(20.499.457)	174.490.255	235.010.800	61.186.554	296.197.354

Las notas adjuntas forman parte de estos estados financieros consolidados.

Empresas Cristalchile 2016

II. Notas a Los Estados
Financieros Consolidados

NOTA 1. ENTIDAD QUE REPORTA

Cristalerías de Chile S.A., es una Sociedad con domicilio en Chile, que inició sus operaciones el 9 de junio de 1904, se encuentra inscrita en el Registro de Comercio del Conservador de Bienes Raíces de Santiago, en fojas 252 bajo N° 136 del año 1904. La dirección registrada de la sociedad es José Luis Caro N° 501, comuna de Padre Hurtado y su Rol Único Tributario es 90.331.000-6.

Cristalerías de Chile S.A. es una sociedad anónima abierta, se encuentra inscrita en el registro de Valores bajo el N° 061 y su fiscalización depende de la Superintendencia de Valores y Seguros.

La actividad principal de Cristalerías de Chile y sus afiliadas es la producción y venta de envases de vidrio, la producción, importación y comercialización de bebidas alcohólicas y analcohólicas en general y demás actividades relacionadas y complementarias.

La matriz de Cristalerías de Chile S.A. es Compañía Electrometalúrgica S.A. (controladora última del grupo). Los estados financieros consolidados de Cristalerías de Chile S.A. (en adelante “el Grupo” o “la Sociedad”) al 31 de diciembre de 2016 y 31 diciembre de 2015 incluyen a la Sociedad y sus afiliadas y la participación de ellas en sociedades asociadas y controladas en conjunto. Las afiliadas que forman parte del grupo de empresas de Cristalerías de Chile S.A. son: S.A. Viña Santa Rita y afiliadas, Ediciones Chiloé S.A. y filial, Cristalchile Inversiones S.A., Taguavento SpA. y afiliadas y Apoger Holding I-II-III Corp. (Agencia) (esta última sólo el 2015).

Al 31 de diciembre de 2016, el número de empleados consolidados es de 2.892 (2.837 al 31 de diciembre de 2015).

Los estados financieros consolidados de la Sociedad al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 y que comprenden a la Sociedad y a sus afiliadas, han sido preparados y reportados en miles de pesos chilenos.

NOTA 2. BASES DE PREPARACION DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

2.1. Estados Financieros

Los estados financieros consolidados de Cristalerías de Chile S.A. y afiliadas al 31 de diciembre de 2016, han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB).

El estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2015 y los estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo, fueron originalmente preparados de acuerdo a instrucciones y normas emitidas por la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile (SVS), las cuales se componen de las NIIF, más instrucciones específicas dictadas por la SVS. Estas instrucciones se relacionan directamente con el Oficio Circular N° 856, emitido por la SVS el 17 de octubre de 2014, y que instruyó a las entidades fiscalizadas registrar directamente en patrimonio las variaciones en activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos, que surgieran como resultado directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido en Chile por la Ley 20.780. Esta instrucción difiere de lo establecido por las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), que requieren que dicho efecto sea registrado contra resultados del ejercicio.

En la re-adopción de las NIIF al 1 de enero de 2016, la Sociedad ha aplicado estas normas como si nunca hubiera dejado de aplicarlas, de acuerdo a la opción establecida en el párrafo

4A de la NIIF 1 “Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera”. Esta re-adopción de las NIIF no implicó realizar ajustes al estado de situación financiera consolidado al 31 de diciembre de 2015 y estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado al 31 de diciembre de 2016, originalmente emitidos y que se presentan para efectos comparativos en los presentes estados financieros consolidados.

Los presentes estados financieros cubren los siguientes períodos:

- Estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2016 y 2015.
- Estados de cambios en el patrimonio neto por los años terminados al 31 de diciembre de 2016 y 2015.
- Estado de resultados por función por los años períodos terminados al 31 de diciembre de 2016 y 2015.
- Estado de resultados integrales por función por los años períodos terminados al 31 de diciembre de 2016 y 2015.
- Estado de flujos de efectivo directo, por los años períodos terminados al 31 de diciembre de 2016 y 2015.

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 resultados son valorizados al valor razonable.
- Los terrenos agrícolas de Buin y Alhué, dentro de propiedades, plantas y equipos, fueron tasados al 01 de enero de 2009. Este valor se consideró a su costo atribuido a la fecha de transición.

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

2.3. Moneda funcional y de presentación

Las partidas incluidas en los estados financieros consolidados de la Sociedad se valoran utilizando la moneda del entorno principal en que la entidad opera (“moneda funcional”). La moneda funcional de la Sociedad es el peso chileno.

Los estados financieros consolidados se presentan en pesos chilenos, por ser ésta la moneda del entorno económico en que operan las sociedades 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.

Conforme a lo señalado en párrafo GA 85 de NIC 39, 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 Sociedad ha definido una política para el registro de provisiones por deterioro

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 13 Propiedades, plantas y equipos
Nota 14 Activos Intangibles distinto 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 corrientes
Nota 29 Derivados
Nota 30 Hipótesis actuariales
Nota 32 Provisiones
Nota 36 Contingencias

2.5. Bases de consolidación

a) Afiliadas o subsidiarias

Subsidiarias o afiliadas son todas las entidades sobre las que Cristalerías de Chile 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 a 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad obtiene el control hasta la fecha en que la Sociedad 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 Cristalerías de Chile 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-2016	CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.	S.A. VIÑA SANTA RITA Y FILIALES	EDICIONES CHILOÉ S.A. Y FILIAL	TAGUAVENTO SpA. Y FILIALES
Rut subsidiaria	96972440-5	86547900-K	96793770-3	76421211-8
País de incorporación o residencia de la subsidiaria	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE
Moneda funcional [texto]	Pesos Chilenos	Pesos Chilenos	Pesos Chilenos	Pesos Chilenos
PORCENTAJE DE PARTICIPACIONES EN LA PROPIEDAD DE LA SUBSIDIARIA	100,00%	60,56%	100,00%	100,00%
Porcentaje de participación directa [% entre 0 y 1]	99,99%	60,56%	99,92%	100,00%
Porcentaje de participación indirecta [% entre 0 y 1]	0,01%	0,00%	0,08%	0,00%
Activos subsidiarias	12.456.155	252.657.782	4.606.873	15.998.150
Pasivos subsidiarias	15.785.242	95.709.325	1.640.787	10.560.020
Patrimonio subsidiarias	(3.329.087)	156.948.457	2.966.086	5.438.130
Ganancia (pérdida) subsidiarias	5.145.729	14.387.541	(1.038.236)	(62.592)

NOMBRE DE LA SUBSIDIARIA AL 31-DICIEMBRE-2015	CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.	S.A. VIÑA SANTA RITA Y FILIALES	EDICIONES CHILOÉ S.A. Y FILIAL	APOGER HOLDING I-II-III CORP (AGENCIA)	TAGUAVENTO SpA. Y FILIALES
Rut subsidiaria	96972440-5	86547900-K	96793770-3	96767580-6	76421211-8
País de incorporación o residencia de la subsidiaria	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE	CHILE
Moneda funcional [texto]	Pesos Chilenos	Pesos Chilenos	Pesos Chilenos	Pesos Chilenos	Pesos Chilenos
PORCENTAJE DE PARTICIPACIONES EN LA PROPIEDAD DE LA SUBSIDIARIA	100,00%	60,56%	100,00%	100,00%	100,00%
Porcentaje de participación directa [% entre 0 y 1]	99,99%	60,56%	99,92%	100,00%	100,00%
Porcentaje de participación indirecta [% entre 0 y 1]	0,01%	0,00%	0,08%	0,00%	0,00%
Activos subsidiarias	17.522.412	245.750.670	5.638.196	1.787.961	8.365.953
Pasivos subsidiarias	15.322.759	91.885.843	1.778.244	129.654	5.082.709
Patrimonio subsidiarias	2.199.653	153.864.827	3.859.952	1.658.307	3.283.244
Ganancia (pérdida) subsidiarias	3.665.040	12.411.285	(827.442)	(3.927)	(54.511)

En el mes de abril 2016, se recibió pago por MUSD 2.582.- correspondiente a la enajenación de la inversión en Apoger Holding I-II-III Corp (Agencia). Lo anterior generó el reconocimiento de una pérdida neta por M\$ 68.427.- que fue reconocido en el rubro Otras ganancias (pérdidas), nota 9.

b) Participaciones en inversiones contabilizadas bajo el método de participación.

Las entidades asociadas son aquellas entidades en donde la Sociedad tiene influencia significativa, pero no control, sobre las políticas financieras y operacionales. Los negocios conjuntos son aquellas entidades en que la sociedad 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 Sociedad incluye la plusvalía identificada en la adquisición, neta de cualquier pérdida por deterioro acumulada.

Los estados financieros consolidados incluyen la participación de la Sociedad 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 éstos terminan. Cuando la porción de pérdidas del Grupo excede su participación en una inversión reconocida según el método de la participación, el valor en libros de esa participación (incluida cualquier inversión a largo plazo), es reducido a cero y se descontinúa el reconocimiento de más pérdidas excepto en el caso

que el Grupo tenga la obligación o haya realizado pagos a nombre de la sociedad en la cual participa.

Las inversiones al método de participación, se presentan en Nota 18.

c) Otros

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

d) Participaciones minoritarias

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

e) Pérdida de control

Al momento que ocurre una pérdida de control, la Sociedad da de baja en 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 los resultados.

Cuando la Sociedad pierde 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 intercompañía 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.

2.6. Nuevos pronunciamientos contables

a) Pronunciamientos contables que han sido adoptados en los estados financieros:

NUEVAS NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
NIIF 14, Diferimiento de Cuentas Regulatorias	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
ENMIENDAS A NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
Contabilización de las adquisiciones por participaciones en operaciones conjuntas (enmiendas a NIIF 11)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Aclaración de los métodos aceptables de Depreciación y Amortización (enmiendas a la NIC 16 y NIC 38)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Agricultura: Plantas productivas (enmiendas a la NIC 16 y NIC 41)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Método de la participación en los estados financieros separados (enmiendas a la NIC 27)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 1)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Entidades de Inversión: Aplicación de la excepción de Consolidación (enmiendas a NIIF 10, NIIF 12 y NIC 28)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016
Mejoras Anuales Ciclo 2012 – 2014 mejoras a cuatro NIIF	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2016

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

b) Pronunciamientos contables que han sido emitidos pero su fecha de aplicación aún no está vigente:

NUEVAS NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
NIIF 9, <i>Instrumentos Financieros</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
NIIF 15, <i>Ingresos procedentes de contratos con clientes</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
NIIF 16, <i>Arrendamientos</i>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
ENMIENDAS A NIIF	FECHA DE APLICACIÓN OBLIGATORIA
Venta o Aportación de activos entre un Inversionista y su Asociada o Negocio Conjunto (enmiendas a NIIF 10 y NIC 28)	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas (enmiendas a NIC 12)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
Iniciativa de Revelación (enmiendas a NIC 7)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
Aclaración a la NIIF 15 “ <i>Ingresos procedentes de contratos con clientes</i> ”	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Aplicación NIIF 9 “Instrumentos Financieros” con NIIF 4 “Contratos de Seguro” (enmiendas a NIIF 4)	Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y solo están disponibles durante tres años después de esa fecha.
Transferencias de propiedades de Inversión (enmiendas a NIC 40)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 1, NIIF 12 y NIC 28)	Las enmiendas a NIIF 1 y NIC 28 son efectivas para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018. La enmienda a la NIIF 12 para períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017
Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018

Una serie de nuevas normas, modificaciones a normas e interpretaciones son aplicables a los períodos anuales que comienzan después del 1 de enero de 2016, y no han sido aplicadas en la preparación de estos estados financieros consolidados. Excepto aquellas que pueden ser relevantes para el Grupo que se señalan a continuación: Agricultura: NIC 41 y NIC 16. El Grupo ha adoptado esta norma anticipadamente, a partir del 1 de enero de 2014.

La administración está evaluando el impacto de la aplicación de NIIF 9, NIIF 15 y NIIF 16; sin embargo, no es posible proporcionar una estimación razonable de los efectos que estas normas tendrán hasta que la administración realice una revisión detallada. En opinión de la administración, no se espera que la aplicación futura de otras normas y enmiendas tengan un efecto significativo en los estados financieros.

c) Correcciones

Los estados financieros consolidados de Cristalerías de Chile S.A., al 01 de enero de 2015, han sido reexpresados para reflejar los efectos de corrección de saldo por beneficios a los empleados de la filial S.A. Viña Santa Rita, con su correspondiente efecto en impuestos diferidos.

CORRECCIONES EN MILES DE PESOS	01-ENE-15 AJUSTE	31-DIC-15 AJUSTE
Pasivo por impuestos diferidos	(308.562)	(349.090)
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	1.269.546	1.292.923
TOTAL PASIVO	960.984	943.833
Ajuste en el Patrimonio	960.984	943.833
TOTAL AJUSTE EN PATRIMONIO	960.984	943.833

NOTA 3. POLITICAS CONTABLES SIGNIFICATIVAS

3.1. Moneda extranjera

a) Transacciones en moneda extranjera 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 la Sociedad en la preparación de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2016, al 31 de diciembre de 2015 son:

MONEDAS	31-DIC-2016	31-DIC-2015
MONEDAS EXTRANJERAS:		
Dólar estadounidense	669,47	710,16
Dólar canadiense	498,38	511,50
Libra esterlina	826,10	1.053,02
Euro	705,60	774,61
Peso Argentino	42,28	54,75
Yen	5,73	5,89
UNIDADES REAJUSTABLES:		
Unidad de Fomento (UF)	26.347,98	25.629,09

b) Operaciones en el extranjero

Los resultados y la situación financiera de aquellas entidades de la Sociedad 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 estado de situación financiera presentado se convierten al tipo de cambio de cierre en la fecha del estado de situación financiera;
- ii) Los ingresos y gastos de cada cuenta de resultados se convierten a los tipos de cambio promedio (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, deberá reclasificarse del patrimonio al resultado como parte de la utilidad o pérdida de la eliminación.

3.2. Instrumentos financieros

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, otros activos financieros, cuentas por cobrar a entidades relacionadas, otros pasivos financieros, cuentas por pagar comerciales, cuentas por pagar a entidades relacionadas y otras cuentas por pagar.

Los instrumentos financieros no derivados son reconocidos inicialmente al valor razonable, o en el caso de un activo o pasivo financiero que no se contabilice al valor razonable con cambios en resultado, son reconocidos por los costos directamente atribuibles a la compra o emisión del mismo. Posterior al reconocimiento inicial, los instrumentos financieros no derivados son valorizados como se describe a continuación:

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 corto 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.

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

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 como las inversiones en acciones son designados al valor razonable con cambios en resultados, si la Sociedad administra tales inversiones y toma decisiones de compra y venta con base en sus valores razonables de acuerdo con la administración del riesgo o la estrategia de inversión. Al reconocimiento inicial los costos de transacciones atribuibles son reconocidos en resultado a medida que se incurren. Estos activos financieros son valorizados al valor razonable y los cambios correspondientes son reconocidos en resultados inmediatamente, a menos que, el derivado sea designado y esté vigente como un instrumento de cobertura, en cuyo caso la oportunidad del reconocimiento en los resultados dependerá de la naturaleza de la relación de cobertura.

Préstamos y Partidas 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 partidas por cobrar se valorizan al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo, menos las pérdidas por deterioro.

Los préstamos y partidas por cobrar se componen de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, cuentas por cobrar a entidades relacionadas.

Pasivos financieros no derivados

Inicialmente, la Sociedad 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 Sociedad se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento. La Sociedad da de baja un pasivo financiero cuando sus obligaciones contractuales se cancelan o expiran.

La Sociedad tiene los siguientes pasivos financieros no derivados: otros pasivos financieros, cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, cuentas por pagar a entidades relacionadas.

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

Los derivados mantenidos por la Sociedad corresponden a operaciones contratadas con el fin de cubrir el riesgo de tipo de cambio, variación de unidades de reajuste y tasas de interés, que tiene como objetivo eliminar o reducir significativamente riesgos en las operaciones subyacentes que son objeto de cobertura.

Los instrumentos financieros derivados son reconocidos inicialmente al valor razonable, cualquier costo de la transacción directamente atribuible, es reconocida en resultado

cuando se realiza. Después del reconocimiento inicial, los instrumentos financieros derivados son calculados al valor razonable, y sus cambios correspondientes se reconocen en resultados.

Todos los derivados son medidos al valor razonable en concordancia con lo establecido en la NIC 39 y aplica el siguiente tratamiento contable:

- Los derivados se registran por su valor razonable (MTM) certificados por las instituciones financieras correspondientes. Si el valor es positivo se registran en el rubro “Otros activos financieros” y si son negativos se registran en el rubro “Otros pasivos financieros”.
- Los contratos de opción Call, se contabilizan inicialmente como un pasivo, con cargo a otras reservas en el patrimonio. De ejercerse la opción de compra, el pasivo correspondiente será dado de baja con contrapartida en la salida de caja entregada como precio de ejercicio.

Si la cobertura es altamente efectiva, la pérdida o ganancia acumulada en dicho rubro se traspaasa al estado de resultados integrales. Los resultados correspondientes a la parte ineficaz de las opciones, se registran directamente en el estado de resultado.
- Los contratos de Cross Currency Swap de moneda y de tasa de interés suscritos por la Sociedad como política de cobertura se registran al valor justo del contrato.
- Una cobertura se considera altamente efectiva cuando los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del subyacente directamente atribuibles al riesgo cubierto, se compensa con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad comprendida en un rango de 80% -125%.
- Cuando un instrumento de cobertura vence, o cuando la cobertura no cumple con las condiciones normadas por IFRS, cualquier ganancia o pérdida acumulada que fue reconocida en patrimonio, se transfiere inmediatamente al estado de resultados dentro del rubro “otras ganancias o pérdidas”.

3.3. Inversiones contabilizadas por el método de la participación

Las participaciones del Grupo en las inversiones contabilizadas bajo el método de la participación incluyen las participaciones en asociadas. Una asociada es una entidad sobre la que el Grupo tiene una influencia significativa pero no control, de sus políticas financieras y de operación.

Las participaciones en asociadas se contabilizan usando el método de la participación. Inicialmente se reconocen al costo, que incluye los costos de transacción. Después del reconocimiento inicial, los estados financieros consolidados incluyen la participación del Grupo en los resultados y el resultado integral de las inversiones contabilizadas bajo el método de la participación, hasta la fecha en que la influencia significativa cesa.

3.4. Activos no corrientes disponibles para la venta

Los activos no corrientes, que se espera 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 valor, 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 gastos 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 y la mano de obra directa, cualquier otro costo directamente atribuible al proceso de hacer que el activo esté apto para trabajar en su uso previsto y los costos de dismantelar y remover las partidas y de restaurar el lugar donde estén ubicados. Los costos de los préstamos o financiamientos relacionados con la adquisición, construcción o producción de activos que califiquen también forman parte del costo de adquisición. El costo incluye gastos que son directamente atribuible 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, gastos de personal relacionados en forma directa, costos de financiamiento y otros de naturaleza operativa, atribuibles a la construcción.

Las ganancias y pérdidas de la venta de una partida de propiedad, planta y equipos son determinadas comparando el ingreso 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 e infraestructuras	10 - 60
Máquinarias y equipos	3 - 20
Instalaciones	5 - 12
Muebles y útiles	3 - 10
Archas	12
Equipos de transporte - automóviles	6
Planta de combustible	12
Herramientas livianas	6 - 10

Los elementos de propiedad plantas 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, plantas y equipos existen bienes que han sido declarados monumentos nacionales por el Decreto nº 2017 del 24 de octubre del año 1972 del Consejo

de Monumentos Nacionales de Chile. Los bienes en esta condición son el Parque de la 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, asociadas y negocios conjuntos.

Adquisiciones antes del 1 de enero del 2009

En relación a adquisiciones anteriores al 01 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, el menor valor o plusvalía representa el exceso del costo de la adquisición sobre la participación de la Sociedad en el valor razonable neto de los activos, pasivos y pasivos contingentes identificables de la empresa adquirida. Cuando el exceso es negativo (minusvalía o mayor valor), se reconoce inmediatamente en resultados.

Mediciones posteriores

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

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

3.8 Activos intangibles distintos a la plusvalía

a) Patentes y marcas comerciales

Las marcas comerciales corresponden a marcas compradas, que se registran al costo menos cualquier pérdida por deterioro. Son de vida útil indefinida, sustentado en que son el soporte de los productos que la Sociedad comercializa y que mantiene el valor de ellas mediante inversiones en Marketing, y a lo menos anualmente se efectúa el test de deterioro de cada marca comercial.

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

b) Derechos de agua

Los derechos de agua adquiridos por la Sociedad 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.

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 incurren 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, son 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 Sociedad 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.

e) Otros activos intangibles

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

f) 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 usando el método de amortización lineal durante la vida útil estimada de los activos intangibles, exceptuando la plusvalía y los derechos de agua.

La vida útil de los activos amortizables es la siguiente: marcas comerciales 10 años y otros activos intangibles entre 4 y 10 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.

El costo incluye gastos que son directamente atribuibles a la adquisición de la propiedad de inversión. El costo de activos construidos por la sociedad incluye el costo de los materiales y la mano de obra directa, cualquier otro costo atribuible directamente al proceso de hacer que el activo sea apto para trabajar en el uso previsto, y los costos por préstamos capitalizados.

Las propiedades de inversión se valorizan al costo neto de la depreciación acumulada y pérdidas por deterioro. La depreciación se calcula de manera lineal durante la vida útil de la propiedad y la vida útil asignada es de 50 años.

Cuando el uso de un inmueble cambia, se reclasifica como propiedad, planta y equipo, su valor razonable a la fecha de reclasificación se convierte en su costo para su posterior contabilización.

Cualquier ganancia o pérdida por la venta de una propiedad de inversión (calculada como la diferencia entre la utilidad neta obtenida de la disposición y el valor en libros), se reconoce en resultado.

3.11 Otros activos no financieros no corrientes

Dentro de este rubro se encuentra el Museo Andino, 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 la Sociedad 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 formalizados por la Sociedad son operativos.

3.13 Inventarios

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

En el caso de los productos terminados y productos en proceso el costo se determina usando el método de costeo por absorción, el cual incluye materias primas, mano de obra, la distribución de gastos de fabricación incluida la depreciación de propiedades, plantas y equipos y otros costos incluidos en el traslado a su ubicación y condiciones actuales. El costo de los inventarios se basa en el costo promedio ponderado.

El valor neto realizable 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 promedio ponderado.

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 de valor de los activos

a) Activos financieros

Un activo financiero que no esté registrado al valor razonable con cambios en resultados, incluyendo una participación en una inversión contabilizada bajo el método de la participación, es evaluado en cada fecha de balance para determinar si existe evidencia objetiva de deterioro. Un activo financiero está deteriorado si existe evidencia objetiva que uno o más eventos han tenido un efecto negativo en los flujos de efectivo futuros del activo.

Una pérdida por deterioro en relación con activos financieros valorizados al costo amortizado se calcula como la diferencia entre el valor en libros del activo y el valor presente de los flujos de efectivo futuros estimados, descontados al tipo de interés efectivo. Una pérdida por deterioro en relación con un activo financiero disponible para la venta se calcula por referencia a su valor razonable.

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.

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 a valor razonable con efecto en resultado, la reversión es reconocida en el resultado.

b) Activos no financieros

El valor en libros de los activos no financieros de la Sociedad, es revisado en cada fecha de reporte 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 (UGE) 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 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 reversa. En relación con otros activos, las pérdidas por deterioro reconocidas en períodos anteriores son evaluadas en cada fecha de reporte en búsqueda de cualquier indicio de que la pérdida haya disminuido o haya desaparecido. Una pérdida por deterioro se reversa si ha ocurrido un cambio en las estimaciones usadas para determinar el importe recuperable. Una pérdida por deterioro se reversa 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) Vacaciones

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

b) Bono de gestión a empleados

La Sociedad 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) Otros beneficios a los empleados de largo plazo

La Sociedad ha establecido un beneficio de indemnización por años de servicio y premios de antigüedad pactado contractualmente con el personal, que se valoriza en base al método del valor actuarial simplificado y cuyo saldo total se reconoce en obligaciones por beneficios a los empleados.

El cálculo de las obligaciones por este concepto, es efectuado anualmente por un actuario cualificado usando el método de unidad de crédito proyectada.

Los cambios en los valores provenientes de variaciones de los planes de beneficios se reconocen en resultados. Las pérdidas y ganancias actuariales surgidas en la valoración, de los pasivos afectos a estos planes, se registran directamente en el rubro resultados integrales.

3.16 Provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando la Sociedad 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 consolidados, y se revalúan en cada cierre contable.

3.17 Ingresos de actividades ordinarias

La Sociedad reconoce los ingresos cuando el importe de los mismos puede ser medido y cuantificado con fiabilidad y es probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a la entidad y se cumplen las condiciones específicas para cada una de las actividades de la Sociedad.

a) Ingresos ordinarios

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

i. Ingresos ordinarios por ventas de bienes.

Los ingresos provenientes de la venta de productos son reconocidos al valor razonable de la transacción cobrada o por cobrar, neta de devoluciones o provisiones, descuentos comerciales y descuentos por volumen. Se considera valor razonable el precio de lista al contado, la forma de pago de hasta 120 días también es considerada como valor contado y no se reconoce intereses implícitos por este período.

Los ingresos son reconocidos cuando los riesgos y ventajas significativos derivados de la propiedad son transferidos 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 Sociedad 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 Sociedad 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 reporte 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. A partir del año 2016 se incorpora la venta por servicio de generación eléctrica realizada por nuestra filial indirecta Eólico las Peñas SpA.

b) Otros ingresos por función

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

Los ingresos por intereses financieros se reconocen usando el método de la tasa de interés efectiva.

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

Los ingresos por dividendos procedentes de inversiones 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 financieros y costos 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, pasivos financieros 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 Impuestos a las ganancias e impuestos diferidos

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

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

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

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

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 Sociedad 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 de 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 sociedad, la tasa de impuesto de primera categoría que por defecto se aplicarán en forma gradual a las empresas entre 2014 y 2018, quedando afectos 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 Sociedad 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 reversen, usando tasas fiscales que por defecto les aplican a la fecha de balance, tal como se indica a continuación: año 2015 tasa 22,5%; año 2016 tasa 24,0%; año 2017 tasa 25,5% y año 2018 tasa 27,0%.

3.21 Operaciones discontinuadas

Una operación discontinuada es un componente del negocio de la Sociedad que representa un giro importante o un área geográfica de operaciones separada que ha sido vendida o está 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 discontinuada, el estado consolidado de resultados integrales se re-expresa como si la operación se hubiera discontinuado desde el inicio del año comparativo.

3.22 Ganancias por acción

La Sociedad presenta datos de las ganancias por acción (GPA) básica de sus acciones ordinarias. Las GPA básicas se calculan dividiendo el resultado atribuible a los accionistas ordinarios de la Sociedad por el promedio ponderado de acciones ordinarias en circulación durante el ejercicio. Las GPA diluidas se calculan ajustando el resultado atribuible a los accionistas ordinarios 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 Sociedad 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 Sociedad 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 Sociedad para gestionar sus operaciones son por las siguientes líneas de negocios: vidrio, vinos, comunicaciones, generación eléctrica e 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 absorción 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 incluyen 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 aquéllos necesarios para poner los productos a disposición de nuestros 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 Sociedad y 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.

NOTA 4. DETERMINACION DE VALORES RAZONABLES

Algunas de las políticas y revelaciones contables de la Sociedad 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 se encuentra en las notas específicas referidas a ese activo o pasivo.

Cuando se mide el valor razonable de un activo o pasivo, la Sociedad 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 producto de las variables usadas para medir el valor razonable de un activo o pasivo, éste puede 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 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 y los cross currency swap de moneda y de tasas de interés se basan 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 resultados corresponden a inversiones en acciones, su valor razonable se obtiene de la cotización bursátil de la fecha de cierre de los estados financieros, y 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 3 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 reporte.

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.

NOTA 5. ADMINISTRACION DE RIESGOS FINANCIEROS

La Sociedad 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 Sociedad 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, según lo solicitado en la NIIF 7 es la siguiente:

- 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.

5.1. Tasas de interés

Al 31 de diciembre de 2016 los pasivos bancarios y las obligaciones con el público totalizaron \$101.372 millones (\$93.535 millones en diciembre de 2015), valor que representa el 20,2% de los activos consolidados (19,7% en diciembre de 2015).

Los créditos bancarios totalizan \$26.650 millones (\$24.514 millones en diciembre de 2015), los cuales corresponden a préstamos con tasa fija por un monto de \$16.580 millones (\$22.809 millones en diciembre de 2015), y préstamos con tasa variable por un monto de \$10.070 millones (\$1.705 millones en diciembre de 2015). El riesgo de tasa variable está cubierto mediante la contratación de un interest rate swap (IRS), que cubre el 70% de la deuda.

Las obligaciones totales con el público alcanzan a \$66.795 millones (\$66.298 millones en diciembre de 2015). De estos, \$19.813 millones (\$20.606 millones en diciembre de 2015), corresponden a bonos emitidos por la matriz y \$46.982 millones (\$45.692 millones en diciembre de 2015) a bonos emitidos por la afiliada Viña Santa Rita. Ambas emisiones están expresadas en Unidades de Fomento con tasa de interés fija.

A su vez, al 31 de diciembre de 2016, la Sociedad y sus afiliadas tienen fondos disponibles por \$42.252 millones (\$36.447 millones en diciembre de 2015) invertidos a diferentes plazos en instrumentos financieros como depósitos a plazos, bonos, fondos mutuos y pactos con compromiso de retroventa.

5.2. Tipo de cambio

La Sociedad y sus afiliadas mantienen pasivos en moneda extranjera por el equivalente de US\$43,1 millones (US\$28,4 millones en diciembre de 2015). Estos pasivos representan un 5,8% de los activos consolidados (4,2% en diciembre de 2015).

Al 31 de diciembre de 2016, la sociedad y sus afiliadas mantienen inversiones financieras en dólares por US\$4,6 millones (US\$3,1 millones en diciembre 2015). Adicionalmente, la Sociedad y sus afiliadas mantienen otros activos en moneda extranjera por US\$91,6 millones

(US\$83,8 millones en 2015), que se refieren fundamentalmente a deudores comerciales, inversiones en asociadas contabilizadas bajo el método de la participación, otras cuentas por cobrar, inventarios y propiedades, plantas y equipos.

La Sociedad ha mantenido durante el ejercicio 2016, una política de cobertura económica que considera la suscripción de contratos de compra y venta a futuro de moneda extranjera, a objeto de cubrir sus riesgos cambiarios del balance y del flujo de ventas.

Por otra parte, aproximadamente el 47,1% de los ingresos de explotación consolidados de la Sociedad están reajustados a la variación del tipo de cambio. A su vez, los costos en moneda extranjera consolidados representan aproximadamente el 35,7% de los costos totales. En algunas ocasiones la sociedad ha efectuado operaciones de cobertura de tipo de cambio, que cubren en parte la diferencia entre ingresos y costos en dólares de un determinado ejercicio.

La Sociedad no considera las inversiones directas e indirectas en Argentina (Rayén Curá y Viña Doña Paula) dentro de su política de cobertura, cuyo efecto de conversión de éstas es registrado en el patrimonio.

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 Sociedad.

5.3. Crédito

El riesgo de crédito se define como la posibilidad de que un tercero no cumpla con sus obligaciones contractuales, originando con ello un deterioro en la capacidad de recaudar cuentas por cobrar pendientes y concretar transacciones comprometidas.

Las modalidades de pago son al contado, con documento a fecha o con crédito. Para esta última condición de pago, la Sociedad administra una cartera de clientes que es analizada y evaluada en forma periódica por el área de crédito y cobranzas. El resultado de dicha evaluación crediticia, consistente principalmente en la evaluación financiera de los clientes, permite determinar los límites de riesgo de crédito para casos puntuales, o grupos de clientes de características similares, asignando de esta forma, líneas de crédito de plazos discretos.

El riesgo de potenciales pérdidas se encuentra acotado, debido a que las ventas no se encuentran altamente concentradas en un sólo cliente.

5.4. Precio de la energía

En el segmento vidrios, los costos de fabricación de envases tienen una fuerte dependencia de la energía tanto eléctrica como de origen fósil, la cual se usa en el proceso de fundición y formación de envases. Se utiliza gas natural, petróleo y gas licuado. Los costos de la energía en Chile, son significativamente mayores a los existentes en otros países de la Región, colocando a la industria en desventaja competitiva.

5.5. Precio de las materias primas

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 consume es importado desde Estados Unidos y se cuenta con un contrato de abastecimiento. 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 Sociedad elabora sus vinos a través de la compra de uvas efectuada a terceros y la producción de uva propia. Alrededor del 50% del total de la producción de vinos finos de la Sociedad proviene de uvas de cosechas propias. Respecto de la elaboración de vinos familiares, ésta se realiza en un 100% con la compra de uvas y vinos a terceros.

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

5.6. Regulaciones del medio ambiente

Las empresas chilenas están sujetas a numerosas leyes ambientales, regulaciones, decretos y órdenes municipales relacionadas con, entre otras cosas, la salud, el manejo y desecho de desperdicios sólidos y dañinos y las descargas al aire o agua. La protección del medio ambiente es una constante preocupación de la Sociedad, que se anticipa a las crecientes regulaciones en esta materia.

Es política de Cristalerías de Chile y sus afiliadas, realizar las inversiones necesarias para cumplir con las normas que establezca la autoridad competente.

5.7. 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 y plagas. Asimismo, una cosecha menor a la esperada podría representar un aumento en los costos directos.

S.A. Viña Santa Rita y sus afiliadas cuentan 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.

Adicionalmente, la Sociedad y sus afiliadas han efectuado inversiones, para incrementar su autoabastecimiento de materia prima en la producción de vinos finos.

5.8. Inflación

Las fuentes de financiamiento de largo plazo en unidades de fomento originan la principal exposición de la Sociedad al riesgo de inflación.

Al 31 de diciembre de 2016, la Sociedad posee deudas denominadas en unidades de fomento con tasa de interés fija por un monto de \$91.090 millones (\$91.216 millones en diciembre de 2015) en pasivos corrientes y no corrientes correspondiente a los Bonos Corporativos anteriormente enunciadados y el crédito con Banco Estado.

De lo anterior, la Sociedad posee al 31 de diciembre de 2016 un instrumento derivado denominado Cross Currency Swap con el Banco Estado por \$24.839 millones, con la finalidad de fijar la tasa del crédito otorgado por la misma institución (ver nota 29).

NOTA 6. INFORMACION 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 Dirección de la Sociedad 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 derivados 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:

- 1) Segmento envases de vidrios: fabricación y venta de envases de vino, cerveza, bebidas analcohólicas, licores y alimentos.
- 2) Segmento vino: producción y ventas de vinos y licores.
- 3) Segmento comunicaciones: prensa escrita y editoriales.
- 4) Segmento generación eléctrica.
- 5) Segmento inversiones y otros.

La información por segmentos por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2016 y 2015 es la siguiente:

Segmentos de operación

INFORMACIÓN SOBRE SEGMENTOS DE OPERACIÓN AL 31 DE DICIEMBRE 2016	ENVASES DE VIDRIO	VINO	COMUNICACIONES	GENERACIÓN ELÉCTRICA	INVERSIONES Y OTROS	TOTAL
Ingresos de actividades ordinarias	126.716.533	166.247.443	8.034.157	507.350	0	301.505.483
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	(11.814.986)					(11.814.986)
INGRESOS PROCEDENTES DE CLIENTES EXTERNOS Y TRANSACCIONES CON OTROS SEGMENTOS DE OPERACIÓN DE LA MISMA ENTIDAD	114.901.547	166.247.443	8.034.157	507.350	0	289.690.497
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	1.367.373	110.157	47.341	17.251	0	1.542.122
Gastos por intereses	(2.557.997)	(1.944.116)	(19.126)	(295.672)	0	(4.816.911)
Gasto por depreciación y amortización	(12.777.378)	(4.264.493)	(180.969)	(279.630)	0	(17.502.470)
Participación de la entidad en el resultado del periodo de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	0	1.165.689	515	0	5.851.701	7.017.905
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas o discontinuadas	(5.089.614)	(3.225.262)	(22.982)	53.369	(627.893)	(8.912.382)
Otras partidas distintas al efectivo significativas	0	0	0	0	0	0
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	26.043.673	17.612.803	(1.015.254)	(115.961)	5.534.575	48.059.836
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUAS	20.954.059	14.387.541	(1.038.236)	(62.592)	4.906.682	39.147.454
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES DISCONTINUAS	0	0	0	0	0	0
GANANCIA (PÉRDIDA)	20.954.059	14.387.541	(1.038.236)	(62.592)	4.906.682	39.147.454
Activos	214.894.264	252.657.782	4.606.873	15.998.150	12.456.155	500.613.224
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	0	21.164.451	(333)		12.923.259	34.087.377
Incrementos de activos no corrientes						
Pasivos	67.958.418	95.709.325	1.640.787	10.560.020	15.785.242	191.653.792
Patrimonio						308.959.432
Patrimonio y pasivos						500.613.224
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	26.066.288	8.103.336	204.347	422.479	(641.242)	34.155.208
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	(11.440.679)	(11.109.578)	(125.905)	(10.649.230)	8.500.197	(24.825.195)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(6.269.747)	(6.451.088)	18.721	9.012.344	(7.859.047)	(11.548.817)

INFORMACIÓN SOBRE SEGMENTOS DE OPERACIÓN AL 31 DE DICIEMBRE 2015	ENVASES DE VIDRIO	VINO	COMUNICACIONES	GENERACIÓN ELÉCTRICA	INVERSIONES Y OTROS	TOTAL
Ingresos de actividades ordinarias	123.281.814	154.603.078	8.163.127	0	0	286.048.019
Ingresos de las actividades ordinarias procedentes de transacciones con otros segmentos de operación de la misma entidad	(10.644.775)	0	0	0	0	(10.644.775)
INGRESOS PROCEDENTES DE CLIENTES EXTERNOS Y TRANSACCIONES CON OTROS SEGMENTOS DE OPERACIÓN DE LA MISMA ENTIDAD	112.637.039	154.603.078	8.163.127	0	0	275.403.244
Ingresos de actividades ordinarias procedentes de intereses	1.001.594	355.572	33.279	0	31.782	1.422.227
Gastos por intereses	(4.045.653)	(1.921.391)	(21.268)	0	(108.656)	(6.096.968)
Gasto por depreciación y amortización	(13.048.932)	(4.061.148)	(180.633)	0	0	(17.290.713)
Participación de la entidad en el resultado del periodo de asociadas y de negocios conjuntos contabilizados según el método de la participación	0	719.077	367	0	4.413.178	5.132.622
Gasto por impuestos a las ganancias, operaciones continuadas o discontinuadas	(4.565.177)	(3.737.921)	(54.490)	0	44.843	(8.312.745)
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	21.192.314	16.149.206	(772.952)	0	3.579.301	40.147.869
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES CONTINUAS	16.627.137	12.411.285	(827.442)	0	3.624.144	31.835.124
GANANCIA (PÉRDIDA) PROCEDENTE DE OPERACIONES DISCONTINUAS	0	0	0	0	0	0
GANANCIA (PÉRDIDA)	16.627.137	12.411.285	(827.442)	0	3.624.144	31.835.124
Activos	196.258.193	245.750.670	5.638.196	0	26.334.124	473.981.183
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	0	21.572.592	220	0	19.030.053	40.602.865
Incrementos de activos no corrientes						
Pasivos	63.584.620	91.885.843	1.778.244	0	20.535.122	177.783.829
Patrimonio						296.197.354
Patrimonio y pasivos						473.981.183
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación	29.336.864	13.334.103	(73.836)	0	(114.777)	42.482.354
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión	6.581.541	14.947.707	(34.892)	0	(2.521.140)	18.973.216
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación	(30.837.160)	(10.186.773)	87.707	0	4.639.703	(36.296.523)

Información general de la Sociedad

Las operaciones del Grupo se desarrollan exclusivamente en Chile y Argentina.

Los Ingresos por ventas netos al 31 de diciembre de 2016 ascienden a M\$289.690.497 (M\$275.403.244 en 2015), los que corresponde a M\$275.730.439 (M\$261.094.848 en 2015) en Chile y M\$13.960.058 (M\$14.308.396 en 2015) en Argentina.

Del total de ingresos generados en Chile al 31 de diciembre de 2016, un 42% (43% en 2015) corresponde al segmento envases de vidrio, 55% (54% en 2015) a vino y 3% (3% en 2015) a comunicaciones.

Los principales mercados de exportación para el segmento vinos, son Estados Unidos de América, Irlanda, Brasil, Canadá, Escandinavia, Reino Unido, Corea, Japón, China y Holanda.

El total de los ingresos provenientes de Argentina al 31 de diciembre de 2016 y 2015, corresponden al segmento vino.

Distribución de activos

La distribución de activos no corrientes al 31 de diciembre de 2016 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	TOTAL
Otros activos financieros no corrientes	2.845.853	0	2.845.853
Otros activos no financieros no corrientes	1.696.188	801.646	2.497.834
Derechos por cobrar no corrientes	772.824	0	772.824
Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación	22.423.781	11.663.596	34.087.377
Activos intangibles distintos de la plusvalía	6.106.019	62.838	6.168.857
Propiedad planta y equipo neto	213.778.851	3.776.072	217.554.923
Propiedades de inversión	1.695.971	0	1.695.971
Activos por impuestos diferidos	208.535	49.932	258.467
TOTAL	249.528.022	16.354.084	265.882.106

La distribución de activos no corrientes al 31 de diciembre de 2015 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	TOTAL
Otros activos financieros no corrientes	2.882.474	0	2.882.474
Otros activos no financieros no corrientes	3.482.445	490.759	3.973.204
Derechos por cobrar no corrientes	876.546	0	876.546
Inversiones en asociadas contabilizadas por el método de la participación	23.080.453	17.522.412	40.602.865
Activos intangibles distintos de la plusvalía	6.323.504	62.673	6.386.177
Propiedad planta y equipo neto	202.952.523	4.336.118	207.288.641
Propiedades de inversión	1.773.999	0	1.773.999
Activos por impuestos diferidos	426.201	0	426.201
TOTAL	241.798.145	22.411.962	264.210.107

La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2016 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	TOTAL
Otros pasivos financieros corrientes	11.017.350	48.401	11.065.751
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	48.299.470	2.966.723	51.266.193
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	6.515.970	1.608.312	8.124.282
Pasivos por impuestos corrientes	2.090.814	1.775.665	3.866.479
Beneficios a los empleados, corrientes	3.216.944	88.954	3.305.898
Otros pasivos no financieros corrientes	2.739.497	0	2.739.497
Otras cuentas por pagar, no corrientes	313.922	0	313.922
Otros pasivos no financieros, no corrientes	90.275.518	31.029	90.306.547
Pasivos por impuestos diferidos	11.400.733	52.533	11.453.266
Beneficios a los empleados, no corrientes	9.342.236	0	9.342.236
TOTAL	185.212.454	6.571.617	191.784.071

La distribución de pasivos al 31 de diciembre de 2015 es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	CHILE	ARGENTINA	TOTAL
Otros pasivos financieros corrientes	9.555.308	234.093	9.789.401
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	42.263.142	3.002.353	45.265.495
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	5.653.593	1.107.178	6.760.771
Pasivos por impuestos corrientes	3.556.011	1.497.607	5.053.618
Beneficios a los empleados, corrientes	3.193.366	92.050	3.285.416
Otros pasivos no financieros corrientes	2.638.491	0	2.638.491
Otros pasivos financieros no corrientes	83.643.691	102.291	83.745.982
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	160.693	0	160.693
Otras cuentas por pagar no corrientes	305.357	0	305.357
Pasivos por impuestos diferidos	11.454.776	74.110	11.528.886
Beneficios a los empleados, no corrientes	9.249.719	0	9.249.719
TOTAL	171.674.147	6.109.682	177.783.829

Mercado de destino

Mercado Nacional

Los ingresos totales del mercado nacional ascendieron al 31 de diciembre de 2016 a M\$210.789.510 (M\$203.051.817 en 2015), lo que representa un 72,8% (73,7% en 2015) de los ingresos totales.

Mercado Exportaciones

Los ingresos totales del mercado de exportaciones ascendieron al 31 de diciembre de 2016 a M\$78.900.987 (M\$72.351.427 en 2015), lo que representa un 27,2% (26,3% en 2015) 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 ORDINARIOS

El detalle de los ingresos ordinarios es el siguiente:

INGRESOS EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Ventas de Productos	281.148.990	267.240.117
Venta por Servicios prestados	8.541.507	8.163.127
TOTAL INGRESOS ORDINARIOS	289.690.497	275.403.244

NOTA 8. OTROS INGRESOS Y OTROS GASTOS POR FUNCION

8.1 El detalle de los otros ingresos es el siguiente:

OTROS INGRESOS EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Arriendo de propiedades de inversión	836.845	788.823
Dividendos	43.544	83.994
Franquicias Tributarias	809.156	815.988
Indemnización siniestros	343	7.326
Venta de Materiales	29.842	48.957
Otros Ingresos varios	129.925	100.354
TOTAL OTROS INGRESOS	1.849.655	1.845.442

8.2 El detalle de los otros gastos por función es el siguiente:

OTROS GASTOS EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Gastos proyecto Innova	(13.105)	(10.652)
Otros	(12.908)	(37.586)
TOTAL OTROS GASTOS	(26.013)	(48.238)

NOTA 9. OTRAS GANANCIAS (PERDIDAS)

EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Ajuste valor razonable acciones Indiver	(7.117)	(26.825)
Resultado en venta de activo fijo	428.118	277.525
Impuesto inversión en Argentina	0	(129.188)
Impuesto timbre préstamo	0	(99.542)
Enajenación inversión en Apoger (nota 2.5)	(68.427)	0
Deterioro plusvalía	(561.896)	(700.000)
Otras ganancias (pérdidas)	(98.955)	55.446
TOTAL GANANCIAS (PÉRDIDAS)	(308.277)	(622.584)

NOTA 10. GASTOS DEL PERSONAL

Los gastos de personal, se descomponen de la siguiente manera:

EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Sueldos y salarios	36.672.647	34.279.010
Contribuciones previsionales obligatorias	3.804.370	3.556.399
TOTAL GASTOS DEL PERSONAL	40.477.017	37.835.409
NÚMERO DE EMPLEADOS CONSOLIDADOS AL FINAL DEL PERÍODO	2.892	2.837

NOTA 11. INGRESOS FINANCIEROS Y COSTOS FINANCIEROS

El detalle de ingresos financieros y costos financieros es el siguiente:

RECONOCIDOS EN RESULTADO EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Ingresos por intereses por inversiones mantenidas hasta el vencimiento sin deterioro	1.542.122	1.422.227
INGRESOS FINANCIEROS	1.542.122	1.422.227
Gastos por intereses por obligaciones financieras valorizadas a su costo amortizado	(4.816.911)	(6.096.968)
Otros	0	0
COSTOS FINANCIEROS	(4.816.911)	(6.096.968)
INGRESOS (GASTOS) FINANCIEROS RECONOCIDOS EN RESULTADOS	(3.274.789)	(4.674.741)
ESTOS COSTOS E INGRESOS FINANCIEROS INCLUYEN LO SIGUIENTE EN RELACIÓN A LOS ACTIVOS (PASIVOS) NO VALORIZADOS A SU VALOR RAZONABLE CON CAMBIOS EN RESULTADOS:		
Ingresos por intereses totales por activos financieros	1.542.122	1.422.227
Gastos por intereses totales por pasivos financieros	(4.816.911)	(6.096.968)

RECONOCIDO DIRECTAMENTE EN RESULTADO INTEGRAL (PATRIMONIO) EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Diferencias de cambio por conversión en operaciones en el extranjero	(5.391.035)	(2.860.544)
Pérdida neta por cobertura de inversión neta en operación extranjera	0	0
Porción efectiva de cambios en el valor razonable de coberturas de flujo de efectivo	(625.122)	(289.220)
Otro resultado integral, antes de impuesto, ganancia (pérdida) por revaluación	(425.518)	(1.210.135)
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	299.746	275.293
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral	267.335	0
Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el superávit de revaluación de otro resultado integral	0	0
INGRESOS (GASTOS) FINANCIEROS RECONOCIDOS DIRECTAMENTE EN EL PATRIMONIO, NETO DE IMPUESTOS	(5.874.594)	(4.084.606)
ATRIBUIBLE A:		
Tenedores de instrumentos de patrimonio	(5.874.594)	(4.084.606)
INGRESOS FINANCIEROS RECONOCIDOS DIRECTAMENTE EN EL PATRIMONIO, NETO DE IMPUESTOS	(5.874.594)	(4.084.606)
RECONOCIDO EN:		
Reserva de valor razonable	(125.772)	(934.842)
Reserva de cobertura	(357.787)	(289.220)
Reserva de conversión	(5.391.035)	(2.860.544)
	(5.874.594)	(4.084.606)

La diferencia del tipo de cambio de \$ 40,69 por dólar, registrada durante el periodo 2016 (\$669,47 al 31 de diciembre 2016 y \$ 710,16 al 31 de diciembre de 2015), explican los cargos en las cuentas “Diferencias de cambio por conversión” y “Porción efectiva en el valor razonable de coberturas de flujo de efectivo”.

NOTA 12. GASTO POR IMPUESTO A LAS GANANCIAS

El detalle de gastos por impuestos a las ganancias por el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2016 y 31 diciembre de 2015, es el siguiente:

GASTO POR IMPUESTO A LAS GANANCIAS EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
GASTO POR IMPUESTO A LAS GANANCIAS		
Periodo corriente	(8.429.598)	(8.878.084)
Ajuste por periodos anteriores	12.942	114.427
PPM por absorción de utilidades	163.470	0
	(8.253.186)	(8.763.657)
GASTO POR IMPUESTOS DIFERIDOS (*)	(659.196)	450.912
GASTO POR IMPUESTO DIFERIDO	(659.196)	450.912
Gasto por Impuestos Corrientes	(8.912.382)	(8.312.745)
GASTO POR IMPUESTO CORRIENTE	(8.912.382)	(8.312.745)

(*) Ver nota 21

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

CONCILIACIÓN DE LA TASA IMPOSITIVA EFECTIVA EN MILES DE PESOS	01-ENE.-16 31-DIC.-16	01-ENE.-15 31-DIC.-15
Utilidad del período antes impuesto	48.059.836	40.147.869
Total gasto por impuesto a las ganancias	(8.912.382)	(8.312.745)
UTILIDAD DESPUES DEL IMPUESTO A LAS GANANCIAS	39.147.454	31.835.124
CONCILIACIÓN DEL GASTO POR IMPUESTOS UTILIZANDO TASA LEGAL, CON IMPUESTOS CON TASA EFECTIVA		
GASTOS POR IMPUESTOS UTILIZANDO LA TASA REAL	11.534.361	9.033.271
Efecto impositivo de tasa en otras jurisdicciones	1.196.918	(30.501)
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	1.674.181	3.568.710
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imponibles	(3.122.622)	(4.992.355)
Efecto tributario de inflación activo, pasivo y patrimonio	(1.287.131)	(473.735)
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales.	(1.083.324)	1.207.355
AJUSTE AL GASTO POR IMPUESTOS UTILIZANDO LA TASA LEGAL, TOTAL	(2.621.978)	(720.526)
GASTOS POR IMPUESTO UTILIZANDO LA TASA EFECTIVA	8.912.382	8.312.745

NOTA 13. PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS

El detalle de las propiedades, plantas y equipos al 31 de diciembre de 2016 y 31 diciembre de 2015, es el siguiente:

IAS 16 - Reconciliación de cambios en Propiedades, Plantas y Equipos, por clases - Costo atribuido									
	CONSTRUCCIÓN EN CURSO	TERRENOS	EDIFICIOS, NETO	PLANTA Y EQUIPOS, NETO	INSTALACIONES FIJAS Y ACCESORIOS, NETO	VEHÍCULOS DE MOTOR, NETO	OTRAS PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO	VIÑEDOS	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO
2016									
SALDO INICIAL AL 01 DE ENERO DE 2016	17.063.070	33.452.413	92.280.181	265.159.780	41.026.297	1.416.145	11.564.972	30.959.592	492.922.450
Cambios	Adiciones	21.361.589	18.840	66.820	1.255.890	566.659	283.564	135.900	3.959.720
	Adquisiciones Mediante Combinaciones de Negocios	0	0	0	0	0	0	0	0
	Ventas o reclasificación	10.374	0	236.460	(394.152)	14.667	(116.353)	131.871	0
	Transferencias de construcciones en curso a activo fijo	(18.719.719)	139.607	4.084.388	13.776.398	607.505	74.677	37.143	0
	Otros efectos	0	0	0	0	0	0	0	0
	Efecto de variaciones por tipo de cambio	(25.309)	(75.588)	(247.532)	(308.945)	(255.217)	(14.347)	(1.624)	(499.527)
	Cambios, Total	2.626.934	82.859	4.140.136	14.329.191	933.615	227.541	303.290	3.460.193
SALDO FINAL AL 31 DE DICIEMBRE 2016	19.690.004	33.535.272	96.420.317	279.488.971	41.959.912	1.643.686	11.868.262	34.419.785	519.026.210

IAS 16 - Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro

	CONSTRUCCIÓN EN CURSO	TERRENOS	EDIFICIOS, NETO	PLANTA Y EQUIPOS, NETO	INSTALACIONES FIJAS Y ACCESORIOS, NETO	VEHÍCULOS DE MOTOR, NETO	OTRAS PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO	VIÑEDOS	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO
2016									
SALDO INICIAL AL 01 DE ENERO DE 2016	0	0	(29.842.654)	(212.839.137)	(31.344.274)	(674.941)	(6.073.464)	(4.859.339)	(285.633.809)
Cambios	Gasto por Depreciación	0	0	(2.172.136)	(10.609.924)	(2.007.737)	(192.494)	(272.503)	(1.280.780)
	Reverso amortización bajas	0	0	0	0	0	(2.020)	(28.043)	0
	Reverso de deterioro	0	0	0	0	(138.104)	0	0	0
	Ventas o reclasificación	0	0	0	342.351	42	71.399	12.916	0
	Efecto de variaciones por tipo de cambio	0	0	51.419	152.347	96.436	9.276	1.047	129.029
	Cambios, Total	0	0	(2.120.717)	(10.115.226)	(2.049.363)	(113.839)	(286.584)	(1.151.751)
SALDO FINAL AL 31 DE DICIEMBRE 2016	0	0	(31.963.371)	(222.954.363)	(33.393.637)	(788.780)	(6.360.048)	(6.011.090)	(301.471.289)

	CONSTRUCCIÓN EN CURSO	TERRENOS	EDIFICIOS, NETO	PLANTA Y EQUIPOS, NETO	INSTALACIONES FIJAS Y ACCESORIOS, NETO	VEHÍCULOS DE MOTOR, NETO	OTRAS PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO	VIÑEDOS	PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO, NETO
2016									
SALDO INICIAL AL 01 DE ENERO DE 2016	17.063.070	33.452.413	62.437.527	52.320.643	9.682.023	741.204	5.491.508	26.100.253	207.288.641
SALDO FINAL AL 31 DE DICIEMBRE 2016	19.690.004	33.535.272	64.456.947	56.534.609	8.566.275	854.906	5.508.215	28.408.695	217.554.923

IAS 16 - Reconciliación de cambios en Propiedades, Plantas y Equipos, por clases

	CONSTRUCCIÓN EN CURSO	TERRENOS	EDIFICIOS, NETO	PLANTAS Y EQUIPOS, NETO	INSTALACIONES FIJAS Y ACCESORIOS, NETO	VEHÍCULOS DE MOTOR, NETO	OTRAS PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, NETO	VIÑEDOS	PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, NETO
2015									
SALDO INICIAL AL 01 DE ENERO DE 2015	7.707.152	30.034.024	91.307.375	262.947.803	39.561.303	1.401.884	11.080.886	27.599.056	471.639.483
Adiciones	18.322.700	3.851.324	762.537	650.556	838.749	233.618	31.729	980.182	25.671.395
Adquisiciones mediante combinaciones de negocios	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ventas o reclasificación	(11.587)	(334.616)	(18.713)	(1.615.883)	(3.953)	(197.776)	(419.749)	0	(2.602.276)
Transferencias de construcciones en curso a P.P.E.	(8.913.226)	0	549.965	3.576.245	864.817	0	873.515	3.048.684	0
Otros efectos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Efecto de variaciones por tipo de cambio	(41.969)	(98.319)	(320.983)	(398.941)	(234.619)	(21.581)	(1.409)	(668.330)	(1.786.151)
Cambios, Total	9.355.918	3.418.389	972.806	2.211.978	1.464.994	14.262	484.086	3.360.536	21.282.968
SALDO FINAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	17.063.069	33.452.413	92.280.182	265.159.781	41.026.297	1.416.145	11.564.972	30.959.592	492.922.450

IAS 16 - Reconciliación de depreciación y pérdidas por deterioro

	CONSTRUCCIÓN EN CURSO	TERRENOS	EDIFICIOS, NETO	PLANTAS Y EQUIPOS, NETO	INSTALACIONES FIJAS Y ACCESORIOS, NETO	VEHÍCULOS DE MOTOR, NETO	OTRAS PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, NETO	VIÑEDOS	PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, NETO
SALDO INICIAL AL 01 DE ENERO DE 2015	0	0	(27.709.468)	(204.001.999)	(29.362.559)	(674.523)	(5.836.858)	(3.707.888)	(271.293.294)
Gasto por depreciación	0	0	(2.200.421)	(10.636.038)	(2.108.476)	(172.401)	(276.737)	(1.190.031)	(16.584.104)
Reverso amortización bajas	0	0	0	22	0	36.143	38.578	0	74.744
Reverso de deterioro	0	0	0	0	0	0	0	(129.250)	(129.250)
Ventas o reclasificación	0	0	353	1.600.717	1.325	123.775	191	0	1.726.361
Efecto de variaciones por tipo de cambio	0	0	66.882	198.161	125.436	12.065	1.362	167.830	571.736
Cambios, Total	0	0	(2.133.186)	(8.837.137)	(1.981.715)	(418)	(236.606)	(1.151.451)	(14.340.513)
SALDO FINAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	0	0	(29.842.654)	(212.839.136)	(31.344.274)	(674.940)	(6.073.464)	(4.859.339)	(285.633.808)

	CONSTRUCCIÓN EN CURSO	TERRENOS	EDIFICIOS, NETO	PLANTAS Y EQUIPOS, NETO	INSTALACIONES FIJAS Y ACCESORIOS, NETO	VEHÍCULOS DE MOTOR, NETO	OTRAS PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, NETO	VIÑEDOS	PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS, NETO
2015	7.707.152	30.034.024	63.597.907	58.945.804	10.198.744	727.361	5.244.028	23.891.168	200.346.188
SALDO INICIAL AL 01 DE ENERO DE 2015	7.707.152	30.034.024	63.597.907	58.945.804	10.198.744	727.361	5.244.028	23.891.168	200.346.188
SALDO FINAL AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	17.063.070	33.452.413	62.437.527	52.320.643	9.682.023	741.204	5.491.508	26.100.253	207.288.641

a) Pérdida por deterioro de valor y reversión posterior

El año 2015, se realizó arranques en los campos de Buin por 56,72 hectáreas, campo Palmilla 29,11 hectáreas, campo Alhué 5,1 hectáreas, y Molina 9,87 hectáreas, los cuales tuvieron un efecto en resultado de M\$129.250.

A diciembre del 2016, no se ha registrado pérdida por deterioro.

b) Planta y maquinaria en arrendamiento

La Sociedad no posee plantas y maquinarias en arrendamiento al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre 2015.

c) Depreciación

La depreciación por el periodo terminado al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 de propiedades, plantas y equipos se refleja dentro del resultado integral.

d) Revaluación

Con motivo de la adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera (IFRS), al 01 de enero de 2009, la Sociedad 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 diferidos.

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

Plantaciones

El detalle de las hectáreas plantadas por campo que posee S.A. Viña Santa Rita y afiliadas al 31 de diciembre de 2016 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.

- Propiedad en Casablanca, Comuna de Casablanca, con una superficie total de 266 hectáreas, que incluyen 102 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 423 hectáreas plantadas de viñedos y 191 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 Alhué, Provincia de Melipilla, con una superficie de 5.133 hectáreas, que incluyen 330 hectáreas plantadas de viñedos y 227 hectáreas por plantar.

- Propiedad ubicada en los Lirios, Comuna de Requínoa, con aproximadamente 10 hectáreas, de las cuales 2 hectáreas están plantadas y 10.000 m2 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 305 hectáreas plantadas de viñedos.

- Propiedad ubicada en la Comuna de Pumanque, Provincia de Santa Cruz, con una superficie total de 1.169 hectáreas, que incluyen 551 hectáreas plantadas de viñedos y 369 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 de las cuales 40 hectáreas están plantadas con viñedos.

- Propiedad Arrendada en Marchigüe, Provincia de Cardenal Caro, de una superficie total de 509 hectáreas, que incluyen 348 hectáreas plantadas de viñedos.

- Propiedad en Itahue, Comuna Molina, Provincia de Curicó, con una superficie total de 301 has totales, con 273 hectáreas plantadas con viñedo.

- Propiedad en Río Claro, Provincia de Talca, de una superficie total de 229 hectáreas, que incluyen 175 hectáreas plantadas de 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 hectáreas y 130 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 hectáreas y 53 hectáreas plantadas con viñedos.

- Propiedad ubicada en el Departamento de San Carlos, Provincia de Mendoza, Argentina, con una superficie total de 104 hectáreas y 85 plantadas con viñedos, 4 hectáreas 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.

NOTA 14. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS A LA PLUSVALIA

La composición de los activos intangibles, sus valores brutos, amortizaciones acumuladas y sus respectivos valores netos al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es la siguiente:

EN MILES DE PESOS COSTO	LICENCIAS Y SOFTWARES	PATENTES Y MARCAS REGISTRADAS	DERECHOS DE AGUA	PERTENENCIAS MINERAS Y OTROS	TOTAL
Saldo al 1 de enero de 2015	5.571.013	6.220.234	1.477.339	3.819.222	17.087.808
Adquisiciones	98.859	0	0	9.000	107.859
Otras adquisiciones – desarrollos internos	285.770	270.263	454.992	0	1.011.025
Efecto de variaciones en tipo de cambio	0	(20.631)	0	249	(20.382)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	5.955.642	6.469.866	1.932.331	3.828.471	18.186.310
Saldo al 1 de enero de 2016	5.955.642	6.469.866	1.932.331	3.828.471	18.186.310
Adquisiciones	85.998	0	340.734	259.581	686.313
Otras adquisiciones – desarrollos internos	473.326	118.002	0	0	591.328
Activos disponibles para la venta	0	0	0	(1.704)	(1.704)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	0	(21.783)	0	0	(21.783)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	6.514.966	6.566.085	2.273.065	4.086.348	19.440.464
AMORTIZACIÓN Y PÉRDIDAS POR DETERIORO					
Saldo al 1 de enero de 2015	4.812.449	2.454.846	78.991	3.104.935	10.451.221
Amortización del período	307.123	268.988	0	80.759	656.870
Pérdida por deterioro		700.000	0	0	700.000
Efecto de variaciones en tipo de cambio	0	(7.958)	0	0	(7.958)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	5.119.572	3.415.876	78.991	3.185.694	11.800.133
Saldo al 1 de enero de 2016	5.119.572	3.415.876	78.991	3.185.694	11.800.133
Amortización del período	435.996	246.122	0	235.037	917.155
Pérdida por deterioro	0	561.896	0	0	561.896
Efecto de variaciones en tipo de cambio	0	(7.577)	0	0	(7.577)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	5.555.568	4.216.317	78.991	3.420.731	13.271.607
VALOR EN LIBROS					
Al 1 de enero de 2015	758.564	3.765.388	1.398.348	714.287	6.636.587
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	836.070	3.053.990	1.853.340	642.777	6.386.177
Al 1 de enero de 2016	836.070	3.053.990	1.853.340	642.777	6.386.177
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	959.398	2.349.768	2.194.074	665.617	6.168.857

Los activos intangibles mencionados, se encuentran valorizados al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 al costo a la fecha de adquisición, menos amortización y pérdidas por deterioro.

Patentes y marcas comerciales

En este rubro se incluye el valor pagado por la marca comercial Santa Rita y sus derivados y las marcas correspondientes a Ediciones Impresos S.A. (Revista Capital) y Ediciones Financieras S.A. (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 anterior no es amortizada y se valoriza al costo menos cualquier pérdida por deterioro. Por el contrario, las inscripciones de marcas son intangibles de vida útil definida, y son amortizadas en un plazo de 10 años, restándoles a la fecha un promedio de 5 años. Se valorizan al costo menos amortizaciones y cualquier pérdida por deterioro de valor.

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

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 anual.

El rubro se conforma por los siguientes derechos de agua:

EN MILES DE PESOS	31-DIC-16	31-DIC-15
Canal Huidobro	20.000	20.000
Embalse Camarico	794.444	794.444
Embalse Cogoti	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
Estero Cartagena	66.507	66.507
Derecho consuntivo aguas subterráneas en Tongoy	10.000	10.000
Estero Añihueraqui	340.734	0
TOTAL	2.194.074	1.853.340

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.

Amortización y cargo por deterioro

Al 31 de diciembre de 2016, la sociedad registra una pérdida por deterioro de valor por M\$561.896.- (M\$700.000 en 2015) el efecto en resultado se presenta en la línea otras ganancias (pérdidas). Los cargos a resultados por amortizaciones se presentan en la línea de gastos de administración dentro del estado consolidado de resultados integrales.

Otros activos intangibles

Pertenencias Mineras

Al 31 de diciembre de 2016, la Sociedad matriz registra derechos en pertenencias mineras por M\$553.194 (M\$520.049 en diciembre de 2015).

NOTA 15. PLUSVALIA

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 anualmente tal como señala la NIC 36.

Al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 estas partidas se encuentran en inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación (Nota 18).

NOTA 16. ACTIVOS BIOLOGICOS

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

De acuerdo a NIC 41, un activo biológico debe ser medido, tanto en el momento de su reconocimiento inicial como en la fecha de cada reporte, 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 las vides plantadas en formación/producción. 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 viñedos anualmente) se hace difícil hacer un ejercicio de homologación. Por otra parte, en relación con los precios de mercado similares, este método 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 Sociedad 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:

ACTIVOS BIOLÓGICOS EN MILES DE PESOS	PRODUCTOS AGRÍCOLAS
SALDO AL 1 DE ENERO DE 2015	6.742.677
Aumentos por nuevas plantaciones	0
Aumentos por adquisiciones	13.745.358
Productos agrícolas cosechados transferidos a inventario	(12.019.044)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(252.835)
Traspasos	0
Pérdidas por deterioro	0
Depreciaciones	0
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	8.216.156
SALDO AL 1 DE ENERO DE 2016	8.216.156
Aumentos por nuevas plantaciones	0
Aumentos por adquisiciones	17.090.321
Productos agrícolas cosechados transferidos a inventario	(15.855.574)
Efecto de variaciones en tipo de cambio	(260.492)
Traspasos	0
Pérdida por deterioro	0
Depreciaciones	0
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	9.190.411

Al 31 de diciembre de 2016 y 2015 el costo de los productos agrícolas fue traspasado a inventario al finalizar la vendimia, cuando son transferidos a la fase de producción de vino.

NOTA 17. PROPIEDADES DE INVERSION

El detalle de propiedades de inversión al 31 de diciembre de 2016 y 2015 es el siguiente:

PROPIEDADES DE INVERSIÓN EN MILES DE PESOS	2015
Saldo al 1 de enero de 2015	1.663.116
Adiciones	0
Reclasificación	160.622
Ventas	0
Depreciaciones	(49.739)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	1.773.999

PROPIEDADES DE INVERSIÓN EN MILES DE PESOS	2016
Saldo al 1 de enero de 2016	1.773.999
Adiciones	0
Reclasificación	0
Ventas (*)	(28.288)
Depreciaciones	(49.740)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	1.695.971

(*) Corresponde a baja por expropiación de 1.196 m2 en propiedad Carlos Valdovinos N°149 complemento de información en nota N°9 Otros ingresos por función.

Los bienes se encuentran actualmente entregados en arrendamiento operativo. Los ingresos por arrendamiento son reconocidos en el estado de resultados dentro de la línea otros ingresos. Todos los gastos asociados a las reparaciones y mantenimiento del inmueble son de cargo del arrendatario.

Las propiedades de inversión se encuentran valorizadas a su valor de costo, el cual no difiere significativamente de su valor razonable al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015. El valor razonable a dicha fecha fue calculado en función de su valor comercial proporcionado por tasador externo.

Las propiedades de inversión son depreciadas en forma lineal y la vida útil asignada es de 50 años.

Mayor detalle de las propiedades de inversión se encuentran en nota 35 a).

NOTA 18. INVERSIONES CONTABILIZADAS POR EL METODO DE LA PARTICIPACION

El detalle de las sociedades contabilizadas por el método de la participación se presenta a continuación:

RUT	SOCIEDADES	PAÍS ORIGEN	MONEDA FUNCIONAL	NÚMERO DE ACCIONES	PORCENTAJE PARTICIPACIÓN 31-DIC-16	PATRIMONIO AL 31-DIC-16	SALDO AL 01-ENE-16	PARTICIPACIÓN GANANCIA (PERDIDA) 31-DIC-16	DIVIDENDOS RECIBIDOS 31-DIC-16	DIFERENCIA CONVERSIÓN 31-DIC-16	PLUSVALÍA 31-DIC-16	OTROS INCREMENTOS (DECREMENTO) 31-DIC-16	SALDO TOTAL 31-DIC-16
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	49.153.826	21.538.700	1.161.276	(347.058)	(1.234.150)		17.378	21.136.146
76.101.694-6	SERVICIOS COMPARTIDOS TICEL LTDA.	CHILE	PESOS	0	40,00%	141.527	67.783	8.824				(20.000)	56.607
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	3.248.139	1.347.312	(242.944)					1.104.368
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	0			126.658						126.658
O-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	\$ ARG	1.376.000	40,00%	21.450.390	14.438.972	6.090.748	(9.166.875)	(2.782.687)			8.580.158
O-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARGENTINA	\$ ARG	0			3.083.440						3.083.440
							40.602.865	7.017.904	(9.513.933)	(4.016.837)	0	(2.622)	34.087.377

RUT	SOCIEDADES	PAÍS ORIGEN	MONEDA FUNCIONAL	NÚMERO DE ACCIONES	PORCENTAJE PARTICIPACIÓN 31-DIC-15	PATRIMONIO AL 31-DIC-15	SALDO AL 01-ENE-15	PARTICIPACIÓN GANANCIA (PERDIDA) 31-DIC-15	DIVIDENDOS RECIBIDOS 31-DIC-15	DIFERENCIA CONVERSIÓN 31-DIC-15	PLUSVALÍA 31-DIC-15	OTROS INCREMENTOS (DECREMENTO) 31-DIC-15	SALDO TOTAL 31-DIC-15
89.150.900-6	VIÑA LOS VASCOS S.A.	CHILE	DÓLAR	30.100.000	43,00%	50.089.999	17.793.405	710.438	0	3.063.945	0	(29.088)	21.538.700
76.101.694-6	SERVICIOS COMPARTIDOS TICEL LTDA.	CHILE	PESOS	0	40,00%	169.462	50.503	17.278	0	0	0	2	67.783
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	128.120	34,00%	3.962.681	1.338.042	9.270	0	0	0	0	1.347.312
76.264.769-9	WINE PACKAGING & LOGISTIC S.A.	CHILE	PESOS	0	0,00%	0	126.658	0	0	0	0	0	126.658
O-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARG	\$ ARG	1.376.000	40,00%	36.097.430	12.882.280	4.395.636	0	(2.838.944)	0	0	14.438.972
O-E	RAYEN CURA S.A.I.C.	ARG	\$ ARG	0	0,00%	0	3.083.440	0	0		0	0	3.083.440
							35.274.328	5.132.622	0	225.001	0	(29.086)	40.602.865

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

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

Información resumida de las asociadas

INVERSIONES EN ASOCIADAS	31-DIC.-16		31-DIC.-16	
	ACTIVO M\$	PASIVO M\$	INGRESOS ORDINARIOS M\$	RESULTADO M\$
Viña Los Vascos S.A.	56.962.525	7.808.698	18.413.772	2.700.642
Servicios compartidos TICEL Ltda.	487.730	346.204	1.672.709	22.065
Wine Packaging & Logistic S.A.	9.101.150	5.853.011	646.831	(714.543)
Rayen Cura S.A.I.C.	50.468.278	29.017.888	82.500.544	15.226.870

INVERSIONES EN ASOCIADAS	31-DIC.-15		31-DIC.-15	
	ACTIVO M\$	PASIVO M\$	INGRESOS ORDINARIOS M\$	RESULTADO M\$
Viña Los Vascos S.A.	57.481.344	7.391.345	19.255.988	1.652.181
Servicios compartidos TICEL Ltda.	461.717	292.255	1.552.367	43.194
Wine Packaging & Logistic S.A.	7.505.484	3.542.803	0	(4.026)
Rayen Cura S.A.I.C.	59.104.798	23.007.368	80.509.125	10.989.091

NOTA 19. ACTIVOS NO CORRIENTES MANTENIDOS PARA LA VENTA Y OPERACIONES DISCONTINUADAS

La Sociedad no posee activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones discontinuadas.

NOTA 20. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

a. Exposición al riesgo de crédito

El valor en libros de los activos financieros representa la exposición máxima al crédito. La exposición máxima al riesgo de crédito a la fecha del estado de situación financiera es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	VALOR EN LIBROS	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	26.838	31.269
Otros activos financieros corrientes	8.349.683	0
Otros activos financieros no corrientes	2.845.853	2.882.474
Préstamos y partidas por cobrar	99.915.064	94.654.954
Contratos a término en moneda extranjera	176.456	1.121
	111.313.894	97.569.818

La exposición máxima al riesgo de crédito para partidas por cobrar a la fecha del estado de situación financiera por región geográfica es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	VALOR EN LIBROS	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Cientes Nacionales	68.501.945	65.452.096
Cientes Extranjeros	31.413.119	29.202.858
	99.915.064	94.654.954

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

EN MILES DE PESOS	VALOR EN LIBROS	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Cientes mayoristas	11.385.198	10.609.144
Cientes minoristas	88.529.866	84.045.810
	99.915.064	94.654.954

Pérdidas por deterioro

La antigüedad de las partidas por cobrar es la siguiente:

EN MILES DE PESOS	DETERIORO BRUTO		DETERIORO BRUTO	
	31-DIC.-16 ACTIVO	31-DIC.-16 DETERIORO	31-DIC.-15 ACTIVO	31-DIC.-15 DETERIORO
Vigentes	81.146.651	376.876	77.626.218	438.830
De 0 a 30 días	12.121.430	24.524	10.827.127	29.438
De 31 a 90 días	5.928.761	76.887	5.577.249	28.417
Más de 90 días	718.222	9.821	624.360	32.408
	99.915.064	488.108	94.654.954	529.093

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

EN MILES DE PESOS	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Balance al 1 de enero	529.093	342.728
Pérdida reconocida por deterioro	(40.985)	186.365
BALANCE AL CIERRE DEL PERÍODO	488.108	529.093

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

El deterioro de los activos se encuentra deducido de los deudores comerciales, otras cuentas por cobrar corrientes y derechos por cobrar no corrientes, para cubrir contingencias en la recuperación de dichos activos. El criterio adoptado para el cálculo de dicho deterioro considera como base de cálculo la antigüedad de los saldos, según las directrices entregadas por la administración.

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

b. Riesgo de liquidez

Los siguientes son los vencimientos contractuales de pasivos financieros:

31 DE DICIEMBRE DE 2016 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	10.148.953	(14.325.318)	(1.402.961)	(509.660)	(1.591.393)	(2.249.532)	(8.571.772)
Préstamos bancarios sin garantía	16.500.697	(17.190.563)	(3.476.653)	(3.440.022)	(3.963.340)	(5.834.901)	(475.647)
Emisiones de bonos sin garantías	66.794.844	(88.313.523)	(2.057.497)	(2.044.616)	(6.042.720)	(19.797.850)	(58.370.840)
Acciones preferenciales rescatables	0	0	0	0	0	0	0
Pasivos por arrendamiento financiero	0	0	0	0	0	0	0
Instrumento bancario sin garantía	0	0	0	0	0	0	0
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	59.704.397	(59.704.397)	(59.704.397)	0	0	0	0
Otros pasivos no corrientes	0	0	0	0	0	0	0
PASIVOS FINANCIEROS DERIVADOS							
Permutas financieras de tasas de interés usadas para cobertura	0	0	0	0	0	0	0
Contratos a término en moneda extranjera usados para cobertura:	0	0	0	0	0	0	0
Flujo de salida	0	0	0	0	0	0	0
Flujo de entrada	0	0	0	0	0	0	0
Otros contratos a término en moneda extranjera:	0	0	0	0	0	0	0
Flujo de salida	7.927.804	(7.927.804)	0	0	0	0	(7.927.804)
Flujo de entrada	0	0	0	0	0	0	0
	161.076.695	(187.461.605)	(66.641.508)	(5.994.298)	(11.597.453)	(27.882.283)	(75.346.063)

31 DE DICIEMBRE DE 2015 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	1.870.870	(1.887.903)	(44.192)	(21.930)	(1.764.568)	(57.213)	0
Préstamos bancarios sin garantía	22.642.990	(22.695.857)	(9.462)	(6.668.214)	(10.068.532)	(4.576.596)	(1.373.053)
Emisiones de bonos sin garantías	66.297.851	(84.490.488)	(2.585.698)	(1.650.540)	(8.066.208)	(13.714.967)	(58.473.075)
Acciones preferenciales rescatables	0	0	0	0	0	0	0
Pasivos por arrendamiento financiero	0	0	0	0	0	0	0
Instrumento bancario sin garantía	0	0	0	0	0	0	0
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	52.492.316	(52.492.316)	(52.492.316)	0	0	0	0
Otros pasivos no corrientes	0	0	0	0	0	0	0
PASIVOS FINANCIEROS DERIVADOS							
Permutas financieras de tasas de interés usadas para cobertura	0	0	0	0	0	0	0
Contratos a término en moneda extranjera usados para cobertura:	0	0	0	0	0	0	0
Flujo de salida	0	0	0	0	0	0	0
Flujo de entrada	0	0	0	0	0	0	0
Otros contratos a término en moneda extranjera:	0	0	0	0	0	0	0
Flujo de salida	2.723.672	(2.723.672)	(229.803)	0	0	0	(2.493.869)
Flujo de entrada	0	0	0	0	0	0	0
	146.027.699	(164.290.236)	(55.361.471)	(8.340.684)	(19.899.308)	(18.348.776)	(62.339.997)

c. Riesgo de moneda

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

EN MILES DE PESOS	31-DIC.-16			31-DIC.-15		
	USD	EURO	OTRA MONEDA	USD	EURO	OTRA MONEDA
Activos Corrientes	27.022.277	8.481.875	16.639.349	19.815.098	8.464.849	10.937.668
Activos No Corrientes	602.523	0	11.663.596	639.144	0	21.858.530
Pasivos Corrientes	(10.913.818)	(3.167.228)	(5.929.279)	(8.883.876)	(2.570.745)	(5.457.598)
Pasivos No Corrientes	(8.778.879)	0	(83.562)	0	0	0
Exposición acumulada del balance	7.932.103	5.314.647	22.290.104	11.570.366	5.894.104	27.338.600
Contratos a término en moneda extranjera	(7.230.893)	(4.997.070)	(5.475.140)	(19.819.055)	(17.498.440)	(4.202.860)
EXPOSICIÓN NETA	701.210	317.577	16.814.964	(8.248.689)	(11.604.336)	23.135.740

d. Análisis de sensibilidad

Riesgo de Moneda

Respecto a la política de financiamiento e inversión, la Sociedad considera el manejo de instrumentos de cobertura en moneda extranjera, así como una estructura de pasivos e inversiones que permiten minimizar su exposición al riesgo cambiario.

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

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

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

En lo que se refiere al riesgo de mercado, para el análisis de sensibilidad 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 +/- 4,6% (+/- 4,6% en 2015) de los ingresos por ventas.

Análisis de sensibilidad de valor razonable para instrumentos a tasa fija

El Grupo no contabiliza activos y pasivos financieros a tasa fija al valor razonable con cambios en resultados. En 2015 la sociedad contrató un interest rate swap (IRS), por un monto de MUS\$9.450, que cubre un 70% de la deuda.

Análisis de sensibilidad de precios de materias primas

La Sociedad no utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir los aumentos de precios de materias primas, por lo que se estima que un aumento de un 1% en el precio de la ceniza de soda podría producir una disminución de M\$140.725 en el resultado anual.

Análisis de sensibilidad de precios de energía y combustibles

La Sociedad no utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir los aumentos de precios de energía y combustibles, por lo que se estima que un aumento de un 1% en el precio podría producir una disminución de M\$228.203 en el resultado anual. Para cubrir este riesgo existen cláusulas con los 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 Sociedad al riesgo de inflación. Al 31 de diciembre de 2016, la Sociedad tiene deudas denominadas en unidades de fomento con tasa de interés fija por un monto de UF3.457.194, por lo que un aumento de 0,5% del Índice de Precios al Consumidor, producirá una disminución aproximada del resultado por M\$455.450.

Respecto a la cifra anterior, la Sociedad tiene al 31 de diciembre de 2016 un instrumento derivado denominado Cross Currency Swap con el Banco Estado por \$24.839 millones (UF 922.091), con la finalidad de fijar en pesos nominales la tasa del crédito otorgado por la misma entidad.

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

La Sociedad no tiene instrumentos de tasa variable.

e. Valores razonables

Los valores razonables de los activos y pasivos financieros, junto con los valores en libros mostrados en el estado de situación financiera son los siguientes:

EN MILES DE PESOS	31-DIC.-16		31-DIC.-15		JERARQUIA VALOR RAZONABLE
	VALOR EN LIBROS	VALOR RAZONABLE	VALOR EN LIBROS	VALOR RAZONABLE	
Activos financieros disponibles para venta	0	0	0	0	2
Activos financieros no corrientes al valor razonable con cambios en resultado	2.243.330	2.243.330	2.243.330	2.243.330	1
Inversiones mantenidas hasta el vencimiento no corriente	602.523	602.523	639.144	639.144	2
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultado	26.838	26.838	31.269	31.269	1
Otros activos financieros corrientes	8.526.139	8.526.139	1.121	1.121	2
Préstamos y partidas por cobrar	99.915.064	99.915.064	94.654.954	94.654.954	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	3.128.570	3.128.570	1.368.565	1.368.565	-
Efectivo y equivalentes al efectivo	30.852.578	30.852.578	33.532.601	33.532.601	-
Otros pasivos financieros corrientes	(7.927.804)	(7.927.804)	(2.723.672)	(2.723.672)	2
Préstamos bancarios garantizados	(10.148.953)	(10.148.953)	(1.870.870)	(1.870.870)	-
Préstamos bancarios no garantizados	(16.500.697)	(16.500.697)	(22.642.990)	(22.642.990)	-
Emisión de bonos no garantizados	(66.794.844)	(68.872.170)	(66.297.851)	(67.658.428)	-
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar y entidades relacionadas	(59.704.397)	(59.704.397)	(52.492.316)	(52.492.316)	-

La Sociedad no ha revelado la jerarquía de los instrumentos financieros, como deudores comerciales y acreedores comerciales a corto plazo y otros, porque los importes en libros son una aproximación razonable al valor razonable.

f. Información adicional

i) Por escritura pública de fecha 2 de junio de 2005, 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 de bonos serie E por un total de UF1.800.000. En el contrato se establecen, entre otras, las siguientes obligaciones financieras:

- Mantener un nivel de endeudamiento consolidado no superior a 1,4 veces.
- Mantener seguros para los Activos de la Sociedad y sus afiliadas.
- Las operaciones a que se refieren los artículos N° 44 y 89 de la Ley 18.046 deben efectuarse de acuerdo a las condiciones que estas establecen.
- Otras restricciones menores.

En relación a esta emisión y producto de la adopción de las normas contables IFRS, por escritura pública de fecha 25 de enero de 2011, fue modificado el contrato de emisión de bonos con el Banco de Chile, por medio de acuerdo previo de la Junta de Tenedores de Bonos celebrada el día 20 de enero de 2011. Se modificaron la cláusula novena denominada “Obligaciones, Limitaciones y Prohibiciones”; la cláusula décima “Incumplimientos del Emisor” y la Cláusula vigésimo cuarta denominada “Definiciones”. Con esto, la Sociedad se obliga, entre otras, a las siguientes limitaciones y prohibiciones:

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

menos los dividendos mínimos bajo IFRS. Se entiende por Total de Patrimonio al Total Patrimonio más los dividendos mínimos bajo IFRS, menos el ajuste por adopción a IFRS por MM\$1.421.-

- Estas mismas obligaciones fueron establecidas en crédito con Banco Estado (Nota 29).

En relación al cumplimiento del nivel de endeudamiento, 31 de diciembre de 2014, la Compañía presenta un indicador de 0,58, cumpliendo íntegramente con el cuociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,4 veces.

Con fecha 26 de junio de 2015 este bono se rescató anticipadamente a su valor nominal más los intereses devengados a esa fecha. Todo de acuerdo a numeral 13 de la cláusula cuarta del contrato antes mencionado.

- ii) 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 UF1.000.000. En el contrato se establecen, entre otras, las siguientes obligaciones financieras:

- Mantener un nivel de endeudamiento consolidado no superior a 1,4 veces.
- Mantener seguros para los Activos de la Sociedad y sus afiliadas.

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 utilizadas por la aplicación de las IFRS, el emisor y el representante deberán modificar el contrato de emisión de línea de bono a fin de ajustarlo a lo que determinen los auditores externos, en los términos que señala en detalle el contrato de emisión.

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

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

En relación al cumplimiento del nivel de endeudamiento, al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre 2015, la Sociedad presenta un indicador de 0,83 y 0,57 respectivamente, cumpliendo íntegramente con el cuociente entre Pasivo Exigible y total del Patrimonio, el cual debe ser menor a 1,4 veces.

- iii) La afiliada S.A. Viña Santa Rita, por escritura pública de fecha 18 de agosto de 2009, 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 bono 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 la razón de endeudamiento, definida como el cuociente entre Pasivo Exigible y Total Patrimonio, menor a 1,3 veces.
- Mantener una cobertura de gastos financieros, definida como el cuociente entre EBITDA y Gastos Financieros, superior a 2,75 veces.
- 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 Sociedad se obliga a las siguientes limitaciones y prohibiciones, las cuales son debidamente cumplidas por la Compañía al 31 de diciembre de 2016.

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

En relación al cumplimiento de “nivel de endeudamiento máximo”, la Sociedad al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, presenta un indicador de 0,54 veces y 0,46 veces respectivamente, por lo cual la Sociedad cumple íntegramente lo establecido en dicho covenants, el cual establece que este ratio debe ser menor a 1,9 veces.

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

Respecto a la “cobertura de gastos financieros”, la Sociedad al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre 2015, presenta un indicador de 11,35 veces y 9,64 veces respectivamente, por lo cual la Sociedad cumple íntegramente lo establecido en dicho covenants, 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 Superintendencia de Valores y Seguros con fecha 3 de marzo de 2011.

- iv) Respecto de la escritura de comodato, la Sociedad 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.
- v) Con fecha 15 de agosto de 2013, Viña Doña Paula suscribió con Fondo Provincial para la Transformación y el Crecimientos de Mendoza un nuevo crédito por un valor de ARG\$1.871.082, a una tasa de interés de 9,42% anual, con vencimiento el 15 de junio de 2018.
- vi) Con fecha 31 de octubre de 2013, Viña Doña Paula suscribió crédito con el Banco de la Nación Argentina por un valor ARG\$ 3.000.000, a una tasa de interés de 13% anual, con vencimiento el 3 de septiembre de 2018. Este crédito se encuentra garantizado con una hipoteca sobre un campo de doscientas cinco hectáreas ubicado en la ciudad de Mendoza, Argentina.
- vii) En el mes de mayo de 2015, Cristalerías de Chile S.A. suscribió un cross currency swap con el Banco Estado para red denominar crédito con la misma institución por 1 millón de unidades de fomento, a un pasivo por M\$24.839.115, con una tasa fija de 5,2%. Al 31 de diciembre de 2016, el valor razonable de este contrato es de M\$7.794.527 y se presenta en Otros pasivos financieros no corrientes.
- viii) 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. En el mes de agosto de 2015, Eólica Las Peñas S.P.A. suscribió un Interest Rate Swap (IRS) a catorce años con el Banco Bice para red denominar la tasa de crédito con la misma institución por MUS\$9.450, de una tasa libor más spread de 3,63. Al 31 de diciembre de 2016, el valor razonable de este contrato es de M\$133.277 y se presenta en Otros pasivos financieros no corrientes.

NOTA 21. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS

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

ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS EN MILES DE PESOS	31-DIC-16			31-DIC-15		
	ACTIVOS	PASIVOS	NETO	ACTIVOS	PASIVOS	NETO
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.177.298	0	1.177.298	1.487.209	0	1.487.209
Derivados	267.335	0	267.335	0	86.160	(86.160)
Indemnización años de servicio	1.215.801	0	1.215.801	695.894	177.526	518.368
Ingresos diferidos	104.109	0	104.109	122.203	0	122.203
Inventarios	391.594	1.857.098	(1.465.504)	546.073	1.897.641	(1.351.568)
Gastos emisión bonos	0	1.717	(1.717)	0	2.492	(2.492)
Otras partidas	465.560	1.224	464.336	251.403	34.114	217.289
Otras provisiones	1.598.988	0	1.598.988	1.507.539	0	1.507.539
Pérdidas tributarias trasladables	197.388	0	197.388	154.532	11.307	143.225
Préstamos y financiamiento	0	52.532	(52.532)	0	74.110	(74.110)
Propiedad, planta y equipo	0	15.361.458	(15.361.458)	0	14.210.149	(14.210.149)
Provisión embalajes	224.083	0	224.083	225.235	0	225.235
Provisión feriado legal	378.791	0	378.791	317.463	0	317.463
Provisión incobrables	23.701	0	23.701	41.667	0	41.667
Utilidad no realizada VSR	34.581	0	34.581	41.596	0	41.596
TOTAL	6.079.229	17.274.029	(11.194.800)	5.390.814	16.493.499	(11.102.685)

Las diferencias temporales son las siguientes:

EN MILES DE PESOS	ACTIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS			PASIVOS POR IMPUESTOS DIFERIDOS		
	31-DIC.-16	31-DIC.-15	EFECTO	31-DIC.-16	31-DIC.-15	EFECTO
Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados	1.177.298	1.487.209	(309.911)	0	0	0
Derivados	267.335	0	267.335	0	86.160	(86.160)
Indemnización años de servicio	1.215.801	695.894	519.907	0	177.526	(177.526)
Ingresos diferidos	104.109	122.203	(18.094)	0	0	0
Inventarios	391.594	546.073	(154.479)	1.857.098	1.897.641	(40.543)
Gasto emisión bonos	0	0	0	1.717	2.492	(775)
Otras partidas	465.560	251.403	214.157	1.224	34.114	(32.890)
Otras provisiones	1.598.988	1.507.539	91.449	0	0	0
Pérdidas tributarias trasladables	197.388	154.532	42.856	0	11.307	(11.307)
Préstamos y financiamiento	0	0	0	52.532	74.110	(21.578)
Propiedad, planta y equipo	0	0	0	15.361.458	14.210.149	1.151.309
Provisión embalajes	224.083	225.235	(1.152)	0	0	0
Provisión feriado legal	378.791	317.463	61.328	0	0	0
Provisión incobrables	23.701	41.667	(17.966)	0	0	0
Utilidad no realizada VSR	34.581	41.596	(7.015)	0	0	0
TOTAL	6.079.229	5.390.814	688.415	17.274.029	16.493.499	780.530

De acuerdo a la NIC N°12 los impuestos diferidos consolidados se presentan netos en el Balance por Sociedad (ver nota 2.6 letra c).

EN MILES DE PESOS	SALDOS NETOS		VARIACIÓN
	31-DIC.-16	31-DIC.-15	
Activos no corrientes	258.467	426.201	(167.734)
Pasivos no corrientes	(11.453.267)	(11.528.886)	75.619
TOTAL	(11.194.800)	(11.102.685)	(92.115)

Efecto en resultado por función (ver nota 12).	(659.196)
Efecto en resultado integral – patrimonio.	567.081
	(92.115)

NOTA 22. INVENTARIOS

El saldo de los inventarios al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre 2015 se detalla a continuación:

INVENTARIOS EN MILES DE PESOS	SALDOS AL	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Combustibles	583.782	609.137
Embalajes	594.206	618.174
Importaciones en tránsito	5.098.596	2.349.271
Materiales	4.055.451	3.483.182
Materias primas vinos	41.031.004	35.692.118
Materias primas otros	4.576.777	5.641.385
Productos en proceso	1.526.184	1.606.895
Productos terminados	17.274.918	15.391.699
Repuestos	2.259.895	2.118.392
TOTAL	77.000.813	67.510.253

El Inventario al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 se encuentra valorizado al costo, debido a que los valores netos realizables calculados son mayores.

No existen inventarios pignorados como garantías de deudas al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015.

NOTA 23. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR CORRIENTES

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

CORRIENTES EN MILES DE PESOS	MONEDA	SALDOS AL	
		31-DIC.-16	31-DIC.-15
Clientes nacionales	clp	61.197.356	57.357.338
Clientes extranjeros	usd	16.836.227	15.315.234
Clientes extranjeros	euro	7.928.567	8.365.145
Clientes extranjeros	otras monedas	4.717.904	4.968.513
Documentos en cartera	clp	4.064.308	5.187.302
Documentos protestados	clp	192.832	130.034
Anticipos proveedores Nac.	clp	75.885	76.440
Anticipos proveedores Ext.	usd	1.930.421	553.966
Cuentas corrientes del personal	clp	1.278.679	1.212.721
Otras cuentas por cobrar	clp	920.061	611.715
TOTAL		99.142.240	93.778.408

NO CORRIENTES EN MILES DE PESOS	MONEDA	SALDOS AL	
		31-DIC.-16	31-DIC.-15
Otras cuentas por cobrar	clp	12.951	12.615
Préstamos por cobrar	UF	759.873	863.931
TOTAL		772.824	876.546

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

La exposición de la Sociedad a los riesgos de crédito y moneda y las pérdidas por deterioro relacionadas con deudores comerciales se encuentran reveladas en la nota 5.

La Compañía al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre 2015, no cuenta con cartera repactada y no realiza operaciones de confirming.

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 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Efectivo en Caja	188.216	459.488
SalDOS en Bancos	3.370.413	3.729.605
Depósitos a Corto Plazo	25.833.247	27.974.171
Fondos Mutuos	1.458.822	1.367.307
Otro Efectivo y Equivalentes al Efectivo	1.880	2.030
EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO	30.852.578	33.532.601

Al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, no existen montos reconocidos en resultado por pérdidas por deterioro de valor por estos activos.

NOTA 25. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS

Los pagos anticipados se clasifican en corrientes y no corrientes.

El detalle de los otros activos no financieros corrientes al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

CORRIENTES EN MILES DE PESOS	SALDOS AL	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Seguros vigentes	980.561	1.084.372
Gastos de publicidad	41.909	83.848
Arriendos anticipados	347.963	321.564
Proyecto Innova	91.919	70.266
Aportes recibidos en sociedades filiales	377.365	349.734
Otros Gastos anticipados	49.224	31.753
TOTAL	1.888.941	1.941.537

El detalle de los otros activos no financieros no corrientes al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

NO CORRIENTES EN MILES DE PESOS	SALDO AL	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Inversiones Miami River House Asoc LTV LTD	0	1.786.257
Innovación y Tecnología Vitivinícola	1.822	1.822
Museo Andino	1.691.277	1.691.277
Impuestos por recuperar	804.735	493.848
TOTAL	2.497.834	3.973.204

a) Inversiones Miami River House Asoc. LTV LTD

Corresponde a inversión en sociedades cuyo objetivo fue la inversión inmobiliaria en la ciudad de Miami - Estados Unidos, realizada a través de Apoger Holding I – II – III Corp (Agencia).

En el mes de abril 2016, se recibió pago por MUSD 2.582.- correspondiente a la enajenación de la inversión en Apoger Holding I-II-III Corp (Agencia). Lo anterior generó el reconocimiento de una pérdida neta por M\$ 58.517.- que fue reconocido en el rubro Otras ganancias (pérdidas)

b) 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.

c) 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.

d) Impuestos por recuperar

Corresponden a los impuestos por recuperar no corriente de la afiliada Viña Doña Paula S.A., Mendoza, Argentina, que de acuerdo a las proyecciones de la Compañía se estima que se recuperarán dentro de los próximos años.

NOTA 26. ACTIVOS Y PASIVOS POR IMPUESTOS CORRIENTES

El detalle de los saldos al 31 de diciembre de 2016 y al 31 de diciembre de 2015, se presenta a continuación:

CUENTAS POR COBRAR POR IMPUESTOS CORRIENTES EN MILES DE PESOS	SALDOS AL	
	31-DIC-16	31-DIC-15
Pagos Provisionales Mensuales	1.538.774	2.293
IVA crédito fiscal, remanente	2.766.823	2.314.640
Crédito Capacitación	132.170	127.606
Crédito Donaciones	96.814	21.544
Crédito Inversión en Activo Fijo	23.092	22.477
Crédito Contribuciones Bienes Raíces	0	22.215
Impuesto a la Renta x recuperar	536.542	854.859
Otros Impuestos por cobrar	10.652	25.532
TOTAL	5.104.867	3.391.166

CUENTAS POR PAGAR POR IMPUESTOS CORRIENTES EN MILES DE PESOS	SALDO AL	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Impuesto a la renta	948.167	1.794.173
Iva débito fiscal, por pagar	1.939.773	2.490.755
Impuesto único	240.815	187.654
Pagos Provisionales Mensuales por pagar	686.957	554.481
Retenciones a Honorarios Profesionales	4.291	10.274
Otros Impuestos por pagar	46.476	16.281
TOTAL	3.866.479	5.053.618

NOTA 27. CAPITAL Y RESERVAS

a) Capital y número de acciones:

Al 31 de diciembre de 2016, el capital suscrito, autorizado y pagado asciende a M\$81.020.002, representado por 64.000.000 acciones de una sola serie, totalmente suscritas y pagadas.

b) Dividendos:

En directorio celebrado el 15 de diciembre de 2015, se aprobó el pago del Dividendo Provisorio N°209 de \$40 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2015, el que se puso a disposición de los accionistas a partir de 12 de enero de 2016.

En directorio celebrado el 19 de abril de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Definitivo N°210 de \$92,10 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2015, el que se puso a disposición de los accionistas a partir de 28 de abril de 2016.

En directorio celebrado el 28 de junio de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Provisorio N°211 de \$50 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2016, el que se puso a disposición de los accionistas a partir de 19 de julio de 2016.

En directorio celebrado el 27 de septiembre de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Provisorio N°212 de \$50 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2016, el que se puso a disposición de los accionistas a partir de 19 de octubre de 2016.

En directorio celebrado el 13 de diciembre de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Provisorio N°213 de \$50 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2016, el que se pondrá a disposición de los accionistas a partir de 10 de enero de 2017.

Al 31 de diciembre de 2016 se provisiona \$112,42 por acción, en dividendos por pagar, lo anterior de acuerdo al artículo N°79 de La Ley de Sociedades Anónimas, a objeto de completar el 50% de las utilidades liquidas del ejercicio, de acuerdo a la política de dividendos para el año 2016, aprobada en la Junta General Ordinaria de Accionistas de fecha 19 de abril de 2016.

c) Estatutos:

En Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada el 08 de abril de 2014, se aprobó agregar al objeto social de la Sociedad, la producción de electricidad y actividades complementarias y del ramo envases a las actividades de embotellado y envasado.

d) Reservas por diferencias de cambio por conversión

En la medida que un cambio en la estimación contable de 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.

EN MILES DE PESOS	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Reservas por diferencias de cambio por conversión	(23.885.710)	(18.494.675)
TOTAL	(23.885.710)	(18.494.675)

e) Ganancias acumuladas:

Los movimientos de reservas por resultados retenidos al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 reflejan los movimientos de resultados acumulados y registro de dividendos definitivos.

EN MILES DE PESOS	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Resultado acumulado	163.336.640	143.463.119
Dividendo provisorio	(16.794.644)	(13.516.978)
Sobre precios en venta de acciones propias	35.346.523	35.346.523
Otros incrementos en el patrimonio neto	11.053.195	10.960.794
Impto. Diferido ofic. Circular N°856 Ley N°20780	(3.183.737)	(3.183.737)
Ajuste inicial IFRS	1.420.534	1.420.534
TOTAL	191.178.511	174.490.255

f) Gestión de capital:

El objetivo de la Compañía es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le asegure acceso a los mercados financieros para el desarrollo de sus objetivos estratégicos de mediano y largo plazo, manteniendo una sólida posición financiera, con el propósito de generar retornos a sus accionistas.

g) 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:

	PARTICIPACIÓN NO CONTROLADORA		INTERÉS NO CONTROLADOR SOBRE PATRIMONIO		PARTICIPACIÓN EN LOS RESULTADOS	
	31-DIC-16 %	31-DIC-15 %	31-DIC-16 M\$	31-DIC-15 M\$	31-DIC-16 M\$	31-DIC-15 M\$
S.A. Viña Santa Rita	39,44%	39,44%	61.902.914	60.686.270	5.675.217	4.895.827
Ediciones Chiloé S.A.	0,08%	0,08%	134.286	18.089	(105.034)	(85.298)
Eólico Las Peñas SpA	17,35%	16,44%	542.784	482.195	(8.144)	(9.360)
CPA SpA	30,01%	0,00%	554.988	0	(3.872)	0
TOTALES			63.134.972	61.186.554	5.558.167	4.801.169

NOTA 28. GANANCIAS POR ACCION

El cálculo de las ganancias básicas por acción al 31 de diciembre de 2016 se basó en la utilidad de M\$33.589.287 (M\$27.033.955 al 31 de diciembre de 2015) imputable a los accionistas comunes y un número promedio ponderado de acciones ordinarias de la controladora en circulación de 64.000.000 obteniendo una ganancia básica por acción de \$524,83 (\$422,41 al 31 de diciembre de 2015).

EN MILES DE PESOS	2016		
	OPERACIONES CONTINUAS	OPERACIONES DISCONTINUADAS	TOTAL
Utilidad del período	33.589.287	0	33.589.287
Dividendos de acciones preferenciales no rescatables	0	0	0
Beneficio imputable a accionistas ordinarios	33.589.287	0	33.589.287

PROMEDIO PONDERADO DEL NÚMERO DE ACCIONES ORDINARIAS	2016
En miles de acciones	64.000
Acciones comunes emitidas al 1 de enero	0
Efecto de acciones propias mantenidas	0
Efecto de opciones de acciones ejercidas	0
Promedio ponderado del número de acciones ordinarias al 31 de diciembre de 2016	64.000
GANANCIA POR ACCIÓN	524,83

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. OTROS PASIVOS FINANCIEROS

La información sobre los términos contractuales de los préstamos y obligaciones de la Sociedad que devengan intereses, las que son valorizadas a costo amortizado se detalla a continuación. Para mayor información acerca de la exposición de la Sociedad a tasas de interés y monedas extranjeras, ver nota 5.

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016									CORRIENTE			NO CORRIENTE			
RUT EMPRESA DEUDORA	NOMBRE EMPRESA DEUDORA	NOMBRE BANCO O INSTITUCIÓN FINANCIERA ACREEDORA	PAÍS DONDE ESTÁ ESTABLECIDA LA INSTITUCION FINANCIERA	INSTRUMENTO	AMORTIZACION	UNIDAD REAJUSTE	TASA EFECTIVA (%)	TASA NOMINAL (%)	VENCIMIENTO		TOTAL M\$	VENCIMIENTO			TOTAL M\$
									HASTA 90 DÍAS M\$	90 DÍAS A 1 AÑO M\$	CORRIENTE	1 A 3 AÑOS M\$	3 A 5 AÑOS M\$	5 AÑOS Y MÁS M\$	NO CORRIENTE
0-E	Doña Paula S.A.	Banco Nación	Argentina	Préstamos	Vencimiento	\$ Arg	12,00%	12,00%	0	28.498	28.498	21.140	0	0	21.140
0-E	Doña Paula S.A.	FTyC	Argentina	Préstamos	Anuales	\$ Arg	9,42%	9,42%	0	19.902	19.902	9.889	0	0	9.889
86.547.900-K	S.A. Viña Santa Rita	Banco de Chile	Chile	Bonos	Semestrales	UF	4,40%	4,39%	609.635	0	609.635	0	0	46.372.661	46.372.661
76.389.157-7	Eólico Las Peñas SpA	Banco Bice	Chile	IRS	Vencimiento	US\$	n/a	n/a	0	0	0	0	0	133.277	133.277
76.389.157-7	Eólico Las Peñas SpA	Banco Bice	Chile	Préstamos	Semestrales	CLP	5,52%	5,52%	0	1.014.289	1.014.289	0	0	0	0
76.389.157-7	Eólico Las Peñas SpA	Banco Bice	Chile	Préstamos	Semestrales	US\$	3,63% + Libor 180 días	3,63% + Libor 180 días	19.519	390.114	409.633	728.450	721.220	7.195.932	8.645.602
90.331.000-6	Cristalerías de Chile S.A.	Banco Estado	Chile	CCS	Semestrales	UF	n/a	n/a	0	0	0	0	0	7.794.527	7.794.527
90.331.000-6	Cristalerías de Chile S.A.	Banco Estado	Chile	Préstamos	Semestrales	UF	2,20%	2,20%	33.210	6.586.995	6.620.205	7.527.994	1.881.998	470.500	9.880.492
90.331.000-6	Cristalerías de Chile S.A.	Banco de Chile	Chile	Bonos F	Semestrales	UF	4,00%	3,75%	1.670.221	693.368	2.363.589	2.773.473	4.160.209	10.515.277	17.448.959
									2.332.585	8.733.166	11.065.751	11.060.946	6.763.427	72.482.174	90.306.547

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015									CORRIENTE			NO CORRIENTE			
RUT EMPRESA DEUDORA	NOMBRE EMPRESA DEUDORA	NOMBRE BANCO O INSTITUCIÓN FINANCIERA ACREEDORA	PAÍS DONDE ESTÁ ESTABLECIDA LA INSTITUCION FINANCIERA	INSTRUMENTO	AMORTIZACION	UNIDAD REAJUSTE	TASA EFECTIVA (%)	TASA NOMINAL (%)	VENCIMIENTO		TOTAL M\$ CORRIENTE	VENCIMIENTO			TOTAL M\$ NO CORRIENTE
									HASTA 90 DÍAS M\$	90 DÍAS A 1 AÑO M\$		1 A 3 AÑOS M\$	3 A 5 AÑOS M\$	5 AÑOS Y MÁS M\$	
0-E	Doña Paula S.A.	Banco San Juan	Argentina	Préstamos	Anuales	\$ Arg	15,25%	15,25%	3.632	2.498	6.130	0	0	0	0
0-E	Doña Paula S.A.	Banco San Juan	Argentina	Préstamos	vencimiento	\$ Arg	15,25%	15,25%	1.232	848	2.080	0	0	0	0
0-E	Doña Paula S.A.	Banco San Juan	Argentina	Préstamos	vencimiento	\$ Arg	30,50%	30,50%	14.975	147.756	162.731	0	0	0	0
0-E	Doña Paula S.A.	Banco Nación	Argentina	Préstamos	vencimiento	\$ Arg	12,00%	12,00%	27.375	9.082	36.457	63.875	0	0	63.875
0-E	Doña Paula S.A.	FTyC	Argentina	Préstamos	Anuales	\$ Arg	9,42%	9,42%	1.087	25.610	26.697	38.416	0	0	38.416
86.547.900-K	S.A. Viña Santa Rita	Banco de Chile	Chile	Bonos	Semestrales	UF	4,40%	4,39%	584.610	0	584.610	0	0	45.107.409	45.107.409
86.547.900-K	S.A. Viña Santa Rita	Banco Santander	Chile	Futuros	vencimiento	US\$	n/a	n/a	224.211	0	224.211	0	0	0	0
76.389.157-7	Eolico las peñas SpA	Banco Bice	Chile	IRS	vencimiento	US\$	n/a	n/a	0	0	0	0	0	48.076	48.076
76.389.157-7	Eolico las peñas SpA	Banco Bice	Chile	Préstamos	Semestrales	US\$	3,63% + libor 180 días	3,63% + libor 180 días	2.967	0	2.967	1.702.458	0	0	1.702.458
90.331.000-6	Cristalerías de Chile S.A.	Banco Estado	Chile	Futuros	vencimiento	US\$	n/a	n/a	5.592	0	5.592	0	0	0	0
90.331.000-6	Cristalerías de Chile S.A.	Banco Estado	Chile	CCS	Semestrales	UF	n/a	n/a	0	0	0	0	0	2.445.793	2.445.793
90.331.000-6	Cristalerías de Chile S.A.	Banco Estado	Chile	Préstamos	Semestrales	UF	2,20%	2,20%	0	6.453.868	6.453.868	10.068.532	4.576.596	1.373.053	16.018.181
90.331.000-6	Cristalerías de Chile S.A.	Banco Chile	Chile	Bonos F	Semestrales	UF	4,00%	3,75%	1.609.608	674.450	2.284.058	6.114.027	3.825.433	8.382.314	18.321.774
									2.475.289	7.314.112	9.789.401	17.987.308	8.402.029	57.356.645	83.745.982

El día 26 de mayo de 2015, el Directorio acordó prepagar el Bono serie E por un monto de UF 1.800.000, mediante un crédito en pesos, equivalente a UF 1.000.000 y el saldo restante con fondos propios. El crédito se tomó con el Banco del Estado a un plazo de 7 años, a una tasa de UF + 2,2% anual. A través de un Cross Currency Swap se fijó la tasa nominal en 5,2%. La totalidad del Bono serie E, se rescató el día 26 de junio de 2015.

Al 31 de diciembre de 2016, la capitalización de intereses ascendió a M\$620.544 y al 31 de diciembre de 2015 ascendió a M\$213.238.

Las condiciones de las obligaciones con el público no garantizados se revelan en la nota 20.

El valor razonable de los contratos futuros se calcula con los valores reales de tipo de cambio y las tasas de interés al cierre de cada ejercicio.

NOTA 30. BENEFICIOS A EMPLEADOS

El saldo al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

a) Gratificación, feriados legal y otros beneficios

EN MILES DE PESOS	GRATIFICACIÓN Y FERIADO LEGAL	OTROS BENEFICIOS	TOTAL
Saldo al 1 de enero de 2015	2.593.469	311.664	2.905.133
Aumentos del período	2.152.102	1.215.640	3.367.742
Disminución del período	(2.146.333)	(1.191.487)	(3.337.820)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2015	2.599.238	335.817	2.935.055
Aumentos del período	2.256.614	1.212.000	3.468.614
Disminución del período	(2.068.794)	(1.399.725)	(3.468.519)
SALDO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2016	2.787.058	148.092	2.935.150

b) Indemnizaciones años servicios

	31-DIC-2016 M\$	31-DIC-2015 M\$
Valor actual de las obligaciones al inicio del ejercicio	9.600.080	9.003.349
Costo del servicio del periodo actual	663.017	602.759
Costo por intereses	281.415	330.878
Beneficios por premios de antigüedad	0	0
Beneficios pagados en el periodo actual	(1.337.544)	(781.456)
Pagos anticipados	0	0
Ganancias (Pérdidas) actuariales	506.016	444.550
TOTAL VALOR PRESENTE OBLIGACIÓN AL FINAL DEL PERIODO	9.712.984	9.600.080

Resumen

	31-DIC-16 M\$	31-DIC-15 M\$
Corriente	3.305.898	3.285.416
No Corriente	9.342.236	9.249.719
TOTAL ANEXOS (A + B)	12.648.134	12.535.135

Gastos por Beneficio Neto (Efecto En Resultados)

	31-DIC-16 M\$	31-DIC-15 M\$
Costo del Servicio del período actual	663.017	602.759
Costo por Intereses	281.415	330.878
GASTOS POR BENEFICIO NETO	944.432	933.637

Cuentas Patrimoniales (Efecto en Resultados Integrales)

	31-DIC-16 M\$	31-DIC-15 M\$
GANANCIAS (PÉRDIDAS) ACTUARIALES	506.016	444.550

La Sociedad de acuerdo a la NIC 19 “Beneficios a los Empleados”, posee un plan de beneficios definidos que incluye beneficio de indemnización por años de servicio y premios de antigüedad pactado contractualmente con el personal, que se valoriza en base al método del valor actuarial simplificado y cuyo saldo total se registra en obligaciones por beneficios a los empleados, los cambios en el valor actuarial se reconocen en resultados integrales.

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 Superintendencia de Valores y Seguros

Las tasas financieras utilizadas son las siguientes a la fecha del balance:

TASAS	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Tasa anual de descuento	3,5%	3,5%
Tasa anual de aumento de remuneraciones	1,5%	1,5%

NOTA 31. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, se presenta a continuación:

CORRIENTES EN MILES DE PESOS	SALDOS AL	
	31-DIC-16	31-DIC-15
Publicidad y suscripciones facturadas por exhibir	210.651	271.898
Provisión suscriptores	176.002	205.535
Publicidad facturada por canje	0	22.765
Embalajes	878.757	938.478
Participación Directorio	1.295.393	1.059.278
Subsidio Innova Chile	131.558	131.558
Ingresos anticipados eventos especiales	47.136	8.979
TOTAL	2.739.497	2.638.491

NOTA 32. PROVISIONES

La Sociedad no posee provisiones al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015.

NOTA 33. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, se presenta a continuación:

CORRIENTES EN MILES DE PESOS	SALDOS AL	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Dividendos por pagar	6.181.789	5.094.469
Proveedores Nacionales - Vinos	15.567.977	15.465.940
Proveedores Nacionales - Otros	10.209.164	8.736.422
Proveedores Extranjeros	16.895.392	13.818.693
Cuentas por pagar a los trabajadores	448.107	397.229
Royalties	154.455	151.851
Retenciones por pagar	486.873	457.106
Anticipos de clientes	254.003	195.799
Otras cuentas por pagar	1.068.433	947.986
TOTAL	51.266.193	45.265.495

NO CORRIENTES EN MILES DE PESOS	SALDOS AL	
	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Otras cuentas por pagar	313.922	305.357
TOTAL	313.922	305.357

NOTA 34. OTROS ACTIVOS FINANCIEROS

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es la siguiente:

CORRIENTES EN MILES DE PESOS	INSTITUCIÓN	MONEDA	TASA	SALDOS AL	
				31-DIC.-16	31-DIC.-15
Depósitos a Plazo	Banco Santander	UF	1,50%	6.634.083	0
Depósitos a Plazo	Banco Santander	UF	1,75%	1.715.600	0
Contratos futuros	Banco BBVA	USD	n/a	176.456	1.121
Acciones	Indiver S.A.	CLP	v/a	4.380	11.496
Acciones	Enel Distribución S.A.	CLP	v/a	1.734	1.734
Acciones	Casablanca S.A.	CLP	v/a	20.724	18.039
TOTAL				8.552.977	32.390

NO CORRIENTES EN MILES DE PESOS	INSTITUCIÓN	MONEDA	TASA	SALDOS AL	
				31-DIC.-16	31-DIC.-15
Opción de Compra	Educaria Internacional	USD	n/a	602.523	639.144
Acciones (*)	Viñedos Emiliana S.A.	CLP	v/a	2.243.330	2.243.330
TOTAL				2.845.853	2.882.474

(*) La Sociedad 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 y 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 Sociedad entregó en arriendo los inmuebles ubicados en Hendaya N° 60 edificio AGF y Avda. Apoquindo N° 3669 edificio Metrópolis Las Condes, destinados a funcionamiento de oficinas y estacionamientos, además del inmueble ubicado en Carlos Valdovinos N° 149, comuna de San Miguel. Estos bienes se encuentran en la actualidad entregados en arriendo según detalle adjunto.

La renta de arrendamiento mensual asciende a UF2.152 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 afiliada 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 UF197 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 de los ingresos futuros por arrendamientos operativos son los siguientes:

EN MILES DE PESOS	01-ENE-16 31-DIC-16	01-ENE-15 31-DIC-15
Menos de un año	836.845	788.823
Más de un año y menos de cinco años	0	0
Más de cinco años	0	0
TOTAL	836.845	788.823

Durante el período terminado el 31 de diciembre de 2016, M\$836.845 (M\$788.823 a diciembre 2015) fueron reconocidos en la línea otros ingresos por función en el estado de resultados por concepto de arrendamientos operativos.

El detalle de bienes de la Sociedad que se encuentran entregados en arriendo es el siguiente:

RAZÓN SOCIAL ARRENDATARIO	DETALLE DEL BIEN ARRENDADO
American Shoe S.A.	Propiedad Carlos Valdovinos N° 149
Banco Crédito e Inversiones	Oficina N° 201 Edif. AGF
Banco Santander Chile	Locales A y B ; Estacionamientos N°251, 252 y 253 Edif. AGF
Escuela Agrícola Las Garzas	PARCELA 3 Lote B San Fermin Chimbarongo (2.401 m2)
Fodich, Andrés y Riquelme Abogados Cía. Ltda.	Oficina N° 1701 Edif Metrópolis y Estacionamientos N° 32 - 42 - 88 - 89 - 126 y 127
Ignacio Vargas M. y Asociados Ltda.	Oficina N° 1601 Edif Metrópolis, Estacionamientos N° 84 - 85 - 86 - 87; y Bodega N°4
Juan Esteban Caroca Soto	PARCELA 3 Lote B San Fermin Chimbarongo (1.109 m2)
Liberty Cía. de Seguros Generales S.A.	Estacionamientos N° 139 Hendaya N°60 Edif. AGF
Mackenna, Irarrazabal, Cuchacovich, Paz, Abogados Ltda.	Oficina N° 202 y Estacionamientos N° 311 - 312 - 381 - 382 - 383 - 384 Edif. AGF
Migrin S.A.	Planta captación de agua y tratamiento mineral - Lote 2 y 3
Servicios Compartidos TICEL Ltda	Oficina N° 302 Edif Metrópolis y Estacionamientos N° 137 - 138 -139 -140 - 155
Siglo Outsourcing S.A.	Oficina N° 1801 Edif. Metrópolis y Estacionamientos 90 y 91
Silva & Cía. Patentes y Marcas Ltda	Bodega (ex-estacionamiento 166) Edif. AGF
Sociedad Agrícola Santa Daniela Ltda.	Terreno para cultivo de Alfalfa en Llay Llay
Soc. Ríos, Tagle, Alesandri, Romero y Benitez abogados Ltda.	Estacionamientos N° 15 y 41 Edif. Metrópolis
Starbucks Coffee Chile S.A.	Apoquindo N° 3575-C + Estacionamientos N° 313 y N° 314 Edif. AGF
Sudamericana Agencia Aereas y Marítimas S.A.	Estacionamientos N°12-137-138 y 250 Hendaya N°60 Edif. AGF
Envisión S.A.	Apoquindo N° 3669 - quinto piso Edif. Metrópolis

b) Arrendamientos como arrendatario

Los pagos futuros derivados por arrendamiento operativo son los siguientes:

EN MILES DE PESOS	01-ENE-16 31-DIC-16	01-ENE-15 31-DIC-15
Menos de un año	432.270	425.800
Más de un año y menos de cinco años	1.143.665	1.112.778
Más de cinco años	0	0
TOTAL	1.575.935	1.538.578

La Sociedad arrienda bodegas e instalaciones destinadas a la distribución de productos nacionales. Estas se encuentran ubicadas a lo largo del país.

Durante el período terminado el 31 de diciembre de 2016, M\$579.388 (M\$558.203 a diciembre 2015) fueron reconocidos en la línea gastos de administración en el estado de resultados por función por concepto de arrendamientos operativos.

NOTA 36. CONTINGENCIAS

Al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 no existen contingencias significativas.

NOTA 37. PARTES RELACIONADAS

Los saldos de cuentas por cobrar y pagar a empresas relacionadas no consolidables al 31 de diciembre de 2016 y 2015, se exponen a continuación:

37.1 Cuentas por cobrar a partes relacionadas

SOCIEDAD	RUT	NATURALEZA DE LA RELACIÓN	PAÍS DE ORIGEN	MONEDA	CORRIENTES	
					31-DIC-16	31-DIC-15
ANDRES NAVARRO HAUSSLER	5078702-8	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	5.426	0
CIA. ELECTRO METALURGICA S.A.	90320000-6	Accionista mayoritario	CHILE	PESOS	2.883	2.613
CIA. SUD AMERICANA DE VAPORES S.A. (*)	90160000-7	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	0	331
COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	77526480-2	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	17.864	0
EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	91144000-8	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	616.614	0
EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	76305620-1	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	17.545	7.967
ESCO ELECMETAL FUNDICION LTDA.	76902190-6	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	140	0
OLIVOS DEL SUR S.A.	99573760-4	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	483.186	335.003
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	87001500-3	Familiar Director	CHILE	PESOS	0	92
RAYEN CURA S.A.I.C	0-E	Grupo Empresarial	ARGENTINA	\$ARG	792.400	6.578
SERVICIOS COMPARTIDOS TICEL LTDA.	76101694-6	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	11.007	5.277
SOC. AGRIC. VIÑEDOS COLLIPEUMO LTDA.	77489120-K	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	130	0
SUD AMERICANA AGENCIAS MARITIMAS S.A. (*)	92048000-4	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	0	40.981
VIÑA LOS VASCOS S.A.	89150900-6	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	600.825	333.035
VIÑEDOS EMILIANA S.A.	96512200-1	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	450.271	636.688
TOTALES					2.998.291	1.368.565

(*) Durante el ejercicio 2016, dejaron de considerarse como empresas relacionadas.

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

Las transacciones comerciales que se realizan con estas sociedades se efectúan a los precios corrientes en plaza en pesos chilenos, en condiciones normales de crédito y no devengan intereses, y cuando existen resultados no realizados estos se anulan.

37.2 Cuentas por pagar a partes relacionadas

SOCIEDAD	RUT	NATURALEZA DE LA RELACIÓN	PAÍS DE ORIGEN	MONEDA	CORRIENTES		NO CORRIENTES	
					31-DIC-16	31-DIC-15	31-DIC-16	31-DIC-15
ANDROMEDA INVERSIONES LTDA.	79737090-8	Coligantes comunes	CHILE	PESOS	0	0	0	30.992
BAYONA S.A.	86755600-1	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	2.651.893	2.234.921	0	0
CIA. ELECTRO METALURGICA S.A.	90320000-6	Accionista mayoritario	CHILE	PESOS	3.715.990	2.976.859	0	0
COMERCIALIZADORA NOVAVERDE	77526480-2	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	846	0	0	0
CLARO Y CIA. (*)	79753810-8	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	-	1.921	-	-
EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	91144000-8	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	17.037	0	0	0
EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	76305620-1	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	38.214	6.393	0	0
FORESTAL ATLANTIDA LTDA.	79823380-7	Coligada	CHILE	PESOS	0	0	0	17.099
GTD NEGOCIOS S.A.	76938100-7	Coligada	CHILE	PESOS	115.022	0	0	0
HAPAG LLOYD CHILE AG. MAR. LTDA. (*)	76049840-8	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	0	466	0	0
HAPAG LLOYD CHILE SPA (*)	76380217-5	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	0	26.394	0	0
INMOBILIARIA ESTORIL S.A	96561610-1	Coligada	CHILE	PESOS	0	0	0	42.419
INVERSIONES POCURO LTDA.	79770040-1	Coligada	CHILE	PESOS	0	0	0	20.366
NORGISTICS CHILE S.A. (*)	76028758-K	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	0	1.566	0	0
OLIVOS DEL SUR S.A.	99573760-4	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	20.122	18.024	0	0
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	87001500-3	Familiar Director	CHILE	PESOS	53.699	64.327	0	0
RAYEN CURA S.A.I.C	0-E	Grupo Empresarial	ARGENTINA	\$ARG	39.159	105.964	0	0
SERVICIOS COMPARTIDOS TICEL LTDA.	76101694-6	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	93.955	93.230	0	0
SERVICIOS CONSULTORIAS HENDAYA S.A.	83032100-4	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	1.070.244	875.713	0	0
SONDA S.A.	83628100-4	Coligada	CHILE	PESOS	0	0	0	49.817
SUD AMERICANA AGENCIAS MARITIMAS S.A. (*)	92048000-4	Acc y/o director común	CHILE	PESOS	0	301.059	0	0
VIÑA LOS VASCOS S.A.	89150900-6	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	133.483	10.466	0	0
VIÑEDOS EMILIANA S.A.	96512200-1	Grupo Empresarial	CHILE	PESOS	44.339	43.468	0	0
TOTALES					7.994.003	6.760.771	0	160.693

(*) Durante el ejercicio 2016, dejaron de considerarse como empresas relacionadas.

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

Las transacciones comerciales que se realizan con estas sociedades se efectúan a los precios corrientes en plaza en pesos chilenos, en condiciones normales de crédito y no devengan intereses, y cuando existen resultados no realizados estos se anulan.

A partir del año 2016 el grupo SAAM –CSAV dejo de ser presentada como empresa relacionada al no contar con un Director en común, clasificándose dentro del rubro “Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar” en el caso de las ventas y “Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar” para las compras.

37.3 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:

SOCIEDAD	RUT	NATURALEZA DE LA RELACIÓN	PAÍS ORIGEN	MONEDA	DESCRIPCIÓN DE LA TRANSACCIÓN	31-DIC-16		31-DIC-15	
						MONTO	EFFECTO EN RESULTADOS (CARGO) / ABONO	MONTO	EFFECTO EN RESULTADOS (CARGO) / ABONO
BAYONA S.A.	86755600-1	GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	DIVIDENDOS PAGADOS	2.832.129	0	3.730.580	0
					DIVIDENDOS POR PAGAR	2.651.893	0	2.234.921	0
CIA. ELECTRO METALURGICA S.A.	90320000-6	ACCIONISTA MAYORITARIO	CHILE	PESOS	REEMBOLSO DE GASTOS	12.869	0	23.585	0
					VENTA DE PRODUCTOS	5.176	1.080	3.336	344
					VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	4.000	4.000	5.953	5.953
					DIVIDENDOS PAGADOS	5.174.513	0	5.224.556	0
					DIVIDENDOS POR PAGAR	3.675.834	0	2.976.859	0
					OTRAS VENTAS	1.722	1.722	1.339	1.339
					COMPRA MATERIALES	5.553	(5.553)	0	0
					SERVICIOS RECIBIDOS	21.246	(21.246)	28.934	(28.934)
CSAV AGENCIAMIENTO MARITIMO (*)	76350651-7	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	SERVICIOS DE FLETES	0	0	8.121	(8.121)
CSAV PORTACONTENEDORES SPA (*)	76380217-5	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	SERVICIOS DE FLETES	0	0	20.327	(20.327)
CÍA. SUDAMERICANA DE VAPORES S.A. (*)	90160000-7	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	SERVICIOS DE FLETES	0	0	116.120	(116.120)
					VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	0	0	3.570	3.570
CLARO Y CÍA. (*)	79753810-8	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	ASESORÍAS JURÍDICAS	0	0	141.373	(141.373)
COMERCIALIZADORA NOVAVERDE S.A.	77526480-2	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	241.690	27.314	0	0
					VENTA DE EMBALAJES	21.295	0	0	0
					COMPRA EMBALAJES	18.671	0	0	0
EMBOTELLADORA ANDINA S.A.	91144000-8	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	2.315.563	261.691	0	0
					VENTA DE EMBALAJES	112.815	0	0	0
					OTRAS VENTAS	33.786	33.786	0	0
					COMPRA EMBALAJES	108.399	0	0	0
					COMPRA MATERIAS PRIMAS	270.304	0	0	0
EMBOTELLADORA DE AGUAS JAHUEL S.A.	76305620-1	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	COMPRA DE PRODUCTOS	251.537	0	30.999	(30.999)
					COMPRA EMBALAJES	705	0	0	0
					VENTA DE ENVASES	67.352	7.612	21.046	3.444
					VENTA DE EMBALAJES	3.686	0	1.166	0
ESCO. ELEC METAL FUNDICION LTDA.	76902190-6	GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	VENTA DE PRODUCTOS	121	25	0	0
					OTRAS VENTAS	202	202	298	298
FUNDICION TALLERES LTDA.	99532410-5	GRUPO EMPRESARIAL			VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	94	94	94	94
					OTRAS VENTAS	4.353	0	559	559
HAPAG LLOYD CHILE AG. MAR. LTDA. (*)	76049840-8	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	SERVICIOS DE FLETES	0	0	104.596	(104.596)
INVERSIONES POCURO LTDA.	79770040-1	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	PRESTAMOS RECIBIDOS	22.628	0	0	0
NORGISTICS CHILE S.A. (*)	76028758-0	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	SERVICIOS DE FLETES	0	0	59.949	(59.949)
OLIVOS DEL SUR S.A.	99573760-4	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.019.699	115.240	850.003	139.098
					VENTA DE EMBALAJES	64.329	0	50.615	0
					COMPRA EMBALAJES	54.938	0	42.365	0
QUIMETAL INDUSTRIAL S.A.	87001500-3	FAMILIAR DIRECTOR	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	7.543	0	7.307	0
					OTRAS VENTAS	54	54	80	17
QUIMETAL FERTILIZANTES S.A.	76105767-7	FAMILIAR DIRECTOR	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	78.573	0	104.301	0
RAYÉN CURÁ S.A.I.C.	0-E	GRUPO EMPRESARIAL	ARGENTINA	USD	VENTA DE ENVASES	196.083	22.160	42.161	6.899
					COMPRA DE ENVASES	1.142.865	0	1.191.818	0
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	8.500.197	0	0	0

(Continuación)

SOCIEDAD	RUT	NATURALEZA DE LA RELACIÓN	PAÍS ORIGEN	MONEDA	DESCRIPCIÓN DE LA TRANSACCIÓN	31-DIC-16		31-DIC-15	
						MONTO	EFFECTO EN RESULTADOS (CARGO) / ABONO	MONTO	EFFECTO EN RESULTADOS (CARGO) / ABONO
					DIVIDENDOS POR COBRAR	792.559	0	0	0
SAAM EXTRAPORTUARIOS S.A. (*)	96798520-1	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	0	0	135	135
SERVICIOS COMPARTIDOS TICEL LTDA	76101694-6	GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	SERVICIOS RECIBIDOS	946.325	(946.325)	911.623	(911.623)
					ARRIENDO OFICINAS - ESTACIONAMIENTOS	64.371	64.371	61.282	61.282
					VENTA DE PRODUCTOS	182	38	23	5
					OTRAS VENTAS	882	882	0	0
SERVICIOS Y CONSULTORIAS HENDAYA S.A.	83032100-4	GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	SERVICIOS RECIBIDOS	948.908	(948.908)	925.343	(925.343)
					VENTA DE PRODUCTOS	167	35	104	22
					DIVIDENDOS PAGADOS	1.533.297	0	1.523.755	0
					DIVIDENDOS POR PAGAR	1.070.244	0	864.524	0
					OTRAS VENTAS	303	303	5.286	5.286
					ARRIENDO BODEGA - ESTACIONAMIENTOS	452	452	1.451	1.451
					REEMBOLSO DE GASTOS	0	0	1.504	0
					VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	282	282	282	282
SOC. AGRICOLA VIÑEDOS CULLIPEUMO LTDA.	77489120-K	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	COMPRA MATERIAS PRIMAS	148.464	0	87.138	0
					OTRAS VENTAS	40	40	110	110
SUDAMERICANA AGENCIA AEREAS Y MARITIMAS S.A. (*)	92048000-4	ACC Y/O DIRECTOR COMUN	CHILE	PESOS	SERV. DESCARGA ALMACEN Y FLETE	0	0	1.886.407	(1.886.407)
					ARRIENDO CONTENEDORES Y OTROS	0	0	255	(255)
					ARRIENDO OFICINAS - ESTACIONAMIENTOS	0	0	28.375	28.375
					OTRAS VENTAS	0	0	36.352	36.352
					VENTA DE PUBLICIDAD Y SUSCRIPCION	0	0	3.192	3.192
VIÑEDOS EMILIANA S.A.	96512200-1	GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.447.407	163.577	1.355.721	221.855
					VENTA DE EMBALAJES	164.618	0	125.973	0
					COMPRA EMBALAJES	147.430	0	114.681	0
					DIVIDENDOS RECIBIDOS	32.048	32.048	64.095	64.095
VIÑA LOS VASCOS S.A.	89150900-6	GRUPO EMPRESARIAL	CHILE	PESOS	VENTA DE ENVASES	1.009.009	114.032	1.085.830	177.689
					VENTA DE EMBALAJES	82.104	0	80.163	0
					OTRAS VENTAS	96	20	0	0
					COMPRA MATERIAS PRIMAS	229.945	0	0	0
					OTRAS COMPRAS	315	(315)	0	0
					COMPRA EMBALAJES	73.980	0	76.202	0
					DIVIDENDOS POR COBRAR	348.325	0	211.926	0
					SERVICIOS PRESTADOS	16.720	16.720	0	0
VERGARA, FERNANDEZ, COSTA Y CLARO LTDA.	76738860-8	FAMILIAR DIRECTOR	CHILE	PESOS	HONORARIOS POR SERVICIOS	368	(368)	373	(373)

(*) Durante el ejercicio 2016, dejaron de considerarse como empresas relacionadas.

37.4 Directores y personal clave de la gerencia

El detalle de las compensaciones pagadas al Directorio y la administración clave de todos los segmentos al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

EN MILES DE PESOS	31-DIC.-16	31-DIC.-15
Remuneraciones y gratificaciones	2.968.283	2.764.202
Participaciones del Directorio	1.059.211	908.153
Dietas del Directorio	105.033	84.487
TOTAL	4.132.527	3.756.842

NOTA 38. ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDAS EXTRANJERAS

Los saldos al 31 de diciembre de 2016 y 31 de diciembre 2015 de activos y pasivos en moneda extranjera se presentan a continuación:

	31-DIC-2016 M\$	31-DIC-2015 M\$
EFFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFFECTIVO	2.962.425	2.042.143
Dólares	2.330.780	1.552.286
Euros	553.308	99.704
Otras monedas	78.337	390.153
OTROS ACTIVOS FINANCIEROS CORRIENTES - NO CORRIENTES	778.979	640.265
Dólares	778.979	640.265
Euros	0	0
Otras monedas	0	0
DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR	31.413.119	29.205.858
Dólares	18.766.648	15.872.200
Euros	7.928.567	8.365.145
Otras monedas	4.717.904	4.968.513
CUENTAS POR COBRAR A ENTIDADES RELACIONADAS	792.400	6.578
Dólares	0	6.578
Euros	0	0
Otras monedas	792.400	0
INVENTARIOS	8.798.289	4.536.122
Dólares	5.010.076	1.658.850
Euros	0	0
Otras monedas	3.788.213	2.877.272
ACTIVOS BIOLÓGICOS CORRIENTES - NO CORRIENTES	1.385.641	958.261
Dólares	0	0
Euros	0	0
Otras monedas	1.385.641	958.261
INVERSIONES CONTABILIZADAS UTILIZANDO MÉTODO DE PARTICIPACIÓN	11.663.596	17.522.412
Dólares	0	0
Euros	0	0
Otras monedas	11.663.596	17.522.412
PROPIEDADES, PLANTAS Y EQUIPOS	4.226.024	4.797.846
Dólares	449.952	461.728
Euros	0	0
Otras monedas	3.776.072	4.336.118
RESTO ACTIVOS (PRESENTACIÓN)	2.389.147	2.005.804
Dólares	288.365	262.335
Euros	0	0
Otras monedas	2.100.782	1.743.469
TOTAL ACTIVOS		
TOTAL ACTIVOS (PRESENTACIÓN)	64.409.620	61.715.289
Dólares	27.624.800	20.454.242
Euros	8.481.875	8.464.849
Otras monedas	28.302.945	32.796.198

CONTINUACION ACTIVOS Y PASIVOS EN MONEDAS EXTRANJERAS PASIVOS CORRIENTES	31-DIC-2016		31-DIC-2015	
	HASTA 90 DÍAS MONTO	DE 91 DÍAS A 1 AÑO MONTO	HASTA 90 DÍAS MONTO	DE 91 DÍAS A 1 AÑO MONTO
OTROS PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES	211.622	0	290.728	0
Dólares	163.221	0	56.634	0
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	48.401	0	234.094	0
CUENTAS COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR	16.895.392	0	13.818.693	0
Dólares	10.750.597	0	8.721.278	0
Euros	3.167.228	0	2.570.745	0
Otras monedas	2.977.567	0	2.526.670	0
CUENTAS POR PAGAR A ENTIDADES RELACIONADAS	39.159	0	1.213.142	0
Dólares	0	0	105.964	0
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	39.159	0	1.107.178	0
OTROS PASIVOS CORRIENTES	2.864.151	0	1.589.656	0
Dólares	0	0	0	0
Euros	0	0	0	0
Otras monedas	2.864.151	0	1.589.656	0
PASIVOS CORRIENTES, TOTAL	20.010.324	0	16.912.219	0
Dólares	10.913.818	0	8.883.876	0
Euros	3.167.228	0	2.570.745	0
Otras monedas	5.929.278	0	5.457.598	0

	31-DIC-16			31-DIC-15		
	DE 13 MESES A 3 AÑOS MONTO	3 A 5 AÑOS MONTO	MÁS DE 5 AÑOS MONTO	DE 13 MESES A 3 AÑOS MONTO	3 A 5 AÑOS MONTO	MÁS DE 5 AÑOS MONTO
PASIVOS NO CORRIENTES						
OTROS PASIVOS FINANCIEROS NO CORRIENTES	759.479	721.220	7.329.209	312.365	135.193	2.699.393
Dólares	728.450	721.220	7.329.209	210.074	135.193	2.699.393
Euros	0	0	0	0	0	0
Otras monedas	31.029	0	0	102.291	0	0
CUENTAS POR PAGAR NO CORRIENTES	0	0	0	0	0	0
Dólares	0	0	0	0	0	0
Euros	0	0	0	0	0	0
Otras monedas	0	0	0	0	0	0
OTROS	52.533	0	0	74.110	0	0
Dólares	0	0	0	0	0	0
Euros	0	0	0	0	0	0
Otras monedas	52.533	0	0	74.110	0	0
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES	812.012	721.220	7.329.209	386.475	135.193	2.699.393
Dólares	728.450	721.220	7.329.209	210.074	135.193	2.699.393
Euros	0	0	0	0	0	0
Otras monedas	83.562	0	0	176.401	0	0

NOTA 39. MEDIO AMBIENTE

La Sociedad en su permanente preocupación por preservar el medio ambiente efectuó desembolsos por este concepto, los cuales se presentan a continuación:

NOMBRE EMPRESA	NOMBRE DEL PROYECTO	ACTIVO GASTO	DESCRIPCIÓN	FECHA ESTIMADA DESEMBOLSOS FUTUROS	SALDOS AL	
					31-DIC.-16 M\$	31-DIC.-15 M\$
S.A. Viña Santa Rita	Planta de Riles	Activo	en servicio de Riles	mensual	13.000	11.652
S.A. Viña Santa Rita	Planta de Riles	Gasto	Mantencion y servicio de riles	mensual	396.388	323.540
Cristalerías de Chile S.A.	Precipitadores Electroestáticos	Gasto	Asesorías, operación y mantención	mensual	632.002	657.396
TOTAL					1.041.390	992.588

NOTA 40. SANCIONES

Durante los períodos finalizados al 31 de diciembre de 2016 y 2015, la Sociedad y sus filiales no han recibido sanciones de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile, tampoco han sido sancionados sus directores y administradores en el desempeño de sus cargos.

NOTA 41. HECHOS POSTERIORES

Entre la fecha de cierre de los estados financieros consolidados al 31 de diciembre de 2016 y la fecha de emisión del presente informe, no se han registrado hechos posteriores que puedan afectar significativamente la situación económica y financiera de la Sociedad y sus afiliadas.



Deloitte
Auditores y Consultores Limitada
Rosario Norte 407
Rut: 80.276.200-3
Las Condes, Santiago
Chile
Fono: (56) 227 297 000
Fax: (56) 223 749 177
deloittechile@deloitte.com
www.deloitte.cl

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A los señores Accionistas y Directores de
Cristalerías de Chile S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Cristalerías de Chile S.A. y afiliadas, que comprenden los estados de situación financiera consolidados al 31 de diciembre de 2016 y 2015, y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

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

Responsabilidad del Auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros consolidados a base de nuestras auditorías. No auditamos los estados financieros de Doña Paula S.A. y Sur Andino S.A., afiliadas en las cuales existe un total control y propiedad sobre ellas, cuyos estados financieros reflejan un total de activos que constituyen un 3,65% al 31 de diciembre de 2016 y de ingresos ordinarios por el año terminado en esa fecha que constituyen un 4,16% de los totales consolidados relacionados (3,76% y un 5,10%, respectivamente, al 31 de diciembre de 2015). Asimismo, no hemos auditado los estados financieros consolidados de la asociada Viña Los Vascos S.A. y los estados financieros de la asociada Rayen Curá S.A.I.C., la inversión al 31 de diciembre de 2016 de estas asociadas representa un activo total de M\$29.716.304 (M\$35.977.672 al 31 de diciembre de 2015) y un resultado neto devengado de M\$7.252.024 por el año terminado en esa fecha (M\$5.106.074 al 31 de diciembre de 2015). 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 Doña Paula S.A., Sur Andino Argentina S.A., Viña Los Vascos S.A. y afiliada y Rayen Cura S.A.C.I., se basan únicamente en el informe de esos otros auditores. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

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

Opinión

En nuestra opinión, basada en nuestras auditorías y en los informes de otros auditores, los estados financieros consolidados mencionados en el primer párrafo, presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Cristalerías de Chile S.A. y afiliadas al 31 de diciembre de 2016 y 2015, y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board (“IASB”).

Deloitte

Febrero 28, 2017
Santiago, Chile

Mario Muñoz V.
RUT: 8.312.860-7

Deloitte® se refiere a Deloitte Touche Tohmatsu Limited una compañía privada limitada por garantía, de Reino Unido, y a su red de firmas miembro, cada una de las cuales es una entidad legal separada e independiente. Por favor, vea en www.deloitte.com/cl/acercade la descripción detallada de la estructura legal de Deloitte Touche Tohmatsu Limited y sus firmas miembro.

Deloitte Touche Tohmatsu Limited es una compañía privada limitada por garantía constituida en Inglaterra & Gales bajo el número 07271800, y su domicilio registrado: Hill House, 1 Little New Street, London, EC4A 3TR, Reino Unido.

Análisis Razonado a Los Estados Financieros
al 31 de Diciembre de 2016

El presente análisis razonado se ha efectuado de acuerdo con la normativa de la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile para el período terminado al 31 de diciembre de 2016.

1. RESULTADOS DEL PERIODO

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

Durante el año 2016, la Sociedad tuvo una utilidad neta de \$39.147 millones, comparado con una utilidad neta de \$31.835 millones del año 2015. La Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora fue de \$33.589 millones, comparado con \$27.034 millones en el año 2015.

ESTADO DE RESULTADOS		ACUMULADO		CUARTO TRIMESTRE	
		01-ENE-2016 31-DIC-2016	01-ENE-2015 31-DIC-2015	01-OCT-2016 31-DIC-2016	01-OCT-2015 31-DIC-2015
Ingresos de explotación	MM\$	289.690	275.403	81.256	79.817
Costos de explotación	MM\$	(180.004)	(171.382)	(51.355)	(48.235)
GANANCIA BRUTA	MM\$	109.686	104.021	29.901	31.582
Costos de Distribución	MM\$	(9.792)	(9.320)	(2.626)	(2.806)
Gasto de Administración	MM\$	(56.391)	(54.702)	(15.213)	(15.821)
Otros Resultados Operacionales	MM\$	1.515	1.175	(214)	333
GANANCIA POR ACTIVIDADES OPERACIONALES	MM\$	45.019	41.174	11.847	13.288
Resultado en Asociadas	MM\$	7.018	5.133	1.965	552
Diferencia de cambio	MM\$	940	1.768	464	1.166
Resultados por Unidad de Reajuste	MM\$	(1.642)	(3.252)	219	(834)
Otros Resultados No Operacionales	MM\$	(3.275)	(4.675)	(1.014)	(1.076)
Impuesto a las ganancias	MM\$	(8.912)	(8.313)	(2.277)	(2.799)
Utilidad después de impuestos (1)	MM\$	39.147	31.835	11.205	10.297
GANANCIA ATRIBUIBLE A LOS PROPIETARIOS DE LA CONTROLADORA	MM\$	33.589	27.034	9.548	8.597

(1) Incluye resultados atribuibles a participaciones no controladoras.

A diciembre del año 2016, las ventas consolidadas de la Compañía tuvieron un aumento de un 5,2 por ciento alcanzando a \$289.690 millones, que comparan con \$275.403 millones para el mismo período del año 2015. Este aumento se debe principalmente a las mayores ventas de Viña Santa Rita (7,5 por ciento) y Cristalchile Vidrios (2,8 por ciento).

Los costos de explotación consolidados de la Sociedad, tuvieron un aumento de un 5,0 por ciento alcanzando a \$180.004 millones al 31 de diciembre de 2016, comparados con \$171.382 millones en el mismo período del año 2015. Lo anterior se explica principalmente por el mayor volumen vendido de envases de vidrio y de vinos tanto en el mercado nacional como de exportaciones y el efecto en precios de insumos y servicios producto de la variación del tipo de cambio (dólar) y el Índice de Precios al Consumidor.

La ganancia bruta al 31 de diciembre alcanzó a \$109.686 millones, que se compara con \$104.021 millones para igual período del año 2015.

Los costos financieros generaron una pérdida de \$4.817 millones, comparados con una pérdida de \$6.097 millones del año 2015. Esta diferencia se explica principalmente por una disminución de la deuda en UF de la sociedad (prepago bono Serie E junio 2015).

Los resultados de las Asociadas a diciembre del año 2016 presentan un incremento con respecto al año anterior explicado principalmente por el resultado de Rayén Curá S.A.I.C. y Viña Los Vascos S.A.

Las diferencias de cambio presentan una ganancia de \$940 millones que se comparan con una ganancia de \$1.768 millones para el mismo período del año anterior.

Los resultados por unidad de reajuste generaron una pérdida de \$1.642 millones, que se comparan con una pérdida de \$3.252 millones del año 2015, explicado principalmente por una disminución de la deuda en UF de la Sociedad.

El impuesto a la renta del período es un cargo de \$8.912 millones (\$8.313 millones en 2015), explicado por un impuesto de retención a los dividendos pagados por Rayén Curá (\$628 millones) y el incremento en la tasa de impuesto de primera categoría (de 22,5 por ciento a 24,0 por ciento).

El análisis de los resultados de las principales afiliadas de la Sociedad es el siguiente:

Cristalchile individual

ESTADO DE RESULTADOS		ACUMULADO		CUARTO TRIMESTRE	
		01-ENE-2016 31-DIC-2016	01-ENE-2015 31-DIC-2015	01-OCT-2016 31-DIC-2016	01-OCT-2015 31-DIC-2015
Ingresos de explotación	MM\$	126.717	123.282	34.732	34.047
Costos de explotación	MM\$	(87.144)	(85.038)	(24.059)	(22.412)
Ganancia bruta	MM\$	39.573	38.244	10.673	11.635
Ganancia por actividades operacionales	MM\$	27.229	26.451	7.248	8.306

Las ventas tuvieron un alza de un 2,8 por ciento, alcanzando a \$126.717 millones al 31 de diciembre de 2016, comparadas con \$123.282 millones en el mismo período del año 2015.

La ganancia bruta del período alcanzó a \$39.573 millones, que se compara con \$38.244 millones en el año anterior.

La ganancia de actividades operacionales del negocio de envases de vidrio fue de \$27.229 millones durante el periodo enero – diciembre del año 2016, comparadas con \$26.451 millones en el mismo período del año anterior.

S.A. Viña Santa Rita

ESTADO DE RESULTADOS		ACUMULADO		CUARTO TRIMESTRE	
		01-ENE-2016 31-DIC-2016	01-ENE-2015 31-DIC-2015	01-OCT-2016 31-DIC-2016	01-OCT-2015 31-DIC-2015
Ingresos de explotación	MM\$	166.247	154.603	45.975	46.072
Costos de explotación	MM\$	(97.097)	(89.857)	(27.376)	(26.658)
Ganancia bruta	MM\$	69.150	64.746	18.599	19.415
Ganancia por actividades operacionales	MM\$	18.994	15.657	5.201	5.090
UTILIDAD DESPUÉS DE IMPUESTOS	MM\$	14.388	12.411	4.375	4.427

Viña Santa Rita y sus filiales registraron una utilidad neta de \$14.388 millones a diciembre de 2016, frente a la utilidad de \$12.411 millones alcanzada en el mismo período del año anterior.

Los ingresos por ventas fueron de \$166.247 millones en el período enero-diciembre del 2016, que se compara con \$154.603 millones en el mismo período del año anterior.

		ACUMULADO		CUARTO TRIMESTRE	
		01-ENE-2016 31-DIC-2016	01-ENE-2015 31-DIC-2015	01-OCT-2016 31-DIC-2016	01-OCT-2015 31-DIC-2015
Exportaciones de vino	M. cajas	3.503	3.117	1.044	979
Exportaciones de vino	MUS\$	113.300	107.200	32.900	32.900
Ventas mercado nacional (Vino y Otros)	MLts.	87.500	81.100	21.030	20.910

Con respecto a las exportaciones consolidadas, las ventas valoradas de Viña Santa Rita y sus filiales alcanzaron los US\$ 113,3 millones, lo que representa un incremento de un 5,7 por ciento respecto a la facturación obtenida a diciembre del 2015. El precio promedio FOB disminuyó un 5,8 por ciento alcanzando los US\$32,4 por caja (US\$34,4 por caja a diciembre del 2015). Esto se explica principalmente, por una mayor presencia en vinos de menor valor y por la devaluación de monedas como la Libra, el Dólar Canadiense y el Euro. En el período enero-diciembre del 2016, se exportaron un total de 3.503.000 cajas; es decir, un 12,4 por ciento superior a las exportadas en el mismo período del año anterior.

Los principales mercados de exportación para Viña Santa Rita y sus filiales son Estados Unidos de América, Irlanda, Brasil, Canadá, Escandinavia, Reino Unido, Corea, Japon, China y Holanda.

En el mercado nacional, el volumen de ventas acumulado del año 2016 alcanzó 87,5 millones de litros, lo que representa un aumento de un 7,9 por ciento respecto del mismo período del año anterior. Las ventas valoradas del mercado nacional alcanzaron \$82.247 millones, lo que implica un aumento de un 9,4 por ciento respecto a la facturación obtenida en el año 2015.

La ganancia bruta alcanzada al 31 de diciembre fue de \$69.150 millones.

Los costos totales de distribución aumentaron un 4,0 por ciento respecto al mismo período del año anterior, debido a un mayor volumen de venta en el mercado nacional y en el mercado de exportación, compensado por una disminución de la tarifa unitaria por litro en el mercado nacional y en el mercado de exportación.

Los gastos de administración y venta totales aumentaron en un 1,9 por ciento explicado principalmente por el crecimiento de las ventas totales, sin embargo disminuyen como porcentaje de las ventas realizadas, desde un 28,2 por ciento para el año 2015 hasta un 26,7 por ciento para el año 2016.

La ganancia por actividades operacionales fue de \$18.994 millones a diciembre de 2016 (\$15.657 millones en el mismo período del año 2015).

Las diferencias de cambio disminuyen desde los \$3.053 millones de pesos de utilidad para el año 2015 hasta los \$521 millones de pesos de utilidad para el año 2016. Esta disminución se explica por la devaluación sufrida por el peso argentino durante el mes de diciembre de 2015, la cual generó una importante utilidad por diferencia de cambio en dicho mes y por ventas anticipadas en Euro, previo a su devaluación, las cuales generaron utilidad durante el año 2015.

2. INDICADORES FINANCIEROS

Aspectos Generales

A partir del cierre del año 2009 Cristalerías de Chile S.A. y sus filiales, han reportado (pro forma en diciembre del 2009) sus estados financieros bajo las Normas Internacionales de Información Financiera (International Financial Reporting Standard, IFRS).

Los Estados Financieros del período enero-diciembre 2016 se encuentran, en este análisis razonado, expresado de acuerdo a normativa IFRS, como así también los Estados Financieros comparativos. Consideran también el incremento en la tasa de impuesto de primera categoría (de 22,5 por ciento a 24,0 por ciento) introducido por la Ley 20.780, publicada en el Diario Oficial el 29 de septiembre de 2014.

Durante enero-diciembre 2016, los otros Resultados Integrales del período alcanzan a una disminución patrimonial de \$5.875 millones. La mayor parte de éstos, provienen de pérdidas por diferencias de cambio de conversión por las inversiones en filiales y sociedades en Argentina.

En directorio celebrado el 19 de abril de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Definitivo N°210 de \$92,10 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2015, el que se puso a disposición de los accionistas a partir de 28 de abril de 2016.

En directorio celebrado el 28 de junio de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Provisorio N°211 de \$50 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2016, el que se puso a disposición de los accionistas a partir de 19 de julio de 2016.

En Directorio celebrado el 27 de septiembre de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Provisorio N°212 de \$50 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2016, el que se puso a disposición de los accionistas a partir del día 19 de octubre de 2016.

En Directorio celebrado el 13 de diciembre de 2016, se aprobó el pago del Dividendo Provisorio N°213 de \$50 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio 2016, el que se puso a disposición de los accionistas a partir del día 10 de enero de 2017. El monto de este dividendo, se considera como un pasivo corriente en los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2016, no afectando el Estado Consolidado de Flujos de Efectivo.

Al 31 de diciembre de 2016 se provisiona contablemente \$112,42 por acción, a objeto de completar el 50 por ciento de las utilidades líquidas del ejercicio, de acuerdo al artículo N°79 de La Ley de Sociedades Anónimas.

Todo lo anterior incide en el análisis de los índices financieros y resultados del período, que se comentan a continuación:

LIQUIDEZ		31/DIC/2016	31/DIC/2015
Liquidez corriente	veces	2,93	2,88
Razón ácida	veces	1,79	1,79

ENDEUDAMIENTO		31/DIC/2016	31/DIC/2015
Razón de endeudamiento	veces	0,62	0,60
Deuda corto plazo	%	41,87	40,94
Deuda largo plazo	%	58,13	59,06
Cobertura gastos financieros	veces	9,98	6,58

ACTIVIDAD		31/DIC/2016	31/DIC/2015
Inversiones	MM\$	25.175	15.737
Enajenaciones	MM\$	607	36

RESULTADOS		31/DIC/2016	31/DIC/2015
Ingresos de explotación	MM\$	289.690	275.403
Costos de explotación	MM\$	180.004	171.382
Gastos financieros	MM\$	4.817	6.097
Resultado antes de impuestos	MM\$	48.060	40.148
Utilidad después de impuestos (1)	MM\$	39.147	31.835
Utilidad atribuible a propietarios de la controladora	MM\$	33.589	27.034
Utilidad atribuible a participaciones no controladoras	MM\$	5.558	4.801

RENTABILIDAD		31/DIC/2016	31/DIC/2015
Rentabilidad del Patrimonio (últimos 12 meses)	%	12,67	10,75
Rentabilidad del Activo (últimos 12 meses)	%	7,82	6,72
Margen Bruto Operacional	%	37,86	37,77
Rentabilidad sobre los ingresos	%	13,51	11,56
Utilidad por acción (controladora)	\$	524,83	422,41
Retorno de dividendos	%	3,60	5,25

Liquidez corriente	: Razón de activo corriente a pasivo corriente.
Razón ácida	: Razón de fondos disponibles a pasivo corriente.
Razón de endeudamiento	: Razón de total pasivos a patrimonio.
Cobertura de gastos financieros	: Resultado antes de impuestos dividido por Gastos financieros. Ambos valores a diciembre de cada año.
Retorno de dividendos	: Suma de dividendos pagados en los últimos doce meses dividida por el precio de mercado de la acción al cierre del período.
(1) Incluye resultados atribuibles a participaciones no controladoras.	

Indices de Liquidez

Se mantienen prácticamente constantes con los índices de liquidez respecto a diciembre del 2015.

Indices de Endeudamiento

Como se aprecia, la cobertura de gastos financieros aumenta debido al mayor resultado antes de impuesto y a una disminución en costos financieros. Estos últimos, han disminuido principalmente producto de un prepago en el año 2015 del Bono Serie E por un total de UF1.800.000, lo que fue financiado con un crédito en pesos por UF1.000.000 y el saldo, con fondos propios.

Retorno de Dividendos

El índice de retorno de los dividendos, definido como la suma de dividendos pagados en los últimos doce meses dividida por el precio de mercado de la acción al cierre del período, muestra una disminución respecto al 31 de diciembre del año anterior, debido al mayor precio de mercado de la acción al cierre del período (\$6.450 por acción a diciembre de 2016 vs \$4.400 por acción a diciembre de 2015).

3. ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO

	31/12/2016 M\$	31/12/2015 M\$	VARIACIÓN DIC. 16 - DIC. 15 M\$
FLUJO DE EFECTIVO			
Actividades de Operación	43.000.698	42.482.354	518.344
Actividades de Inversión	(33.670.685)	(10.922.198)	(22.748.487)
Actividades de Financiamiento	(11.548.817)	(36.296.523)	24.747.706
Flujo neto del período	(2.218.804)	(4.736.367)	2.517.563

En los meses de enero a diciembre del año 2016 se generó un flujo positivo producto de las actividades de operación de \$43.001 millones, un flujo negativo de actividades de inversión de \$33.671 millones y un flujo negativo de actividades de financiación de \$11.549 millones.

El flujo positivo producto de las actividades de operación de \$43.001 millones corresponde en parte a los cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios por \$316.388 millones, que se ven parcialmente compensados por los pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios por \$205.100 millones, por pagos a los empleados por \$43.732 millones y por otros pagos por actividades de operación por \$21.445 millones.

El flujo negativo originado por actividades de inversión por \$33.671 millones se explica fundamentalmente por los pagos en propiedades, planta y equipo por \$29.958 millones (Cristalchile Individual \$7.379 millones, Viña Santa Rita \$11.891 millones, Taguavento \$10.649 millones y Ediciones Chiloé \$39 millones; valores que incluyen el impuesto al valor agregado de estas transacciones). Adicionalmente, existen colocaciones financieras a más de 90 días por \$35.668 millones (pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda), que se ven parcialmente compensadas por rescate de colocaciones financieras a más de 90 días por \$29.324 millones (cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda).

El flujo neto negativo originado por actividades de financiación por \$11.549 millones se explica principalmente por dividendos pagados por \$17.275 millones y pago de préstamos por \$8.834 millones compensados por importes procedentes de préstamos por \$16.044 millones.

Todo lo anterior, produjo una disminución del saldo final de efectivo y efectivo equivalente, que pasó de \$33.533 millones al 31 de diciembre de 2015 a \$30.853 millones en el período finalizado el 31 de diciembre de 2016.

De acuerdo con la normativa vigente de la Superintendencia de Valores y Seguros y del Colegio de Contadores de Chile AG, se ha considerado como efectivo equivalente los depósitos a plazo y pactos con vencimientos a plazos inferiores a 90 días.

4. ANALISIS DE RIESGOS

· **Tasas de interés**

Al 31 de diciembre de 2016 los pasivos bancarios y las obligaciones con el público totalizaron \$101.372 millones (\$93.535 millones en diciembre de 2015), valor que representa el 20,2 por ciento de los activos consolidados (19,7 por ciento en diciembre de 2015).

Los créditos bancarios totalizan \$26.650 millones (\$24.514 millones en diciembre de 2015), los cuales corresponden a préstamos con tasa fija por un monto de \$16.580 millones (\$22.809 millones en diciembre de 2015) y préstamos con tasa variable por un monto de \$10.070 millones (\$1.705 millones en diciembre de 2015). El riesgo de tasa variable está cubierto mediante la contratación de un Interest Rate Swap (IRS) que cubre el 70 por ciento de la deuda.

Las obligaciones totales con el público alcanzan a \$66.795 millones (\$66.298 millones en diciembre de 2015). De éstos, \$19.813 millones (\$20.606 millones en diciembre de 2015),

corresponden a bonos emitidos por la matriz y \$46.982 millones (\$45.692 millones en diciembre de 2015) a bonos emitidos por la afiliada Viña Santa Rita. Ambas emisiones están expresadas en Unidades de Fomento con tasa de interés fija.

A su vez, al 31 de diciembre de 2016, la Sociedad y sus afiliadas tienen fondos disponibles por \$42.252 millones (\$36.447 millones en diciembre de 2015) invertidos a diferentes plazos en instrumentos financieros como depósitos a plazos, bonos, fondos mutuos y pactos con compromiso de retroventa.

· **Tipo de cambio**

La Sociedad y sus afiliadas mantienen pasivos en moneda extranjera por el equivalente de US\$43,1 millones (US\$28,4 millones en diciembre de 2015). Estos pasivos representan un 6,1 por ciento de los activos consolidados (4,2 por ciento en diciembre de 2015).

Al 31 de diciembre de 2016, la Sociedad y sus afiliadas mantienen inversiones financieras en dólares por US\$4,6 millones (US\$3,1 millones en diciembre 2015). Adicionalmente, la Sociedad y sus afiliadas mantienen otros activos en moneda extranjera por US\$91,6 millones (US\$83,8 millones en 2015), que se refieren fundamentalmente a deudores comerciales, inversiones en asociadas contabilizadas bajo el método de la participación, otras cuentas por cobrar, inventarios y propiedades, plantas y equipos.

La Sociedad ha mantenido durante el ejercicio 2016, una política de cobertura económica que considera la suscripción de contratos de compra y venta a futuro de moneda extranjera, a objeto de cubrir sus riesgos cambiarios del balance y del flujo de ventas.

Por otra parte, aproximadamente el 47,1 por ciento de los ingresos de explotación consolidados de la Sociedad están reajustados a la variación del tipo de cambio. A su vez, los costos en moneda extranjera consolidados representan aproximadamente el 35,7 por ciento de los costos totales. En algunas ocasiones la Sociedad ha efectuado operaciones de cobertura de tipo de cambio, que cubren en parte la diferencia entre ingresos y costos en dólares de un determinado ejercicio.

La Compañía no considera las inversiones directas e indirectas en Argentina (Rayén Curá y Viña Doña Paula) dentro de su política de cobertura, cuyo efecto de conversión de éstas es registrado en el patrimonio.

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.

· **Situación económica de Chile**

Una parte importante de los ingresos por ventas están relacionados con el mercado local. El nivel de gastos 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 Sociedad.

Asimismo, la situación financiera y resultados operacionales de la Sociedad y afiliadas podrían verse afectados también por cambios en las políticas económicas, laborales 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.

· **Energía**

Los costos de fabricación de envases de vidrio tienen una fuerte dependencia de la energía eléctrica y del combustible de origen fósil (gas natural y petróleo), los cuales se utilizan en el proceso de fundición y formación de envases. Los costos de la energía en Chile son significativamente mayores a los existentes en otros países de la Región, colocando a la industria nacional en una importante desventaja competitiva.

· **Competencia**

La industria de los envases de vidrio compite en forma permanente con envases de materiales sustitutos tales como plásticos, tetra-pack, latas de aluminio y latas de acero. La Compañía, además, compite con productores locales y con importaciones de envases de vidrio. Un

incremento en el nivel de competencia podría afectar el nivel de ingresos de la Sociedad y/o sus márgenes de comercialización y, por lo tanto, influir negativamente en 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 los que participa y las ventajas que presenta el vidrio frente a los productos sustitutos.

· **Concentración de las ventas en el sector vitivinícola**

Potenciales problemas en la producción o comercialización del vino chileno en el exterior podrían afectar negativamente los resultados de la Sociedad, tanto por las ventas de envases al sector vitivinícola como por las ventas de S.A. Viña Santa Rita.

Este riesgo se reduce en la medida que se diversifiquen los mercados de exportación y se lleven adelante acuerdos comerciales entre Chile y otros países.

· **Riesgo agrícola**

La producción de vinos depende en forma importante de la cantidad y calidad de la uva vinífera cosechada. Al ser ésta una actividad agrícola, se encuentra influida por factores climáticos y plagas. La vendimia 2016 fue afectada significativamente por las lluvias de abril de este año, lo que ha llevado al aumento de los costos de abastecimiento de vino 2016.

La Sociedad cuenta con exigentes estándares de calidad en la administración de sus activos agrícolas, que incluyen entre otras: plantaciones resistentes a plagas, pozos profundos que aseguran una mayor disponibilidad de aguas y sistemas de control de heladas y granizo para parte importante de sus viñedos, con el objetivo de disminuir su dependencia de factores climáticos y fitosanitarios adversos.

La Sociedad, con el objetivo de disminuir efectos de eventuales catástrofes, cuenta con seguros de incendio y terremoto. Adicionalmente la compañía mantiene planes de contingencia y brigadistas capacitados para enfrentar dichas catástrofes.

Adicionalmente, la Sociedad ha efectuado inversiones para incrementar su autoabastecimiento de materia prima en la producción de vinos finos.

· **Regulaciones del medio ambiente**

Las empresas chilenas están sujetas a numerosas leyes ambientales, regulaciones, decretos y órdenes municipales relacionadas con, entre otras cosas, la salud, el manejo y desecho de desperdicios sólidos y dañinos y las descargas al aire o al agua. La protección del medio ambiente es una constante preocupación de la Empresa, que se anticipa a las crecientes regulaciones en esta materia.

Es política de Cristalerías de Chile y sus afiliadas, realizar las inversiones necesarias para cumplir con las normas que establezca la autoridad competente.

CUADRO ESQUEMATICO DE RELACIONES DE PROPIEDAD

SOCIEDAD INVERSIONISTA	CRISTALCHILE	EDICIONES CHILOÉ S.A.	CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.	SANTA RITA	TAGUAVENTO SpA
SOCIEDAD EMISORA					
EDICIONES CHILOE S.A.	99,92%				
CRISTALCHILE INVERSIONES	99,99%				
S.A. VIÑA SANTA RITA	60,56%				
TICEL LTDA	20,00%				
WINE PACKAGING	34,00%				
TAGUAVENTO SpA	100,00%				
GRUPO DF		93,90%			
RAYEN CURA S.A.I.C.			40,00%		
VIÑA CARMEN S.A.				99,97%	
VIÑA CENTENARIA S.A.				99,00%	
VIÑA LOS VASCOS S.A.				43,00%	
DISTRIBUIDORA SANTA RITA LTDA.				99,00%	
TICEL LTDA				20,00%	
EOLICO LAS PEÑAS SpA					75,00%

Empresas Coligadas

EDICIONES CHILOE S.A.

Patrimonio	: M\$ 2.834.067
Tipo de Sociedad	: Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	: Inversión en toda clase de bienes. Realizar actividades y prestar servicios de producción, comercialización, exhibición, edición y otros en las áreas de comunicaciones, deportes, entretenimiento y cultura.
Presidente	: Juan Antonio Álvarez Avendaño (1)
Directores	: Baltazar Sánchez Guzmán (1) Rolando Medeiros Soux Cirilo Elton González (2) Eduardo González Errázuriz Luis Grez Jordán
Gerente General	: Matías Concha Berthet
Participación directa	: 99,92%
R.U.T.	: 96.793.770-3

(1) Director de Cristalchile
(2) Gerente General de Cristalchile

CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.

Patrimonio	: M\$ (3.329.087)
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.
Presidente	: Jaime Claro Valdés (1)
Directores	: Pedro Julián Sánchez Baltazar Sánchez Guzmán (1)
Gerente General	: Cirilo Elton González (2)
Participación directa	: 99,99%
R.U.T.	: 96.972.440-5

(1) Director de Cristalchile
(2) Gerente General de Cristalchile

SOCIEDAD ANONIMA VIÑA SANTA RITA

Patrimonio	: M\$ 156.948.457
Tipo de Sociedad	: Sociedad Anónima Abierta
Objeto Social	: Producción y comercialización de vinos
Presidente	: Baltazar Sánchez Guzmán (1)
Vicepresidente	: Arturo Claro Fernández
Directores	: Gregorio Amunátegui Prá Joaquín Barros Fontaine (1) Andrés Navarro Betteley Pedro Ovalle Vial Alfonso Swett Saavedra (1) José Ignacio Figueroa Elgueta (1)
Gerente General	: Andrés Lavados Germain
Participación directa	: 60,56%
R.U.T.	: 86.547.900-K

(1) Director de Cristalchile

RAYEN CURA S.A.I.C.

(Sociedad constituida en la República Argentina)

Patrimonio	: M\$ Arg. 503.050
Tipo de Sociedad	: Sociedad Anónima Cerrada
Objeto Social	: Fabricación y comercialización de artículos de vidrio.
Presidente	: Jean Pierre Floris
Vicepresidente	: Cirilo Jorge Elton González (2)
Directores	: Walter Luis Formica Mauricio Sebastián Palacios Silva Damián Fernando Beccar Varela Aleixo Raia Falci (suplente) Baltazar Julio Sánchez Guzmán (suplente) (1) Pedro Nicholson (suplente) Ricardo Vicente Seeber (suplente)
Gerente General	: Walter Formica
Participación indirecta	: 40,00%

(1) Director de Cristalchile
(2) Gerente General de Cristalchile



TAGUAVENTO SpA

Patrimonio	: M\$ 5.438.130
Tipo de Sociedad	: Sociedad por Acciones
Objeto Social	: Estudio, desarrollo, ejecución y explotación de proyectos de generación, transmisión, distribución y comercialización de energía eléctrica.
Representación General	: Cristalerías de Chile
Administración General	: Cristalerías de Chile
Participación directa	: 100%
R.U.T.	: 76.421.211-8

ESTADOS FINANCIEROS RESUMIDOS DE FILIALES Y COLIGADAS

EDICIONES CHILOE S.A. (Consolidado)

	2016 M\$	2015 M\$
Porcentaje Participación	99,92%	99,92%
Activos Corrientes	3.431.378	3.631.786
Activos No Corrientes	1.174.527	2.006.410
TOTAL ACTIVOS	4.605.905	5.638.196
Pasivos Corrientes	1.639.819	1.617.551
Pasivos No corrientes	0	160.693
Patrimonio atribuible a la controladora	2.834.067	3.844.940
Participaciones no controladora	132.019	15.012
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	4.605.905	5.638.196
Ingresos de actividades ordinarias	7.826.006	8.163.127
Ganancia Bruta	748.398	1.030.955
Ganancias de operaciones discontinuadas	0	0
Ganancia (pérdida) atribuible a la controladora	(933.949)	(742.736)
Ganancia (pérdida) no controladoras	(104.287)	(84.706)
FLUJO DE EFECTIVO		
Flujo Neto positivo (negativo) orig. act. de operación	204.347	(73.836)
Flujo Neto positivo (negativo) orig.act. financiamiento	18.721	87.707
Flujo neto positivo (negativo) orig.act. de inversión	(125.905)	(34.892)
Efecto de la inflación	0	0
Incremento (disminución) de efectivo equivalente	97.163	(21.021)
Saldo inicial del efectivo y efectivo equivalente	1.443.806	1.464.827
SALDO FINAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE	1.540.969	1.443.806

NOTA: De acuerdo a las normas de la Superintendencia de Valores y Seguros, se han incluido en forma resumida los Estados Financieros de las filiales y coligadas. Los Estados Financieros de filiales fueron enviados a la Superintendencia de Valores y Seguros y Bolsas de Valores, acompañados de la correspondiente opinión de los Auditores Externos.



SOCIEDAD ANONIMA VIÑA SANTA RITA (consolidado)

	2016 M\$	2015 M\$
Porcentaje Participación	60,56%	60,56%
Activos Corrientes	125.705.416	123.836.552
Activos No Corrientes	127.179.806	121.914.118
TOTAL ACTIVOS	252.885.222	245.750.670
Pasivos Corrientes	44.568.765	41.236.999
Pasivos No Corrientes	51.368.000	50.648.844
Patrimonio atribuible a la controladora	156.938.744	153.855.987
Participaciones no controladoras	9.713	8.840
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	252.885.222	245.750.670
Ingresos de actividades ordinarias	166.247.443	154.603.078
Ganancia Bruta	69.150.085	64.746.099
Ganancia (pérdida) atribuible a la controladora	14.385.747	12.409.488
Ganancia (pérdida) no controladoras	1.794	1.797
FLUJO DE EFECTIVO		
Flujo Neto positivo (negativo) orig. act. de operación	8.103.336	13.334.103
Flujo Neto positivo (negativo) orig.act.financiamiento	(6.451.088)	(10.186.773)
Flujo neto positivo (negativo) orig.act. de inversión	(11.109.578)	(14.947.707)
Efecto tasa de cambio	9.525	9.525
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(9.918.641)	(11.790.852)
Saldo inicial del efectivo y efectivo equivalente	11.986.411	23.777.263
SALDO FINAL DE EFECTIVO Y EFECTIVO EQUIVALENTE	2.067.770	11.986.411

CRISTALCHILE INVERSIONES S.A.

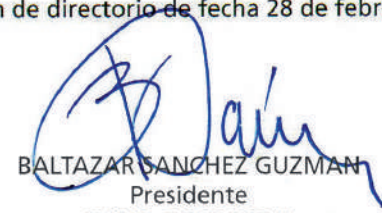
	2016 M\$	2015 M\$
Porcentaje Participación	99,99%	99,99%
Activos Corrientes	792.559	0
Activos No Corrientes	11.663.596	17.522.412
TOTAL ACTIVOS	12.456.155	17.522.412
Pasivos Corrientes	0	32.128
Pasivos No Corriente	15.785.242	15.290.631
Patrimonio atribuible a la controladora	(3.329.087)	2.199.653
Participaciones no controladoras	-	-
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	12.456.155	17.522.412
Ganancia (pérdida) atribuible a la controladora	5.145.729	3.665.040
Ganancia (pérdida) no controladoras	-	-
FLUJO DE EFECTIVO		
Flujo Neto positivo (negativo) orig. act. de operación	7.858.955	(135.305)
Flujo Neto positivo (negativo) orig. act. financiamiento	(7.859.047)	135.305
Flujo neto positivo (negativo) orig. act. de inversión	0	0
Efecto tasa de cambio	92	0
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	0	0
Saldo inicial del efectivo y efectivo equivalente	0	0
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	0	0

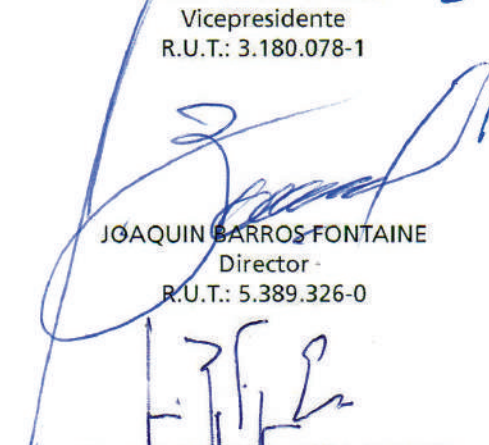
TAGUAVENTO SpA (consolidado)


	2016 M\$	2015 M\$
Porcentaje Participación	100%	100%
Activos Corrientes	2.119.215	2.497.263
Activos No Corrientes	13.878.935	4.526.488
TOTAL ACTIVOS	15.998.150	7.023.751
Pasivos Corrientes	1.781.141	1.978.666
Pasivos No Corrientes	8.778.879	1.761.841
Patrimonio atribuible a la controladora	4.340.359	2.801.084
Participaciones no controladoras	1.097.771	482.160
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	15.998.150	7.023.751
Ingresos de actividades ordinarias	507.350	0
Ganancia Bruta	214.722	0
Ganancia (pérdida) atribuible a la controladora	(50.576)	(45.156)
Ganancia (pérdida) no controladoras	(12.016)	(9.355)
FLUJO DE EFECTIVO		
Flujo Neto positivo (negativo) orig. act. de operación	422.479	(2.002.620)
Flujo Neto positivo (negativo) orig.act.financiamiento	9.012.344	4.500.732
Flujo neto positivo (negativo) orig.act. de inversión	(10.649.230)	(494.326)
Efecto tasa de cambio	0	0
Variación neta del efectivo y efectivo equivalente	(1.214.407)	2.003.786
Saldo inicial del efectivo y efectivo equivalente	2.003.786	0
Saldo final de efectivo y efectivo equivalente	789.379	2.003.786

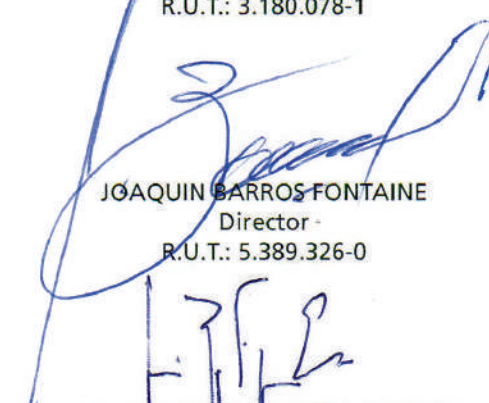
DECLARACION DE RESPONSABILIDAD

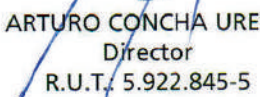
Los abajo firmantes, en calidad de Directores y Gerente General, de la sociedad Cristalerías de Chile S.A., Registro de Valores N° 061, declaran bajo juramento que es veraz la información incorporada en la memoria de nuestra sociedad correspondiente al ejercicio 2016, cuyo texto fue aprobado en sesión de directorio de fecha 28 de febrero de 2017.

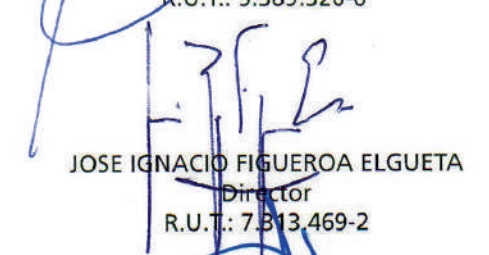

BALTAZAR SANCHEZ GUZMAN
Presidente
R.U.T.: 6.060.760-5


JAIME CLARO VALDES
Vicepresidente
R.U.T.: 3.180.078-1

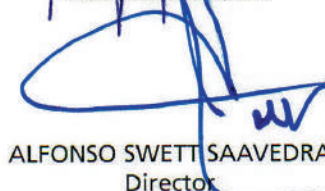

JUAN ANTONIO ALVAREZ AVENDAÑO
Director
R.U.T.: 7.033.770-3



JOAQUIN BARROS FONTAINE
Director
R.U.T.: 5.389.326-0


ARTURO CONCHA URETA
Director
R.U.T.: 5.922.845-5

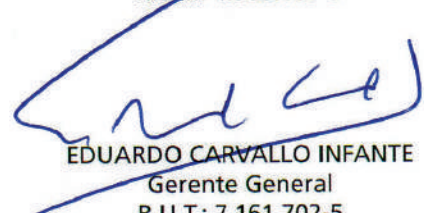

JOSE IGNACIO FIGUEROA ELGUETA
Director
R.U.T.: 7.313.469-2


FERNANDO FRANKE GARCIA
Director
R.U.T.: 6.318.139-0


ALFONSO SWETT SAAVEDRA
Director
R.U.T.: 4.431.932-2


JUAN ANDRES OLIVOS BAMBACH
Director
R.U.T.: 7.013.115-3


ANTONIO TUSET JORRATT
Director
R.U.T.: 4.566.169-5


EDUARDO CARVALLO INFANTE
Gerente General
R.U.T.: 7.161.702-5

OTROS ANTECEDENTES

CRISTALERIAS DE CHILE S.A.

PLANTA PADRE HURTADO
José Luis Caro 501
Padre Hurtado
Teléfono: 27878888

PLANTA LLAY-LLAY
El Porvenir 626
Llay-Llay
Teléfono: 27878888

PLANTA ARENA
Camino G950, Km 12.990
Cartagena V Región

BANQUEROS
Banco BICE
Banco de Crédito e Inversiones
Banco de Chile
Banco Estado
Banco Itaú
Banco Santander
BBVA
Corpbanca
Deutsche Bank
J.P.Morgan Chase Bank, N.A.
HSBC
Scotiabank

AUDITORES EXTERNOS
DELOITTE Auditores y Consultores Ltda.

ASESORES LEGALES
Claro y Cía.

ASESORES LABORALES
Barros y Errázuriz Abogados

