



COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS

ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS

Correspondiente al ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2019

El presente documento consta de:

- Informe de los Auditores Independientes
 - Estado Consolidado de Situación Financiera
 - Estado Consolidado de Resultados
 - Estado Consolidado de Resultados Integrales
 - Estado Consolidado de Cambios en el Patrimonio
 - Estado Consolidado de Flujo de Efectivo
 - Notas a los Estados Financieros Consolidados
-



INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

Santiago, 28 de enero de 2020

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

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros consolidados adjuntos de la Compañía Chilena de Fósforos S.A. y Subsidiarias, que comprenden los estados consolidados de situación financiera al 31 de diciembre de 2019 y 2018 y los correspondientes estados consolidados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros consolidados.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros consolidados

La Administración es responsable por la preparación y presentación razonable de estos estados financieros consolidados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF). 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, 28 de enero de 2020
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 2019 y 2018, los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF).

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.....	8
2.3 Bases de consolidación.....	9
2.4 Información financiera por segmentos operativos.....	10
2.5 Transacciones en monedas extranjeras y unidades de reajuste.....	10
2.6 Efectivo y equivalentes al efectivo.....	11
2.7 Activos financieros.....	11
2.8 Inventarios.....	11
2.9 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.....	12
2.10 Otros activos no financieros.....	12
2.11 Propiedades, planta y equipos.....	12
2.12 Arrendamientos.....	13
2.13 Activos biológicos.....	13
2.14 Activos intangibles.....	13
2.15 Deterioro de activos no financieros.....	13
2.16 Otros pasivos financieros.....	14
2.17 Impuesto a la renta corriente e impuestos diferidos.....	14
2.18 Beneficios a los empleados.....	15
2.19 Provisiones.....	15
2.20 Reconocimiento de ingresos.....	15
2.21 Costos de venta.....	16
2.22 Gastos de comercialización (marketing y ventas).....	16
2.23 Costos de distribución.....	16
2.24 Gastos de administración.....	16
2.25 Medio ambiente.....	16
2.26 Cambios Contables.....	17
Nota 3 Estimaciones y aplicaciones del criterio profesional.....	17
Nota 4 Administración de riesgos financieros.....	17
Nota 5 Instrumentos financieros.....	20

Nota 6 Información financiera por segmentos operativos.....	21
Nota 7 Composición de resultados relevantes.....	25
Nota 8 Otros ingresos y otros gastos por función.....	26
Nota 9 Otras Ganancias (Pérdidas).....	26
Nota 10 Efectivo y equivalentes al efectivo.....	27
Nota 11 Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.....	27
Nota 12 Saldos y transacciones significativas con partes relacionadas.....	28
Nota 13 Inventarios.....	30
Nota 14 Otros activos no financieros, corrientes.....	30
Nota 15 Propiedades, plantas y equipos.....	31
Nota 16 Activos biológicos.....	34
Nota 17 Activos intangibles.....	36
Nota 18 Impuestos a la renta e impuestos diferidos.....	36
Nota 19 Otros pasivos financieros.....	38
Nota 20 Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar.....	40
Nota 21 Provisiones por beneficios a empleados y Otros pasivos no financieros, corrientes.....	41
Nota 22 Provisiones por beneficios a empleados, no corrientes.....	41
Nota 23 Patrimonio neto.....	42
Nota 24 Contingencias y Compromisos.....	43
Nota 25 Medio ambiente.....	44
Nota 26 Eventos posteriores.....	44

COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE SITUACION FINANCIERA
Al 31 de diciembre 2019 y 31 de diciembre de 2018
(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

ACTIVOS	Nota	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	10	791.777	6.843.212
Otros Activos Financieros, Corrientes	5	11.864.902	18.630.267
Otros Activos No Financieros, Corrientes	14	605.955	485.427
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	11	6.446.433	5.046.648
Inventarios	13	5.400.620	4.856.537
Activos Biológicos, Corrientes	16	835.604	761.004
Activos por Impuestos Corrientes	18	695.611	514.530
Total Activos Corrientes		26.640.902	37.137.625
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros Activos No Financieros, No Corrientes		759.367	316.474
Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	17	403.159	271.007
Propiedades, Planta y Equipos (neto)	15	41.664.308	35.616.016
Activos Biológicos	16	6.503.448	6.260.566
Activos por Impuestos Diferidos	18	1.187.414	977.715
Total Activos No Corrientes		50.517.696	43.441.778
TOTAL ACTIVOS		77.158.598	80.579.403

Las notas adjuntas 1 a 26 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 2019 y 31 de diciembre de 2018
(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

PATRIMONIO NETO Y PASIVOS	Nota	31-12-2019	31-12-2018
		M\$	M\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros Pasivos Financieros Corrientes	19	1.879.067	1.746.078
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	20	4.660.527	4.082.149
Pasivos por Impuestos Corrientes	18	31.616	29.721
Provisiones por Beneficios a los Empleados, Corrientes	21	459.206	422.921
Otros Pasivos no Financieros, Corrientes	21	760.166	1.099.923
Total Pasivos Corrientes		7.790.582	7.380.792
PASIVOS NO CORRIENTES			
Pasivos por Impuestos Diferidos	18	3.666.963	3.656.996
Otros Pasivos, No Corrientes	20	-	39.370
Provisiones por Beneficios a los Empleados, No Corrientes	22	1.659.571	1.686.654
Total Pasivos No Corrientes		5.326.534	5.383.020
TOTAL PASIVOS		13.117.116	12.763.812
PATRIMONIO NETO			
Capital emitido	23	24.992.489	24.992.489
Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	23	34.988.818	38.756.839
Otras reservas	23	3.994.311	4.007.763
Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Acciones		63.975.618	67.757.091
Participaciones Minoritarias		65.864	58.500
Total Patrimonio		64.041.482	67.815.591
Total Pasivos y Patrimonio Neto		77.158.598	80.579.403

-
Las notas adjuntas 1 a 26 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS POR FUNCIÓN
Al 31 de diciembre 2019 y 31 de diciembre de 2018
(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS POR FUNCIÓN	Nota	Por el ejercicio al 31 de Diciembre	
		2019 M\$	2018 M\$
Ingresos de Actividades Ordinarias	6	25.915.654	25.880.206
Costo de Ventas	7	(15.561.279)	(15.239.901)
Margen Bruto		10.354.375	10.640.305
Otros Ingresos, por Función	8	90.421	389.126
Costos de Distribución	7	(922.688)	(859.801)
Gastos de Administración	7	(6.959.314)	(6.549.716)
Otros Gastos, por Función	8	(566.103)	(533.040)
Otras Ganancias (Pérdidas)	9	389.661	478.131
Ingresos financieros	7	246.195	526.184
Costos Financieros	7	(82.095)	(102.011)
Diferencias de Cambio	7	17.448	59.990
Resultado por Unidades de Reajuste	7	24.080	(111)
Ganancia (Pérdida) Antes de Impuestos		2.591.980	4.049.057
Gasto por impuestos a las Ganancias	18	(360.591)	(697.835)
Ganancia (Pérdida)		2.231.389	3.351.222

Ganancia (Pérdida) atribuible a:			
Propietarios de la Controladora		2.224.063	3.356.567
Participaciones No Controladoras		7.326	(5.345)
Ganancias (Pérdidas) Básicas por Acción (pesos)		36,16	54,58
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Continuas		36,16	54,58
Ganancia (Pérdida) por Acción Básica en Operaciones Discontinuas		-	-

COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE RESULTADOS INTEGRALES
 Por los ejercicios al 31 de diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

ESTADO CONSOLIDADO INTERMEDIO DE RESULTADOS INTEGRALES	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2019 M\$	2018 M\$
Ganancia (Pérdida)	2.231.389	3.351.222
Ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	6.247	321.233
Reservas por conversión	(19.661)	-
Total otros ingresos y gastos integrales del ejercicio	2.217.975	3.672.455
Resultado Integral atribuible a:		
Resultado Integral Atribuible a los Propietarios de la controladora	2.210.611	3.677.800
Resultado Integral Atribuible a Participaciones no controladoras	7.364	(5.345)
Ingresos y gastos integrales del ejercicio	2.217.975	3.672.455

Las notas adjuntas 1 a 26 forman parte integral de estos estados financieros consolidados.

COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO NETO
Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre 2018.
(Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

	Capital pagado	Otras reservas		Resultados acumulados	Patrimonio neto atribuible a accionistas comunes	Participaciones No Controladoras	Total Patrimonio
		Otras reservas	Reservas de ganancias y pérdidas actuariales				
		M \$	M \$				
Saldo al 1 de enero de 2018	24.992.489	3.864.313	(177.783)	39.934.569	68.613.588	69.255	68.682.843
Disminución por aplicación por nuevas normas contables (1)	-	-	-	(530.197)	(530.197)	-	(530.197)
Saldo ajustado al 1 de enero 2018	24.992.489	3.864.313	(177.783)	39.404.372	68.083.391	69.255	68.152.646
Cambios							
Dividendos definitivos (2)	-	-	-	(2.993.269)	(2.993.269)	-	(2.993.269)
Dividendos provisionados (3)	-	-	-	(1.006.970)	(1.006.970)	-	(1.006.970)
Otros incrementos (disminuciones) en Patrimonio Neto (4)	-	-	-	(3.861)	(3.861)	(5.410)	(9.271)
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	3.356.567	3.356.567	(5.345)	3.351.222
Ingresos y Gastos por Resultados Integrales	-	-	321.233	-	321.233	-	321.233
Total cambios en el patrimonio	-	-	321.233	(647.533)	(326.300)	(10.755)	(337.055)
Saldo al 31 de Diciembre de 2018	24.992.489	3.864.313	143.450	38.756.839	67.757.091	58.500	67.815.591
Saldo al 1 de enero de 2019	24.992.489	3.864.313	143.450	38.756.839	67.757.091	58.500	67.815.591
Cambios							
Dividendos definitivos (2)	-	-	-	(5.327.530)	(5.327.530)	-	(5.327.530)
Dividendos provisionados (3)	-	-	-	(667.219)	(667.219)	-	(667.219)
Otros incrementos (disminuciones) en Patrimonio Neto	-	-	-	2.665	2.665	-	2.665
Ganancia (Pérdida)	-	-	-	2.224.063	2.224.063	7.326	2.231.389
Ingresos y Gastos por Resultados Integrales	-	(19.661)	6.209	-	(13.452)	38	(13.414)
Total cambios en el patrimonio	-	(19.661)	6.209	(3.768.021)	(3.781.473)	7.364	(3.774.109)
Saldo al 31 de Diciembre de 2019	24.992.489	3.844.652	149.659	34.988.818	63.975.618	65.864	64.041.482

(1) Por el ajuste del cambio contable en la medición del modelo de pérdidas esperadas de los activos financieros según NIF 9 Instrumentos financieros (Nota 2.26)

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

(3) Por la provisión de la política de dividendo mínimo de Compañía Chilena de Fósforos S.A. a repartir al menos el 30% de la utilidad.

(4) Por el reconocimiento de las Participaciones No Controladoras del Patrimonio de Berry Smith SpA. en la cual, la filial CAF el Álamo Ltda posee el 51% de participación.

COMPAÑÍA CHILENA DE FÓSFOROS S.A. Y SUBSIDIARIAS
ESTADO CONSOLIDADO DE FLUJO DE EFECTIVO
 Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018
 (Cifras expresadas en miles de pesos chilenos)

FLUJO DE EFECTIVO	31-12-2019 M\$	31-12-2018 M\$
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Operación,		
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios	26.045.151	27.326.852
Otros cobros por actividades de la operación	1.556.846	715.527
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(14.159.448)	(14.583.678)
Pagos a y por cuenta de los empleados	(9.627.597)	(8.984.789)
Pagos por primas y prestaciones, anualidades y otras obligaciones derivadas de las pólizas suscritas	(487.540)	(415.045)
Otros pagos por actividades de operación	(1.235.923)	(1.686.475)
Intereses recibidos	656.610	782.241
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	(598.612)	(1.136.243)
Otras entradas (salidas) de efectivo	10.000	400.327
Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Operación	2.159.487	2.418.717
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión		
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo	39.144	55.573
Compras de propiedades, planta y equipo	(8.114.593)	(4.518.793)
Otras entradas (salidas) de efectivo (fondos mutuos)	6.236.893	9.963.608
Flujos de Efectivo Netos Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Inversión	(1.838.556)	5.500.388
Flujos de Efectivo Procedentes de (Utilizados en) Actividades de Financiación		
Importes Bancario corto plazo	1.850.575	-
Pagos de préstamos	(1.865.575)	(866.525)
Dividendos pagados	(6.337.446)	(4.754.077)
Intereses pagados	(71.698)	(93.782)
Flujos de Efectivo Netos de (Utilizados en) Actividades de Financiación	(6.424.144)	(5.714.384)
Incremento Neto (Disminución) en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	(6.103.213)	2.204.721
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	51.778	51.254
Efectivo y equivalentes al efectivo, saldo inicial	6.843.212	4.587.237
Efectivo y Equivalentes al Efectivo, Saldo Final	791.777	6.843.212

Las notas adjuntas 1 a 26 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 2019, han sido aprobados por su Directorio en sesión celebrada el día 28 de enero 2020, fecha en la cual el Directorio autorizó su publicación.

Al 31 de diciembre de 2019, Inversiones San Martín S.A. posee el 55,8% de las acciones de Compañía Chilena de Fósforos S.A. equivalente a 34.369.267 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, agrícolas y frutícolas. Adicionalmente la Compañía, a través de su filial TEMSA, se encuentra en un proceso de inversión importante orientado a la producción de un nuevo producto denominado cubiertos de madera, que pretende diversificar la oferta tanto interna como externa. Asimismo, su área agrícola ampliará la superficie frutícola hasta 600 há plantadas en la VII región.

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, Perú, Brasil, Fiji y Japón.

El domicilio legal de la Sociedad se encuentra ubicado en la ciudad de Santiago, en Avenida Los Conquistadores N°1700, piso 15, comuna de Providencia.

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 2019			31 de diciembre de 2018		
				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 Álamo Ltda.	Chile	Pesos	84.833.100-7	99,9900	0,0100	100	99,9900	0,0100	100
El Álamo Foods S.A.	Chile	Pesos	99.561.780-3	75,0000	25,0000	100	75,0000	25,0000	100
Agrícola e Inversiones Berry smith SpA.	Chile	Pesos	76.208.636-0	0,0000	51,0000	51	0,0000	51,0000	51
Agroindustrial El Álamo SPA	Chile	Pesos	77.057.448-K	99,4000	0,6000	100	0,0000	0,0000	0

El personal total de la empresa al 31 de diciembre de 2019 alcanza a 1.677 trabajadores según el siguiente detalle:

Empresa	Hombres	%	Mujeres	%	Total	%
Compañía Chilena de Fósforos S.A.	286	27,9%	87	13,4%	373	22,2%
TEMSA Copihue	106	10,3%	80	12,3%	186	11,1%
TEMSA Los Lagos	201	19,6%	50	7,7%	251	15,0%
CAF El Álamo Ltda.	408	39,7%	351	54,0%	759	45,3%
Agrícola e Inversiones Berry smith SpA.	26	2,5%	82	12,6%	108	6,4%
Total	1.027	100,0%	650	100,0%	1.677	100,0%

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 2019 y han sido preparados de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB") las que representan la adopción integral, explícita y sin reservas de las referidas normas internacionales, emitidas por el IASB, en función de las NIIF vigentes para el ejercicio 2019 y aplicadas de manera uniforme al ejercicio que se presentan en estos Estados Financieros Consolidados.

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 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) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2019.

Normas e Interpretaciones

NIIF 16 "Arrendamientos" – Publicada en enero de 2016 establece el principio para el reconocimiento, medición, presentación y revelación de arrendamientos. NIIF 16 sustituye a la NIC 17 actual e introduce un único modelo de contabilidad para el arrendatario y requiere que un arrendatario reconozca los activos y pasivos de todos los contratos de arrendamiento con un plazo de más de 12 meses, a menos que el activo subyacente sea de bajo valor. NIIF 16 es efectiva para períodos anuales que comienzan en o después del 1 de enero 2019, su aplicación anticipada está permitida para las entidades que aplican las NIIF 15 o antes de la fecha de la aplicación inicial de la NIIF 16.

CINIIF 23 “Posiciones Tributarias Inciertas”. Publicada en junio de 2016. Esta interpretación aclara cómo se aplican los requisitos de reconocimiento y medición de la NIC 12 cuando hay incertidumbre sobre los tratamientos fiscales.

Enmiendas y Mejoras

Enmienda a NIIF 9 “Instrumentos Financieros”. Publicada en octubre de 2017. La modificación permite que más activos se midan al costo amortizado que en la versión anterior de la NIIF 9, en particular algunos activos financieros prepagados con una compensación negativa. Los activos calificados que incluyen son algunos préstamos y valores de deuda, los que de otro modo se habrían medido a valor razonable con cambios en resultados. Para que califiquen al costo amortizado, la compensación negativa debe ser una "compensación razonable por la terminación anticipada del contrato".

Enmienda a NIC 12 “Impuestos a las Ganancias” Publicada en diciembre de 2017. La modificación aclaró que las consecuencias del impuesto a la renta de los dividendos sobre instrumentos financieros clasificados como patrimonio, deben reconocerse de acuerdo donde se reconocieron las transacciones o eventos pasados que generaron beneficios distribuibles. *(Obligatoria a partir del 1 de enero de 2019).*

Enmienda a NIC 19 “Beneficios a los Empleados” Publicado en febrero de 2018. La enmienda requiere que las entidades, utilicen suposiciones actualizadas para determinar el costo del servicio actual y el interés neto por el resto del ejercicio después de una modificación, reducción o liquidación del plan; y reconocer en ganancias o pérdidas como parte del costo del servicio pasado, o una ganancia o pérdida en la liquidación, cualquier reducción en un excedente, incluso si ese excedente no fue previamente reconocido debido a que no superaba el límite superior del activo.

La adopción de las normas, enmiendas e interpretaciones antes descritas, no tienen un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados de la Sociedad.

b) Normas, interpretaciones y enmiendas emitidas, cuya aplicación aún no es obligatoria, para las cuales no se ha efectuado adopción anticipada.

Enmiendas a la NIC 1 “Presentación de Estados Financieros” y NIC 8 “Políticas Contables, Cambios en las Estimaciones y Errores Contables” Publicada en octubre de 2018. Usa una definición consistente de materialidad en todas las NIIF y el Marco Conceptual para la Información Financiera; aclara la explicación de la definición de material; e incorpora algunas de las guías en la NIC 1 sobre información inmaterial. (Fecha de aplicación 1 de enero de 2020).

Enmiendas 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. (Fecha de aplicación indeterminada).

La administración de la Sociedad está evaluando los impactos de la adopción de las normas, interpretaciones y enmiendas antes descritas, estimando que estas no tendrían un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados.

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.

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:

	31-12-2019	31-12-2018
Unidad de Fomento	\$ 28.309,94	\$ 27.565,79
Dólar estadounidense	\$ 748,74	\$ 694,77

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, 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 Compañía ha definido los modelos de negocio en relación con la adopción de NIIF 9 – Instrumentos Financieros, el Grupo clasifica sus activos financieros dentro de las tres siguientes categorías:

- i) activos a costo amortizado,
- ii) activos medidos a valor razonable con cambios en otro resultado integral (VRORI), y
- iii) activos medidos a valor razonable con cambios en el resultado (VRR), para todos aquellos activos financieros disponibles para negociación.

Este grupo incluye los instrumentos financieros derivados no designados como cobertura contable. La clasificación depende del propósito para el cual las inversiones son adquiridas y del modelo de negocio al cual pertenecen.

La Sociedad determina la clasificación de sus inversiones en el momento del reconocimiento inicial. En el reconocimiento inicial, la Sociedad mide un activo financiero a su valor razonable más (en el caso de un activo financiero no reconocido a valor razonable a través de resultados) los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición del activo financiero.

Los costos de transacción de activos financieros medidos a valor razonable a través de resultados se reconocen como gastos en resultados cuando se incurren. Las compras o ventas de activos financieros se contabilizan a la fecha de liquidación, es decir la fecha que el activo es entregado por la Sociedad o recibido por ésta.

2.8.- 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.

2.9.- 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 con 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 la aplicación de la nueva normativa NIIF 9 que establece un modelo de pérdidas esperadas para la determinación de la provisión.

2.10.- Otros activos no financieros

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

2.11.- 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 período 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	3 a 20

2.12.- 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 períodos de arrendamiento. Al cierre de los presentes estados financieros la Sociedad no ha suscrito contratos de arriendo financiero.

2.13.- Activos biológicos

2.13.1.- Activos biológicos corrientes

Bajo el rubro Activos Biológicos corrientes, la Sociedad incluye los costos asociados a la explotación agrícola de arándanos, manzanos y uvas viníferas los cuales son activados hasta la fecha en que se efectúa la cosecha, momento en el cual pasan a formar parte del costo de venta del inventario. La Administración considera que los costos asociados a la explotación agrícola representan una razonable aproximación a su valor.

2.13.2.- Activos biológicos no corrientes

Los Activos Biológicos no corrientes de la Sociedad están constituidos principalmente por plantaciones forestales. 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 productos de madera, la cual es registrada contablemente en el rubro Existencias y valorizada al costo histórico.

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.

2.14.- Activos intangibles

2.14.1.- 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 con estándares de común aplicación.

2.14.2.- 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 2019 y 31 de diciembre de 2018 no son significativos por lo que no han sido incorporados al activo.

2.15.- 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.

2.16.- 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.

2.17.- 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.

2.17.1.- 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.

2.17.2.- 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.

2.18.- Beneficios a los empleados

2.18.1.- Vacaciones del personal

La Sociedad registra el costo asociado a las vacaciones del personal sobre base devengada. Este beneficio corresponde a todo el personal y equivale a un importe fijo según los contratos particulares de cada trabajador y la legislación vigente. Este beneficio es registrado a su valor nominal.

2.18.2.- 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 tasas de emisión de Bonos Corporativos.

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.

2.19.- 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.

2.20.- Reconocimiento de ingresos

Corresponde a la entrada bruta de beneficios económicos durante el período, surgidos en el curso de las operaciones de la Sociedad y sus filiales. El monto de los ingresos se muestra neto de los impuestos que las gravan, descuentos de precios y otros que afecten directamente el precio de venta.

La Sociedad reconoce ingresos de conformidad con la metodología requerida en la NIIF 15 - Ingresos procedentes de contratos con clientes, basado en el principio de que los ingresos se reconocen por un monto que refleje la contraprestación a la que la entidad espera tener derecho a cambio de transferir bienes o servicios a un cliente.

Este principio fundamental debe ser aplicado en base a un modelo de cinco pasos:

- (1) identificación del contrato con el cliente;
- (2) identificación de las obligaciones de desempeño del contrato;
- (3) determinación del precio de la transacción;
- (4) asignación del precio de la transacción a las obligaciones de desempeño; y
- (5) reconocimiento de los ingresos cuando (o a medida que) se satisfacen las obligaciones de desempeño.

La Sociedad basa sus estimaciones de ganancia en resultados históricos, tomando en consideración el tipo de cliente, el tipo de transacción, y las especificaciones de cada contrato. Ingresos ordinarios por ventas de bienes corresponden a:

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 juntamente 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.

2.21.- 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.

2.22.- 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.

2.23.- Costos de distribución

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

2.24.- 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.

2.25.- 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 con las NIIF.

2.26.- Cambios Contables

Las políticas contables descritas en los Estados Financieros Consolidados al 31 de diciembre de 2019 incorporan las modificaciones realizadas por la entrada en vigencia de la NIIF 16 e CINIIF 23 a contar del 1 de enero de 2019.

En relación a la NIIF 16, esta norma requiere que los contratos de arrendamientos que actualmente son clasificados como operacionales, con una vigencia mayor a 12 meses, tengan un tratamiento contable similar al de los arrendamientos financieros. La Sociedad realizó la evaluación de esta norma determinando que no mantiene contratos materiales o significativos de arrendamiento que cumplan con las características aplicables por esta norma.

En relación a la CINIIF 23, esta interpretación aclara cómo se aplican los requisitos de reconocimiento y medición de la IAS 12 cuando hay incertidumbre sobre los tratamientos fiscales adoptados. La Sociedad ha evaluado la aplicación de esta norma, concluyendo que no hay incertidumbres materiales o significativas en los tratamientos tributarios que impacten en los presentes Estados Financieros Consolidados.

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.

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 períodos, 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:

- (i) Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- (ii) La vida útil de las propiedades, plantas y equipos.
- (iii) Deterioro de cuentas por cobrar.
- (iv) Estimación de impuestos diferidos, en relación a las diferencias financiero-tributarias de activos y pasivos

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, instrumentos financieros, 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.

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 patrimonio forestal de álamos, a través de su filial Compañía Agrícola y Forestal El Álamo Ltda., con alrededor de 2.215 hás. plantadas y 136 hás. en diversas etapas de plantación, 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, principalmente en el mercado local, con 100 años entregando a sus consumidores productos de calidad y seguridad en el encendido, con diferentes formatos para cada segmento en todo el territorio nacional.

El mercado doméstico concentra del orden del 44% 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 2019, la deuda financiera de la Sociedad está estructurada en un 100% en dólares norteamericanos, los cuales están clasificados en el corto plazo.

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 y vencimientos de pago de deuda.

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.

e) Medición del riesgo

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

NOTA 5.- INSTRUMENTOS FINANCIEROS

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

	al 31 de diciembre de 2019		al 31 de diciembre de 2018	
	Corriente M \$	No Corriente M \$	Corriente M \$	No Corriente M \$
Efectivo y equivalentes al efectivo	791.777	-	6.843.212	-
Otros activos financieros corrientes	11.864.902	-	18.630.267	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	6.446.433	-	5.046.648	-
Total activos financieros	19.103.112	-	30.520.127	-
Préstamos que devengan intereses	1.879.067	-	1.746.078	-
Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	4.660.528	-	4.082.149	-
Total pasivos financieros	6.539.595	-	5.828.227	-

Valor justo de activos y pasivos 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 las pérdidas por recuperabilidad mediante provisiones de pérdidas por deterioro.

Los instrumentos financieros registrados a valor justo están valorizados según NIIF 13, Nivel I.

En relación con la adopción de NIIF 9 Instrumentos financieros, la categorización por naturaleza de cada instrumento (nota de Políticas Contables N°2. 7 Activos Financieros), es la siguiente:

- Los rubros de activo “Efectivo y equivalentes al Efectivo” y “Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar”, son registrados a Costo Amortizado.
- El rubro “Otros activos financieros corrientes” es medido al valor razonable con cambios en resultados (VRR).
- Los rubros de pasivo “Préstamos que devengan intereses” y “Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar” son registrados a Costo Amortizado.

Otros Activos Financieros Corrientes

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

	al 31 de diciembre de 2019		al 31 de diciembre de 2018	
	Corriente M \$	No Corriente M \$	Corriente M \$	No Corriente M \$
Instrumento de Renta Fija (1)	11.764.987	-	8.353.737	-
Inversión en Fondos Mutuos (2)	99.915	-	10.276.530	-
Total Otros activos financieros corrientes	11.864.902	-	18.630.267	-

(1) Banco Bice Rut 97.080.000-k Cartera Renta Fija UF Desde AA-, duración promedio 1,4 años.

(2) Administradora General de Fondos S.A., Fondo Mutuo Scotiabank corporativo serie A, M\$ 54.428 y Administradora: Larraín Vial Asset Management Administradora General de Fondos S.A., Fondo Mutuo Larraín Vial Cash Serie I M\$ 45.487

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, Perú y Brasil.

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	
	2019 M\$	2018 M\$
Ventas Nacionales	11.346.054	12.553.307
Ventas de Exportación	14.569.600	13.326.899
Total	25.915.654	25.880.206

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 productos de maderas.

Los resultados y activos clasificados por segmento por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019 y 2018, se presentan en páginas siguientes.

Clasificación de Resultados por Segmento Operativo	Segmentos Operativos			Total 31-12-2019 M\$	
	31 de diciembre 2019	Encendido	Agrícola y Forestal		Productos de Maderas
		M\$	M\$		M\$
Ingresos Ordinarios,	12.720.041	3.340.572	9.855.041	25.915.654	
Costo de Ventas	(5.736.223)	(1.852.901)	(7.972.155)	(15.561.279)	
Margen bruto	6.983.818	1.487.671	1.882.886	10.354.375	
Otros Ingresos por Función	47.352	35.763	7.306	90.421	
Costos de Distribución	(604.305)	(38.819)	(279.564)	(922.688)	
Gastos de Administración	(4.721.881)	(1.357.677)	(879.756)	(6.959.314)	
Otros Gastos por Función	(566.103)	-	-	(566.103)	
Otras Ganancias (Pérdidas)	416.853	(27.192)	-	389.661	
Ingresos Financieros	227.085	15.485	3.625	246.195	
Costos Financieros	(75.770)	(1.453)	(4.872)	(82.095)	
Diferencias de Cambio	(66.770)	(8.151)	92.369	17.448	
Resultado por Unidades de Reajuste	2.793	7.110	14.177	24.080	
Ganancia (Pérdida) Antes de Impuestos	1.643.072	112.737	836.171	2.591.980	
Impuestos a las Ganancias	(235.454)	35.888	(161.025)	(360.591)	
Ganancia (Pérdida) de Actividades Continuas después de Impuesto	1.407.618	148.625	675.146	2.231.389	

Clasificación de Resultados por Segmento Operativo	Segmentos Operativos			Total 31-12-2018 M\$	
	31 de diciembre 2018	Encendido	Agrícola y Forestal		Productos de Maderas
		M\$	M\$		M\$
Ingresos Ordinarios, Total	13.927.611	3.185.640	8.766.955	25.880.206	
Costo de Ventas	(5.662.181)	(2.122.619)	(7.455.101)	(15.239.901)	
Margen bruto	8.265.430	1.063.021	1.311.854	10.640.305	
Otros Ingresos por Función	292.886	25.767	70.473	389.126	
Costos de Distribución	(555.888)	(12.776)	(291.137)	(859.801)	
Gastos de Administración	(4.335.490)	(1.180.426)	(1.033.800)	(6.549.716)	
Otros Gastos por Función	(533.040)	-	-	(533.040)	
Otras Ganancias (Pérdidas)	506.846	(22.660)	(6.055)	478.131	
Ingresos Financieros	526.149	2	33	526.184	
Costos Financieros	(93.374)	(2.192)	(6.445)	(102.011)	
Diferencias de Cambio	(80.707)	3.365	137.332	59.990	
Resultado por Unidades de Reajuste	(3.962)	1.805	2.046	(111)	
Ganancia (Pérdida) Antes de Impuestos	3.988.850	(124.094)	184.301	4.049.057	
Impuestos a las Ganancias	(739.480)	34.426	7.219	(697.835)	
Ganancia (Pérdida) de Actividades Continuas después de Impuesto	3.249.370	(89.668)	191.520	3.351.222	

Clasificación de Activos por Segmento Operativo 31 de diciembre 2019	Segmentos Operativos				Total
	Encendido	Agrícola y Forestal	Productos de Maderas	Eliminaciones	31-12-2019
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
ACTIVOS					
ACTIVOS CORRIENTES					
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	344.264	153.911	293.602	-	791.777
Otros Activos Financieros, Corriente	11.819.415	45.487	-	-	11.864.902
Otros Activos No Financieros, Corriente	350.451	64.817	190.687	-	605.955
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	3.310.624	988.445	2.147.364	-	6.446.433
Inventarios	1.872.402	842.115	2.686.103	-	5.400.620
Activos Biológicos, Corrientes	-	835.604	-	-	835.604
Activos por Impuestos Corrientes	324.860	112.309	258.442	-	695.611
Total Activos Corrientes	18.022.016	3.042.688	5.576.198	-	26.640.902
ACTIVOS NO CORRIENTES					
Otros Activos No Financieros No Corrientes	33.329	146.939	579.099	-	759.367
Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	371.532	26.404	5.223	-	403.159
Propiedades, Planta y Equipo	10.058.892	26.758.891	4.846.525	-	41.664.308
Activos Biológicos, no Corrientes	-	6.503.448	-	-	6.503.448
Activos por Impuestos Diferidos	803.033	342.482	41.899	-	1.187.414
Total Activos No Corrientes	11.266.786	33.778.164	5.472.746	-	50.517.696
Total Activos	29.288.802	36.820.852	11.048.944	-	77.158.598
PATRIMONIO NETO Y PASIVOS					
PASIVOS CORRIENTES					
Otros Pasivos Financieros Corrientes	1.879.067	-	-	-	1.879.067
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	2.113.349	1.515.439	1.031.740	-	4.660.528
Pasivos por Impuestos Corrientes	16.916	14.700	-	-	31.616
Provisiones por Beneficios a los Empleados, Corrientes	256.969	67.450	134.787	-	459.206
Otros Pasivos no Financieros, Corrientes	760.166	-	-	-	760.166
Total Pasivos Corrientes	5.026.467	1.597.589	1.166.527	-	7.790.583
PASIVOS NO CORRIENTES					
Pasivos por Impuestos Diferidos	1.027.487	2.226.550	412.926	-	3.666.963
Provisiones por Beneficios a los Empleados, No Corrientes	905.767	288.328	465.476	-	1.659.571
Total Pasivos No Corrientes	1.933.254	2.514.878	878.402	-	5.326.534
TOTAL PASIVOS	6.959.721	4.112.467	2.044.929	-	13.117.117
PATRIMONIO NETO					
Capital emitido	24.992.489	16.859.656	10.058.645	(26.918.301)	24.992.489
Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	34.988.818	13.056.398	1.248.159	(14.304.557)	34.988.818
Otras reservas	3.994.311	(170.363)	(3.613.659)	3.784.022	3.994.311
Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Acciones	63.975.618	29.745.691	7.693.145	(37.438.836)	63.975.618
Participaciones Minoritarias	-	65.863	-	-	65.863
Total Pasivos y Patrimonio Neto	70.935.339	33.924.021	9.738.074	(37.438.836)	77.158.598

Clasificación de Activos por Segmento Operativo 31 de diciembre 2018	Segmentos Operativos				Total 31-12-2018 M\$
	Encendido	Agrícola y Forestal	Productos de Maderas	Eliminaciones	
	M\$	M\$	M\$	M\$	
ACTIVOS					
ACTIVOS CORRIENTES					
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	6.558.062	126.804	158.346	-	6.843.212
Otros Activos Financieros, Corriente	18.630.267	-	-	-	18.630.267
Otros Activos No Financieros, Corriente	298.649	62.932	123.846	-	485.427
Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar Corrientes	2.258.036	931.899	1.856.713	-	5.046.648
Inventarios	2.228.882	774.648	1.853.007	-	4.856.537
Activos Biológicos, Corrientes	-	761.004	-	-	761.004
Activos por Impuestos Corrientes	-	86.883	427.647	-	514.530
Total Activos Corrientes	29.973.896	2.744.170	4.419.559	-	37.137.625
ACTIVOS NO CORRIENTES					
Otros Activos No Financieros No Corrientes	94.676	172.799	48.999	-	316.474
Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	236.413	29.761	4.833	-	271.007
Propiedades, Planta y Equipo	8.501.596	24.123.026	2.991.394	-	35.616.016
Activos Biológicos, no Corrientes	-	6.260.566	-	-	6.260.566
Activos por Impuestos Diferidos	733.702	205.219	38.794	-	977.715
Total Activos No Corrientes	9.566.387	30.791.371	3.084.020	-	43.441.778
Total Activos	39.540.283	33.535.541	7.503.579	-	80.579.403
PATRIMONIO NETO Y PASIVOS					
PASIVOS CORRIENTES					
Otros Pasivos Financieros Corrientes	1.746.078	-	-	-	1.746.078
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	1.653.254	1.250.822	1.178.073	-	4.082.149
Pasivos por Impuestos Corrientes	14.195	15.526	-	-	29.721
Provisiones por Beneficios a los Empleados, Corrientes	228.103	68.417	126.401	-	422.921
Otros Pasivos no Financieros, Corrientes	1.099.923	-	-	-	1.099.923
Total Pasivos Corrientes	4.741.553	1.334.765	1.304.474	-	7.380.792
PASIVOS NO CORRIENTES					
Pasivos por Impuestos Diferidos	1.027.147	2.247.185	382.664	-	3.656.996
Otros Pasivos, No Corriente	-	39.370	-	-	39.370
Provisiones por Beneficios a los Empleados, No Corrientes	808.660	484.643	393.351	-	1.686.654
Total Pasivos No Corrientes	1.835.807	2.771.198	776.015	-	5.383.020
TOTAL PASIVOS	6.577.360	4.105.963	2.080.489	-	12.763.812
PATRIMONIO NETO					
Capital emitido	24.992.489	2.312.868	10.058.645	(12.371.513)	24.992.489
Ganancias (Pérdidas) Acumuladas	38.562.060	15.121.647	3.987.041	(18.913.909)	38.756.839
Otras reservas	4.007.763	4.863.782	(3.563.111)	(1.300.671)	4.007.763
Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Acciones	67.562.312	22.298.297	10.482.575	(32.586.093)	67.757.091
Participaciones Minoritarias	-	58.500	-	-	58.500
Total Pasivos y Patrimonio Neto	74.139.672	26.462.760	12.563.064	(32.586.093)	80.579.403

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 2019 y 2018.

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre de	
	2019 M \$	2018 M \$
Materia Prima Directa	5.520.098	5.788.761
Mano de Obra Directa	4.212.290	3.991.825
Otros Costos Indirectos	3.625.067	3.278.337
Otros Costos Depreciación Maquinaria	1.200.537	1.112.380
Reparación y Mantenciones Producción	474.033	506.195
Gasto de Energía Producción	529.254	562.403
Sub Total Costos de Venta	15.561.279	15.239.901
Costos por Distribución	922.688	859.801
Sub Total Costos de Distribución	922.688	859.801
Gastos de Remuneraciones	4.059.204	3.972.946
Seguros sobre activos	458.666	377.424
Honorarios Directores	255.839	251.777
Patentes comerciales	248.289	198.830
Honorarios y servicios generales	179.021	146.033
Gastos por Arriendo	125.610	129.409
Otros gastos	1.632.685	1.473.298
Sub Total Gastos de Administración	6.959.314	6.549.717
Gastos de Comercialización	566.103	533.040
Sub Total Otros Gastos por Función	566.103	533.040
Total Costos y Gastos por Naturaleza	24.009.384	23.182.459

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 2019 y 2018

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre	
	2019 M\$	2018 M\$
Ingresos Financieros por Intereses Mercado de Capitales	246.195	526.184
Interese Bancarios Provisionados	(69.765)	(85.278)
Gastos y Comisiones Bancarias	(12.330)	(16.733)
Total Gastos Financieros Netos	164.100	424.172
Resultados por Unidades de Reajustes	24.080	(111)
Diferencias de Cambio		
Diferencias Tipo de Cambio Clientes -Proveedores Positivas	277.593	326.256
Diferencias Tipo de Cambio del efectivo y equivalente al efectivo Positivas	655.632	241.995
Total de Diferencias Tipo Cambio Positivas	933.225	568.251
Diferencias Tipo de Cambio Clientes -Proveedores Negativas	(161.156)	(20.137)
Diferencias Tipo de Cambio del efectivo y equivalente del efectivo Negativas	(604.696)	(195.766)
Diferencias Tipo de Cambio Prestamos Bancarios Negativas	(149.925)	(292.358)
Total de Diferencias Tipo Cambio Negativas	(915.777)	(508.261)
Total Diferencias de Cambio Neto	17.448	59.990
Total Resultados Financieros	205.628	484.051

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 2019 y 31 de diciembre 2018 son los siguientes:

	Moneda	al 31 de diciembre de 2019	al 31 de diciembre de 2018
		M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	US\$	265.931	189.149
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	US\$	3.020.204	2.036.069
Préstamos y obligaciones con bancos	US\$	(1.879.067)	(1.746.078)
Cuentas por Pagar	US\$	(133.294)	(172.454)
Total Neto		1.273.774	306.686

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	
	2019	2018
	M\$	M\$
Ingresos por resultado en venta de propiedades, plantas y equipos	18.507	44.629
Ingresos Netos por Indemnización siniestro.	4.768	339.088
Otros Ingresos	67.146	5.409
Total Otros Ingresos, por Función	90.421	389.126
Gastos de Comercialización	(566.103)	(533.040)
Total Otros Gastos, por Función	(566.103)	(533.040)

NOTA 9.- OTRAS GANANCIAS (PÉRDIDAS)

El detalle de las cuentas de Ganancias (Pérdidas), es el siguiente:

	Por los ejercicios terminados al 31 de diciembre	
	2019	2018
	M\$	M\$
Resultados por Otros Instrumentos Financieros	416.852	254.443
Resultado por Venta Inversión en Viña San Pedro Tarapacá S.A.	-	246.348
Ajuste por Inversiones	(27.191)	(22.660)
Total Otros Ganacias (Pérdidas)	389.661	478.131

NOTA 10.- EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

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

Clases de Efectivo y Efectivo Equivalente	al 31 de diciembre de 2019	al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$
Efectivo en Caja	6.518	6.356
Saldos en Bancos	785.259	398.778
Depósitos a Plazo (1)	-	6.438.078
Total Efectivo y Equivalentes al Efectivo	791.777	6.843.212

(1) Depósito pesos Banco Santander, MM\$ 6.438, vencimiento 28 de marzo de 2019 tasa 0,28% mensual.

La sociedad no mantiene restricciones de ninguna naturaleza que pudieran afectar al rubro Efectivo y Equivalentes al efectivo de sus Estados Financieros

La composición por tipo de monedas al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018 es la siguiente:

Monto del efectivo y equivalente al efectivo	Moneda	al 31 de diciembre de 2019	al 31 de diciembre de 2018
		M\$	M\$
Monto del efectivo y equivalente al efectivo	CLP	525.846	6.654.063
Monto del efectivo y equivalente al efectivo	US\$	265.931	189.149
Total Efectivo y Equivalentes al Efectivo		791.777	6.843.212

NOTA 11.- DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Los saldos de comerciales y cuentas por cobrar al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre 2018 son los siguientes:

	Al 31 de diciembre de 2019	0 a 3 meses	3 a 6 meses	6 a 12 meses	Más a 12 meses	Al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Venta de Fósforos nacional	2.373.713	2.136.410	222.947	8.085	6.271	1.733.639
Venta de Fósforos exportación	767.972	767.972	-	-	-	450.887
Agrícolas y Forestales nacionales	259.749	154.984	102.467	-	2.298	201.890
Agrícolas y Forestales exportación.	559.199	559.199	-	-	-	585.028
Productos de maderas nacional	418.598	404.141	6.236	-	8.221	492.179
Productos de maderas exportación	1.693.033	1.656.943	36.090	-	-	1.000.154
Otras Cuentas por Cobrar	281.157	281.157	-	-	-	344.829
Deudores varios	109.802	109.802	-	-	-	261.832
Estimación deudores incobrables	(16.790)	-	-	-	(16.790)	(23.790)
Total al 31 de diciembre de 2019	6.446.433	6.070.608	367.740	8.085	-	5.046.648
Total al 31 de diciembre de 2018	5.046.648	4.748.229	195.925	102.494	-	5.046.648

Las cuentas por cobrar de la Sociedad están denominadas en las siguientes monedas.

	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$
Pesos chilenos	3.426.229	3.010.579
Dólares estadounidenses (expresados en pesos)	3.020.204	2.036.069
Total	6.446.433	5.046.648

La Sociedad comercializa principalmente sus productos a través de clientes minoristas, mayoristas y cadenas de supermercados, en el mercado local. Además, comercializa productos frutícolas y de madera en forma directa a diferentes clientes. 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 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., son principalmente actores del canal Supermercado, con un bajo riesgo de incobrabilidad. 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 los riesgos.

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 que corresponde aproximadamente a 3 meses de ventas al exterior, de aquellos clientes con cobertura.

Activos financieros en mora o con estimación de deterioro

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

	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$
Saldo inicial	23.790	19.427
Incremento(uso) estimación por deterioro de cuentas por cobrar	(6.304)	4.363
Cuentas Castigadas	(696)	-
Saldo Final	16.790	23.790

NOTA 12.- SALDOS Y TRANSACCIONES SIGNIFICATIVAS CON PARTES RELACIONADAS

Los saldos y transacciones significativas con partes relacionadas se ajustan a lo establecido en los artículos N°146 y 147 de la Ley N° 18.046, que establece que las transacciones de las sociedades anónimas abiertas con partes relacionadas deberán observar condiciones de equidad, similares a las que habitualmente prevalecen en el mercado y contribuir al interés social.

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.

No existen estimaciones incobrables que rebajen los saldos por cobrar ni tampoco existen garantías relacionadas con las mismas.

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 27 de marzo de 2018 y lo integran los señores Gustavo Romero Zapata, Presidente; Ramiro Méndez Urrutia, Vicepresidente; Francisco Gardeweg Ossa, Felipe Montt Fuenzalida, Miguel Luis Amunátegui, Juan Ignacio Vender Acevedo y Pedro Hiribarren Bouchon. El Presidente y Vicepresidente del Directorio fueron designados en Sesión de Directorio de fecha 27 de marzo 2018.

Según lo acordado en la Junta General Ordinaria de fecha 26 de marzo de 2019, la remuneración bruta del Directorio para el período 2019 y parte del 2020 consiste en una dieta fija mensual de M\$4.516 para el Presidente, de M\$3.387 para el Vicepresidente y M\$2.258 para cada Director. Adicionalmente, los directores que integran el Comité de Directores perciben una dieta fija de M\$ 755 mensuales.

Los montos pagados por concepto de dietas del Directorio y Comité de Directores en el ejercicio 2019 y 2018 ascendieron a M\$ 255.837 y M\$ 251.777, respectivamente, según se detalla:

Nombre	Al 31 de diciembre de 2019		Al 31 de diciembre de 2018	
	Dieta	Comité	Dieta	Comité
Gustavo Romero Zapata	53.844	-	52.542	-
Felipe Montt Fuenzalida	26.922	-	26.271	-
Francisco Gardeweg Ossa	26.922	9.000	26.271	8.772
Ramiro Méndez Urrutia	40.383	9.000	39.407	8.772
Miguel Luis Amunategui García-Huidobro	26.922	9.000	26.271	8.772
Pedro Hiribarren Bouchon	26.922	-	26.271	-
Mario Agliati Valenzuela	-	-	6.471	-
Juan Ignacio Vender Acevedo	26.922	-	21.957	-
Total	228.837	27.000	225.461	26.316

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 Gerentes y Ejecutivos Principales.

El monto de las remuneraciones obtenidas por el gerente general, gerentes y ejecutivos principales de la Compañía y Filiales por el período terminado 31 de diciembre de 2019 asciende a M\$ 1.335.138 (M\$ 1.410.182 al 31 de diciembre de 2018).

Dentro de este concepto, la filial Compañía Agrícola y Forestal El Álamo Ltda. ha pagado al Sr. Gustavo Romero Zapata M\$271.216 (M\$368.189 al 31 de diciembre de 2018).

b) Planes de incentivos a los Gerentes y Ejecutivos Principales.

Referente a planes de incentivo para Gerentes y/o Ejecutivos Principales, en este período se han pagado M\$118.450 por dicho concepto (M\$ 99.032 para el ejercicio 2018).

c) Indemnizaciones pagadas a los Gerentes y Ejecutivos Principales.

Durante el período terminado al 31 de diciembre de 2019, existen Indemnizaciones pagadas a Gerentes y/o Ejecutivos principales por la suma de M\$227.908 (M\$ 27.002 para el ejercicio 2018).

NOTA 13.- INVENTARIOS

Los saldos de inventario se detallan a continuación:

	Al 31 de diciembre de 2019			Al 31 de diciembre de 2018		
	Monto	Estimación Obsolescencia	Saldo Neto	Monto	Estimación Obsolescencia	Saldo Neto
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Productos terminados	2.098.842	(12.913)	2.085.929	1.822.458	(11.643)	1.810.815
Productos en proceso	93.765	-	93.765	186.582	-	186.582
Insumos de producción	41.863	-	41.863	25.296	-	25.296
Materias primas	2.008.921	(5.946)	2.002.975	1.676.322	-	1.676.322
Materiales y repuestos	1.232.271	(56.183)	1.176.088	1.196.501	(38.979)	1.157.522
Total	5.475.662	(75.042)	5.400.620	4.907.159	(50.622)	4.856.537

Deterioro de existencias:

Durante los ejercicios terminados al 31 de diciembre de 2019, la sociedad y sus filiales registran una estimación de obsolescencia de M\$ 75.042 (M\$ 50.622 al 31 de diciembre de 2018).

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad no mantiene prendas sobre sus inventarios para garantizar obligaciones financieras.

NOTA 14.- OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

Este rubro está constituido por pagos anticipados los que al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018 son los siguientes:

	al 31 de diciembre de 2019	al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$
Seguros	479.095	345.248
Otros pagos anticipados	126.860	140.179
Total	605.955	485.427

NOTA 15.- PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPO

La Enmienda a NIC 16 “Propiedad, Planta y Equipos” y NIC 41 “Agricultura”, sobre plantas portadoras de aplicación obligatoria a contar del 1 de enero de 2016, modifica la información financiera en relación a las “plantas portadoras”. Esta 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. Bajo este rubro se han considerado plantaciones de Arándanos, Manzanos y Viñedos, los que se presentan bajo el rubro Plantas Portadoras.

El movimiento de propiedades, planta y equipo durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre 2018 es el siguiente:

	Terrenos	Edificios y Construcciones	Maq y Equipos de Producción	Otros Activos Fijos	Plantas Portadoras	Total
	M \$	M \$	M \$	M \$	M \$	M \$
AL 01 de enero de 2018						
Costo Histórico	15.349.841	6.656.568	17.508.353	493.386	7.978.182	47.986.330
Depr eciación acumulada	-	(2.379.331)	(10.473.877)	-	(2.791.376)	(15.644.584)
Valor Libro	15.349.841	4.277.237	7.034.476	493.386	5.186.806	32.341.746
al 31 de Diciembre 2018						
Adiciones	77.350	839.854	1.892.733	91.677	2.412.002	5.313.616
Consumos Otros Activos fijos	-	-	-	(87.317)	-	(87.317)
Tr ansf erencias	-	(1.852)	1.852	-	(129.253)	(129.253)
enajenaciones (V.Br uto)	-	-	(167.130)	-	-	(167.130)
enajenaciones (Dep. Acumulada)	-	-	127.292	-	-	127.292
Depr eciacion del ejer cicio	-	(189.704)	(828.133)	-	(765.101)	(1.782.938)
Valor Libro	15.427.191	4.925.535	8.061.090	497.746	6.704.454	35.616.016
al 31 de Diciembre 2018						
Costo Histórico	15.427.191	7.494.570	19.235.808	497.746	10.390.184	53.045.499
Depr eciación acumulada	-	(2.569.035)	(11.174.718)	-	(3.685.730)	(17.429.483)
Valor Libro	15.427.191	4.925.535	8.061.090	497.746	6.704.454	35.616.016
al 31 de diciembre 2019						
Adiciones	430.000	1.641.226	3.462.554	155.688	2.535.996	8.225.464
Consumos Otros Activos fijos	-	-	84.182	(84.182)	-	-
Tr ansf erencias	-	136.579	(123.265)	(13.314)	(74.600)	(74.600)
enajenaciones (V.Br uto)	-	-	(385.948)	-	-	(385.948)
enajenaciones (Dep. Acumulada)	-	-	355.286	-	-	355.286
Depr eciacion del ejer cicio	-	(231.887)	(914.155)	-	(925.868)	(2.071.910)
Valor Libro	15.857.191	6.471.453	10.539.744	555.938	8.239.982	41.664.308
al 31 de diciembre 2019						
Costo Histórico	15.857.191	9.272.375	22.273.331	555.938	12.926.180	60.885.015
Depr eciación acumulada	-	(2.800.922)	(11.733.587)	-	(4.686.198)	(19.220.707)
Valor Libro	15.857.191	6.471.453	10.539.744	555.938	8.239.982	41.664.308

La Sociedad no ha otorgado garantías 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.

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad mantiene 62 hectáreas de arándanos, 95 de manzanos, 168 de vides, 94 de cerezos y 5 hectáreas en cultivos de temporada.

En el ejercicio enero a diciembre 2019, las plantaciones de arándanos en producción han permitido cosechar un total aproximado de 594 toneladas (485 toneladas enero a diciembre 2018).

La amortización 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 el valor amortizado para el período enero a diciembre 2019 de M\$ 231.403 (M\$ 165.169 enero a diciembre 2018).

Las plantaciones de manzanos han permitido cosechar en el período 2019 un total aproximado de 5.576 toneladas, correspondientes a plantaciones de años 2010, 2012 y 2013 (4.768 toneladas en 2018).

La amortización 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 el valor amortizado para el período 2019 de M\$ 321.185 (M\$ 314.592 en 2018).

La amortización de las plantaciones de Viñedos ha permitido cosechar en el período 2019 un total aproximado de 3.463 toneladas correspondientes a plantaciones de años 2010 y 2013 (3.219 toneladas en 2018).

La amortización de las plantaciones de Viñedos 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 el valor amortizado para el período 2019 de M\$ 373.278 (M\$ 285.340 en 2018).

NOTA 16.- ACTIVOS BIOLÓGICOS

16.1 Activos biológicos corrientes

La Sociedad presenta en el rubro Activos Biológicos corrientes el producto agrícola arándanos, manzanos y uva vinífera derivado de las plantaciones en producción que tiene como destino ser comercializado a terceros. Los costos asociados al producto agrícola son acumulados hasta la fecha de su cosecha. Los activos biológicos corrientes se valorizan según lo descrito en Nota 2.13.

Al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre 2018 los montos por este concepto son M\$835.604 y M\$761.004, respectivamente.

	al 31 de diciembre de 2019 M\$	al 31 de diciembre de 2018 M\$
Valor de Costo Plantaciones Agrícolas		
Plantación Arándanos	227.256	162.863
Plantación Manzanos	287.008	321.141
Plantación Otros Frutales	321.340	277.000
Total Activos Biológicos Corriente.	835.604	761.004

16.2 Activos biológicos no corrientes

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.

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

	al 31 de diciembre de 2019 M\$	al 31 de diciembre de 2018 M\$
Valor de Costo Plantaciones Forestales		
Plantación de Alamos	6.471.138	6.229.138
Plantación Eucaliptus	26.250	25.368
Viveros Forestales	3.585	3.585
Otros Activos Biológicos	2.475	2.475
Total Activo Biológico No Corriente	6.503.448	6.260.566

Las plantaciones forestales se muestran 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.

Los trozos de maderas explotados de las plantaciones forestales son tratados como existencias conforme a NIC2 y NIC 41 y 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 forestal 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.

Al 31 de diciembre de 2019, la Sociedad mantiene 2.215 hectáreas de plantaciones de álamos y 136 en diversos procesos de plantación.

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 productos de madera. En el ejercicio 2019, se han explotado 34.964 m³ (39.959 m³ en 2018), los que se registraron en el rubro Existencias valorizadas al costo histórico, pasando a formar parte del costo de venta.

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 2019

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

	al 31 de diciembre 2019 en M\$	al 31 de diciembre 2018 en M\$
Valor de Costo Plantaciones de Álamos		
Saldo Inicial	6.229.138	6.163.606
Mantenciones y adiciones al costo	820.444	718.628
Traspaso de Plantaciones a inventario de maderas	(578.444)	(653.096)
Saldo Final valor de Costo	6.471.138	6.229.138
Valor de Costo Plantaciones de Eucaliptus		
Saldo Inicial	25.368	24.849
Mantenciones y adiciones al costo	882	519
Saldo Final valor de Costo	26.250	25.368
Vivero de Plantas Forestales		
Saldo Inicial	3.585	3.585
Saldo Final valor de Costo	3.585	3.585
Otros Activos Biológicos		
Saldo Inicial	2.475	2.475
Saldo Final valor de Costo	2.475	2.475
Resumen		
Saldo Inicial	6.260.566	6.194.515
Mantenciones y adiciones la costo	821.326	719.147
Traspaso a inventario de maderas, ventas.	(578.444)	(653.096)
Total	6.503.448	6.260.566

NOTA 17.- ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS A LA PLUSVALIA

Los Activos Intangibles están constituidos principalmente por desarrollos de software computacionales, cuyo saldo al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre 2018 es el siguiente:

	Inversión	Amortización	Adiciones	Amortización	Al 31 de diciembre
	Inicial	Inicial	2019	Ejercicio	de 2019
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Licencias y Desarrollo de Software	417.549	(181.394)	41.922	(69.183)	208.894
Otros Intangibles	39.647	(4.795)	164.575	(5.162)	194.265
Total	457.196	(186.189)	206.497	(74.345)	403.159

La amortización de las Licencias y Desarrollo de Software la Administración la ha estimado desde los 4 a 10 años

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	al 31 de diciembre
	de 2019	de 2018
	M\$	M\$
Créditos contra el impuesto ejercicio anterior	263.892	259.890
Pagos Provisionales Mensuales	818.688	891.703
Crédito por contribuciones de bienes raíces	72.183	70.277
Credito por Gastos de Investigación	-	2.317
Crédito por gastos de capacitación.	69.000	65.000
Provisión Impuesto a la renta	(528.152)	(774.657)
Total	695.611	514.530

18.2.- Pasivos por impuestos corrientes

El detalle de los impuestos por pagar al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre 2018 es el siguiente:

	al 31 de diciembre	al 31 de diciembre
	de 2019	de 2018
	M\$	M\$
Impuesto único artículo 21 Ley de la Renta	31.616	29.721
Total	31.616	29.721

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 2019 y 2018 representa 13,9 % y 17,3% 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 2019		al 31 de diciembre de 2018	
	M\$	Tasa efectiva	M\$	Tasa efectiva
Utilidad antes de impuesto	2.591.980		4.030.128	
Impuesto a la renta a la tasa estatutaria	(699.835)	27,0%	(1.088.135)	27,0%
Ajustes para llegar a la tasa efectiva				
Efecto por Resultados en Venta Acciones	-		66.514	
Efecto por Resultados en Instrumentos Financieros	(67.640)		70.334	
Ganancia (pérdida) en Impuesto a la renta por efecto de impuestos diferidos	199.177		106.543	
Efecto por Impuesto Unico art. 21 Ley de la Renta	(31.616)		(29.721)	
Proporción impuesto por C.Monetaria atribuible a inversiones permanentes	383.706		179.133	
Otros	(144.383)		(2.503)	
Ganancia (Pérdida) por Impuesto a la Renta	(360.591)	13,9%	(697.835)	17,3%

18.4.- Gasto por impuesto

El detalle por impuesto a la renta e impuestos diferidos con efecto en el Estado Consolidado de Resultados por función al 31 de diciembre de 2019 y 2018 es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2019	al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$
Efecto en resultados por activos o pasivos por impuesto diferido del período	199.177	106.543
Total Efecto en resultados por impuestos diferidos	199.177	106.543
Gasto tributario corriente	(528.152)	(774.657)
Impuesto único artículo 21 LIR	(31.616)	(29.721)
Ganancia (Pérdida) por Impuesto a la Renta	(360.591)	(697.835)

18.5. Impuestos diferidos

Los saldos por impuestos diferidos de activos y pasivos al 31 de diciembre de 2019 y 31 de diciembre de 2018 son los siguientes:

	al 31 de diciembre de 2019 M\$	al 31 de diciembre de 2018 M\$
Activos por Impuestos Diferidos		
Provisión por Deterioro de Cuentas por Cobrar	255.898	262.612
Provisión Vacaciones del Personal	123.668	113.784
Pérdida Tributaria	45.412	-
Valorización Otros Activos	762.436	601.319
Total Activos por Impuestos Diferidos	1.187.414	977.715
Pasivos por Impuestos Diferidos		
Costos Indirectos	127.408	153.882
Depreciación Activo Fijo	1.179.200	1.209.946
Revalorización Terrenos	2.000.889	2.023.934
Indemnización por Años de Servicio	186.893	165.044
Otros Pasivos	172.573	104.190
Total Pasivos por Impuestos Diferidos	3.666.963	3.656.996

Con fecha 29 de septiembre de 2014 se publicó la Ley N°20.780, que introduce modificaciones al sistema de impuesto a la renta. A su vez, la Ley N°20.899 publicada el 8 de febrero de 2016 introduce una serie de cambios los que gradualmente entrarán en vigencia.

A contar de enero de 2017, se establecen dos regímenes para las rentas afectas al impuesto de 1° categoría: “Régimen de Renta Atribuida” y “Régimen Parcialmente Integrado”, siendo este último obligatorio para las sociedades anónimas.

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.- 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 2019 y 31 de diciembre 2018 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 2019

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 2019	Vencimiento		
										Hasta 90 días	90 días a 1 año	más de 1 a 3 años
										M \$	M \$	M \$
9008100-8	Compañía Chilena de Fósforos S.A.	Chile	97018000-1	Banco Scotiabank	Chile	USD	2,53%	2,53%	1.879.067	-	1.879.067	-
Total									1.879.067	-	1.879.067	-

Corrientes 1.879.067
No corrientes -

II. Obligaciones con Bancos y otras Entidades Financieras al 31 de diciembre de 2018

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 2018	Vencimiento		
										Hasta 90 días	90 días a 1 año	más de 1 a 3 años
										M \$	M \$	M \$
9008100-8	Compañía Chilena de Fósforos S.A.	Chile	97039000-6	Banco Santander	Chile	USD	3,77%	3,77%	1.746.078	-	1.746.078	-
Total									1.746.078	-	1.746.078	-

Corrientes 1.746.078
No corrientes -

La conciliación de los pasivos que surgen de las actividades de financiación como parte del Flujo de Efectivo Consolidado al 31 de diciembre de 2019 y 2018 respectivamente, es la siguiente:

Conciliación Obligaciones financieras para el Flujo de efectivo

	Al 31 de diciembre de 2018	Flujos			Devengo de intereses	Variación por moneda extranjera o unidades de	Al 31 de diciembre de 2019
		Pagos		Obtención Préstamos			
		Capital	Intereses				
		M\$	M\$	M\$			
Otros pasivos financieros							
Préstamos bancarios corriente	1.746.078	(1.865.575)	(71.698)	1.850.575	7.217	212.470	1.879.067
Préstamos bancarios no corriente	-	-	-	-	-	-	-
Total Otros pasivos financieros	1.746.078	(1.865.575)	(71.698)	1.850.575	7.217	212.470	1.879.067

	Al 31 de diciembre de 2017	Flujos			Devengo de intereses	Variación por moneda extranjera o unidades de reajuste	Al 31 de diciembre de 2018
		Pagos		Obtención Préstamos			
		Capital	Intereses				
		M\$	M\$	M\$			
Otros pasivos financieros							
Préstamos bancarios corriente	780.736	(866.525)	(93.782)	1.536.875	91.542	297.232	1.746.078
Préstamos bancarios no corriente	1.536.875	-	-	(1.536.875)	-	-	-
Total Otros pasivos financieros	2.317.611	(866.525)	(93.782)	-	91.542	297.232	1.746.078

NOTA 20.- 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 2019 y 31 de diciembre 2018 es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2019	al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$
Cuentas por pagar	3.971.370	3.170.573
Retenciones	623.573	712.600
Otros acreedores	65.585	198.976
Total	4.660.528	4.082.149
Corriente	4.660.528	4.082.149
No corriente	-	39.370
Total	4.660.528	4.121.519

NOTA 21.- PROVISIÓN POR BENEFICIOS A LOS EMPLEADOS Y OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS, CORRIENTES

El detalle de la Provisión por Beneficios a los empleados Corrientes y Otros Pasivos No Financieros Corrientes, es el siguiente:

	al 31 de diciembre de 2019	al 31 de diciembre de 2018
	M\$	M\$
Provisión por Beneficios a los Empleados		
Provisión Vacaciones al Personal	459.206	422.921
Total	459.206	422.921
Otros Pasivos No Financieros		
Dividendos por Pagar	760.166	1.099.923
Total	760.166	1.099.923

NOTA 22.- PROVISIONES POR BENEFICIOS A EMPLEADOS, NO CORRIENTES

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 Corporativos.

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

22.1.- 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 2019 y 31 de diciembre 2018 es el siguiente

	Indemnización por años de servicio M\$
Saldo al 1 de enero de 2018	2.120.283
Costo del servicio corriente	151.986
Costo por intereses	66.364
Beneficios pagados	(210.130)
(Ganancia) Pérdida actuarial	(441.849)
Saldo al 31 de diciembre de 2018	1.686.654
Movimientos 2019	
Costo del servicio corriente	369.962
Costo por intereses	52.792
Beneficios pagados	(444.146)
(Ganancia) Pérdida actuarial	(5.691)
Saldo al 31 de diciembre de 2019	1.659.571

22.2.- 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 2019 y 31 de diciembre 2018 son las siguientes:

HIPÓTESIS ACTUARIALES	Al 31 de diciembre de 2019	Al 31 de diciembre de 2018
Tabla de Mortalidad	RV 2014	RV 2014
Tasa de interés real anual	3,13%	3,13%
Tasa de rotación retiro voluntario	2,0%	2,0%
Tasa de rotación necesidades de la empresa	4,0%	4,0%
Tasa de Incremento Salarial	1,5%	1,5%
Edad de Jubilación		
Hombres	65	65
Mujeres	60	60

NOTA 23.- PATRIMONIO NETO

23.1.- Capital suscrito y pagado

Al 31 de diciembre de 2019 el capital social asciende a M\$ 24.992.489. Los objetivos de la Sociedad al administrar el capital, son salvaguardar la capacidad de continuar como empresa en marcha, teniendo un capital suficiente para el desarrollo de sus negocios.

23.2.- Número de acciones suscritas y pagadas

Al 31 de diciembre de 2019 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 presente ejercicio.

23.3.- 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 01-01-2018	Variación ene - dic 2018	Saldo al 31-12-2018	Variación 2019	Saldo al 31-12-2019
Reserva Futuros Aumentos de Capital	3.275.954	-	3.275.954	-	3.275.954
Ajuste por Menor Valor Inversión en el Exterior	-	-	-	(19.661)	(19.661)
Ajuste ganancias (pérdidas) actuariales	(177.783)	321.233	143.450	6.209	149.659
Ajuste de corrección monetaria del Capital en período anterior a Adpción IFRS	588.359	-	588.359	-	588.359
Total	3.686.530	321.233	4.007.763	(13.452)	3.994.311

23.4.- Dividendos

Con fecha 27 de marzo de 2018, se celebró Junta Ordinaria de Accionistas, en la cual se acordó la distribución de aproximadamente el 80 % de las utilidades del ejercicio 2017 con el complemento del dividendo obligatorio de \$ 28,99 por acción y un adicional definitivo de \$ 48,67 por acción, es decir, a pagar \$77,66 por acción, a contar del día 5 de abril de 2018.

Con fecha 26 de marzo de 2019, se celebró Junta Ordinaria de Accionistas, en la cual se acordó la distribución de aproximadamente el 70 % de las utilidades del ejercicio 2018 con el complemento del dividendo obligatorio de \$ 16,37 por acción y un adicional definitivo de \$ 21,63 por acción, es decir, a pagar \$38 por acción, a contar del día 4 de abril de 2019.

Con fecha 20 de agosto de 2019, se celebró Junta Extraordinaria de Accionistas, en la cual se acordó la distribución de un dividendo eventual de \$65.- por acción a pagar a contar del día 28 de agosto de 2019.

Durante el ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2019, el reparto de dividendos por acción de los últimos dos años ha sido el siguiente:

Año	Fecha de Pago	Monto	Distribuido MM\$
2018	05 de abril	\$77,66 por acción	2.993
2019	04 de Abril	\$ 38 por acción	2.337
2019	20 de Agosto	\$ 65 por acción	3.998

23.5.- 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 2019 y 31 de diciembre 2018, la información utilizada para el cálculo de la utilidad por acción básica y diluida es la siguiente:

Utilidad por Acción	al 31 de diciembre 2019	al 31 de diciembre 2018
Utilidad atribuible a tenedores de acciones M\$	2.224.063	3.356.567
Número de acciones	61.500.000	61.500.000
Utilidad por acción \$	36,16	54,58

NOTA 24.- CONTINGENCIAS Y COMPROMISOS

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

NOTA 25.- 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 una superficie similar o superior a aquella explotada.

Como consecuencia de esta planificación de los trabajos, tanto en el manejo forestal como en el proceso productivo, ha permitido a la Compañía 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.

En cuanto a la gestión agrícola, la Sociedad desde el año 2017 cuenta con el sistema de certificación agrícola de sustentabilidad Rain Forest Alliance (RAS).

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 2019, la Sociedad y sus subsidiarias han efectuado desembolsos con cargo a los resultados por M\$ 19.001 (M\$ 22.491 en 2018), 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 2019 se han realizado inversiones consolidadas por un total de M\$ 10.364 (M\$ 11.168 en 2018), orientadas a mejorar nuestros indicadores de consumos y de emisiones, de manera de cumplir con las regulaciones establecidas por los organismos medioambientales.

En gastos de Investigación y desarrollo durante el presente año la Compañía y sus filiales, ha invertido en este concepto M\$ 10.640, M\$ 625 en mismo ejercicio 2018

NOTA 26.- EVENTOS POSTERIORES

Entre el 31 de diciembre de 2019 y la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros no se han identificado hechos que pudieran tener un efecto significativo en las cifras en ellos presentadas, ni en la situación económica y financiera de la sociedad.