



## **COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**

### **ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**

Correspondiente al ejercicio terminado al 31 de Diciembre de 2015

---

El presente documento consta de:

- Estado Consolidado de Situación Financiera
  - Estado Consolidado de Resultados
  - Estado Consolidado de Resultados Integrales
  - Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio
  - Estado Consolidado de Flujos de Efectivo
  - Notas a los Estados Financieros Consolidados
-



## INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 10 de febrero de 2016

Señores Accionistas y Directores  
Compañía Chilena de Fósforos S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de Compañía Chilena de Fósforos S.A. y subsidiarias, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2015 y 2014, los correspondientes estados consolidados de resultados, de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

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

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con instrucciones y normas de preparación y presentación de información financiera emitida por la Superintendencia de Valores y Seguros descritas en Nota 2 a los estados financieros consolidados. 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. 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 de que los estados financieros consolidados están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

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



Santiago, 10 de febrero de 2016  
Compañía Chilena de Fósforos S.A.  
2

*Opinión*

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros consolidados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Compañía Chilena de Fósforos S.A. y subsidiarias al 31 de diciembre de 2015 y 2014, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con instrucciones y normas de preparación y presentación de información financiera emitidas por la Superintendencia de Valores y Seguros descritas en Nota 2.

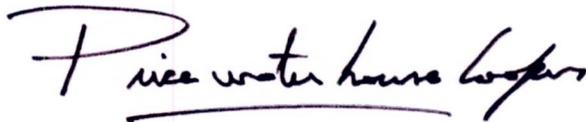
*Base de contabilización*

Tal como se describe en Nota 2 a los estados financieros consolidados, en virtud de sus atribuciones la Superintendencia de Valores y Seguros con fecha 17 de octubre de 2014 emitió el Oficio Circular N° 856 instruyendo a las entidades fiscalizadas registrar contra patrimonio las diferencias en activos y pasivos por impuestos diferidos que se produzcan como efecto directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido por la Ley 20.780. Con este hecho se originó un cambio en el marco de preparación y presentación de información financiera aplicada hasta esa fecha, el cual correspondía a las Normas Internacionales de Información Financiera.

Si bien los estados consolidados de resultados, de resultados integrales y los correspondientes estados consolidados de cambios en el patrimonio por los años terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014 fueron preparados sobre las mismas bases de contabilización, en lo referido a los registros de diferencias de activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos, no son comparativos de acuerdo a lo explicado en el párrafo anterior. Los efectos que el referido cambio de marco contable generó sobre las cifras del año 2014, que se presentan para efectos comparativos, se explican en Nota 24. Nuestra opinión no se modifica respecto de este asunto.



Guido Licci P.  
RUT: 9.473.234-4



## Compañía Chilena de Fósforos S.A.

### INDICE

ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACIÓN FINANCIERA.....	1
ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS.....	3
ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES.....	4
ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO.....	5
ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJOS DE EFECTIVO.....	6
Nota 1 Información General.....	7
Nota 2 Resumen de las principales políticas contables.....	8
2.1 Principios contables.....	8
2.2 Bases de preparación.....	9
2.3 Bases de consolidación.....	12
2.4 Información financiera por segmentos operativos.....	13
2.5 Transacciones en monedas extranjeras y unidades de reajuste.....	13
2.6 Efectivo y equivalentes al efectivo.....	14
2.7 Activos financieros.....	14
2.8 Instrumentos financieros derivados y actividades de cobertura.....	15
2.9 Inventarios.....	16
2.10 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.....	16
2.11 Otros activos no financieros.....	16
2.12 Propiedades, planta y equipos.....	16
2.13 Arrendamientos.....	17
2.14 Activos biológicos.....	17
2.15 Activos intangibles.....	18
2.16 Deterioro de activos no financieros.....	18
2.17 Otros pasivos financieros.....	18
2.18 Impuesto a la renta corriente e impuestos diferidos.....	18
2.19 Beneficios a los empleados.....	19
2.20 Provisiones.....	20
2.21 Reconocimiento de ingresos.....	20
2.22 Costos de venta.....	20
2.23 Gastos de comercialización (marketing y ventas).....	21
2.24 Costos de distribución.....	21
2.25 Gastos de administración.....	21
2.26 Medio ambiente.....	21
Nota 3 Estimaciones y aplicaciones del criterio profesional.....	21
Nota 4 Administración de riesgos financieros.....	22

Nota 5 Instrumentos financieros.....	24
Nota 6 Información financiera por segmentos operativos.....	26
Nota 7 Composición de resultados relevantes.....	29
Nota 8 Otros ingresos y otros gastos por función.....	30
Nota 9 Otras ganancias (pérdidas).....	30
Nota 10 Efectivo y equivalentes al efectivo.....	30
Nota 11 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.....	31
Nota 12 Saldos y transacciones significativas con partes relacionadas.....	32
Nota 13 Inventarios.....	35
Nota 14 Otros activos no financieros, corrientes.....	35
Nota 15 Propiedades, plantas y equipos.....	36
Nota 16 Activos biológicos.....	37
Nota 17 Activos intangibles.....	40
Nota 18 Impuestos a la renta e impuestos diferidos.....	40
Nota 19 Inversiones en asociadas.....	43
Nota 20 Otros pasivos financieros.....	44
Nota 21 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.....	46
Nota 22 Otros pasivos no financieros, corrientes.....	46
Nota 23 Provisiones no corrientes por beneficios a empleados.....	47
Nota 24 Patrimonio neto.....	48
Nota 25 Contingencias y Compromisos.....	50
Nota 26 Medio ambiente.....	50
Nota 27 Eventos posteriores.....	51

---

**COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACION FINANCIERA**  
**Al 31 de diciembre 2015 y 31 de diciembre de 2014**  
**(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)**

ACTIVOS	Nota	31-12-2015 M\$	31-12-2014 M\$
<b>ACTIVOS CORRIENTES</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	10	8.330.061	642.077
Otros Activos Financieros, Corriente	5	15.257.450	-
Otros Activos No Financieros, Corriente	14	308.338	330.978
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	11	4.819.376	4.441.728
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corriente	12	910.875	2.896.453
Inventarios	13	4.135.404	3.526.677
Activos por Impuestos Corrientes	18	78.358	227.950
<b>Total Activos Corrientes</b>		<b>33.839.862</b>	<b>12.065.863</b>
<b>ACTIVOS NO CORRIENTES</b>			
Otros Activos No Financieros No Corrientes		33.410	33.410
Inversiones Contabilizadas Utilizando el Método de la Participación	19	14.385.563	59.394.309
Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	17	332.231	399.838
Propiedades, Planta y Equipo	15	24.348.650	24.151.948
Activos Biológicos, no Corrientes	16	10.232.030	9.770.603
Activos por Impuestos Diferidos	18	470.343	418.346
<b>Total Activos No Corrientes</b>		<b>49.802.227</b>	<b>94.168.454</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>83.642.089</b>	<b>106.234.317</b>

Las notas adjuntas 1 a 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

**COMPañÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACION FINANCIERA**  
**Al 31 de diciembre 2015 y 31 de diciembre de 2014**  
**(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)**

<b>PATRIMONIO NETO Y PASIVOS</b>	<b>Nota</b>	<b>31-12-2015 M\$</b>	<b>31-12-2014 M\$</b>
<b>PASIVOS CORRIENTES</b>			
Otros Pasivos Financieros Corrientes	20	3.718.661	6.501.293
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	21	2.347.627	2.281.656
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	12	459	5.522
Pasivos por Impuestos Corrientes	18	74.280	9.454
Otros Pasivos no Financieros Corrientes	22	690.397	362.741
<b>Total Pasivos Corrientes</b>		<b>6.831.424</b>	<b>9.160.666</b>
<b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>			
Otros Pasivos Financieros No Corrientes	20	8.219.349	7.567.258
Pasivos por Impuestos Diferidos	18	3.611.156	3.649.338
Provisiones No Corrientes por Beneficios a los Empleados	23	1.998.908	1.843.459
<b>Total Pasivos No Corrientes</b>		<b>13.829.413</b>	<b>13.060.055</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>		<b>20.660.837</b>	<b>22.220.721</b>
<b>PATRIMONIO NETO</b>			
Capital emitido	24	24.992.489	24.992.489
Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	24	35.008.970	57.324.485
Otras reservas	24	2.979.793	1.696.622
<b>Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Acciones</b>		<b>62.981.252</b>	<b>84.013.596</b>
Participaciones Minoritarias		-	-
<b>Total Pasivos y Patrimonio Neto</b>		<b>83.642.089</b>	<b>106.234.317</b>

Las notas adjuntas 1 a 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

**COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS POR FUNCIÓN**  
 Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014  
 (Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS	Nota	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre	
		2015 M\$	2014 M\$
Ingresos de Actividades Ordinarias	6	25.317.156	22.686.050
Costo de Ventas	7	(13.284.179)	(11.953.395)
<b>Margen Bruto</b>		<b>12.032.977</b>	<b>10.732.655</b>
Otros Ingresos, por Función	8	2.868	26.101
Costos de Distribución	7	(865.593)	(732.979)
Gastos de Administración	7	(6.252.693)	(5.620.547)
Otros Gastos, por Función	8	(1.602.149)	(560.419)
Otras Ganancias (Pérdidas)	9	-	(31.006)
Ingresos financieros	7	432.238	31.842
Costos Financieros	7	(401.325)	(333.409)
Participación en Ganancias (Pérdidas) de Asociadas y Negocios Conjuntos Contabilizadas por el Método de la Participación	19	3.695.377	5.793.211
Diferencias de Cambio	7	(17.533)	306.976
Resultado por Unidades de Reajuste	7	53.600	(587.171)
<b>Ganancia (Pérdida) Antes de Impuestos</b>		<b>7.077.767</b>	<b>9.025.254</b>
Gasto por impuestos a las Ganancias	18	(941.900)	(593.519)
<b>Ganancia (Pérdida)</b>		<b>6.135.867</b>	<b>8.431.735</b>
<b>Ganancia (Pérdida) atribuible a:</b>			
Propietarios de la Controladora		6.135.867	8.431.735
Participaciones No Controladoras		-	-
<b>Ganancias (Pérdidas) Básicas por Acción (pesos)</b>		<b>99,77</b>	<b>137,1</b>
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Continuas		99,77	137,1
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Discontinuas		-	-

Las notas adjuntas 1 a 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

**COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES**  
 Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014  
 (Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre	
	2015 M\$	2014 M\$
Ganancia (Pérdida)	6.135.867	8.431.735
<b>Diferencias de Cambio por Conversión</b>		
Ganancias (pérdidas) por Diferencias de Conversión	(161.149)	(251.669)
Otros Ajustes al Patrimonio Neto	(4.434)	(6.413)
Ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	(69.867)	(273.912)
<b>Total otros ingresos y gastos integrales del período</b>	<b>5.900.417</b>	<b>7.899.741</b>
<b>Resultado Integral atribuible a:</b>		
Resultado Integral Atribuible a los Propietarios de la controladora	5.900.417	7.899.741
Resultado Integral Atribuible a Participaciones no controladoras	-	-
<b>Ingresos y gastos integrales del período</b>	<b>5.900.417</b>	<b>7.899.741</b>

Las notas adjuntas 1 a 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidado.

**COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO**  
**Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014**  
**(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)**

	Capital pagado	Otras reservas			Resultados acumulados	Patrimonio neto atribuible a accionistas comunes	Total Patrimonio
		Reserva de conversión	Otras reservas	Reservas de ganancias y pérdidas actuariales			
		M \$	M \$	M \$			
<b>Saldo al 1 de enero de 2014</b>	<b>24.992.489</b>	<b>(1.582.008)</b>	<b>3.785.539</b>	<b>25.085</b>	<b>57.417.979</b>	<b>84.639.084</b>	<b>84.639.084</b>
<b>Cambios</b>							
Dividendos definitivos (1)	-	-	-	-	(2.323.312)	(2.323.312)	(2.323.312)
Dividendos provisorios	-	-	-	-	(4.612.500)	(4.612.500)	(4.612.500)
Otros incrementos (disminuciones) en Patrimonio Neto (3)	-	-	-	-	(1.589.417)	(1.589.417)	(1.589.417)
Ingresos y Gastos por Resultados Integrales	-	(251.669)	(6.413)	(273.912)	8.431.735	7.899.741	7.899.741
<b>Total cambios en el patrimonio</b>	<b>-</b>	<b>(251.669)</b>	<b>(6.413)</b>	<b>(273.912)</b>	<b>(93.494)</b>	<b>(625.488)</b>	<b>(625.488)</b>
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2014</b>	<b>24.992.489</b>	<b>(1.833.677)</b>	<b>3.779.126</b>	<b>(248.827)</b>	<b>57.324.485</b>	<b>84.013.596</b>	<b>84.013.596</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2015</b>	<b>24.992.489</b>	<b>(1.833.677)</b>	<b>3.779.126</b>	<b>(248.827)</b>	<b>57.324.485</b>	<b>84.013.596</b>	<b>84.013.596</b>
<b>Cambios</b>							
Dividendos definitivos (1)	-	-	-	-	(25.092.000)	(25.092.000)	(25.092.000)
Dividendos provisorios	-	-	-	-	(1.840.761)	(1.840.761)	(1,840.761)
Otros incrementos (disminuciones) en Patrimonio Neto (4)	-	145.1682	71.930	(4.991)	(15.8.621)	-	-
Ingresos y Gastos por Resultados Integrales	-	(161.149)	(4.434)	(69.867)	6.135.867	5.900.417	5.900.417
<b>Total cambios en el patrimonio</b>	<b>-</b>	<b>1.290.533</b>	<b>67.496</b>	<b>(74.858)</b>	<b>(22.315.515)</b>	<b>(21.032.344)</b>	<b>(21.032.344)</b>
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2015</b>	<b>24.992.489</b>	<b>(543.144)</b>	<b>3.846.622</b>	<b>(323.685)</b>	<b>35.008.970</b>	<b>62.981.252</b>	<b>62.981.252</b>

(1) Corresponde al diferencial entre el dividendo efectivamente pagado y el provisionado al cierre del ejercicio anterior.

(2) Corresponde a la provisión de la política de dividendo mínimo de CCF a repartir al menos el 30% de la utilidad.

(3) Corresponde al efecto del Incremento de Tasa Impuesto Primera Categoría Ley 20.780 sobre activos y pasivos por Impuestos diferidos según Oficio Circular N°856 de la SVS de fecha 16 de octubre de 2014.

(4) Corresponde al reverso de cuentas patrimoniales atribuibles a la venta del 23% de las acciones de Viña San Pedro Tarapacá S.A.

**COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**  
**ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJO DE EFECTIVO**  
 Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre 2015 y 2014  
 (Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

<b>FLUJO DE EFECTIVO</b>	<b>31-12-2015</b>	<b>31-12-2014</b>
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
<b>Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Operación,</b>		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	26.843.982	23.237.953
Otros cobros por actividades de la operación	889.824	631.899
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(13.510.640)	(11.210.285)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(8.715.245)	(7.696.148)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas	(399.638)	(355.241)
Otros pagos por actividades de operación	(1.565.314)	(1.026.016)
Dividendos recibidos	4.055.035	1.637.775
Intereses recibidos	408.300	30.133
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	(639.633)	(572.940)
Otras entradas (salidas) de efectivo	14.726	98
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación</b>	<b>7.381.397</b>	<b>4.677.228</b>
<b>Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión</b>		
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	7.100	19.154
Compras de propiedades, planta y equipo	(1.165.781)	(1.008.810)
Otras entradas (salidas) de efectivo (venta Acciones)	30.641.770	-
<b>Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión</b>	<b>29.483.089</b>	<b>(989.656)</b>
<b>Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación</b>		
Importes procedentes de préstamos de largo plazo	1.750.000	2.975.000
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	1.750.000	1.600.001
Pagos de préstamos	(6.410.410)	(1.901.002)
Dividendos pagados	(26.368.462)	(8.333.249)
Intereses pagados	(349.879)	(488.186)
Otras entradas (salidas) de efectivo	77.879	33.538
<b>Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación</b>	<b>(29.550.872)</b>	<b>(6.113.898)</b>
<b>Incremento Neto (Disminución) en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>7.313.614</b>	<b>(2.426.326)</b>
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	374.370	338.969
Efectivo y equivalentes al efectivo, saldo inicial	642.077	2.729.434
<b>Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Saldo Final</b>	<b>8.330.061</b>	<b>642.077</b>

Las notas adjuntas 1 a 27 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

## **COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS**

### **NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS**

**(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)**

---

#### **NOTA 1.- INFORMACIÓN GENERAL**

Compañía Chilena de Fósforos S.A. (en adelante la “Sociedad Matriz” o la “Sociedad”) se constituyó legalmente como Sociedad Anónima por Decreto Supremo N° 1874, del 30 de junio de 1913.

Actualmente, el capital suscrito y pagado está compuesto por 61.500.000 acciones nominativas, de una serie y sin valor nominal, totalmente suscrito y pagado. Las acciones se transan en Bolsas de Valores del país.

Los estados financieros consolidados de la Sociedad, correspondientes al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2015, han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada el día 10 de febrero de 2016, fecha en la cual el Directorio autorizó su publicación.

El controlador de la Sociedad es “Inversiones San Martín S.A., continuador legal de Inversiones Cell Chile Limitada tras un proceso de fusión desarrollado con fecha 2 de diciembre de 2013, siendo propietaria del 57,64% del patrimonio de Compañía Chilena de Fósforos S.A., equivalente a 35.448.941 acciones. En forma posterior, Inversiones San Martín S.A. comunicó su división, permaneciendo su continuadora con sus principales accionistas Inmobiliaria Volcán Azul Limitada, siendo su controlador el señor José Luis Vender Bresciani e Inmobiliaria Volcán Verde S.A., siendo su controlador el señor Gustavo Romero Zapata, creándose cinco nuevas sociedades: a) Los Ángeles Inversiones SpA, siendo su accionista Los Ángeles Inversiones Limitada y su controlador el señor Juan Eduardo Errázuriz Ossa; b) Inversiones Pola SpA, siendo su accionista Inversiones Pola Limitada y su controlador la señora Viviana Horta Pometto; c) Inversiones Puente SpA, siendo su accionista Inversiones Puente Limitada y su controlador el señor Felipe Montt Fuenzalida; d) Asesorías Unión SpA siendo su accionista Asesorías Unión Limitada y su controlador el señor René Araneda Largo; y, e) Ramiro Méndez y Compañía SpA, siendo sus accionistas Agrícola Macojo’s Limitada y Ramiro Méndez y Compañía, ambas sociedades controladas por el señor Ramiro Méndez Urrutia.

Al 31 de diciembre de 2015, Inversiones San Martín S.A. detenta el 50,56% de las acciones de Compañía Chilena de Fósforos S.A. equivalente a 31.092.898 acciones

Compañía Chilena de Fósforos S.A. está involucrada de manera directa o a través de empresas subsidiarias, en tres áreas de negocios: fabricación de fósforos, elaboración de micro productos de madera, desarrollo y explotación de plantaciones forestales y agrícolas.

La Compañía es líder en el mercado del encendido, siendo la principal productora y distribuidora de fósforos en Chile, con la mayor cobertura del territorio nacional en su rubro. Posee el mayor patrimonio forestal de plantaciones de álamo del país, concentrado en una zona geográfica, lo que le permite controlar calidad y costos de la materia prima básica en la fabricación de fósforos y otros derivados de esta especie.

También participa en el mercado internacional del encendido mediante sus exportaciones especialmente a Estados Unidos, México, Perú, Brasil, Centroamérica, Fiji y Japón.

El domicilio legal de la Sociedad es Fundo Copihue, Ruta 5 Sur Km. 333, comuna de Retiro.

Las Subsidiarias que se incluyen en los presentes estados financieros consolidados son las siguientes:

Sociedad	País de Origen	Moneda Funcional	RUT	31 de diciembre de 2015			31 de diciembre de 2014		
				Directo	Indirecto	Total	Directo	Indirecto	Total
Terciados y Elaboracion de Maderas S.A.	Chile	Pesos	81.981.500-3	99,9999	0,0001	100	99,9999	0,0001	100
Compañía Agrícola y Forestal El Alamo Ltda.	Chile	Pesos	84.833.100-7	99,9900	0,0100	100	99,9900	0,0100	100
Southern Sun Group S.A.	Chile	Pesos	99.561.780-3	75,0000	25,0000	100	75,0000	25,0000	100

El personal total de la empresa al 31 de diciembre de 2015 alcanza a 1.167 trabajadores según el siguiente detalle:

EMPRESA	HOMBRES	%	MUJERES	%	TOTAL	%
Compañía Chilena de Fósforos S.A.	240	28,9%	83	24,8%	323	27,7%
TEMSA Copihue	78	9,4%	43	12,8%	121	10,3%
TEMSA Los Lagos	233	28,0%	48	14,3%	281	24,1%
CAF El Alamo Ltda.	280	33,7%	162	48,1%	442	37,9%
<b>Total</b>	<b>831</b>	<b>100,0%</b>	<b>336</b>	<b>100,0%</b>	<b>1.167</b>	<b>100,0%</b>

## NOTA 2.- RESUMEN DE LAS PRINCIPALES POLÍTICAS CONTABLES

### 2.1.- Principios Contables

Los presentes estados financieros consolidados de Compañía Chilena de Fósforos S.A. y subsidiarias corresponden al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2015 y han sido preparados de acuerdo con Normas e Instrucciones impartidas por la Superintendencia de Valores y Seguros ("SVS"), las cuales, excepto por lo dispuesto por su Oficio Circular N° 856, según se detalla en el párrafo siguiente, son consistentes con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB") y la Norma Internacional de Contabilidad N°34 (NIC 34) incorporada a las mismas.

Con fecha 26 de septiembre de 2014 se promulgó la ley 20.780, publicada el 29 de septiembre de 2014, la cual introduce modificaciones al sistema tributario en Chile en lo referente al impuesto a la renta, entre otras materias. En relación con dicha Ley, el 17 de octubre de 2014 la SVS emitió el Oficio Circular N° 856, en el cual dispuso que la actualización de los activos y pasivos por impuestos a la renta diferidos que se producen como efecto directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido por la Ley 20.780 (Reforma Tributaria) se realizaran contra patrimonio y no como indica la NIC 12. En Notas 2.18 y 18 se detallan los criterios empleados e impactos relacionados con el registro de los efectos derivados de la reforma y la aplicación del Oficio Circular citado.

Los estados financieros consolidados se han preparado bajo el criterio del costo histórico, aunque modificado por la valoración a valor justo de ciertos instrumentos financieros

La preparación de los estados financieros consolidados conforme a las NIIF requiere el uso de ciertas estimaciones contables y también exige a la Administración que ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables en la Sociedad. En la Nota N°3 de estos estados financieros consolidados se revelan las áreas que implican un mayor grado de juicio o complejidad a las áreas donde las hipótesis y estimaciones son significativas para los estados financieros consolidados.

## 2.2. Bases de preparación

En la preparación de estos estados financieros consolidados se han utilizado determinadas estimaciones contables críticas para cuantificar algunos activos, pasivos, ingresos y gastos. También se requiere que la Gerencia ejerza su juicio en el proceso de aplicación de las políticas contables de la Sociedad.

- a) **Las siguientes normas, interpretaciones y enmiendas son obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2015:**

### Enmiendas y Mejoras

Enmienda a NIC 19 “Beneficios a los empleados”, en relación a planes de beneficio definidos – Publicada en noviembre 2013. Esta modificación se aplica a las contribuciones de los empleados o terceras partes en los planes de beneficios definidos. El objetivo de las modificaciones es simplificar la contabilidad de las contribuciones que son independientes del número de años de servicio de los empleados, por ejemplo, contribuciones de los empleados que se calculan de acuerdo con un porcentaje fijo del salario.

Mejoras a las Normas Internacionales de Información Financiera (2012), emitidas en diciembre de 2013.

NIIF 2 “Pagos basados en acciones” – Clarifica la definición de “Condiciones para la consolidación (o irrevocabilidad) de la concesión” y “Condiciones de mercado” y se definen separadamente las “Condiciones de rendimiento” y “Condiciones de servicio”. Esta enmienda deberá ser aplicada prospectivamente para las transacciones con pagos basados en acciones para las cuales la fecha de concesión sea el 1 de julio de 2014 o posterior. Su adopción anticipada está permitida.

NIIF 3, "Combinaciones de negocios" - Se modifica la norma para aclarar que la obligación de pagar una contraprestación contingente que cumple con la definición de instrumento financiero se clasifica como pasivo financiero o como patrimonio, sobre la base de las definiciones de la NIC 32, y que toda contraprestación contingente no participativa (non equity), tanto financiera como no financiera, se mide por su valor razonable en cada fecha de presentación, con los cambios en el valor razonable reconocidos en resultados. Consecuentemente, también se hacen cambios a la NIIF 9, la NIC 37 y la NIC 39. La modificación es aplicable prospectivamente para las combinaciones de negocios cuya fecha de adquisición es el 1 de julio de 2014 o posterior. Su adopción anticipada está permitida siempre y cuando se apliquen también anticipadamente las enmiendas a la NIIF 9 y NIC 37 emitidas también como parte del plan de mejoras 2012.

NIIF 8 “Segmentos de operación” - La norma se modifica para incluir el requisito de revelación de los juicios hechos por la administración en la agregación de los segmentos operativos. La norma se modificó adicionalmente para requerir una conciliación de los activos del segmento con los activos de la entidad, cuando se reportan los activos por segmento. Su adopción anticipada está permitida

NIIF 13 "Medición del valor razonable" - El IASB ha modificado la base de las conclusiones de la NIIF 13 para aclarar que no se elimina la capacidad de medir las cuentas por cobrar y por pagar a corto plazo a los importes nominales si el efecto de no actualizar no es significativo.

NIC 16, "Propiedad, planta y equipo", y NIC 38, "Activos intangibles" - Ambas normas se modifican para aclarar cómo se trata el valor bruto en libros y la depreciación acumulada cuando la entidad utiliza el modelo de revaluación. Su adopción anticipada está permitida.

NIC 24, "Información a revelar sobre partes relacionadas" - La norma se modifica para incluir, como entidad vinculada, una entidad que presta servicios de personal clave de dirección a la entidad que informa o a la matriz de la entidad que informa (“la entidad gestora”). Su adopción anticipada está permitida.

Mejoras a las Normas Internacionales de Información Financiera (2013), emitidas en diciembre de 2013.

NIIF 1 “Adopción por primera vez de las Normas Internacionales de Información Financiera” - Clarifica que cuando una nueva versión de una norma aún no es de aplicación obligatoria, pero está disponible para la adopción anticipada, un adoptante de IFRS por primera vez, puede optar por aplicar la versión antigua o la versión nueva de la norma, siempre y cuando aplique la misma norma en todos los periodos presentados.

NIIF 3 “Combinaciones de negocios” - Se modifica la norma para aclarar que la NIIF 3 no es aplicable a la contabilización de la formación de un acuerdo conjunto bajo NIIF11. La enmienda también aclara que sólo se aplica la exención del alcance en los estados financieros del propio acuerdo conjunto.

NIIF 13 “Medición del valor razonable” - Se aclara que la excepción de cartera en la NIIF 13, que permite a una entidad medir el valor razonable de un grupo de activos y pasivos financieros por su importe neto, aplica a todos los contratos (incluyendo contratos no financieros) dentro del alcance de NIC 39 o NIIF 9. Una entidad debe aplicar las enmiendas de manera prospectiva desde el comienzo del primer período anual en que se aplique la NIIF 13.

NIC 40 “Propiedades de Inversión” - Se modifica la norma para aclarar que la NIC 40 y la NIIF 3 no son mutuamente excluyentes. Al prepararse la información financiera, tiene que considerarse la guía de aplicación de NIIF 3 para determinar si la adquisición de una propiedad de inversión es o no una combinación de negocios. Es posible aplicar esta enmienda a adquisiciones individuales de propiedad de inversión antes de la fecha obligatoria, si y sólo si la información necesaria para aplicar la enmienda está disponible.

La adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas, no tienen un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Sociedad.

**b) Las nuevas normas, interpretaciones y enmiendas emitidas, no vigentes para los ejercicios iniciados el 1 de enero de 2015, para las cuales no se ha efectuado adopción anticipada.**

**Normas e Interpretaciones**

NIIF 9 “Instrumentos Financieros” - Publicada en julio 2014. El IASB ha publicado la versión completa de la NIIF 9, que sustituye la guía de aplicación de la NIC 39. Esta versión final incluye requisitos relativos a la clasificación y medición de activos y pasivos financieros y un modelo de pérdidas crediticias esperadas que reemplaza el actual modelo de deterioro de pérdida incurrida. La parte relativa a contabilidad de cobertura que forma parte de esta versión final de NIIF 9 había sido ya publicada en noviembre 2013. Su adopción anticipada es permitida. (*Obligatoria a partir del 1 de enero de 2018*).

NIIF14 “Cuentas regulatorias diferidas” – Publicada en enero 2014. Norma provisional sobre la contabilización de determinados saldos que surgen de las actividades de tarifa regulada (“cuentas regulatorias diferidas”). Esta norma es aplicable solamente a las entidades que aplican la NIIF1 como adoptantes por primera vez de las NIIF. (*Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016*).

NIIF 15 “Ingresos procedentes de contratos con clientes” – Publicada en mayo 2014. Establece los principios que una entidad debe aplicar para la presentación de información útil a los usuarios de los estados financieros en relación a la naturaleza, monto, oportunidad e incertidumbre de los ingresos y los flujos de efectivo procedentes de los contratos con los clientes. Para ello el principio básico es que una entidad reconocerá los ingresos que representen la transferencia de bienes o servicios prometidos a los clientes en un monto que refleje la contraprestación a la cual la entidad espera tener derecho a cambio de esos bienes o servicios. Su aplicación reemplaza a la NIC 11 Contratos de Construcción; NIC 18 Ingresos ordinarios; CINIIF 13 Programas de fidelización de clientes; CINIIF 15 Acuerdos para la construcción de bienes inmuebles; CINIIF 18 Transferencias de activos procedentes de clientes; y SIC-31 Ingresos-Permutas de Servicios de Publicidad. Se permite su aplicación anticipada. (*Obligatoria a partir del 1 de enero de 2017*).

## Enmiendas y Mejoras

Enmienda a NIIF 11 “Acuerdos conjuntos”, sobre adquisición de una participación en una operación conjunta – Publicada en mayo 2014. Esta enmienda incorpora a la norma una guía en relación a cómo contabilizar la adquisición de una participación en una operación conjunta que constituye un negocio, especificando así el tratamiento apropiado a dar a tales adquisiciones. *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).*

Enmienda a NIC 16 “Propiedad, planta y equipo” y NIC 38 “Activos intangibles”, sobre depreciación y amortización – Publicada en mayo 2014. Clarifica que el uso de métodos de amortización de activos basados en los ingresos no es apropiado, dado que los ingresos generados por la actividad que incluye el uso de los activos generalmente refleja otros factores distintos al consumo de los beneficios económicos que tiene incorporados el activo. Asimismo se clarifica que los ingresos son en general una base inapropiada para medir el consumo de los beneficios económicos que están incorporados en activo intangible. *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).*

Enmienda a NIC 16 “Propiedad, planta y equipo” y NIC 41 “Agricultura”, sobre plantas portadoras – Publicada en junio 2014. Esta enmienda modifica la información financiera en relación a las “plantas portadoras”, como vides, árboles de caucho y palma de aceite. La enmienda define el concepto de “planta portadora” y establece que las mismas deben contabilizarse como propiedad, planta y equipo, ya que se entiende que su funcionamiento es similar al de fabricación. En consecuencia, se incluyen dentro del alcance de la NIC 16, en lugar de la NIC 41. Los productos que crecen en las plantas portadoras se mantendrá dentro del alcance de la NIC 41. Su aplicación anticipada es permitida. *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).*

Enmienda a NIC 27 “Estados financieros separados”, sobre el método de participación - Publicada en agosto 2014. Esta modificación permite a las entidades utilizar el método de la participación en el reconocimiento de las inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas en sus estados financieros separados. Su aplicación anticipada es permitida. . *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).*

Enmienda a NIIF 10 “Estados Financieros Consolidados” y NIC 28 “Inversiones en asociadas y negocios conjuntos”. Publicada en septiembre 2014. Esta modificación aborda una inconsistencia entre los requerimientos de la NIIF 10 y los de la NIC 28 en el tratamiento de la venta o la aportación de bienes entre un inversor y su asociada o negocio conjunto. La principal consecuencia de las enmiendas es que se reconoce una ganancia o pérdida completa cuando la transacción involucra un negocio (se encuentre en una filial o no) y una ganancia o pérdida parcial cuando la transacción involucra activos que no constituyen un negocio, incluso si estos activos están en una subsidiaria. . *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).*

Enmienda a NIIF 10 “Estados Financieros Consolidados” y NIC 28 “Inversiones en asociadas y negocios conjuntos”. Publicada en diciembre 2014. La enmienda clarifica sobre la aplicación de la excepción de consolidación para entidades de inversión y sus subsidiarias. La enmienda a NIIF 10 clarifica sobre la excepción de consolidación que está disponible para entidades en estructuras de grupo que incluyen entidades de inversión. La enmienda a NIC 28 permite, a una entidad que no es una entidad de inversión, pero tiene una participación en una asociada o negocio conjunto que es una entidad de inversión, una opción de política contable en la aplicación del método de la participación. La entidad puede optar por mantener la medición del valor razonable aplicado por la asociada o negocio conjunto que es una entidad de inversión, o en su lugar, realizar una consolidación a nivel de la entidad de inversión (asociada o negocio conjunto). *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).*

Enmienda a NIC 1 “Presentación de Estados Financieros”. Publicada en diciembre 2014. La enmienda clarifica la guía de aplicación de la NIC 1 sobre materialidad y agregación, presentación de subtotales, estructura de los estados financieros y divulgación de las políticas contables. Las modificaciones forman parte de la Iniciativa sobre Divulgaciones del IASB. *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).*

## **Mejoras a las Normas Internacionales de Información Financiera 2014. (Obligatoria a partir del 1 de enero de 2016).**

NIIF 5, "Activos no corrientes mantenidos para la venta y operaciones interrumpidas". La enmienda aclara que, cuando un activo (o grupo para disposición) se reclasifica de "mantenidos para la venta" a "mantenidos para su distribución", o viceversa, esto no constituye una modificación de un plan de venta o distribución, y no tiene que ser contabilizado como tal. Esto significa que el activo (o grupo para disposición) no necesita ser reinstalado en los estados financieros como si nunca hubiera sido clasificado como "mantenidos para la venta" o "mantenidos para distribuir", simplemente porque las condiciones de disposición han cambiado. La enmienda también rectifica una omisión en la norma explicando que la guía sobre los cambios en un plan de venta se debe aplicar a un activo (o grupo para disposición) que deja de estar mantenido para la distribución, pero que no se reclasifica como "mantenido para la venta".

NIIF 7 "Instrumentos financieros: Información a revelar". Hay dos modificaciones de la NIIF 7. (1) Contratos de servicio: Si una entidad transfiere un activo financiero a un tercero en condiciones que permiten que el cedente dé de baja el activo, la NIIF 7 requiere la revelación de cualquier tipo de implicación continuada que la entidad aún pueda tener en los activos transferidos. NIIF 7 proporciona orientación sobre lo que se entiende por implicación continuada en este contexto. La enmienda es prospectiva con la opción de aplicarla de forma retroactiva. Esto afecta también a NIIF 1 para dar la misma opción a quienes aplican NIIF por primera vez. (2) Estados financieros interinos: La enmienda aclara que la divulgación adicional requerida por las modificaciones de la NIIF 7, "Compensación de activos financieros y pasivos financieros" no se requiere específicamente para todos los períodos intermedios, a menos que sea requerido por la NIC 34. La modificación es retroactiva.

NIC 19, "Beneficios a los empleados" - La enmienda aclara que, para determinar la tasa de descuento para las obligaciones por beneficios post-empleo, lo importante es la moneda en que están denominados los pasivos, y no el país donde se generan. La evaluación de si existe un mercado amplio de bonos corporativos de alta calidad se basa en los bonos corporativos en esa moneda, no en bonos corporativos en un país en particular. Del mismo modo, donde no existe un mercado amplio de bonos corporativos de alta calidad en esa moneda, se deben utilizar los bonos del gobierno en la moneda correspondiente. La modificación es retroactiva pero limitada al comienzo del primer período presentado.

NIC 34, "Información financiera intermedia" - La enmienda aclara qué se entiende por la referencia en la norma a "información divulgada en otra parte de la información financiera intermedia". La nueva enmienda modifica la NIC 34 para requerir una referencia cruzada de los estados financieros intermedios a la ubicación de esa información. La modificación es retroactiva.

La administración de la Sociedad estima que la adopción de las normas, interpretaciones y enmiendas antes descritas, no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Sociedad en el período de su primera aplicación, excepto por la IFRS 15, debido a que la Sociedad se encuentra en proceso de análisis del posible impacto.

### **2.3.- Bases de consolidación**

#### **2.3.1.- Subsidiarias o filiales**

Subsidiarias son todas las entidades sobre las que la Sociedad tiene poder para dirigir las políticas financieras y de explotación, el que generalmente viene acompañado de una participación superior a la mitad de los derechos de voto. Las subsidiarias se consolidan a partir de la fecha en que se adquiere el control y se excluyen de la consolidación en la fecha en que cesa el mismo.

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 identificables adquiridos y los pasivos y contingencias identificables asumidos en una combinación de negocios se valoran inicialmente por su valor razonable a la fecha de adquisición, con independencia del alcance de los intereses minoritarios.

El exceso del costo de adquisición sobre el valor razonable de la participación de la Sociedad 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.

En la consolidación se eliminan las transacciones intercompañías, los saldos y las ganancias no realizadas por transacciones entre entidades relacionadas. Las pérdidas no realizadas también se eliminan, a menos que la transacción proporcione evidencia de una pérdida por deterioro del activo transferido.

### **2.3.2.- Asociadas o coligadas**

Asociadas son todas las entidades sobre las que la Sociedad ejerce influencia significativa pero no tiene control, lo cual generalmente está acompañado por una participación de entre un 20% y un 50% de los derechos de voto. Las inversiones en asociadas se contabilizan por el método de participación e inicialmente se reconocen por su costo. Actualmente, la Sociedad tiene un 7% de participación en la asociada Viña San Pedro Tarapacá S.A., no obstante su participación en el Directorio (3 de 9 miembros), le permiten mantener su contabilización bajo el método de participación.

La participación de la Sociedad en las pérdidas o ganancias posteriores a la adquisición de sus asociadas se reconoce en resultados, y su participación en los movimientos patrimoniales posteriores a la adquisición que no constituyen resultados, se imputan a las correspondientes reservas de patrimonio (y se reflejan según corresponda en el estado de otros resultados integrales).

### **2.4.- Información financiera por segmentos operativos**

La información por segmentos se presenta de manera consistente con los informes internos proporcionados a los responsables de tomar las decisiones operativas relevantes. Esta información se detalla en Nota N° 6.

### **2.5.- Transacciones en moneda extranjera y unidades de reajuste**

#### **2.5.1.- Moneda funcional y de presentación**

Las partidas incluidas en los estados financieros de cada una de las entidades de la Sociedad se valorizan utilizando la moneda del entorno económico principal en que la entidad opera ("moneda funcional"). La moneda funcional y de presentación de Compañía Chilena de Fósforos S.A. es el Peso chileno, que constituye además la moneda de presentación de los estados financieros consolidados de la Sociedad.

#### **2.5.2.- Transacciones y saldos**

Las transacciones en moneda extranjera se convierten a la moneda funcional utilizando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones.

Al cierre del ejercicio los activos y pasivos monetarios denominados en monedas extranjeras y unidades reajustables son traducidas 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 en moneda extranjera, se incluyen en el resultado del ejercicio en la cuenta Diferencia de Cambio, en tanto las diferencias originadas por los cambios en unidades de reajuste se registran en la cuenta Resultados por Unidades de Reajuste.

### 2.5.3.- Tipos de cambio

Los activos y pasivos en moneda extranjera y aquellos pactados en Unidades de Fomento, se presentan a los siguientes tipos de cambios y valores de cierre respectivamente:

	31-12-2015	31-12-2014
Unidad de Fomento	\$ 25.629,09	\$ 24.627,10
Dólar estadounidense	\$ 710,16	\$ 606,75

### 2.6.- Efectivo y equivalentes al efectivo

El efectivo y equivalentes al efectivo incluyen el efectivo en caja, los saldos en banco, los depósitos a plazo en entidades financieras, las inversiones en cuotas de fondos mutuos, los instrumentos financieros adquiridos con compromiso de retroventa y todas las inversiones a corto plazo de gran liquidez con un vencimiento original de tres meses o menos.

De existir sobregiros bancarios con cargo a líneas de créditos, estos son clasificados dentro de Otros pasivos financieros.

### 2.7.- Activos financieros

La Sociedad reconoce un activo o pasivo financiero en su balance general, cuando se convierte en parte de las disposiciones contractuales de un instrumento financiero. Un activo financiero es eliminado del balance general cuando expiran los derechos a recibir los flujos de efectivo del activo financiero o si la Sociedad transfiere el activo financiero a un tercero sin retener sustancialmente los riesgos y beneficios del activo.

Un pasivo financiero es eliminado cuando las obligaciones de la Sociedad especificadas en el contrato se han liquidado o bien hayan expirado. Las compras o ventas normales de activos financieros se contabilizan a la fecha de compra o liquidación, es decir, la fecha en que el activo es adquirido o entregado por la Sociedad.

La Sociedad clasifica sus activos financieros en las siguientes categorías: a valor razonable con cambios en resultados, préstamos y cuentas por cobrar, activos financieros mantenidos hasta su vencimiento y disponibles para la venta. La clasificación depende del propósito con el que se adquirieron los activos financieros. La Administración determina la clasificación de sus activos financieros en el momento de reconocimiento inicial.

- Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados

Los activos financieros a valor razonable con cambios en resultados son activos financieros mantenidos para negociar. Un activo financiero se clasifica en esta categoría si se adquiere principalmente con el propósito de venderse en el corto plazo.

Los derivados también se clasifican como adquiridos para su negociación a menos que sean designados como coberturas. Los activos de esta categoría se clasifican como activos corrientes. Las inversiones en valores negociables se registran inicialmente al costo y posteriormente su valor se actualiza con base en su valor de mercado (valor justo).

- Préstamos y cuentas por cobrar

Los préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables, que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a 12 meses desde la fecha del Estado Consolidado de Situación Financiera, que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar incluyen los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.

Los préstamos y cuentas por cobrar se valorizan por su costo amortizado de acuerdo con el método de la tasa efectiva y sus variaciones, por ganancia o pérdida en el ejercicio, se reconocen con efecto en resultado.

- Activos financieros mantenidos hasta su vencimiento

Los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables y vencimiento fijo, que la administración de la Sociedad tiene la intención positiva y la capacidad de mantener hasta su vencimiento. Si la Sociedad vendiese un importe que no fuese insignificante de los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento, la categoría completa se reclasificaría como disponible para la venta. Estos activos financieros se incluyen en activos no corrientes, excepto aquéllos con vencimiento inferior a 12 meses a partir de la fecha del Estado Consolidado de Situación Financiera, que se clasifican como activos corrientes.

Los activos financieros mantenidos hasta su vencimiento se valorizan por su costo amortizado de acuerdo con el método de la tasa efectiva y sus variaciones, por ganancia o pérdida en el ejercicio, se reconocen con efecto en resultado.

- Activos financieros disponibles para la venta

Los activos financieros disponibles para la venta son instrumentos no derivados que se designan en esta categoría o no se clasifican en ninguna de las otras categorías. Se incluyen en activos no corrientes a menos que la administración pretenda enajenar la inversión en los 12 meses siguientes a la fecha del Estado Consolidado de Situación Financiera.

El valor justo de instrumentos que son cotizados activamente en mercados formales está determinado por los precios de cotización en la fecha de cierre de los estados financieros consolidados. Para inversiones donde no existe un mercado activo, el valor justo es determinado utilizando técnicas de valorización, entre las que se incluyen:

- (i) el uso de transacciones de mercado recientes
- (ii) referencias al valor actual de mercado de otro instrumento financiero de características similares
- (iii) descuento de flujos de efectivo
- (iv) otros modelos de valuación

Los Activos financieros disponibles para la venta después de su reconocimiento inicial se reconocen a su valor razonable con contrapartida en patrimonio por la ganancia o pérdida ocasionada por el activo financiero, hasta que este sea dado de baja, momento en el cual la ganancia o pérdida que hubiese sido reconocida previamente en el patrimonio neto, se reconocerá en el resultado del ejercicio.

## **2.8.- Instrumentos financieros derivados y acciones de cobertura**

Los derivados se reconocen inicialmente al valor justo en la fecha en que se ha efectuado el contrato de derivados y posteriormente se vuelven a valorizar a su valor justo. El método para reconocer la pérdida o ganancia resultante depende de si el derivado se ha designado como instrumento de cobertura, y si es así, de la naturaleza de la partida que está cubriendo. Dada la inmaterialidad de las operaciones en instrumentos derivados, la Compañía no ha designado estos instrumentos como de cobertura, y por lo tanto no clasifican para aplicar la contabilidad de coberturas.

En consecuencia estos instrumentos se reconocen a su valor justo con cambios en resultados. Los cambios en el valor justo de estos instrumentos derivados se reconocen inmediatamente en el estado de resultados, dentro de "otras ganancias (pérdidas) netas".

## **2.9.- Inventarios**

Los productos terminados se presentan al menor valor entre su costo de producción y su valor neto de realización, considerando como costo de producción el valor determinado en función del método de costo medio ponderado.

El valor neto de realización es el precio de venta estimado en el curso ordinario de los negocios, menos los gastos de distribución y venta. Cuando las condiciones del mercado generan que el costo supere a su valor neto de realización, se registra una provisión por el diferencial del valor.

En dicha provisión se consideran también montos relativos a obsolescencia derivados de baja rotación, obsolescencia técnica y productos retirados del mercado.

El costo de los productos terminados y en proceso incluyen la materia prima, mano de obra directa, depreciación de los activos fijos industriales, otros costos y gastos directos e indirectos relacionados con la producción y la mantención de la planta industrial, excluyendo los gastos de intereses financieros. Para su asignación se consideró la capacidad normal de producción de la fábrica o planta que acumula dichos gastos.

Los materiales y materias primas adquiridos a terceros se valorizan al precio de adquisición y cuando se consumen se incluyen en el valor de productos terminados a costo promedio.

## **2.10.- Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar**

Los créditos comerciales se presentan a su valor razonable, el cual corresponde a su valor libros tras determinar que no existen intereses implícitos en relación a los plazos de los valores de cobros. Para esta determinación Compañía Chilena de Fósforos S.A. considera 90 días como plazo normal de cobro.

Adicionalmente se realizan estimaciones y provisiones de deterioro sobre aquellas cuentas de cobro dudoso sobre la base de una revisión objetiva de todas las cantidades pendientes al final de cada ejercicio. Las pérdidas por deterioro relativas a créditos dudosos se registran en el Estado Consolidado de Resultados Integrales por Función en el ejercicio que se producen. Los créditos comerciales se incluyen en el activo corriente en deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, en la medida que su estimación de cobro no supere un año desde la fecha del balance.

## **2.11.- Otros activos no financieros**

Bajo este rubro se presentan principalmente seguros vigentes, suscripciones y otros gastos pagados anticipadamente.

## **2.12.- Propiedades, plantas y equipos**

Las propiedades, plantas y equipos son registrados al costo histórico, menos depreciaciones acumuladas y pérdidas por deterioro. El costo incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición o construcción del activo.

En un eventual financiamiento directo de un activo, respecto de los intereses, la política es capitalizar dichos costos durante el ejercicio de construcción o adquisición, en la medida que esos activos califiquen por la extensión del tiempo de puesta en operación y por la magnitud de la inversión involucrada.

Los desembolsos posteriores a la compra o adquisición sólo son capitalizados cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados a la inversión fluyan hacia la Sociedad y los costos pueden ser medidos razonablemente. Los otros desembolsos posteriores corresponden a reparaciones o mantenciones y son registrados en resultados cuando son incurridos.

La depreciación de propiedades, plantas y equipos es calculada linealmente basada en la vida útil estimada de los bienes del activo fijo, considerando el valor residual estimado de estos. Cuando un bien está compuesto por componentes significativos, que tienen vidas útiles diferentes, cada parte se deprecia en forma separada. Las estimaciones de vidas útiles y valores residuales de los activos fijos son revisadas y ajustadas, si es necesario, a cada fecha de cierre de los estados financieros.

Las pérdidas y ganancias por la venta de propiedades, plantas y equipos, se calculan comparando los ingresos obtenidos con el valor en libro y se incluyen en el Estado Consolidado de Resultados Integrales por Función en el rubro Otros Ingresos por Función u Otros Gastos por Función, según corresponda.

### Las vidas útiles estimadas de propiedades, plantas y equipos son:

Tipo de Bienes	Número de años
Terrenos	Indefinida
Edificios y construcciones	20 a 60
Maquinarias y equipos	5 a 15

### 2.13.- Arrendamientos

Los arrendamientos de bienes, cuando el arrendador se reserva todos los riesgos y beneficios de la propiedad, se clasifican como arrendamientos operativos y los pagos de arriendos son gastos de forma lineal a lo largo de los ejercicios de arrendamiento. Al cierre de los presentes estados financieros la Sociedad no ha suscrito contratos de arriendo financiero.

### 2.14.- Activos biológicos

Los activos biológicos de la Sociedad están constituidos principalmente por plantaciones forestales y plantaciones y cultivos agrícolas.

De la explotación de las “Plantaciones forestales” se obtiene la madera en trozos que constituye la materia prima que es utilizada para la fabricación de fósforos y otros subproductos de madera, la cual es registrada contablemente en el rubro existencias y valorizada al costo histórico.

Los costos asociados a la explotación agrícola son diferidos hasta la fecha en que se efectúa la cosecha, momento en el cual pasan a formar parte del costo de los inventarios en proceso.

En el rubro “Plantaciones y cultivos agrícolas” se registran, cultivos de arándanos, manzanos y viñedos, principalmente, los que se valorizan al costo histórico amortizado para valorizar sus activos biológicos, el cual la Administración considera que representa una razonable aproximación a su valor razonable.

La Sociedad presenta en Nota N° 16 una conciliación de los cambios en el valor libros de los activos biológicos revelando sus incrementos y disminuciones entre el inicio del ejercicio y el cierre de los presentes estados financieros consolidados.

## **2.15.- Activos intangibles**

### **2.15.1 Programas informáticos**

Las licencias de programas informáticos adquiridas así como los costos relacionados con su mantenimiento son registradas a su valor de costo de adquisición. Los desarrollos de programas informáticos registrados como activos intangibles se deprecian de acuerdo a estándares de común aplicación.

### **2.15.2 Gastos de investigación y desarrollo**

Los gastos de investigación y desarrollo se reconocen como un gasto cuando se incurre en ellos. Los desembolsos por estos conceptos durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014, no son significativos.

## **2.16.- Deterioro de activos no financieros**

Los activos que tienen una vida útil indefinida no están sujetos a amortización y se someten anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor. Los activos sujetos a depreciación o amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que algún suceso o cambio en las circunstancias indique que el importe en libros puede no ser recuperable. Se reconoce una pérdida por deterioro por el exceso del importe en libros del activo sobre su importe recuperable.

El importe recuperable es el valor razonable de un activo menos los costos necesarios para la venta o el valor de uso, el mayor de los dos. A efectos de evaluar las pérdidas por deterioro del valor, los activos se agrupan al nivel más bajo para el que hay flujos de efectivo identificables por separado (unidades generadoras de efectivo). Los activos no financieros, distintos de la plusvalía (Goodwill), que hubieran sufrido una pérdida por deterioro se someten a revisiones a cada fecha de balance por si se hubieran producido reversiones de la pérdida.

## **2.17.- Otros pasivos financieros**

Los préstamos con bancos e instituciones financieras y pasivos financieros de naturaleza similar se reconocen inicialmente a su valor razonable, neto de los costos en que se haya incurrido en la transacción. Posteriormente se valorizan a su costo amortizado y cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos de los costos necesarios para su obtención) y el valor de reembolso, se reconoce en el estado de resultados consolidado durante la vida de la deuda de acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva. Las obligaciones financieras se clasifican como pasivos corrientes a menos que la Sociedad tenga un derecho incondicional a diferir su liquidación durante al menos 12 meses después de la fecha del balance.

## **2.18.- Impuesto a la renta corriente e impuestos diferidos**

El gasto por impuesto a la renta del ejercicio comprende al impuesto corriente y a los impuestos diferidos.

### **2.18.1 Obligación por impuesto a la renta**

Las obligaciones por impuesto a la renta son reconocidas en los estados financieros consolidados en base a la mejor estimación de las utilidades tributables a la fecha de cierre de los estados financieros y la tasa de impuesto a la renta vigente a dicha fecha.

## **2.18.2 Impuestos diferidos**

Los impuestos diferidos se calculan de acuerdo con el método del pasivo, sobre las diferencias temporarias que surgen entre las bases fiscales de los activos y pasivos y sus importes en libros. Sin embargo, 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 de cierre del estado de situación financiera consolidado 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.

La Sociedad no registra impuestos diferidos sobre las diferencias temporarias que surgen en inversiones en filiales, asociadas e inversiones en acuerdos de control conjunto, siempre y cuando la oportunidad en que se revertirán las diferencias temporales es controlada por la sociedad y la diferencia temporal no se revertirá en un momento previsible en el futuro.

Excepto por lo mencionado en el párrafo siguiente, el impuesto a la renta (corriente y diferido) es registrado en el estado de resultados salvo que se relacione con un ítem reconocido en Otros resultados integrales, directamente en patrimonio o proviene de una combinación de negocios. En ese caso, el impuesto también es contabilizado en Otros resultados integrales, directamente en resultados o con contrapartida en la plusvalía mercantil, respectivamente.

De acuerdo a las instrucciones impartidas por la Superintendencia de Valores y Seguros de Chile en su Oficio Circular N° 856 del 17 de Octubre del 2014, los efectos producidos por el cambio de la tasa de impuesto a la renta aprobado por la Ley 20.780 (reforma tributaria) sobre los impuestos a la renta diferidos, que de acuerdo a NIC 12 debieran imputarse a los resultados del ejercicio, han sido contabilizados como Resultados Acumulados. Las modificaciones posteriores, serán reconocidas en los resultados del ejercicio de acuerdo a la NIC 12.

## **2.19.- Beneficios a los empleados**

### **2.19.1 Vacaciones del personal**

La Sociedad reconoce el gasto por vacaciones del personal mediante el método del devengo. Este beneficio corresponde a todo el personal y equivale a un importe fijo según los contratos particulares de cada trabajador y la celebración vigente. Este beneficio es registrado a su valor nominal.

### **2.19.2. Indemnizaciones por años de servicio**

La Sociedad constituye pasivos por indemnizaciones, por cese de servicios del personal, para sus trabajadores, en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal.

Esta obligación se determina mediante valor actuarial de acuerdo con el método de la unidad de crédito proyectada, método que considera diversos factores en el cálculo, tales como estimaciones de permanencia futura, tasas de mortalidad, incrementos salariales y tasas de descuentos, equivalentes a Bonos del Banco Central.

Las ganancias y pérdidas actuariales que surgen de la valorización de los pasivos afectos a los planes de beneficios se registraban directamente en resultados hasta el año 2012. A contar del 1 de enero de 2013, conforme la normativa vigente, se registran en la cuenta Otras Reservas dentro del rubro Patrimonio.

## 2.20.- Provisiones

Las provisiones son reconocidas cuando se cumplen las siguientes condiciones:

- (i) La Sociedad tiene una obligación presente, ya sea legal o implícita, como resultado de sucesos pasados.
- (ii) Es probable que vaya a ser necesaria una salida de recursos para liquidar la obligación.
- (iii) El importe se ha estimado de forma fiable.

Los conceptos por los cuales se constituyen provisiones con cargo a resultados corresponden principalmente a juicios civiles, laborales y tributarios por los que pudiese verse afectada la Sociedad.

## 2.21.- Reconocimiento de ingresos

Los ingresos ordinarios están compuestos por las ventas de productos, menos los impuestos asociados a la venta no trasladados a terceros y los descuentos efectuados a clientes, traducidos al tipo de cambio del día de la operación en el caso de exportaciones.

Los ingresos por ventas de bienes se reconocen después de que la Compañía ha transferido al comprador los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de esos bienes y no mantiene el derecho a disponer de ellos, ni a mantener un control eficaz; por lo general, esto significa que las ventas se registran al momento del despacho y traspaso de riesgos y beneficios a los clientes en conformidad con los términos convenidos en los acuerdos comerciales.

**Mercados domésticos:** La Sociedad genera sus ingresos, netos del impuesto al valor agregado, impuestos específicos, devoluciones, descuentos y rapel a clientes, al momento de la entrega de los productos conjuntamente con la transferencia de todos los riesgos y beneficios asociados a los mismos.

**Exportaciones:** En general las condiciones de entrega de la Sociedad en las ventas de exportación se basan en los Incoterms 2000, siendo las reglas oficiales para la interpretación de términos comerciales emitidos por la Cámara de Comercio Internacional.

La estructura de reconocimiento de ingresos se basa en la agrupación de Incoterms, principalmente en los siguientes grupos:

- (i) "FOB (Free on Board) y similares", donde el comprador organiza y paga por el transporte, por lo tanto, el punto de venta es la entrega de las mercancías al transportista contratado por el comprador, momento en que se reconoce el ingreso.
- (ii) "CIF (Cost, Insurance & Freight) y similares", mediante el cual la Sociedad organiza y paga el gasto de transporte exterior y algunos otros gastos, aunque deja de ser responsable de las mercancías una vez que han sido entregados a la Sociedad marítima o aérea de conformidad con el plazo pertinente. El punto de venta es la entrega de la mercancía al transportista contratado por el vendedor para el transporte al destino, momento en que se reconoce el ingreso.

## 2.22.- Costos de venta

Los costos de venta incluyen el costo de producción de los productos vendidos y otros costos incurridos para dejar las existencias en las ubicaciones y condiciones necesarias para su venta. Estos costos incluyen, entre otros, los costos de materias primas, costos de la mano de obra del personal de producción, la depreciación de los activos relacionados a producción y los costos operativos y de mantenimiento de plantas y equipos.

### **2.23.- Gastos de comercialización (marketing y ventas)**

Los gastos de comercialización comprenden, principalmente, gastos de publicidad y promoción y las remuneraciones y compensaciones del personal de marketing y ventas.

### **2.24.- Costos de distribución**

Los gastos de distribución comprenden todos aquellos costos necesarios para entregar los productos a los clientes.

### **2.25.- Gastos de administración**

Los gastos de administración comprenden las remuneraciones y compensaciones del personal de las unidades de apoyo, las depreciaciones de oficinas, equipos, instalaciones y muebles utilizados en estas funciones, las amortizaciones de activos no corrientes y otros gastos generales de administración.

### **2.26.- Medio ambiente**

Los desembolsos asociados a la protección del medio ambiente se imputan a resultados cuando se incurre en ellos, excepto aquellos que pueden ser capitalizados de acuerdo a las NIIF.

## **NOTA 3.- ESTIMACIONES Y APLICACIONES DEL CRITERIO PROFESIONAL**

Las estimaciones y criterios usados son continuamente evaluados y se basan en la experiencia histórica y otros factores, incluyendo la expectativa de ocurrencia de eventos futuros que se consideran razonables de acuerdo con las circunstancias. Sin embargo, los resultados finales podrían diferir de las estimaciones bajo ciertas condiciones, y en algunos casos variar significativamente.

Las estimaciones y políticas contables significativas son definidas como aquellas que son importantes para reflejar correctamente la situación financiera y los resultados de la Sociedad y/o las que requieren un alto grado de juicio por parte de la administración.

Estas estimaciones se realizan en función de la mejor información disponible sobre los hechos analizados. En cualquier caso, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas en los próximos ejercicios, lo que se realizaría, en su caso de forma prospectiva.

Las principales estimaciones y aplicaciones del criterio profesional se encuentran relacionadas con los siguientes conceptos:

- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, plantas y equipos.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del Grupo, declarados ante las respectivas autoridades tributarias, han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.

## **NOTA 4.- ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS**

### **Objetivos y políticas de gestión del riesgo financiero:**

Compañía Chilena de Fósforos S.A. está expuesta a riesgos de mercado, crediticio y de liquidez, ante lo cual la Gerencia Corporativa se asegura que las actividades con riesgo financiero, en las que se involucra la Compañía, estén sujetas a políticas y procedimientos adecuados, y que los riesgos financieros estén identificados, medidos y controlados de acuerdo a ellas.

Los principales pasivos financieros de Compañía Chilena de Fósforos S.A., corresponden a préstamos con entidades bancarias, cuentas por pagar, deudas con proveedores y acreedores varios. La Compañía también tiene activos financieros, tales como cuentas por cobrar, deudores por venta, otras cuentas por cobrar, efectivo y efectivo equivalente, provenientes directamente desde las operaciones de su giro.

El Riesgo Financiero corresponde a aquellas contingencias ligadas a la imposibilidad de realizar transacciones o al incumplimiento de obligaciones procedentes de las actividades por falta de fondos, como también a las variaciones de las tasas de interés, tipos de cambios, quiebra o insolvencia de alguna contraparte, u otras variables financieras de mercado que puedan afectar patrimonialmente a Compañía Chilena de Fósforos S.A.

Por su parte, las operaciones de derivados, cuyo objeto es la protección patrimonial de la empresa frente a variaciones de las monedas extranjeras, son llevadas a cabo por especialistas con las habilidades y experiencia acorde, más una supervisión apropiada.

La Administración de la Empresa revisa periódicamente sus procedimientos y establece las políticas correspondientes para la óptima gestión en cada uno de los riesgos que a continuación se resumen:

### **a) Riesgo de mercado**

#### **Materias Primas:**

La sociedad posee un significativo patrimonio forestal de álamos, a través de su filial Compañía Agrícola y Forestal El Álamo Ltda., con alrededor de 2.287 Hás. plantadas contando con importantes certificaciones medioambientales (FSC) referidas al desarrollo sustentable y responsable de los recursos naturales, lo que favorece la imagen de las empresas del grupo en los mercados de exportación. De esta manera, las filiales industriales se abastecen en tiempo y forma, y con volúmenes de madera de álamo necesarios para sus operaciones, siendo esta especie forestal la principal materia prima en la fabricación de fósforos, palitos para helados y otros afines, todos ellos con altos estándares de calidad y para total satisfacción de sus clientes, tanto finales como intermedios.

#### **Demanda:**

La Empresa cuenta con reconocidas y consolidadas marcas en el negocio del encendido, en cuyos mercados mantiene una demanda estable, principalmente en el mercado local, gracias a la gran fidelidad de que goza nuestro portafolio, con 100 años entregando a sus consumidores productos de gran calidad y seguridad en el encendido, con diferentes formatos para cada segmento y a lo largo y ancho de todo el territorio nacional.

El mercado doméstico concentra del orden del 43% de las ventas, en tanto el resto corresponde a exportaciones a diversos países, concentrados principalmente en América del Norte, América Latina y Asia.

Siendo Chile un mercado maduro, el potencial de crecimiento del negocio está asociado principalmente a la apertura de nuevos mercados, hacia donde se dirigen nuestras proyecciones y esfuerzos, desarrollando nuevos productos principalmente derivados de usos alternativos de la madera de álamo.

## **Financiero:**

El riesgo financiero está dado por las variaciones negativas que pudiese enfrentar el valor justo de los flujos de caja futuros, principalmente debido a fluctuaciones originadas en cambios en los precios de mercado. Para Compañía Chilena de Fósforos S.A. los precios de mercado podrían estar afectados a las influencias de las variaciones de las fluctuaciones de valor del dólar.

Riesgos asociados a la tasa de interés: Se refiere a las variaciones de las tasas de interés que puedan afectar el valor de los flujos futuros referenciados a tasas de interés variable. Al 31 de diciembre de 2015, la deuda financiera de la Sociedad está estructurada en un 40% en unidades de fomento de la cual 25% corresponde a deuda de largo plazo con tasas interés variables anuales (TAB UF más Spread) y el 15% restante a deuda de corto plazo con tasas de interés fijas, no quedando afecta a la variación de la TAB.

El 60% restante de la deuda está estructurado 30% en pesos nominales y 30% en dólares norteamericanos a largo plazo y a tasa fija.

Según el nivel de deuda registrado al 31 de diciembre de 2015, cada punto porcentual de alza en la tasa TAB podría impactar negativamente los resultados en aproximadamente MM\$ 29 al año (MM\$ 44 en 2014).

Riesgos asociados al tipo de cambio en moneda extranjera: El riesgo de tipo de cambio viene dado principalmente por las variaciones que experimentan las principales monedas extranjeras, y que afectan los pagos recibidos desde el extranjero, la valuación de nuestras cuentas por cobrar y por pagar contabilizadas en moneda extranjera, y eventualmente los créditos bancarios que se soliciten en moneda extranjera. Los instrumentos utilizados para gestionar el riesgo de tipo de cambio corresponden a forwards, y/o swaps de moneda, o bien mediante una política de calce natural entre los activos y pasivos en moneda extranjera.

## **b) Riesgo de crédito**

El riesgo crediticio está dado por el evento de que una contraparte no cumpla con sus obligaciones derivadas de un instrumento comercial o financiero, lo que conlleva a una pérdida económica. Compañía Chilena de Fósforos S.A. está expuesta al riesgo crediticio proveniente de sus actividades operativas (principalmente por deudores por venta) y de sus actividades de inversión (incluyendo depósitos y pactos con bancos e instituciones financieras, transacciones en moneda extranjera y otros instrumentos financieros como derivados).

El riesgo crediticio relacionado a Clientes es controlado por la Gerencia de Finanzas a través de su departamento de Crédito y Cobranza, sujeto a la política establecida por la Compañía, junto a procedimientos y controles relacionados con la gestión del riesgo crediticio del cliente en cartera.

Los límites crediticios están establecidos para todos y cada uno de los clientes, según criterios internos de clasificación que consideran el historial respectivo.

En cuanto a Clientes en moneda extranjera, la Empresa cuenta con seguros de crédito para aquellos que de acuerdo a su historial y/o comportamiento ameriten tomar esta protección.

El riesgo crediticio relacionado con saldos en bancos e instituciones financieras es controlado por la Gerencia Corporativa de acuerdo con la correspondiente política interna, mientras que las inversiones de los excedentes son realizadas con contrapartes apropiadas y que califiquen con lo establecido en las políticas de la Empresa.

### c) Riesgo de liquidez

Este riesgo considera la potencial falta de disponibilidad para cumplir con las distintas necesidades de fondos que implican nuestros compromisos de inversión, requerimientos de capital de trabajo, gastos del negocio, vencimientos de pago de deuda, etc.

Compañía Chilena de Fósforos S.A. mantiene una política de liquidez consistente con una adecuada gestión de sus activos y pasivos, buscando el puntual cumplimiento de los compromisos de pago por parte de Clientes y la optimización de los excedentes diarios de caja, como también realizando una gestión que asegure el cabal cumplimiento de sus obligaciones financieras y/o comerciales dentro de las fechas de vencimiento. Adicionalmente, Compañía Chilena de Fósforos S.A. mantiene líneas de crédito bancarias que aseguren la provisión de fondos suficientes para apoyar las necesidades del negocio, sean éstas estacionales o no.

Compañía Chilena de Fósforos S.A. utiliza instrumentos financieros como depósitos a plazo, pactos y otros para invertir sus excedentes de fondos.

### d) Medición del Riesgo

La Compañía realiza periódicamente evaluaciones de su exposición a las distintas variables de riesgo, de acuerdo a lo expresado en los párrafos anteriores.

## NOTA 5.- INSTRUMENTOS FINANCIEROS

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015		al 31 de diciembre de 2014	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M \$	M \$	M \$	M \$
Efectivo y equivalentes al efectivo	8.330.061	-	642.077	-
Otros Activos Financieros Corrientes	15.257.450	-	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	4.819.376	-	4.441.728	-
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	910.875	-	2.896.453	-
<b>Total activos financieros</b>	<b>29.317.762</b>	<b>-</b>	<b>7.980.258</b>	<b>-</b>
Préstamos que devengan intereses	3.718.661	8.219.349	6.501.293	7.567.258
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	2.347.627	-	2.281.656	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	459	-	5.522	-
<b>Total pasivos financieros</b>	<b>6.066.747</b>	<b>8.219.349</b>	<b>8.788.471</b>	<b>7.567.258</b>

## Valor justo de activos financieros

El valor libro de efectivo y efectivo equivalente, cuentas por cobrar corrientes y otros activos y pasivos financieros se aproxima al valor justo debido a la naturaleza de corto plazo de estos instrumentos y al valor nominal de los préstamos a corto plazo. En cuanto a los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, la Sociedad ha reflejado en los estados financieros cualquier pérdida por recuperabilidad mediante provisiones de pérdidas por deterioro.

## Otros Activos Financieros Corrientes

La composición del presente rubro al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015		al 31 de diciembre de 2014	
	Corriente M \$	No Corriente M \$	Corriente M \$	No Corriente M \$
Depósito a plazo (no equivalente al efectivo) (1)	15.257.450	-	-	-
<b>Total Otros activos financieros</b>	<b>15.257.450</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

(1) Corresponde a depósito a plazo (UF) en Banco Santander, cuya fecha de toma fue 7 de septiembre de 2015 y cuyo vencimiento es 4 de marzo de 2016, a una tasa anual del 0,25%.

## Préstamos y obligaciones financieras que devengan intereses

Préstamos y obligaciones financieras que devengan intereses son reconocidos inicialmente al valor justo de los recursos obtenidos, menos los costos incurridos directamente atribuibles a la transacción.

Los intereses pagados y devengados que corresponden a préstamos y obligaciones utilizadas en el financiamiento de sus operaciones se presentan bajo Costos financieros.

Los préstamos y obligaciones que devengan intereses, con vencimiento dentro de los próximos doce meses, son clasificados como pasivos corrientes a menos que la Sociedad tenga el derecho incondicional de diferir el pago de la obligación por al menos doce meses después de la fecha de cierre de los estados financieros.

## NOTA 6.- INFORMACIÓN FINANCIERA POR SEGMENTOS OPERATIVOS

Compañía Chilena de Fósforos S.A. está involucrada de manera directa o a través de empresas subsidiarias en las áreas de negocios: fabricación de fósforos, elaboración de micro productos de madera, desarrollo y explotación de plantaciones forestales y agrícolas, actividades todas desarrolladas en Chile.

También participa del mercado internacional del encendido mediante sus exportaciones especialmente a Estados Unidos de Norteamérica, México, Perú, Brasil, Centroamérica, Fiji y Japón.

Los ingresos distribuidos sobre la base de los mercados de destino de sus productos son los siguientes:

Ingresos por venta netos por destino	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre	
	2015 M\$	2014 M\$
Ventas Nacionales	10.863.657	10.301.768
Ventas de Exportación	14.453.499	12.384.282
<b>Total</b>	<b>25.317.156</b>	<b>22.686.050</b>

### Segmentos Operativos

En el marco del desarrollo de las operaciones y comercialización de productos la Sociedad ha establecido tres segmentos operativos, en concordancia con el análisis de la propia administración para el proceso de toma de decisiones y control de gestión. Los segmentos así definidos son: productos asociados al encendido, la actividad agrícola y forestal y los subproductos de maderas.

Los resultados y activos clasificados por segmento por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014, se presentan en páginas siguientes:

Clasificación de Resultados por Segmento Operativo	Segmentos Operativos					Total 31-12-2015 M\$
	Encendido M\$	Agrícola y Forestal M\$	Sub Productos de Maderas M\$	Participación Coligada M\$	Eliminaciones M\$	
Ingresos Ordinarios, Total	12.588.262	3.367.235	11.076.640	-	(1.714.981)	25.317.156
Costo de Ventas	(5.700.743)	(1.869.316)	(7.402.139)	-	1.688.019	(13.284.179)
<b>Margen bruto</b>	<b>6.887.519</b>	<b>1.497.919</b>	<b>3.674.501</b>	<b>-</b>	<b>(26.962)</b>	<b>12.032.977</b>
Otros Ingresos por Función	2.019	373	3.323	-	(2.847)	2.868
Costos de Distribución	(522.103)	(82.198)	(261.292)	-	-	(865.593)
Gastos de Administración	(4.692.148)	(683.485)	(877.002)	-	(58)	(6.252.693)
Otros Gastos por Función	(1.604.781)	(215)	-	-	2.847	(1.602.149)
Ingresos Financieros	458.118	84	107.333	-	(133.297)	432.238
Costos Financieros	(463.272)	(35.254)	(36.096)	-	133.297	(401.325)
Participación en Ganancia (Pérdida) de Asociadas Contabilizadas por el Método de la Participación	-	-	-	3.695.377	-	3.695.377
Diferencias de Cambio	(46.501)	914	28.054	-	-	(17.533)
Resultado por Unidades de Reajuste	(28.095)	(58.226)	139.921	-	-	53.600
<b>Ganancia (Pérdida) Antes de Impuestos</b>	<b>(9.244)</b>	<b>639.912</b>	<b>2.778.742</b>	<b>3.695.377</b>	<b>(27.020)</b>	<b>7.077.767</b>
Impuestos a las Ganancias	(265.844)	(81.920)	(594.136)	-	-	(941.900)
<b>Ganancia (Pérdida) de Actividades Continuas después de Impuesto</b>	<b>(275.088)</b>	<b>557.992</b>	<b>2.184.606</b>	<b>3.695.377</b>	<b>(27.020)</b>	<b>6.135.867</b>

Clasificación de Activos por Segmento Operativo	Segmentos Operativos					Total 31-12-2015 M\$
	Encendido M\$	Agrícola y Forestal M\$	Sub Productos de Maderas M\$	Participación Coligada M\$	Eliminaciones M\$	
<b>Total Activos</b>	<b>68.436.036</b>	<b>26.581.821</b>	<b>13.703.254</b>	<b>14.385.563</b>	<b>(39.464.585)</b>	<b>83.642.089</b>



## NOTA 7.- COMPOSICIÓN DE RESULTADOS RELEVANTES

### 7.1.- Gastos por naturaleza

El siguiente es el detalle de los gastos ordinarios para los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014.

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2015 M \$	2014 M \$
Costo de Ventas	12.220.521	11.086.282
Reparación y Mantenciones Producción	495.890	470.988
Gasto de Energía Producción	567.768	396.125
<b>Sub Total Costos de Venta</b>	<b>13.284.179</b>	<b>11.953.395</b>
Costos por Distribución	865.593	732.979
<b>Sub Total Costos de Distribución</b>	<b>865.593</b>	<b>732.979</b>
Reparación y Mantenciones Administración	173.520	138.455
Gasto de Energía Administración	68.865	37.910
Gastos por Arriendo	38.655	42.285
Otros gastos	5.971.653	5.401.897
<b>Sub Total Gastos de Administración</b>	<b>6.252.693</b>	<b>5.620.547</b>
Gastos de Comercialización	566.936	560.419
Pérdida neta en venta de propiedad, planta y equipos	659	-
Resultado Venta Acciones Viña San Pedro Tarapaca SA	97.741	-
Ajustes cuentas por cobrar dividendos Inversión Viña San Pedro Tarapacá	936.813	-
<b>Sub Total Otros Gastos por Función</b>	<b>1.602.149</b>	<b>560.419</b>
<b>Total Costos y Gastos por Naturaleza</b>	<b>22.004.614</b>	<b>18.867.340</b>

### 7.2.- Ingresos y gastos financieros

El siguiente es el detalle de los ingresos y gastos financieros para los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre	
	2015 M\$	2014 M\$
Ingresos Financieros	432.238	31.842
Costos Financieros	(401.325)	(333.409)
<b>Total Gastos Financieros Netos</b>	<b>30.913</b>	<b>(301.567)</b>
<b>Resultados por Unidades de Reajustes</b>	<b>53.600</b>	<b>(587.171)</b>
<b>Diferencias de Cambio</b>		
Positivas	1.007.904	789.492
Negativas	(1.025.437)	(482.516)
<b>Total Diferencias de Cambio Neto</b>	<b>(17.533)</b>	<b>306.976</b>
<b>Total Resultados Financieros</b>	<b>66.980</b>	<b>(581.762)</b>

### 7.3.- Activos y Pasivos en Moneda Extranjera

Los activos y pasivos en moneda extranjera que dan origen a diferencias de cambio con efecto en resultados al 31 de diciembre de 2015 y 2014 son los siguientes:

	Moneda	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
		M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	US\$	822.963	374.233
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	US\$	3.058.182	2.393.821
Préstamos y obligaciones con bancos	US\$	(3.569.030)	(3.047.730)
<b>Total Neto</b>		<b>312.115</b>	<b>(279.676)</b>

## NOTA 8.- OTROS INGRESOS Y OTROS GASTOS POR FUNCIÓN

El detalle de las cuentas de ingresos y gastos varios de operación, es el siguiente:

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre	
	2015	2014
	M\$	M\$
Ingresos por resultado en venta de propiedades, plantas y equipos	-	12.934
Ingresos Netos por Indemnización siniestro.	1.395	-
Otros Ingresos	1.473	13.167
<b>Total Otros Ingresos, por Función</b>	<b>2.868</b>	<b>26.101</b>
Pérdida neta en venta de propiedades, planta y equipos	(659)	-
Gastos de comercialización	(566.936)	(560.419)
Resultado Venta Acciones Viña San Pedro Tarapacá S.A.	(97.741)	-
Ajuste Cuentas por cobrar dividendos Inversión Viña San Pedro Tarapacá S.A.	(936.813)	-
<b>Total Otros Gastos, por Función</b>	<b>(1.602.149)</b>	<b>(560.419)</b>

## NOTA 9.- OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

El detalle de otras ganancias (pérdidas) es el siguiente:

	Por los períodos terminados al 31 de diciembre de	
	2015	2014
	M\$	M\$
Resultado en contratos de derivados	-	(31.006)
<b>Total</b>	<b>-</b>	<b>(31.006)</b>

Bajo este concepto se presentan los resultados generados durante los ejercicios 2015 y 2014 por instrumentos de cobertura (forwards), los que se reconocen a su valor justo con cambios en resultados.

## NOTA 10.- EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

La composición del rubro al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

Clases de Efectivo y Efectivo Equivalente	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Efectivo en Caja	8.390	8.061
Saldos en Bancos	1.946.371	634.016
Depósitos a Plazo	6.375.300	-
<b>Total Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>	<b>8.330.061</b>	<b>642.077</b>

No existe variación entre el efectivo y efectivo equivalente presentados en el estado de situación financiera y el estado de flujo de efectivo al 31 de diciembre de 2015 y 31 de diciembre de 2014.

La composición por tipo de monedas al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es la siguiente:

Monto del efectivo y equivalente al efectivo	Moneda	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
		M\$	M\$
Monto del efectivo y equivalente al efectivo	CLP	7.507.098	267.844
Monto del efectivo y equivalente al efectivo	US\$	822.963	374.233
<b>Total Efectivo y Equivalentes al Efectivo</b>		<b>8.330.061</b>	<b>642.077</b>

#### NOTA 11.- DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Los saldos de deudores comerciales y cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2015 y 2014 son los siguientes:

	Al 31 de diciembre 2015	0 a 3 meses	3 a 6 meses	6 a 12 meses	Más a 12 meses	Al 31 de diciembre 2014
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Venta de Fósforos nacional	1.313.039	1.259.479	32.026	5.550	15.984	1.312.017
Venta de Fósforos exportación	1.641.239	1.192.820	139.229	309.190	-	1.511.573
Agrícolas y Forestales nacionales	139.370	129.868	1.964	2.301	5.237	187.414
Agrícolas y Forestales exportación.	252.812	252.812	-	-	-	-
Subproductos de maderas nacional	254.890	254.426	464	-	-	309.387
Subproductos de maderas exportación	1.164.131	1.131.055	33.076	-	-	882.248
Otras Cuentas por Cobrar	40.103	37.935	-	-	2.168	42.037
Deudores varios	37.181	37.181	-	-	-	215.241
Estimación deudores incobrables	(23.389)	-	-	(252)	(23.137)	(18.189)
<b>Total al 31 de diciembre de 2015</b>	<b>4.819.376</b>	<b>4.295.576</b>	<b>206.759</b>	<b>316.789</b>	<b>252</b>	<b>4.441.728</b>
<b>Total al 31 de diciembre de 2014</b>	<b>4.441.728</b>	<b>3.925.917</b>	<b>445.003</b>	<b>70.808</b>	<b>-</b>	

Las cuentas por cobrar de la sociedad están denominadas en las siguientes monedas:

	Al 31 de diciembre de 2015	Al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Pesos chilenos	1.761.194	2.047.907
Dólares estadounidenses	3.058.182	2.393.821
<b>Total</b>	<b>4.819.376</b>	<b>4.441.728</b>

La Sociedad comercializa sus productos a través de clientes minoristas, mayoristas y cadenas de supermercados. Tal como se detalla en recuadro anterior, la Sociedad tiene sus cuentas por cobrar mayoritariamente en el rango de 0 a 3 meses. Por dicha razón, la Administración de la Empresa considera que no se requieren estimaciones para pérdidas por deterioro adicionales a las constituidas de acuerdo con los análisis de antigüedad efectuados y situaciones especiales de deterioro de parte de sus clientes.

### Riesgo de Crédito:

La Sociedad considera que no existe un valor representativo relevante de exposición al riesgo de crédito de su cartera de cuentas por cobrar, por cuanto los clientes nacionales de Compañía Chilena de Fósforos S.A. y sus subsidiarias, son principalmente actores del canal Supermercados, cuyo alto nivel de concentración societaria y patrimonial minimiza el riesgo de incobrabilidad de estos. Además, la Sociedad cuenta con un departamento de crédito y cobranza que analiza permanentemente la calidad crediticia de los clientes nuevos y de los existentes, para así acotar cualquier riesgo de incobrabilidad.

En cuanto a los clientes extranjeros, la Sociedad y sus filiales cuentan con Seguros de crédito que cubren el eventual no pago de sus exportaciones, por un monto asegurado de US\$ 4.170.000, equivalentes aproximadamente a 3 meses de ventas al exterior, de aquellos clientes con cobertura.

### Activos Financieros en mora o con estimación de deterioro

Existen saldos vencidos por cobrar respecto de los cuales no se han efectuado ajustes por pérdidas por deterioro, toda vez que corresponden principalmente a partidas protegidas por la cobertura de Seguros de crédito de exportación.

Con respecto a saldos por cobrar por ventas locales, la estimación por deterioro es la siguiente:

	Al 31 de diciembre de 2015	Al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Saldo inicial	18.189	13.003
Incremento(uso) estimación por deterioro de cuentas por cobrar	5.200	5.186
<b>Saldo Final</b>	<b>23.389</b>	<b>18.189</b>

Las cuentas incluidas en la estimación anterior no cuentan con garantías ni seguros, puesto que la Sociedad y sus filiales están en un permanente seguimiento y análisis de aquellos clientes que pudieran presentar una situación de insolvencia.

### NOTA 12.- SALDOS Y TRANSACCIONES SIGNIFICATIVAS CON PARTES RELACIONADAS

Los saldos y transacciones significativas con partes relacionadas se ajustan a lo establecido en el artículo N° 89 de la Ley N° 18.046, que establece que las operaciones entre sociedades coligadas, entre la matriz y sus filiales y las que efectúe una sociedad anónima abierta, deberán observar condiciones de equidad, similares a las que habitualmente prevalecen en el mercado, es decir, hechas en condiciones de independencia mutua entre las partes.

Las transacciones entre la Sociedad y sus subsidiarias, corresponden a operaciones habituales en cuanto a su objeto y condiciones. Estas transacciones han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se desglosan en esta nota.

Los montos indicados como transacciones en cuadro adjunto, corresponden a operaciones comerciales con empresas relacionadas. No existen estimaciones incobrables que rebajen los saldos por cobrar, y tampoco existen garantías relacionadas con las mismas.

### 12.1 Cuentas por Cobrar a Empresas Relacionadas

El detalle de las cuentas por cobrar a entidades relacionadas al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

Rut	Sociedad	Relación	Transacción	Moneda	al 31 de diciembre	al 31 de diciembre
					de 2015	de 2014
					M\$	M\$
91.041.000-4	Viña San Pedro Tarapaca S.A.	Asociada	Dividendos por cobrar	Pesos	910.875	2.896.453
<b>Total</b>					<b>910.875</b>	<b>2.896.453</b>

La Sociedad coligada Viña San Pedro Tarapacá S.A. registra en sus estados financieros al 31 de diciembre de 2015 dividendos provisionados según política por M\$ 13.012.500 por el ejercicio 2015. Compañía Chilena de Fósforos S.A. ha dado reconocimiento a un valor por cobrar por este concepto equivalente a su participación del 7% en dicha coligada por un total de M\$ 910.875. El dividendo reconocido por igual concepto al 31 de diciembre de 2014 asciende a M\$ 2.896.453 por el equivalente a su participación de 30% en Viña San Pedro Tarapacá S.A. a esa fecha.

### 12.2 Cuentas por Pagar a Empresas Relacionadas

El detalle de las cuentas por pagar a entidades relacionadas al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

Rut	Sociedad	Relación	Transacción	Moneda	al 31 de diciembre	al 31 de diciembre
					de 2015	de 2014
					M\$	M\$
91.041.000-8	Viña San Pedro Tarapacá S.A.	Asociada	Compra de productos	Pesos	459	5.522
<b>Total</b>					<b>459</b>	<b>5.522</b>

### 12.3 Transacciones Significativas con Empresas Relacionadas:

Las transacciones significativas superiores a M\$ 10.000 efectuadas con partes al 31 de diciembre de 2015 y 2014 son las siguientes.

Rut	Sociedad	Relación	Transacción	Al 31 de diciembre 2015		Al 31 de diciembre 2014	
				Monto	Efecto en Resultado M\$	Monto	Efecto en Resultado M\$
91041000-8	Viña San Pedro Tarapacá S.A.	Asociada	Dividendos recibidos	4.055.035	-	1.637.775	-
<b>Total</b>				<b>4.055.035</b>	<b>-</b>	<b>1.637.775</b>	<b>-</b>

## Directorio y Gerencia del Grupo

Compañía Chilena de Fósforos S.A. es administrada por un Directorio compuesto de siete miembros, los cuales permanecen por un período de tres años en sus funciones, pudiendo ser reelegidos.

El Directorio fue elegido en Junta General Ordinaria de Accionistas de fecha 22 de abril de 2014 y lo integraron los señores José Luis Vender Bresciani, Presidente; Gustavo Romero Zapata, Vicepresidente; Francisco Gardeweg Ossa, Ramiro Méndez Urrutia, Rene Araneda Largo, Felipe Montt Fuenzalida y Juan Manuel Gutiérrez Philippi.

El Presidente y Vicepresidente del Directorio fueron designados en Sesión de Directorio de fecha 22 de abril 2014.

Según lo acordado en la Junta General Ordinaria de fecha 22 de abril de 2015, la remuneración bruta del Directorio para el ejercicio 2015 consiste en una dieta fija mensual de M\$4.000 para el Presidente, de M\$3.000 para el Vicepresidente y M\$2.000 para cada Director.

Adicionalmente, los Directores que integran el Comité de Directores perciben una dieta fija de M\$ 667 mensuales.

Los montos pagados por concepto de dietas del Directorio y Comité de Directores en el ejercicio 2015 y 2014 ascendieron a M\$ 187.760 y M\$ 126.452, respectivamente, según se detalla:

Nombre	Al 31 de diciembre de 2015		Al 31 de diciembre de 2014	
	Dieta	Comité	Dieta	Comité
José Luis Vender Bresciani	39.368	-	26.640	-
Gustavo Romero Zapata	29.524	6.816	19.976	4.412
Gustavo Alessandri Valdés	-	-	4.352	-
Felipe Montt Fuenzalida	19.684	-	8.968	-
Francisco Gardeweg Ossa	19.684	6.816	13.320	4.412
Ramiro Mendez Urrutia	19.684	-	13.320	-
Samuel Puentes Lacamara	-	-	4.352	1.452
Juan Manuel Gutiérrez Philippi	19.684	6.816	8.968	2.960
Rene Araneda Largo	19.684	-	13.320	-
<b>Total</b>	<b>167.312</b>	<b>20.448</b>	<b>113.216</b>	<b>13.236</b>

## Garantías constituidas por la Sociedad a favor de los Directores

La Sociedad no ha constituido garantías a favor de los Directores.

## Retribución de Gerencia del Grupo

### a) Remuneraciones recibidas por personal clave de la Gerencia

El monto de las remuneraciones obtenidas por el gerente general, los gerentes y ejecutivos principales de la Compañía y Filiales por el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2015 asciende a M\$1.461.055 (M\$ 1.251.528 para el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2014).

Dentro de este concepto, Compañía Chilena de Fósforos S.A. ha pagado al Sr. René Araneda Largo M\$133.596, la filial Terciados y Elaboración de Maderas S.A. al Sr. José Luis Vender Bresciani M\$ 244.254 (M\$233.963 al 31 de diciembre de 2014) y la filial Compañía Agrícola y Forestal El Álamo Ltda. al Sr. Gustavo Romero Zapata \$244.524 (M\$233.963 al 31 de diciembre de 2014).

#### b) Planes de incentivos a los principales ejecutivos y gerentes

Referente a planes de incentivo para Directores, Gerentes y/o Ejecutivos Principales, en este ejercicio hubo pago de remuneraciones por dicho concepto por un monto de M\$118.306.

#### c) Indemnizaciones pagadas a los principales ejecutivos y gerentes

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014, las Indemnizaciones pagadas a ejecutivos y gerentes ascienden a M\$ 154.304 (M\$ 50.510 en ejercicio 2014)

### NOTA 13.- INVENTARIOS

Los saldos de inventario se detallan a continuación:

	Al 31 de diciembre de 2015	Al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Productos terminados	2.108.467	1.463.951
Productos en proceso	180.622	147.055
Insumos de producción	15.741	11.838
Materias primas	1.068.221	1.296.406
Materiales y repuestos	762.353	607.427
<b>Total</b>	<b>4.135.404</b>	<b>3.526.677</b>

#### Deterioro de Existencias:

Durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2015, la Sociedad y sus filiales registran pérdidas por siniestro de existencias de M\$ 82.333, no registrándose pérdidas por deterioro en el presente ejercicio. En el año 2014 se registran pérdidas por deterioro por M\$32.436.

Al 31 de diciembre de 2015, la Sociedad no mantiene prendas sobre sus inventarios para garantizar obligaciones financieras.

### NOTA 14.- OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTE

Este rubro está constituido por pagos anticipados los que al 31 de diciembre de 2015 y 2014 son los siguientes:

	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Seguros	308.338	330.978
<b>Total</b>	<b>308.338</b>	<b>330.978</b>

## NOTA 15.- PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

El movimiento de propiedades, planta y equipo durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

	Terrenos	Edificios y Construcciones	Maq y Equipos de Producción	Otros Activos Fijos	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>al 01 de enero de 2014</b>					
Costo Histórico	13.287.927	6.039.291	14.043.718	453.704	33.824.640
Depreciación acumulada	-	(1.646.861)	(8.218.865)	-	(9.865.726)
<b>Valor Libro</b>	<b>13.287.927</b>	<b>4.392.430</b>	<b>5.824.853</b>	<b>453.704</b>	<b>23.958.914</b>
<b>al 31 de Diciembre de 2014</b>					
Adiciones	-	187.161	879.419	206.529	1.273.109
Consumos Otros Activos fijos	-	-	-	(198.216)	(198.216)
Enajenaciones (V.Bruto)	-	-	(79.581)	-	(79.581)
Enajenaciones (Dep. Acumulada)	-	-	67.750	-	67.750
Depreciación del ejercicio	-	(183.607)	(686.421)	-	(870.028)
<b>Valor Libro</b>	<b>13.287.927</b>	<b>4.395.984</b>	<b>6.006.020</b>	<b>462.017</b>	<b>24.151.948</b>
<b>al 31 de Diciembre de 2014</b>					
Costo Histórico	13.287.927	6.226.452	14.843.556	462.017	34.819.952
Depreciación acumulada	-	(1.830.468)	(8.837.536)	-	(10.668.004)
<b>Valor Libro</b>	<b>13.287.927</b>	<b>4.395.984</b>	<b>6.006.020</b>	<b>462.017</b>	<b>24.151.948</b>
<b>Valor Libro al 31 de diciembre 2015</b>					
Adiciones	-	210.756	889.432	111.129	1.211.317
Consumos Otros Activos fijos	-	-	-	(84.701)	(84.701)
Transferencias	-	(27.199)	27.199	-	-
Enajenaciones (V.Bruto)	-	-	(23.737)	-	(23.737)
Enajenaciones (Dep. Acumulada)	-	-	15.978	-	15.978
Depreciación del ejercicio	-	(184.707)	(737.448)	-	(922.155)
<b>Valor Libro</b>	<b>13.287.927</b>	<b>4.394.834</b>	<b>6.177.444</b>	<b>488.445</b>	<b>24.348.650</b>
<b>Valor Libro al 31 de diciembre 2015</b>					
Costo Histórico	13.287.927	6.410.009	15.736.450	488.445	35.922.831
Depreciación acumulada	-	(2.015.175)	(9.559.006)	-	(11.574.181)
<b>Valor Libro</b>	<b>13.287.927</b>	<b>4.394.834</b>	<b>6.177.444</b>	<b>488.445</b>	<b>24.348.650</b>

La Sociedad no mantiene en prenda ni tiene restricciones sobre ítems de propiedades, planta y equipos.

Por la naturaleza de los negocios de la Sociedad, en el valor de los activos no se considera al inicio una estimación por costo de desmantelamiento, retiro o rehabilitación.

En relación a las pérdidas por deterioro de las propiedades, plantas y equipos, la Administración no ha evidenciado indicios de deterioro respecto de éstos.

De acuerdo a lo señalado por NIIF 1 "Adopción por primera vez de las Normas de Información Financiera", la Sociedad ha optado por utilizar el valor justo como costo atribuido para terrenos a la fecha de transición a las NIIF mediante el uso de tasaciones efectuadas por expertos independientes calificados, siendo la fecha efectiva de revaluación el 1 de enero de 2009.

Los métodos e hipótesis significativas utilizadas para la cuantificación de la revaluación de los Terrenos, se sustentan sobre la base de la ubicación de los mismos, su apreciación comercial y la valorización que el mercado le asigna a otros Terrenos similares de la zona en que estos se ubican.

El importe en valor libros de los terrenos revaluados, al que se habrían reconocido según el modelo del costo, así como el mayor valor producto de la revaluación, son los siguientes:

	al 1 de enero 2009 (M\$)		
	Costo M\$	Revaluación M\$	Mayor Valor M\$
<b>Terrenos</b>	<b>4.328.391</b>	<b>13.245.827</b>	<b>8.917.436</b>

## NOTA 16.- ACTIVOS BIOLÓGICOS

Los activos biológicos de la Sociedad corresponden a aquellos de propiedad de la filial Compañía Agrícola y Forestal El Álamo Ltda. y están conformados por Plantaciones forestales y Plantaciones y cultivos agrícolas. El detalle al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

	al 31 de diciembre 2015 M\$	al 31 de diciembre 2014 M\$
<b>Valor de Costo Plantaciones Forestales</b>		
Plantación de Alamos	6.062.522	5.983.813
Plantación Eucaliptus	59.994	141.170
Viveros Forestales	3.585	3.585
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>6.126.101</b>	<b>6.128.568</b>
<b>Valor de Costo Plantaciones Agrícolas</b>		
Plantación Arándanos	1.094.502	933.166
Plantación Manzanos	1.757.412	1.579.079
Plantación Otros Frutales	1.251.250	1.123.780
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>4.103.164</b>	<b>3.636.025</b>
<b>Total Plantaciones</b>	<b>10.229.265</b>	<b>9.764.593</b>
Otros activos biológicos	2.765	6.010
<b>Total Activo Biológico</b>	<b>10.232.030</b>	<b>9.770.603</b>

Las Plantaciones forestales se muestran en los estados de situación financiera bajo el rubro de Activos Biológicos a su valor de costo histórico. La Sociedad utiliza la alternativa de costo histórico ya que no es posible determinar, para sus plantaciones principales, un modelo que satisfaga el concepto de valor justo, de acuerdo con la NIC 41, y que refleje de mejor manera dicho valor que el costo histórico.

Al igual que los frutos de los árboles en las Plantaciones agrícolas, los trozos de maderas explotados de las Plantaciones forestales son tratados como existencias conforme a NIC2 y NIC 41, valorizados a su costo histórico, el cual al cierre del ejercicio es sometido al análisis de posibles deterioros por parte de la Administración.

Los costos asociados a la producción agrícola son diferidos hasta la fecha en que se efectúa la cosecha, momento en el cual pasan a formar parte del costo de los inventarios en proceso.

La Sociedad posee activos biológicos en la filial Agrícola y Forestal El Álamo Ltda., en la forma de plantaciones forestales principalmente de álamos, además de plantaciones de arándanos, manzanos, viñedos y otros cultivos agrícolas de temporada.

Al 31 de diciembre de 2015, la Sociedad mantiene aproximadamente 2.287 hectáreas de plantaciones de álamos, 54 hectáreas de eucaliptus, 40 hectáreas de arándanos, 95 de manzanos, 110 de vides y 148 hectáreas en cultivos de temporada.

El producto de la explotación de las plantaciones forestales de álamos representa la materia prima de las filiales industriales, la que les es vendida para ser utilizada en la fabricación de fósforos y otros subproductos de madera. En el ejercicio 2015 se han explotado 43.655,7 m<sup>3</sup> (49.706 m<sup>3</sup> en 2014), los que se registraron en el rubro Existencias valorizadas al costo histórico.

En el ejercicio 2015, producto de la explotación de eucaliptus se han cosechado 13.248 m<sup>3</sup>, los que se registraron en el rubro de Existencias valorizadas al costo histórico.

En el ejercicio 2015, las plantaciones de arándanos en producción han permitido cosechar un total aproximado de 302 toneladas (447 toneladas en 2014) pues parte de la temporada pasada se concretó a fines del año 2014, mientras que la temporada actual se ha retrasado parcialmente para el año 2016.

La depreciación de las plantaciones de arándanos en producción es calculada en base a una vida útil estimada de producción de 20 años y la cantidad de producción lograda, la cual es evaluada periódicamente por la Administración, siendo para el ejercicio 2015 de M\$ 82.717 (M\$ 130.525 en 2014).

Las plantaciones de manzanos han permitido cosechar en el ejercicio 2015 un total aproximado de 3.360 toneladas, correspondientes a plantaciones de años 2010, 2012 y 2013 (2.185 toneladas en 2014).

La depreciación de las plantaciones de manzanos en producción es calculada en base a una vida útil estimada de producción de 20 años y la cantidad de producción lograda, la cual es evaluada periódicamente por la Administración, siendo para el ejercicio 2015 de M\$ 178.104 (M\$ 109.940 en 2014).

Las plantaciones de otros frutales han permitido cosechar en el ejercicio 2015 un total aproximado de 1.053 toneladas correspondientes a plantaciones de años 2010 y 2013 (353 toneladas en 2014).

La depreciación de las plantaciones de otros frutales en producción es calculada en base a una vida útil estimada de producción de 20 años y la cantidad de producción lograda, la cual es evaluada periódicamente por la Administración, siendo para el ejercicio 2015 de M\$ 96.644 (M\$ 31.294 en 2014).

No existe evidencia de deterioro en los activos biológicos de propiedad de la Sociedad. A continuación se detalla conciliación de los cambios en el valor libros de los activos biológicos revelando sus incrementos y disminuciones entre el inicio del ejercicio y el cierre de los presentes estados financieros:

## Activos Biológicos Forestales al 31 de diciembre de 2015

El movimiento de activo biológico ( aumentos, disminuciones y saldos) se detalla a continuación

	al 31 de diciembre 2015 en M \$	al 31 de diciembre 2014 en M \$
<b>Valor de Costo Plantaciones de Alamos</b>		
Saldo Inicial	5.983.813	6.072.052
Mantenciones y adiciones al costo	742.923	650.113
Traspaso de Plantaciones a inventario de maderas	(664.214)	(738.352)
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>6.062.522</b>	<b>5.983.813</b>
<b>Valor de Costo Plantaciones de Eucaliptus</b>		
Saldo Inicial	141.170	135.944
Mantenciones y adiciones al costo	3.935	5.226
Traspaso de Plantaciones a inventario de maderas	(85.111)	-
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>59.994</b>	<b>141.170</b>
<b>Vivero de Plantas Forestales</b>		
Saldo Inicial	3.585	3.585
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>3.585</b>	<b>3.585</b>
<b>Resumen</b>		
Saldo Inicial	6.128.568	6.211.581
Mantenciones y adiciones la costo	746.858	655.339
Traspaso de Plantaciones a inventario de maderas	(749.325)	(738.352)
<b>Total</b>	<b>6.126.101</b>	<b>6.128.568</b>

## Activos Biológicos Agrícolas al 31 de diciembre de 2015

El movimiento de activo biológico ( aumentos, disminuciones y saldos) se detalla a continuación

	al 31 de diciembre 2015 en M\$	al 31 de diciembre 2014 en M\$
<b>Valor de Costo Plantaciones de Arándanos</b>		
Saldo Inicial	933.166	920.546
Mantenciones y adiciones al costo	244.053	143.145
Depreciación del período	(82.717)	(130.525)
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>1.094.502</b>	<b>933.166</b>
<b>Valor de Costo Plantaciones de Manzanos</b>		
Saldo Inicial	1.579.079	1.363.826
Mantenciones y adiciones al costo	356.437	325.193
Depreciación del período	(178.104)	(109.940)
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>1.757.412</b>	<b>1.579.079</b>
<b>Valor de Costo Plantaciones de Vides</b>		
Saldo Inicial	1.123.780	895.166
Mantenciones y adiciones al costo	224.114	259.908
Depreciación del período	(96.644)	(31.294)
<b>Saldo Final valor de Costo</b>	<b>1.251.250</b>	<b>1.123.780</b>
<b>Resumen</b>		
Saldo Inicial	3.636.025	3.179.538
Mantenciones y adiciones al costo	824.604	728.246
Depreciación del período	(357.465)	(271.759)
<b>Total</b>	<b>4.103.164</b>	<b>3.636.025</b>

Los activos biológicos no presentan ningún tipo de restricciones, compromisos ni garantías a la fecha de los presentes estados financieros.

## NOTA 17- ACTIVOS INTANGIBLES

Los Activos Intangibles están constituidos por desarrollos de software computacionales, cuyo saldo al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Desarrollo de Software	322.231	389.838
Otros Intangibles	10.000	10.000
<b>Total</b>	<b>332.231</b>	<b>399.838</b>

## NOTA 18.- IMPUESTOS A LA RENTA E IMPUESTOS DIFERIDOS

### 18.1. Activos por Impuestos Corrientes

El detalle de los activos por impuestos corrientes por cobrar es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Remanente IVA Crédito	78.358	60.905
Pagos provisionales mensuales	-	761.287
Créditos por gastos de capacitación	-	53.000
Crédito por contribuciones de bienes raíces	-	54.043
Crédito PPUA	-	8.254
Crédito por gastos de investigación y desarrollo	-	8.857
Provisión Impuesto a la renta del ejercicio	-	(718.396)
<b>Total</b>	<b>78.358</b>	<b>227.950</b>

### 18.2. Pasivos por Impuestos Corrientes

El detalle de los impuestos por pagar al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Impuesto único artículo 21 Ley de la Renta	14.060	9.454
Provisión Impuesto a la renta del ejercicio	1.018.019	-
Pagos provisionales mensuales	(842.574)	-
Créditos por gastos de Capacitación	(58.650)	-
Créditos por contribuciones de bienes raíces	(56.575)	-
<b>Total</b>	<b>74.280</b>	<b>9.454</b>

### 18.3. Tasa efectiva de Impuesto a la Renta

El gasto por impuesto a la renta de Compañía Chilena de Fósforos S.A. por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2015 y 2014 representa 13,3 y 6,6% respectivamente del resultado antes de impuesto. A continuación, se presenta conciliación entre dicha tasa efectiva de impuesto y la tasa estatutaria de impuesto vigente en Chile:

	al 31 de diciembre de 2015		al 31 de diciembre de 2014	
	M\$	Tasa efectiva	M\$	Tasa efectiva
Utilidad antes de impuesto	7.077.767		9.025.254	
Impuesto a la renta a la tasa estatutaria	<b>(1.592.498)</b>	<b>22,5%</b>	<b>(1.895.303)</b>	<b>21,0%</b>
<b>Ajustes para llegar a la tasa efectiva</b>				
Proporción impuesto a la renta en Utilidad inversión en empresas relacionadas	831.460		1.216.574	
Proporción impuesto a la renta por ajustes a la inversión en empresas relacionadas	(232.775)		-	
Ganancia (pérdida) en Impuesto a la renta por efecto de impuestos diferidos	90.179		134.331	
Corrección Monetaria atribuible a Inversiones permanentes	(64.722)		(34.589)	
Otros	26.456		(14.532)	
<b>Ganancia (Pérdida) por Impuesto a la Renta</b>	<b>(941.900)</b>	<b>13,3%</b>	<b>(593.519)</b>	<b>6,6%</b>

### 18.4. Gasto por Impuesto

El detalle por impuesto a la renta e impuestos diferidos con efecto en el Estado Consolidado de Resultados Integrales por función al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Efecto en resultados por activos o pasivos por impuesto diferido del ejercicio	90.179	134.331
<b>Total Efecto en resultados por impuestos diferidos</b>	<b>90.179</b>	<b>134.331</b>
Gasto tributario corriente	(1.018.019)	(718.396)
Impuesto único artículo 21 LIR	(14.060)	(9.454)
<b>Ganancia (Pérdida) por Impuesto a la Renta</b>	<b>(941.900)</b>	<b>(593.519)</b>

## 18.5. Impuestos Diferidos

Los saldos por impuestos diferidos de activos y pasivos al 31 de diciembre de 2015 y 2014 son los siguientes:

	al 31 de diciembre de 2015 M\$	al 31 de diciembre de 2014 M\$
<b>Activos por Impuestos Diferidos</b>		
Provisión por Deterioro de Cuentas por Cobrar	6.866	3.646
Provisión Vacaciones del Personal	71.280	72.580
Valorización Otros Activos	392.197	342.120
<b>Total Activos por Impuestos Diferidos</b>	<b>470.343</b>	<b>418.346</b>
<b>Pasivos por Impuestos Diferidos</b>		
Costos Indirectos	124.874	127.949
Depreciación Activo Fijo	1.190.925	1.212.292
Revalorización Terrenos	2.176.897	2.226.721
Indemnización por Años de Servicio	97.001	82.376
Otros Pasivos	21.459	-
<b>Total Pasivos por Impuestos Diferidos</b>	<b>3.611.156</b>	<b>3.649.338</b>

- (1) El Oficio Circular N° 856 de la Superintendencia de Valores y Seguros de fecha 17 de octubre de 2014, dispuso una norma de aplicación temporal que establece que las diferencias en activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos que se produzcan como efecto directo del incremento en la tasa de impuesto de primera categoría según la Ley 20.780, deben ser registradas contra Patrimonio.

Al 31 de diciembre de 2014 el efecto total registrado por Compañía Chilena de Fósforos S.A. y filiales por el incremento de tasas sobre los activos y pasivos por impuestos diferidos fue de M\$900.793, según se detalla:

Razón Social	M\$
Compañía Chilena de Fósforos S.A.	(174.555)
Terciados y Elaboración de Maderas S.A.	(97.713)
Compañía Agrícola y Forestal El Álamo Ltda.	(628.525)
<b>Efecto Total</b>	<b>(900.793)</b>

- (2) Con fecha 29 de septiembre de 2014 se publicó la Ley N° 20.780, que introduce modificaciones al sistema de impuesto a la renta, estableciendo dos regímenes para las rentas afectas al impuesto de 1° categoría: "Régimen de Renta Atribuida" y "Régimen Parcialmente Integrado".

La Sociedad, conforme a esta Ley, en su condición de Sociedad Anónima asume por defecto el "Régimen Parcialmente Integrado", no obstante la posibilidad que en una futura Junta Extraordinaria de Accionistas se acuerde optar por el "Régimen de Renta Atribuida".

Para el "Régimen Parcialmente Integrado" la Ley dispone un aumento gradual de la tasa del Impuesto de Primera Categoría pasando de 20% a 21% para el año comercial 2014, a 22.5% para el año comercial 2015, a 24% para el año comercial 2016, a 25.5% para el año comercial 2017 y a 27% a contar del año comercial 2018.

## NOTA 19.- INVERSIONES EN ASOCIADAS

- a) Compañía Chilena de Fósforos S.A. presenta su inversión en Viña San Pedro Tarapacá S.A. al 31 de diciembre de 2015 sobre la base de los estados financieros de esta coligada elaborados bajo instrucciones y normas de preparación y presentación de información financiera emitidas por la Superintendencia de Valores y Seguros,.
- b) En Junta Extraordinaria de Accionistas de Viña Tarapacá Ex-Zavala S.A. (ex-filial de Compañía Chilena de Fósforos S.A.), de fecha 3 de diciembre de 2008 por la totalidad de las acciones emitidas con derecho a voto de Viña Tarapacá Ex-Zavala S.A. se aprobó la fusión con Viña San Pedro S.A. Esto implicó el aporte de las acciones de Viña Tarapacá ex- Zavala S.A. a Viña San Pedro Tarapacá S.A. recibíendose en canje el 30% de la propiedad de la nueva Sociedad, resultado de la fusión.
- c) En sesión del día 1 de junio de 2015 el Directorio de Compañía Chilena de Fósforos S.A. acordó proceder a la venta en remate a través de la Bolsa de Comercio de Santiago, la cantidad de 9.196.259.231 acciones de Viña San Pedro Tarapacá S.A., equivalente al 23% de las acciones emitidas de esa sociedad a un valor de venta de \$ 5 pesos la acción, lo que fue materializado el día 2 de junio de 2015. De esta forma, Compañía Chilena de Fósforos S.A. mantiene 2.794.649.759 acciones de Viña San Pedro Tarapacá S.A. que representan aproximadamente el 7% del total de las acciones de dicha sociedad, permaneciendo como el segundo accionista de ésta, con representación en el Directorio por medio de tres de sus nueve integrantes y con uno de sus tres integrantes en el Comité de Directores, conservando Compañía Chilena de Fósforos S.A. de este modo, la contabilización de este activo bajo el Método de la Participación.

El ingreso por la venta ascendió a M\$ 45.981.296, del cual se dedujo el costo de la inversión al valor patrimonial proporcional ascendente a M\$45.532.915 (según patrimonio de Viña San Pedro Tarapacá S.A. al 31 de mayo de 2015), resultando un margen bruto de M\$448.381, del que deducido los gastos de la operación por MM\$546.122 se generó un resultado negativo por M\$ 97.741.

Al 31 de mayo de 2015, Viña San Pedro Tarapacá S.A. registró una provisión de dividendos por pagar por Utilidades 2015 de M\$4.073.102, lo que implicó reconocer en Compañía Chilena de Fósforos S.A. una cuenta por cobrar de M\$1.221.931 equivalente a su participación a esa fecha (30%). Tras la venta del 23% de las acciones de Viña San Pedro Tarapacá S.A., la Compañía reconoció, con cargo a resultados, M\$ 936.813 equivalentes a la proporción de dicha cuenta por cobrar por las acciones enajenadas.

- d) El detalle de la inversión de Compañía Chilena de Fósforos S.A. en la Coligada Viña San Pedro Tarapacá S.A. al 31 de diciembre de 2015 y 2014 se indica en cuadro adjunto.

Rut.	Sociedad	Patrimonio y Resultados Sociedad			
		Patrimonio M\$		Resultado Ejercicio M\$	
		31-12-2015	31-12-2014	31-12-2015	31-12-2014
91.041.000-8	VIÑA SAN PEDRO TARAPACÁ S.A.	205.508.045	197.981.030	26.025.149	19.310.704
<b>Total</b>		<b>205.508.045</b>	<b>197.981.030</b>	<b>26.025.149</b>	<b>19.310.704</b>

Rut.	Sociedad	Porcentaje de participación	Resultados a VP			
			Valor patrimonial M\$		Resultado Devengado M\$	
			31-12-2015	31-12-2014	31-12-2015	31-12-2014
91.041.000-8	VIÑA SAN PEDRO TARAPACÁ S.A.	30,00%	-	59.394.309	-	5.793.211
		7,00%	14.385.563	-	3.695.377	-
<b>Total</b>			<b>14.385.563</b>	<b>59.394.309</b>	<b>3.695.377</b>	<b>5.793.211</b>

- e) El valor bursátil de la inversión en la coligada Viña San Pedro Tarapacá S.A., según las fechas de cierre que se indican es el siguiente:

Rut.	Sociedad	Porcentaje de Participación	Valorización Bursátil M\$	
			31-12-2015	31-12-2014
91.041.000-8	VIÑA SAN PEDRO TARAPACÁ S.A.	30%	-	60.793.909
		7%	17.606.293	-

## Nota 20.- OTROS PASIVOS FINANCIEROS

### Préstamos y Obligaciones Financieras

En páginas siguientes, se detallan los préstamos bancarios y otras obligaciones financieras de la Sociedad y Filiales, vigentes al 31 de diciembre de 2015 y 2014 respectivamente, donde se incluye la identificación de la entidad deudora y acreedora según corresponda, tasas de interés, tipo de moneda o unidad de reajuste y vencimiento, entre otros.

**I. Obligaciones con Bancos y otras Entidades Financieras al 31 de diciembre de 2015**

Rut. Entidad Deudora	Nombre de Entidad Deudora	País Entidad Deudora	Rut. Entidad Acreedora	Nombre Entidad Acreedora	País Entidad Acreedora	Moneda	Tasa de interés efectiva	Tasa de interés nominal	al 31 de diciembre de 2015 M \$	Vencimiento		
										Hasta 90 días M \$	90 días a 1 año M \$	más de 1 a 3 años M \$
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97004000-5	Banco de Chile	Chile	CPL	4,56%	4,56%	1.029.133	-	529.133	500.000
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97032000-8	Banco de BBVA	Chile	CPL	4,56%	4,56%	1.029.133	-	529.133	500.000
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97039000-6	Banco de Santander	Chile	CPL	4,54%	4,54%	1.543.505	-	793.505	750.000
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97039000-6	Banco Santander	Chile	UF	1,61%	1,61%	2.034.553	-	691.589	1.342.964
							Tab +0,6%	Tab +0,6%	-			
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97032000-8	Banco BBVA	Chile	UF	1,68%	1,68%	1.356.892	-	461.582	895.310
							Tab +0,67%	Tab +0,67%	-			
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97039000-6	Banco Santander	Chile	USD	3,77%	3,77%	3.569.030	-	18.230	3.550.800
81981500-3	Terciados y Elaboración de Maderas S.A.	Chile	97004000-5	Banco de Chile	Chile	UF	1,70%	1,70%	1.375.764	-	695.489	680.275
							Tab +0,7%	Tab +0,7%				
<b>Total</b>									<b>11.938.010</b>	<b>-</b>	<b>3.718.661</b>	<b>8.219.349</b>
<b>Corrientes</b>									<b>3.718.661</b>			
<b>No corrientes</b>									<b>8.219.349</b>			

**II. Obligaciones con Bancos y otras Entidades Financieras al 31 de diciembre de 2014**

Rut. Entidad Deudora	Nombre de Entidad Deudora	País Entidad Deudora	Rut. Entidad Acreedora	Nombre Entidad Acreedora	País Entidad Acreedora	Moneda	Tasa de interés efectiva	Tasa de interés nominal	al 31 de diciembre de 2014 M \$	Vencimiento		
										Hasta 90 días M \$	90 días a 1 año M \$	más de 1 a 3 años M \$
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97004000-5	Banco de Chile	Chile	CPL	4,02%	4,02%	3.018.425	-	3.018.425	-
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97039000-6	Banco Santander	Chile	UF	1,84%	1,84%	2.609.890	-	674.200	1.935.690
							Tab +0,6%	Tab +0,6%				
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97032000-8	Banco BBVA	Chile	UF	1,91%	1,91%	1.740.662	-	450.201	1.290.461
							Tab +0,67%	Tab +0,67%				
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97032000-8	Banco BBVA	Chile	UF	1,71%	1,71%	1.667.755	-	1.667.755	-
9008100-8	Compañía Chilena de Fosforos S.A.	Chile	97039000-6	Banco Santander	Chile	USD	3,77%	3,77%	3.047.730	-	13.981	3.033.749
81981500-3	Terciados y Elaboración de Maderas S.A.	Chile	97004000-5	Banco de Chile	Chile	UF	1,91%	1,91%	1.984.089	-	676.731	1.307.358
							Tab +0,7%	Tab +0,7%				
<b>Total</b>									<b>14.068.551</b>	<b>-</b>	<b>6.501.293</b>	<b>7.567.258</b>
<b>Corrientes</b>									<b>6.501.293</b>			
<b>No corrientes</b>									<b>7.567.258</b>			

## NOTA 21.- CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR

El detalle de las cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar al 31 de diciembre de 2015 y 2014 es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Cuentas por pagar	1.622.175	1.745.567
Retenciones	560.956	483.875
Otros acreedores	164.496	52.214
<b>Total</b>	<b>2.347.627</b>	<b>2.281.656</b>
Corriente	2.347.627	2.281.656
No corriente	-	-
<b>Total</b>	<b>2.347.627</b>	<b>2.281.656</b>

## NOTA 22.- OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES

El detalle de los Otros Pasivos no Financieros Corrientes es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
	M\$	M\$
Dividendos por Pagar	385.420	40.166
Beneficios a Empleados (1)	304.977	322.575
<b>Total</b>	<b>690.397</b>	<b>362.741</b>
Corriente	690.397	362.741
No corriente	-	-
<b>Total</b>	<b>690.397</b>	<b>362.741</b>

(1) Corresponden a pasivos por Provisión de Vacaciones del Personal.

## NOTA 23.- PROVISIONES NO CORRIENTES POR BENEFICIOS A EMPLEADOS

La Sociedad constituye pasivos por indemnizaciones por cese de servicios del personal para sus trabajadores en base a lo estipulado en los contratos colectivos e individuales del personal.

Esta obligación se determina mediante valor actuarial de acuerdo con el método de la unidad de crédito proyectada, método que considera diversos factores en el cálculo, tales como estimaciones de permanencia futura, tasas de mortalidad, incrementos salariales futuros, y tasas de descuento, equivalentes a Bonos del Estado.

Las ganancias y pérdidas actuariales que surgen de la valorización de los pasivos afectos a los planes de beneficios son registradas directamente en resultados.

### 23.1 Saldos de Obligaciones por Indemnizaciones por Años de Servicio

El movimiento de las obligaciones por indemnizaciones por años de servicio a empleados, al 31 de diciembre 2015 y 2014 es el siguiente:

	<b>Indemnización por años de servicio M\$</b>
<b>Saldo al 1 de enero de 2014</b>	<b>1.327.653</b>
Costo del servicio corriente	305.464
Costo por intereses	71.352
Beneficios pagados	(134.922)
(Ganancia) Pérdida actuarial	273.912
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2014</b>	<b>1.843.459</b>
<b>Movimientos 2015</b>	
Costo del servicio corriente	421.857
Costo por intereses	69.125
Beneficios pagados	(406.048)
(Ganancia) Pérdida actuarial	70.515
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2015</b>	<b>1.998.908</b>

### 23.2 Hipótesis Actuariales

Las principales hipótesis actuariales utilizadas para el cálculo de la obligación por indemnización por años de servicio a empleados al 31 de diciembre 2015 y 2014, son las siguientes:

<b>HIPÓTESIS ACTUARIALES</b>	<b>Al 31 de diciembre de 2015</b>	<b>Al 31 de diciembre de 2014</b>
<b>Supuestos económicos</b>		
Tasa de interés real anual	1,7%	1,7%
Tasa de inflación esperada anual	3,0%	3,0%
UF pesos chilenos	\$ 25.629,09	\$ 24.627,10
<b>Supuestos demográficos</b>		
Tabla de Mortalidad	B-2006	B-2006
Tabla de Incidencia de Inv alidez	PDT Class 1	PDT Class 1
Tabla de Rotación	ESA 77	ESA 77
Edad de Jubilación		
Hombres	65	65
Mujeres	60	60

## NOTA 24.- PATRIMONIO NETO

### 24.1 Capital suscrito y pagado

Al 31 de diciembre de 2015 el capital social asciende a M\$ 24.992.489.

Los objetivos de la Sociedad al administrar el capital, son el salvaguardar la capacidad de continuar como empresa en marcha, con el propósito de generar retornos a sus accionistas y mantener una estructura de capital óptima para reducir el costo del capital.

### 24.2 Número de acciones suscritas y pagadas

Al 31 de diciembre de 2015 el capital de la Sociedad está representado por 61.500.000 acciones de serie única, emitidas, suscritas y pagadas, sin valor nominal, con cotización oficial en las bolsas de valores chilenas.

No se han producido emisiones ni rescates en acciones el ejercicio presentado.

### 24.3 Otras Reservas

El origen de los saldos registrados en Otras Reservas, desde la fecha de adopción de las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) es el siguiente:

Concepto	Saldo al 01-01-2014	Variación ene - dic 2014	Saldo al 31-12-2014	Variación 2015	Saldo al 31-12-2015
Reservas de conversión en coligada Viña San Pedro Tarapacá S.A.	(1.582.008)	(251.669)	(1.833.677)	1.290.533	(543.144)
Otras Disminuciones de Patrimonio en coligada Viña San Pedro Tarapacá S.A.	(78.774)	(6.413)	(85.187)	67.496	(17.691)
Reserva Futuros Aumentos de Capital	3.275.954	-	3.275.954		3.275.954
Ajuste ganancias (pérdidas) actuariales	25.085	(273.912)	(248.827)	(74.858)	(323.685)
Ajuste de corrección monetaria del Capital Pagado, en período anterior a Adopción IFRS	588.359	-	588.359	-	588.359
<b>Total</b>	<b>2.228.616</b>	<b>(531.994)</b>	<b>1.696.622</b>	<b>1.283.171</b>	<b>2.979.793</b>

Históricamente, Compañía Chilena de Fósforos S.A. ha registrado las disminuciones de su inversión en Viña San Pedro Tarapacá S.A. (principalmente provenientes de Reservas de Conversión) con cargo a Otras Reservas, por un monto total de M\$1.980.809. En junio de 2015, con motivo de la enajenación del 23% de la participación en esta coligada, la Compañía ha registrado el efecto neto proporcional, de M\$1.518.621, con cargo al rubro Utilidades Acumuladas, según se indica en nota 24.4 a continuación.

### 24.4 Utilidades Acumuladas

En el año 2014, el rubro Utilidades Acumuladas presentó una disminución por el efecto del incremento de tasa de impuesto de primera categoría incorporado en la Ley 20.780, según se señala en la notas "2.1 Principios Contables" y "18.4 Gasto por Impuesto" del presente informe, en concordancia con el Oficio Circular N°856 de la Superintendencia de Valores y Seguros.

El efecto por este concepto alcanza a M\$1.589.417, correspondiendo M\$900.793 a Compañía Chilena de Fósforos S.A. y subsidiarias a lo que se agregan M\$688.624 por su participación de 30% en la coligada Viña San Pedro Tarapacá S.A.

En junio de 2015, con motivo de la enajenación del 23% de la participación en la coligada Viña San Pedro Tarapacá S.A., la Compañía ha registrado con cargo a Utilidades Acumuladas, un total de M\$1.518.621 provenientes principalmente, de Reservas de Conversión de esta coligada.

## 24.5 Dividendos

Con fecha 26 de marzo de 2014, se informó como hecho esencial, que la Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el día 25 de marzo, acordó distribuir un dividendo definitivo de \$60 a pagar a contar del 29 de abril de 2014.

Adicional a lo anterior en sesión de Directorio celebrada el día 03 de noviembre de 2014, se acordó distribuir un dividendo provisorio de \$75, con cargo a las utilidades del ejercicio 2014, a pagar el día 18 de noviembre de 2014.

Con fecha 23 de abril de 2015, se informó como hecho esencial, que la Junta Ordinaria de Accionistas acordó completar la distribución de aproximadamente el 78,77 % de las utilidades del 2014 con un dividendo adicional definitivo de \$ 33 por acción a pagar a contar del 4 de mayo de 2015.

Con fecha 12 de junio de 2015, la Junta de Directorio acordó distribuir un dividendo provisorio con cargo a utilidades del ejercicio 2015 de \$25 por acción, a pagar a contar del 09 de julio 2015.

Con fecha 1 de julio de 2015, se informó la aprobación de la Junta Extraordinaria de Accionista celebrada en la misma fecha al reparto de un dividendo eventual de \$375.- por acción el cual fue pagado a partir del día 9 de julio de 2015.

Al 31 de diciembre de 2015 y 2014, el reparto de dividendos por acción de los últimos dos años ha sido el siguiente:

Año	Fecha de Pago	Monto	Distribuido MM\$
2014	29 de abril	\$ 60,0 por acción	3.690,00
2014	18 de noviembre	\$ 75,0 por acción	4.612,50
2015	04 de mayo	\$ 33,0 por acción	2.029,50
2015	9 de julio	\$ 25,0 por acción	1.537,50
2015	9 de julio	\$ 375,0 por acción	23.062,50

## 24.6 Utilidad por acción

La utilidad por acción básica se calcula como el cociente entre la utilidad neta del ejercicio atribuible a los tenedores de acciones y el número promedio ponderado de acciones vigentes en circulación durante dicho ejercicio. Al 31 de diciembre de 2015 y 2014, la información utilizada para el cálculo de la utilidad por acción básica y diluida es la siguiente:

Utilidad por Acción	al 31 de diciembre de 2015	al 31 de diciembre de 2014
Utilidad atribuible a tenedores de acciones M\$	6.135.867	8.431.735
Número de acciones	61.500.000	61.500.000
Utilidad por acción \$	99,77	137,10

## **NOTA 25.- CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS**

Con fecha 31 de Diciembre del año 2015, se recibió Oficio Ordinario N°3298, que da respuesta a la consulta efectuada por la señora Gerente General al Servicio de Impuestos Internos en que se solicitó se ratifique la vigencia de la Circular N°35 de 2008 y en tal mérito, acoger la enajenación de acciones de canje emitidas con ocasión de una fusión por incorporación, a la liberación tributaria contemplada en el artículo 107 de la Ley sobre Impuesto a la Renta.

Al respecto el Servicio de Impuestos Internos ratificó que las instrucciones impartidas mediante la Circular N°35 de 2008 se encuentran vigentes respecto a su aplicabilidad al beneficio tributario establecido en el N°1 del artículo 107, pero concluyendo que acciones adquiridas con anterioridad al 20 de abril de 2001, no gozarían del régimen preferencial, debiéndose sujetar a lo dispuesto en el artículo 17 N°8 de la LIR según su texto vigente a la fecha de la correspondiente enajenación.

En opinión de los asesores tributarios de la Compañía se cuenta con argumentos razonables y sólidos para controvertir el Oficio Circular antes indicado, en el sentido que resulta plenamente aplicable a la enajenación de las acciones de canje lo dispuesto tanto en la Circular N°35 de 2008, expresamente ratificada su vigencia por el Servicio y, lo dispuesto en el artículo 107 de la Ley de Impuesto a la Renta y así lo han informado tanto a la Administración como al Directorio de Compañía Chilena de Fósforos S.A. Como consecuencia de lo expuesto, la Sociedad considera que un eventual desembolso por estos conceptos es poco probable.

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados no existen otras contingencias ni compromisos relevantes que informar.

## **NOTA 26.- MEDIO AMBIENTE**

Compañía Chilena de Fósforos S.A. y sus subsidiarias manifiestan un fuerte compromiso con la sustentabilidad medioambiental. Es así como los planes de manejo de su principal materia prima, el álamo (proveniente de plantaciones de su propiedad) contemplan plantar regularmente un árbol por cada árbol que se explota.

Como consecuencia de estos esfuerzos, la excelencia lograda por nuestra Compañía, tanto en el manejo forestal como en el proceso productivo, nos ha permitido obtener importantes certificaciones de organizaciones internacionales.

Es así como, tanto Compañía Chilena de Fósforos S.A. y sus filiales Terciados y Elaboración de Maderas S.A. y Compañía Agrícola y Forestal El Álamo S.A. poseen la certificación FSC, otorgada por el Forest Stewardship Council, que acredita que nuestros bosques son manejados de conformidad con rigurosos estándares ambientales, sociales y económicos, como también los diversos procesos productivos y los diferentes productos que se elaboran.

Asimismo, de acuerdo a instructivos de la Organización de Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y a través del Servicio Agrícola y Ganadero de Chile (SAG), desde agosto de 2005, Terciados y Elaboración de Maderas S.A., se encuentra adscrita al Convenio y Acreditación como Tercero Certificado para la aplicación de la Norma Internacional de Medidas Fitosanitarias N°15 (NIMF 15); por dicho instrumento, TEMSA se obliga a ejecutar actividades de tratamiento térmico y timbrado de maderas y embalajes de madera de exportación, tendiente a eliminar en su totalidad el peligro de difusión de plagas que puedan estar relacionadas con el embalaje.

Durante el ejercicio 2015, la Sociedad y sus subsidiarias han efectuado desembolsos con cargo a los resultados por M\$ 9.921 (M\$ 9.858 en 2014), los que principalmente corresponden a manejo de plantas de tratamiento de riles, análisis químicos realizados para dar cumplimiento a las solicitudes de los organismos ambientales y sanitarios, y a la disposición de los residuos sólidos de las plantas.

Adicionalmente, durante 2015 se han realizado inversiones por un total de M\$ 5.616 (M\$ 2.391 en 2014), orientadas a mejorar nuestros indicadores de consumos y de emisiones, de manera de cumplir con las regulaciones establecidas por los organismos medioambientales.

Paralelamente a ello y continuando con su preocupación por mejorar el medio ambiente, la Sociedad ha invertido en el ejercicio 2015 un monto de M\$ 14.844 (M\$ 21.893 en 2014) en gastos de investigación y desarrollo, las cuales han sido cargadas en resultados del ejercicio.

#### **NOTA 27.- EVENTOS POSTERIORES**

Entre el 31 de diciembre de 2015 y la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados, no han ocurrido hechos posteriores que pudieran tener un efecto significativo en las cifras, en ellos presentado, ni en la situación económica y financiera de la Sociedad.