

# CTI S.A. y FILIALES

Estados Financieros Consolidados Intermedios por el periodo terminado al 30 de Septiembre de  
2016

Estados de Situación Financiera Consolidados Intermedios	Notas	30-09-2016	31-12-2015
		No Auditado	Auditado
		M\$	M\$
<b>Al 30 de Septiembre de 2016 y 31 de Diciembre de 2015</b>			
<b>Activos</b>			
<b>Activos corrientes</b>			
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	7	6.712.392	17.663.024
Otros activos no Financieros, corrientes	12	2.056.451	1.081.925
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	8	73.988.439	80.306.968
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	9	6.498.049	6.724.052
Inventarios	10	50.752.850	62.791.295
Activos por impuestos, corrientes	11	3.293.854	2.363.942
<b>Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios</b>		<b>143.302.035</b>	<b>170.931.206</b>
<b>Activos corrientes totales</b>		<b>143.302.035</b>	<b>170.931.206</b>
<b>Activos no corrientes</b>			
Otros activos no financieros, no corrientes	12	10.543	23.575
Activos intangibles distintos de la plusvalía	14	33.097.143	37.194.507
Plusvalía	15	152.755.517	152.755.517
Propiedades, Planta y Equipo	16	65.301.049	64.827.468
Activos por impuestos diferidos	17	25.396.172	31.459.662
<b>Total de activos no corrientes</b>		<b>276.560.424</b>	<b>286.260.729</b>
<b>Total de activos</b>		<b>419.862.459</b>	<b>457.191.935</b>

		30-09-2016	31-12-2015
		No Auditado	Auditado
		M\$	M\$
<b>Patrimonio y pasivos</b>			
<b>Pasivos</b>			
<b>Pasivos corrientes</b>			
Otros pasivos financieros, corrientes	18	28.019.436	18.505.212
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	20	40.839.549	65.525.197
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corrientes	9	15.089.622	14.004.210
Otras provisiones corrientes	21	5.851.471	5.509.910
Pasivos por Impuestos, corrientes	11	2.437.024	3.299.607
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	21	2.347.604	3.040.164
Otros pasivos no financieros, corrientes	22	1.804	43.000
<b>Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta</b>		<b>94.586.510</b>	<b>109.927.300</b>
<b>Pasivos corrientes totales</b>		<b>94.586.510</b>	<b>109.927.300</b>
<b>Pasivos no corrientes</b>			
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes	9	5.218.496	5.385.683
Otras provisiones a largo plazo	21	242.151	203.816
Pasivo por impuestos diferidos	17	18.026.474	23.773.719
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	21	1.733.192	2.371.361
<b>Total de pasivos no corrientes</b>		<b>25.220.313</b>	<b>31.734.579</b>
<b>Total pasivos</b>		<b>119.806.823</b>	<b>141.661.879</b>
<b>Patrimonio</b>			
Capital emitido		296.633.147	296.633.147
Ganancias (pérdidas) acumuladas		47.005.914	50.776.746
Primas de emisión		2.823.958	2.823.958
Otras reservas		(46.571.874)	(34.857.468)
<b>Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora</b>		<b>299.891.145</b>	<b>315.376.383</b>
Participaciones no controladoras		164.491	153.673
<b>Patrimonio total</b>		<b>300.055.636</b>	<b>315.530.056</b>
<b>Total de patrimonio y pasivos</b>		<b>419.862.459</b>	<b>457.191.935</b>

Las notas adjuntas N° 1 a 34 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios

Estados Consolidados Intermedios de Resultados por Función Por los periodos de nueve y tres meses terminados al 30 de Septiembre de 2016 y 2015	Notas	Acumulado		Trimestral	
		No Auditado		No Auditado	
		01-01-2016	01-01-2015	01-07-2016	01-07-2015
		30-09-2016	30-09-2015	30-09-2016	30-09-2015
		M\$	M\$	M\$	M\$
<b>Estado de resultados</b>					
<b>Ganancia (pérdida)</b>					
Ingresos de actividades ordinarias	25	200.749.728	250.674.194	68.594.241	90.372.801
Costo de ventas		(150.820.994)	(174.308.917)	(52.728.906)	(60.940.417)
<b>Ganancia bruta</b>		<b>49.928.734</b>	<b>76.365.277</b>	<b>15.865.335</b>	<b>29.432.384</b>
Otros ingresos, por función		226.446	496.730	89.682	249.933
Costos de distribución		(16.962.709)	(18.249.622)	(6.218.464)	(7.382.315)
Gasto de administración		(26.574.023)	(24.018.016)	(8.700.527)	(7.857.507)
Otros gastos, por función		(4.745.845)	(4.508.396)	(1.821.787)	(1.525.691)
Otras ganancias (pérdidas)	29	(176.056)	(100.423)	(195.416)	(28.373)
Ingresos financieros	27	170.304	1.008.077	63.003	265.784
Costos financieros	28	(3.967.215)	(3.005.381)	(1.509.135)	(1.079.679)
Diferencias de cambio		177.941	(3.206.088)	(344.872)	(2.924.820)
<b>Ganancia (pérdida), antes de impuestos</b>		<b>(1.922.423)</b>	<b>24.782.158</b>	<b>(2.772.181)</b>	<b>9.149.716</b>
Ingreso (Gasto) por impuestos a las ganancias	17	(1.832.216)	(6.073.663)	(1.714.056)	(2.314.388)
<b>Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas</b>		<b>(3.754.639)</b>	<b>18.708.495</b>	<b>(4.486.237)</b>	<b>6.835.328</b>
<b>Ganancia (pérdida)</b>		<b>(3.754.639)</b>	<b>18.708.495</b>	<b>(4.486.237)</b>	<b>6.835.328</b>
<b>Ganancia (pérdida), atribuible a</b>					
Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora		(3.770.832)	18.682.412	(4.485.113)	6.831.137
Ganancia (pérdida), atribuible a participaciones no controladoras		16.193	26.083	(1.124)	4.191
<b>Ganancia (pérdida)</b>		<b>(3.754.639)</b>	<b>18.708.495</b>	<b>(4.486.237)</b>	<b>6.835.328</b>
<b>Ganancias por acción</b>					
<b>Ganancia por acción básica</b>					
Ganancia (pérdida) por acción básica en operaciones continuadas	23	-12,71	62,98	-15,12	23,03
Ganancia (pérdidas) por acción básica en operaciones discontinuadas					
<b>Ganancia (pérdida) por acción básica</b>		<b>-12,71</b>	<b>62,98</b>	<b>-15,12</b>	<b>23,03</b>
<b>Ganancias por acción diluidas</b>					
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedente de operaciones continuadas		-12,71	62,98	-15,12	23,03
Ganancias (pérdida) diluida por acción procedentes de operaciones discontinuadas					
<b>Ganancias (pérdida) diluida por acción</b>		<b>-12,71</b>	<b>62,98</b>	<b>-15,12</b>	<b>23,03</b>

Las notas adjuntas N° 1 a 34 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios

Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales	Acumulado		Trimestral	
	No Auditados		No Auditados	
	01-01-2016 30-09-2016 M\$	01-01-2015 30-09-2015 M\$	01-07-2016 30-09-2016 M\$	01-07-2015 30-09-2015 M\$
Por los periodos de nueve y tres meses terminados al 30 de Septiembre de 2016 y 2015				
Estado del resultado integral				
Ganancia (pérdida)	(3.754.639)	18.708.495	(4.486.237)	6.835.328
Otro resultado integral				
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos</b>				
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	-	187.917	0	166.985
<b>Total otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos</b>	<b>0</b>	<b>187.917</b>	<b>0</b>	<b>166.985</b>
<b>Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos</b>				
<b>Diferencias de cambio por conversión</b>				
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	(11.714.406)	1.072.984	(959.525)	1.279.490
Ajustes de reclasificación en diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos				
<b>Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión</b>	<b>(11.714.406)</b>	<b>1.072.984</b>	<b>(959.525)</b>	<b>1.279.490</b>
<b>Activos financieros disponibles para la venta</b>				
Ganancias (pérdidas) por nuevas mediciones de activos financieros disponibles para la venta, antes de impuestos				
Ajustes de reclasificación, activos financieros disponibles para la venta, antes de impuestos				
Otro resultado integral, antes de impuestos, activos financieros disponibles para la venta				
<b>Coberturas del flujo de efectivo</b>				
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos				
Ajustes de reclasificación en coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos				
Ajustes por importes transferidos al importe inicial en libros de las partidas cubiertas				
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo				
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) procedentes de inversiones en instrumentos de patrimonio				
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) por revaluación				
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos				
Participación en el otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación				
<b>Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos</b>	<b>(11.714.406)</b>	<b>1.260.901</b>	<b>(959.525)</b>	<b>1.446.475</b>
<b>Impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral</b>				
Impuesto a las ganancias relacionado con diferencias de cambio de conversión de otro resultado integral				
Impuesto a las ganancias relacionado con inversiones en instrumentos de patrimonio de otro resultado integral				
Impuesto a las ganancias relacionado con activos financieros disponibles para la venta de otro resultado integral				
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujos de efectivo de otro resultado integral				
Impuesto a las ganancias relacionado con cambios en el superávit de revaluación de otro resultado integral				
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral				
Ajustes de reclasificación en el impuesto a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral				
Suma de impuestos a las ganancias relacionados con componentes de otro resultado integral				
<b>Otro resultado integral</b>	<b>(11.714.406)</b>	<b>1.260.901</b>	<b>(959.525)</b>	<b>1.446.475</b>
<b>Resultado integral total</b>	<b>(15.469.045)</b>	<b>19.969.396</b>	<b>(5.445.762)</b>	<b>8.281.803</b>
<b>Resultado integral atribuible a</b>				
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora	(15.485.238)	19.943.313	(5.444.638)	8.277.612
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras	16.193	26.083	(1.124)	4.191
<b>Resultado integral total</b>	<b>(15.469.045)</b>	<b>19.969.396</b>	<b>(5.445.762)</b>	<b>8.281.803</b>

Las notas adjuntas N° 1 a 34 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios

Estados Consolidados de Flujo de Efectivo Metodo Directo	30-09-2016	30-09-2015
	No Auditado	
	M\$	M\$
<b>Por los periodos terminados de nueve meses al 30 de Septiembre de 2016 y 2015</b>		
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación		
Clases de cobro por actividades de operación		
Cobros procedentes de ventas de bienes y prestación de servicios	229.530.509	292.846.677
Cobros procedentes de regalías, cuotas, comisiones y otros ingresos ordinarios		
Cobros derivados de contratos mantenidos para intermediación o para negociar		
Cobros procedentes de primas y prestaciones y otros beneficios por polizas		
Otros cobros por actividades de operación	136.210	5.504.017
<b>Total Clases de cobro por actividades de operación</b>	<b>229.666.719</b>	<b>298.350.694</b>
Clases de pagos		
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios	(200.112.414)	(235.471.556)
Pagos procedentes de contratos mantenidos para intermediación o para negociar		
Pagos a y por cuenta de los empleados	(32.063.974)	(24.640.703)
Pagos por primas y prestaciones y obligaciones derivadas de las polizas suscritas		
Otros pagos por actividades de operación	-	(3.655.703)
<b>Total Clases de pagos</b>	<b>(232.176.388)</b>	<b>(263.767.962)</b>
Dividendos pagados		
Dividendos recibidos		
Intereses pagados	(9.682)	(5.084)
Intereses recibidos	170.304	146.405
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)	(4.910.367)	(9.174.386)
Otras entradas (salidas) de efectivo	1.897.388	-
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>	<b>(5.362.026)</b>	<b>25.549.667</b>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		
Flujos de efectivo procedentes de la pérdida de control de subsidiarias u otros negocios		
Flujos de efectivo utilizados para obtener el control de subsidiarias u otros negocios		
Flujos de efectivo utilizados en la compra de participaciones no controladoras		
Otros cobros por la venta de patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		
Otros cobros por la venta de participaciones en negocios conjuntos		
Otros pagos para adquirir participaciones en negocios conjuntos		
Préstamos a entidades relacionadas		
Importes procedentes de la venta de propiedades, planta y equipo		
Compras de propiedades, planta y equipo	(10.956.618)	(12.452.931)
Importes procedentes de ventas de activos intangibles		
Compras de activos intangibles	(60.538)	(449.277)
Importes procedentes de otros activos a largo plazo		
Compras de otros activos a largo plazo		
Importes procedentes de subvenciones del gobierno		
Anticipos de efectivo y préstamos concedidos a terceros		
Cobros procedentes del reembolso de anticipos y préstamos concedidos a terceros		
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		
Cobros a entidades relacionadas		
Dividendos recibidos		
Intereses recibidos	-	955.150
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		
Otras entradas (salidas) de efectivo		
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>	<b>(11.017.156)</b>	<b>(11.947.058)</b>
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		
Importes procedentes de la emisión de acciones		
Importes procedentes de la emisión de otros instrumentos de patrimonio		
Pagos por adquirir o rescatar las acciones de la entidad		
Pagos por otras participaciones en el patrimonio		
Importes procedentes de préstamos de largo plazo		
Importes procedentes de préstamos de corto plazo	17.466.284	2.900.000
<b>Total importes procedentes de préstamos</b>	<b>17.466.284</b>	<b>2.900.000</b>
Préstamos de entidades relacionadas	-	4.781.647
Pagos de préstamos	(6.987.821)	(8.417.585)
Pagos de pasivos por arrendamientos financieros		
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	-	(900.000)
Importes procedentes de subvenciones del gobierno		
Dividendos pagados	-	(4.805.728)
Intereses pagados	(2.402.437)	(646.711)
Impuestos a las ganancias reembolsados (pagados)		
Otras entradas (salidas) de efectivo		
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>	<b>8.076.026</b>	<b>(7.088.377)</b>
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio	(8.303.156)	6.514.232
<b>Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo	(2.647.476)	166.902
<b>Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo</b>	<b>(10.950.632)</b>	<b>6.681.134</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del periodo	17.663.024	10.451.482
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al final del periodo</b>	<b>6.712.392</b>	<b>17.132.616</b>

Las notas adjuntas N° 1 a 34 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto Por los periodos de nueve y tres meses terminados al 30 de Septiembre de 2016 y 2015	30-09-2016													
	Capital emitido	Primas de emisión	Acciones propias en cartera	Otras participaciones en el patrimonio	Superavit de Revaluación	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Reservas de ganancias o pérdidas en la remediación de activos financieros disponibles para la venta	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras
Saldo Inicial Periodo Actual 01/01/2016	296.633.147	2.823.958				(40.248.351)	(227.336)		5.618.219	(34.857.468)	50.776.746	315.376.383	153.673	315.530.056
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables										0		0		0
Incremento (disminución) por correcciones de errores										0	0	0		0
Saldo Inicial Reexpresado	296.633.147	2.823.958	0	0	0	(40.248.351)	(227.336)	0	5.618.219	(34.857.468)	50.776.746	315.376.383	153.673	315.530.056
Cambios en patrimonio														
Resultado Integral														
Ganancia (pérdida)											(3.770.832)	(3.770.832)	16.193	(3.754.639)
Otro resultado integral						(11.714.406)	0			(11.714.406)		(11.714.406)		(11.714.406)
Resultado integral						(11.714.406)	0	0	0	(11,714,406)	(3,770,832)	(15,485,238)	16,193	(15,469,045)
Emisión de patrimonio														0
Dividendos										0	0	0		0
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios										0	0	0		0
Incremento (disminución) por otras distribuciones a los propietarios										0	0	0		0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios							0			0	0	0	(5.375)	(5.375)
Incremento (disminución) por transacciones de acciones en cartera														0
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no implique pérdida de control										0		0		0
Total de cambios en patrimonio	0	0	0	0	0	(11,714,406)	0	0	0	(11,714,406)	(3,770,832)	(15,485,238)	10,818	(15,474,420)
Saldo Final Periodo Actual 30/09/2016 No Auditado	296.633.147	2.823.958	0	0	0	(51.962.757)	(227.336)	0	5.618.219	(46.571.874)	47.005.914	299.891.145	164.491	300.055.636

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto Por los periodos de nueve y tres meses terminados al 30 de Septiembre de 2015 y 2014	30-09-2015													
	Capital emitido	Primas de emisión	Acciones propias en cartera	Otras participaciones en el patrimonio	Superavit de Revaluación	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de caja	Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	Reservas de ganancias o pérdidas en la remediación de activos financieros disponibles para la venta	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras
Saldo Inicial Periodo Actual 01/01/2015	296.633.147	2.823.958				(21.824.811)	(356.267)		5.618.219	(16.562.859)	34.871.419	317.765.665	162.248	317.927.913
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables								0		0	0	0		0
Incremento (disminución) por correcciones de errores										0	0	0		0
Saldo Inicial Reexpresado	296.633.147	2.823.958	0	0	0	(21.824.811)	(356.267)	0	5.618.219	(16.562.859)	34.871.419	317.765.665	162.248	317.927.913
Cambios en patrimonio														
Resultado Integral														
Ganancia (pérdida)											18.682.412	18.682.412	26.083	18.708.495
Otro resultado integral						1.072.984	187.917			1.260.901		1,260,901		1,260,901
Resultado integral						1,072,984	187,917	0	0	1,260,901	18,682,412	19,943,313	26,083	19,969,396
Emisión de patrimonio														0
Dividendos											(5.604.724)	(5.604.724)		(5.604.724)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios										0	0	0		0
Incremento (disminución) por otras distribuciones a los propietarios										0	0	0		0
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios			0							0	0	0	(22.624)	(22.624)
Incremento (disminución) por transacciones y otros cambios nota 17											0	0		0
Incremento (disminución) por cambios en la participación de subsidiarias que no implique pérdida de control										0		0		0
Total de cambios en patrimonio	0	0	0	0	0	1,072,984	187,917	0	0	1,260,901	13,077,688	14,338,589	3,459	14,342,048
Saldo Final Periodo Actual 30/09/2015 No Auditado	296.633.147	2.823.958	0	0	0	(20.751.827)	(168.350)	0	5.618.219	(15.301.958)	47.949.107	332.104.254	165.707	332.269.961

Las notas adjuntas N° 1 a 34 forman parte integral de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios

**CTI S.A. y FILIALES**  
**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS**

	<u>INDICE</u>	<u>Pagina</u>
1	- Información General	1
2	- Descripción del Negocio	2
3	- Bases de Presentación de Estados Financieros Consolidados	2
4	- Principales Políticas Contables Aplicadas	4
5	- Gestión de Riesgos Financieros y Definición de Cobertura	20
6	- Revelaciones de los juicios que la Gerencia haya realizado al aplicar las políticas contables de la entidad	24
7	- Efectivo y Equivalentes al efectivo	26
8	- Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	26
9	- Saldos y transacciones con entidades relacionadas	28
10	- Inventarios	30
11	- Cuentas por cobrar por impuestos corrientes	31
12	- Otros activos no financieros corrientes y no corrientes	32
13	- Inversiones en subsidiarias	32
14	- Activos intangibles distintos de la plusvalía	33
15	- Plusvalía	34
16	- Propiedades, planta y equipos	35
17	- Impuestos a las ganancias e impuestos diferidos	37
18	- Otros pasivos financieros corrientes y no corrientes	40
19	- Instrumentos financieros	42
20	- Acreedores comerciales y otras cuentas por pagar	46
21	- Provisiones corrientes y no corrientes	46
22	- Otros pasivos no financieros corrientes y no corrientes	49
23	- Información a revelar sobre patrimonio neto	49
24	- Monedas	51
25	- Ingresos ordinarios	53
26	- Segmentos operativos	53
27	- Ingresos financieros	54
28	- Costos financieros	55
29	- Otras ganancias (pérdidas)	55
30	- Clases de gasto por empleado	55
31	- Garantías comprometidas con terceros	56
32	- Medio ambiente	56
33	- Dotación del personal	57
34	- Hechos posteriores	57

## CTI S.A. Y FILIALES

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS (No Auditados)  
(Cifras en miles de pesos - M\$)

---

### 1. INFORMACION GENERAL

La Sociedad se constituyó con fecha 29 de agosto de 2011 como una Sociedad Anónima Cerrada con el nombre de Magellan S.A., hoy CTI S.A.

Con fecha 14 de octubre de 2011 la Sociedad adquirió el control de CTI Compañía Tecno Industrial S.A., tomando el control con una participación de 97,79%, equivalente a 7.005.564.670 de acciones.

Asimismo, con fecha 14 de octubre de 2011, la Sociedad compró el 100% de las acciones que mantenía CTI Compañía Tecno Industrial S.A. en Somela S.A. tomando el control de esta última, con una participación del 98,17% de las acciones.

En Junta Extraordinaria de Accionistas de la filial Somela S.A. celebrada con fecha 24 de abril del 2012 fue acordada la cancelación voluntaria de la inscripción de la Sociedad y sus acciones en el Registro de Valores llevado por la Superintendencia de Valores y Seguros.

La referida cancelación fue aprobada por dicha entidad mediante Resolución n° 298 de fecha 23 de julio de 2012.

En Junta Extraordinaria de Accionistas celebrada con fecha 14 de octubre de 2012 se acuerda la fusión de CTI Compañía Tecno Industrial S.A., con su matriz CTI S.A., mediante la incorporación de aquella en esta última.

Con fecha 12 de agosto de 2013 la Sociedad fue inscrita en el Registro de Valores de la S.V.S. con el N° 1109.

#### Direcciones de la empresa:

- *Oficinas Generales y Planta Industrial, Alberto Llona 777, Maipú.*
- *Oficinas comerciales, Isidora Goyenechea 3365 piso 6, Las Condes.*
- *Bodega Central de Despacho, Camino a Melipilla 11450, Maipú.*

#### Detalle de Accionistas:

Rut	Accionista	N° de Acciones	% participación
76.162.607-8	Inmobiliaria e Inversiones ICON Ltda.	295.145.509	99,498%
Extranjero	AB Volta	32.532	0,011%
Varios	Otros Accionistas Minoritarios	1.455.106	0,491%

## **2. DESCRIPCION DEL NEGOCIO**

La Sociedad tiene por objeto la realización de toda clase de inversiones y negocios por cuenta propia o terceros, relativos a todo tipo de bienes o derechos. Posteriormente, se amplía el objeto social a la fabricación, importación, exportación y comercialización de artefactos de línea blanca y electrodomésticos en general.

La Sociedad es la principal industria manufacturera de artefactos de línea blanca del país, y sin duda, una de las empresas más importantes del sector en la región.

En sus Plantas ubicadas en Maipú, fabrica refrigeradores, cocinas, lavadoras de ropa y estufas, productos que son comercializados en los mercados local y externo, con marca propia en Chile, y para marcas de terceros en otros países, principalmente, Argentina, Bolivia, Colombia, Ecuador, México, Nueva Zelanda, Panamá, Perú, Uruguay y Venezuela.

A través de su sociedad filial Somela S.A. comercializa lustradoras de piso, secadoras, centrifugas, estufas eléctricas, hornos microondas, aspiradoras, hervidores, planchas, licuadoras, termo ventiladores, cafeteras, extractores de jugo, hornos eléctricos, radiadores eléctricos, ventiladores, parrillas, secadores de pelo, exprimidores de cítricos, procesadores de alimentos entre otros electrodomésticos menores.

Por su parte la filial Frimetal S.A., tiene una relevante participación en el mercado Argentino, con su marca Gafa, produciendo y comercializando productos de línea blanca.

## **3. BASES DE PRESENTACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS**

### **3.1 Principios contables**

Los presentes estados financieros consolidados intermedios de CTI S.A. y filiales corresponden al periodo terminado al 30 de septiembre de 2016, aprobados por el Directorio en sesión celebrada con fecha 25 de Noviembre de 2016 y han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board ("IASB") y con las interpretaciones emitidas por el comité de Interpretaciones de las Normas Internacionales de Información Financiera (CINIIF)

Con fecha 17 de octubre de 2014 la SVS emitió el Oficio Circular N° 856, instruyendo a las entidades fiscalizadas registrar en el ejercicio 2014 contra patrimonio las diferencias en activos y pasivos por concepto de impuestos diferidos producidos por efecto directo del incremento en la tasa de impuestos de primera categoría introducido por la Ley N° 20.780. Tal tratamiento contable difiere de lo establecido por la Norma Internacional de Contabilidad N° 12 (NIC 12) y, por lo tanto, representó un cambio en el marco de preparación y presentación de información financiera que había sido adoptado hasta esa fecha.

Considerando que lo expresado en el párrafo anterior representó un desvío puntual y temporal de las NIIF, a contar de 2016 y conforme a lo establecido en el párrafo 4A de la NIIF 1, la Sociedad ha decidido aplicar retroactivamente dichas normas (de acuerdo con la NIC 8 “Políticas contables, cambios en las estimaciones contables y errores”) como si nunca hubiera dejado de aplicarlas.

Dado que lo indicado en el párrafo anterior no modifica ninguna de las cuentas expuestas en los estados de situación financiera al 30 de septiembre de 2016 y 2015, como tampoco al 31 de diciembre de 2015 y 2014, conforme lo expresado en el párrafo 40A de la NIC 1 "Presentación de estados Financieros", no resulta necesaria la presentación del estado de situación financiera al 1 de enero de 2015 (tercera columna).

La preparación de los presentes estados financieros consolidados intermedios en conformidad con NIIF requiere el uso de estimaciones y supuestos por parte de la Administración del Grupo. Estas estimaciones están basadas en el mejor saber de la administración sobre los montos reportados, eventos o acciones. El detalle de las estimaciones y criterios contables significativos se señalan en la nota N° 6.

### **3.2 Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas**

La información contenida en estos estados financieros consolidados intermedios es preparada por la Administración de CTI S.A. y aprobados por el directorio quienes manifiestan expresamente que se han aplicado en su totalidad los principios y criterios incluidos en las NIC.

En la preparación de los estados financieros consolidado intermedios se han utilizado determinadas estimaciones realizadas por la Administración de la Sociedad, para cuantificar algunos de los activos, pasivos, ingresos, gastos y compromisos que figuran registrados en ellos. Estas estimaciones se refieren básicamente a:

- La valoración de activos y plusvalía comprada (menor valor de inversiones) para determinar la existencia de pérdidas por deterioro de los mismos.
- Las hipótesis empleadas en el cálculo actuarial de los pasivos y obligaciones con los empleados.
- La vida útil de las propiedades, planta y equipos e intangibles.
- Las hipótesis utilizadas para el cálculo del valor razonable de los instrumentos financieros.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de incobrabilidad de deudores por ventas y cuentas por cobrar a clientes.
- Las hipótesis empleadas para calcular las estimaciones de obsolescencia de inventarios.
- La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingentes.
- Los resultados fiscales de las distintas sociedades del grupo, que se declararán ante las respectivas autoridades tributarias en el futuro, que han servido de base para el registro de los distintos saldos relacionados con los impuestos sobre las ganancias en los presentes estados financieros consolidados.

A pesar de que estas estimaciones se han realizado en función de la mejor información disponible en la fecha de emisión de los presentes estados financieros consolidados intermedios, es posible que acontecimientos que puedan tener lugar en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se haría de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros consolidados en la fecha de ocurrencia.

#### 4. PRINCIPALES POLITICAS CONTABLES APLICADAS

A continuación se describen las principales políticas contables adoptadas en la preparación de estos estados financieros consolidados intermedios. Tal como lo requiere NIC 1, estas políticas han sido definidas en función de las NIIF vigentes al 30 de septiembre de 2016, y han sido aplicadas de manera uniforme a todos los períodos que se presentan en estos estados financieros consolidados.

##### a. Presentación de estados financieros

**Estado de Situación Financiera Consolidado:** CTI S.A. y filiales han determinado como formato de presentación de su estado de situación financiera consolidada la clasificación en corriente y no corriente.

**Estado Integral de resultados:** CTI S.A. y filiales han optado por presentar sus estados de resultados clasificados por función.

**Estado de Flujo de Efectivo:** La Sociedad adoptó para reportar el Estado de Flujos de Efectivo de las actividades de operación, el método Directo.

**b. Períodos cubiertos** - Los presentes estados financieros consolidados intermedios de CTI S.A. y filiales comprenden los estados de situación financiera al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, y los estados consolidados de resultados integrales y los estados consolidados de flujos de efectivo y de cambios en el patrimonio por los periodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2016 y 2015.

**c. Bases de consolidación** - Los estados financieros consolidados intermedios comprenden los estados financieros consolidados de CTI S.A. (“la Sociedad”) y sus filiales (“el Grupo” en su conjunto) lo cual incluye los activos, pasivos, resultados y flujos de efectivo de la Sociedad y de sus filiales.

El valor de la participación de los accionistas minoritarios en el patrimonio neto y en los resultados de las sociedades filiales consolidadas se presenta, en el rubro “Patrimonio neto; participaciones no controladoras” en el estado de situación financiera.

**Filiales** - Una filial es una entidad sobre la cual CTI S.A. de acuerdo a lo señalado en la NIIF 10, tiene la capacidad de poder regir las políticas operativas y financieras para obtener beneficios a partir de sus actividades (control). Esta capacidad se manifiesta en general aunque no únicamente, por la propiedad directa o indirecta del 50% o más de los derechos políticos sobre la Sociedad. Asimismo se consolidan por este método aquellas entidades en las que, a pesar de no tener este porcentaje de participación, se entiende que sus actividades se realizan en beneficio del Grupo, estando ésta expuesta a todos los riesgos y beneficios de la entidad dependiente. Los estados financieros consolidados intermedios incluyen todos los activos, pasivos, ingresos, gastos y flujos de

caja de la Sociedad y sus filiales, después de eliminar los saldos y transacciones entre las empresas del Grupo.

En el cuadro adjunto, se detallan las sociedades filiales directas e indirectas, que han sido consolidadas:

RUT	Filial	Pais Origen	Moneda Funcional	Participacion			Participacion		
				30-09-2016			30-09-2015		
				Directa %	Indirecta %	Total %	Directa %	Indirecta %	Total %
85.859.300-K	CST Central de Servicios Tecnicos Ltda.	Chile	Peso Chileno	98,79%	1,21%	100,00%	98,79%	1,21%	100,00%
92.017.000-5	SOMELA S.A.	Chile	Peso Chileno	98,62%	0,00%	98,62%	98,62%	0,00%	98,62%
0-E	Frimetal S.A.	Argentina	Peso Argentino	99,99%	0,01%	100,00%	99,99%	0,01%	100,00%

**d. Moneda** - La moneda funcional para cada entidad del Grupo se ha determinado como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convertirán a la tasa de cambio vigente a la fecha de la transacción. Los activos y pasivos monetarios expresados en monedas distintas a la funcional se volverán a convertir a las tasas de cambio de cierre. Las ganancias y pérdidas por la reconversión se incluirán en las utilidades o pérdidas netas del período dentro de otras partidas financieras.

La moneda funcional y de presentación de CTI S.A. y de sus filiales es el peso chileno (CLP), a excepción de la filial directa argentina Frimetal S.A. cuya moneda funcional es el peso argentino.

En la consolidación de los presentes estados financieros intermedios, los estados financieros de Frimetal S.A. han sido convertidos al peso chileno a las tasas de cambio de cierre, las diferencias de cambio por la conversión de los activos netos de dicha sociedad se registran en los resultados integrales bajo el rubro Reserva de conversión en el patrimonio.

**e. Método de conversión** – Para convertir a moneda de presentación los activos y pasivos, se cotiza el tipo de cambio de cierre informado por el Banco Central de Chile. El estado de resultado es convertido a tipo de cambio promedio mensual.

**f. Bases de conversión** - Los activos y pasivos en unidades de fomento, dólares estadounidenses, euros, yenes, y pesos argentinos, son traducidos a pesos chilenos a los tipos de cambio vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, de acuerdo al siguiente detalle:

	Unidad de Fomento (UF)	Dólares (USD)	Euros	Yen	Pesos Argentinos
30-09-2016	26.224,30	658,02	738,77	6,49	43,17
31-12-2015	25.629,09	710,16	774,61	5,89	54,75
30-09-2015	25.346,89	698,72	781,22	5,83	74,20

**g. Propiedades, planta y equipos** – Las Propiedades, planta y equipos se valoran a su costo de adquisición, neto de su correspondiente depreciación acumulada y de las pérdidas por deterioro que haya experimentado.

Se considerará como costo de los elementos de propiedades, planta y equipo, los costos por intereses del financiamiento directamente atribuibles a la adquisición o construcción de activos que requieren de un período de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso o venta.

Los gastos de reparaciones y mantenimiento se imputan a resultados del período en que se producen. En algunos elementos de propiedad, planta y equipo la Sociedad efectúa revisiones periódicas. En este sentido, los elementos objeto de sustitución son reconocidos separadamente del resto del activo y con un nivel de desagregación que permita amortizarlos en el período que medie entre la actual y hasta la siguiente mantención.

A la fecha de cierre o siempre que haya un indicio de que pueda existir un deterioro en el valor de los activos, se comparará el valor recuperable de los mismos con su valor neto contable. Cualquier registro o reverso de una pérdida de valor, que surja como consecuencia de esta comparación, se registra con cargo o abono a resultados según corresponda.

Los bienes de propiedad, planta y equipos, que forman parte de compras de sociedades para las asignaciones finales de Goodwill o plusvalía fueron valorizadas a su valor de mercado, según corresponda, para la distribución de la plusvalía generada.

**h. Depreciación** - Las propiedades, plantas y equipos, se deprecian siguiendo el método lineal, mediante la distribución del costo de adquisición de los activos menos el valor residual estimado entre los años de vida útil estimada de los bienes, que corresponde al período en el que las sociedades esperan utilizar dichos bienes.

Las vidas útiles de los activos son revisadas anualmente para establecer si se mantienen o han cambiado las condiciones que permitieron fijar las vidas útiles determinadas inicialmente.

Esta vida útil se ha determinado en base al deterioro natural esperado, la obsolescencia técnica o comercial derivada de los cambios y mejoras en la producción y cambios en la demanda del mercado, de los productos obtenidos en la operación con dichos activos.

Las vidas útiles estimadas por clases de activo son las siguientes:

AÑOS	Vida Util Mínima	Vida Util Máxima
Edificios	50	100
Maquinas y equipos	3	10
Muebles y Equipos	6	6
Equipamiento de Tecnología de la Información	3	3
Vehículos	3	5

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si es necesario, en cada cierre de los estados financieros.

Los terrenos se registran de forma independiente de los edificios o instalaciones que puedan estar asentadas sobre los mismos y se entiende que tienen una vida útil indefinida, y por lo tanto, no son objetos de depreciación.

La Sociedad y sus filiales evalúan, al menos anualmente, la existencia de un posible deterioro de valor de los activos de propiedades, plantas y equipos.

**i. Activos intangibles distintos de la plusvalía** - Los activos intangibles distintos de la plusvalía, adquiridos separadamente, son medidos al costo en el reconocimiento inicial. El costo de los activos intangibles adquiridos en combinaciones de negocios es su valor justo a la fecha de adquisición. Después de su reconocimiento inicial, los activos intangibles son registrados al costo menos cualquier amortización acumulada y cualquier pérdida por deterioro de valor acumulada.

Las vidas útiles de los activos intangibles son señaladas como finitas e indefinidas. En el caso de los activos intangibles con vida útil indefinida, estos activos no son objeto de amortización y se realiza prueba de deterioro de valor, ya sea individualmente o a nivel de unidad generadora de efectivo (“UGE”).

Los activos intangibles con vidas útiles finitas son amortizados durante la vida útil económica y su deterioro es evaluado cada vez que existen indicadores que el activo intangible puede estar deteriorado. El período de amortización y el método de amortización de un activo intangible con vida útil finita son revisados por lo menos al cierre de cada periodo financiero. Los cambios esperados en la vida útil o el patrón esperado de consumo de beneficios económicos futuros incluidos en el activo son contabilizados por medio de cambio en el período o método de amortización, como corresponda, y tratados como cambios en estimaciones contables.

El gasto por amortización de activos intangibles con vidas finitas es reconocido en el estado de resultados en la categoría de gastos, siendo consistente con la función del activo intangible.

### **Sistema Informático SAP**

El Sistema Informático SAP corresponde fundamentalmente a aplicaciones informáticas, su reconocimiento contable se realiza inicialmente por su costo de adquisición y, posteriormente, se valoran a su costo neto de su correspondiente amortización acumulada y de las pérdidas por deterioro que, en su caso, hayan experimentado.

El sistema informático SAP es amortizado linealmente en un período de 5 años.

### **Relación con clientes**

Los intangibles relacionados con los beneficios obtenidos en la “Relación con Clientes” generados en las combinaciones de negocios realizadas, se amortizan en el plazo estimado de retorno de los beneficios asociados a la cartera de clientes vigentes a la fecha de adquisición de la operación. Los activos se amortizan a partir del 1° de enero de 2012, en un período de 10 años.

### **Marcas comerciales**

Las marcas comerciales adquiridas en combinaciones de negocio son registradas a su valor justo a la fecha de compra, considerado este valor como costo atribuido al inicio según NIIF 3, menos cualquier pérdida por deterioro. Corresponden a activos intangibles de vida útil indefinida. Estos

activos se someten a pruebas de deterioro anualmente o cuando existan factores que indiquen una posible pérdida de valor.

Las marcas identificadas Fensa, Mademsa y Somela se definieron con vida indefinida por lo que no se amortizarán y para la marca Gafa, la administración determinó una vida útil de 10 años, periodo por el que está siendo amortizada.

**j. Inventarios** - Las materias primas, productos en proceso y productos terminados están valorizados al menor valor entre el costo y el valor neto de realización.

- a) Los productos terminados y en proceso de fabricación propia, están valorizados al costo promedio mensual de producción y, al igual que en el periodo anterior, incluyen materias primas, mano de obra y una proporción razonable de gastos de fabricación y estimación de obsolescencia.
- b) Materias primas, materiales y repuestos son valorizados al costo promedio de adquisición.
- c) Existencias en tránsito están valorizados al costo de adquisición.

Se han constituido estimaciones para la obsolescencia de materias primas y productos terminados, basándose en estudios técnicos considerando la antigüedad, rotación y uso de estos inventarios.

La valorización de las existencias no excede el valor neto de realización de estas.

**k. Plusvalía** – La plusvalía representa la diferencia positiva entre el costo de adquisición y el valor justo de los activos y pasivos adquiridos identificables incluyendo pasivos contingentes de la entidad adquirida.

La plusvalía no se amortiza, sino que al cierre de cada periodo contable se procede a estimar si se ha producido en ella algún deterioro que reduzca su valor recuperable a un monto inferior al costo neto registrado, procediéndose, en su caso, al oportuno ajuste por deterioro.

La plusvalía (menor valor de inversión) es revisado anualmente para determinar si existe o no deterioro o más frecuentemente si eventos o cambios en circunstancias indican que el valor libro puede estar deteriorado.

El deterioro es determinado para la plusvalía por medio de evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionado la plusvalía. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado la plusvalía, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con plusvalía no pueden ser reversadas en períodos futuros. El Grupo realiza su prueba anual de deterioro al 31 de Diciembre de cada año.

Para estimar el valor en uso, el Grupo prepara las proyecciones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más recientes disponibles. Estos presupuestos incorporan las

mejores estimaciones de la Gerencia del Grupo sobre los ingresos y costos de las Unidades Generadoras de Efectivo utilizando las proyecciones sectoriales, la experiencia del pasado y las expectativas futuras.

Estas proyecciones cubren, en general, los próximos cinco años y estimándose los flujos para los años siguientes aplicando tasas de crecimiento razonables, las cuales en ningún caso son crecientes ni superan a las tasas medias de crecimiento a largo plazo para el sector y país del que se trate.

Para el cálculo de las tasas de descuento, el Grupo utilizó el Costo de Capital Promedio Ponderado (CCPP o WACC por sus siglas en inglés) y se generaron tasas nominales independientes para Chile y Argentina.

**I. Instrumentos financieros** - Los activos financieros y pasivos financieros se reconocen cuando una entidad de la Sociedad se hace parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos financieros y pasivos financieros se miden inicialmente al valor razonable. Los costos de transacción que son directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos financieros y pasivos financieros (que no sean activos financieros y pasivos financieros al valor razonable a través de la ganancia o pérdida) se agregan a o deducen del valor razonable de los activos financieros o pasivos financieros, según sea pertinente, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de los activos financieros o pasivos financieros al valor razonable a través de la ganancia o pérdida se reconocen inmediatamente en los resultados.

- **Activos financieros** - Los activos financieros se clasifican en las siguientes categorías específicas: activos financieros “a valor razonable con cambios en resultados” (FVTPL por sus siglas en inglés), inversiones “mantenidas hasta el vencimiento”, activos financieros “disponibles para la venta” (AFS por sus siglas en inglés) y “préstamos y cuentas por cobrar”. La clasificación depende de la naturaleza y propósito de los activos financieros y se determina al momento del reconocimiento inicial. Todas las compras y ventas convencionales de activos financieros se reconocen y dan de baja en cuentas en la fecha de negociación. Las compras o ventas convencionales son compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de activos dentro del mismo plazo de tiempo establecido por regulación o convención en el mercado.

*a) Activos financieros al valor razonable con cambios en resultados (FVTPL)* - Los activos financieros se clasifican para su valorización como valor razonable con cambios en resultados cuando el activo financiero ya sea es mantenido para negociar.

Un activo financiero es mantenido para negociar si:

- (i) Ha sido adquirido principalmente con el propósito de venderlo en el corto plazo; o
- (ii) Al momento del reconocimiento inicial forma parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que la Sociedad gestiona y tiene evidencia de un patrón real reciente de beneficios a corto plazo; o
- (iii) Es un derivado que no está designado ni vigente como instrumento de cobertura.

Un activo financiero que no sea un activo financiero mantenido para negociar puede ser designado como FVTPL en el reconocimiento inicial si:

- (i) Dicha designación elimina o reduce en forma importante una inconsistencia que de otro modo se presentaría en la medición o reconocimiento; o
- (ii) El activo financiero forma parte de un grupo de activos financieros o pasivos financieros o ambos, que se gestiona y su rendimiento se evalúa en base al valor razonable, de acuerdo a la estrategia de inversión o de gestión del riesgo que la Sociedad tenga documentada, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- (iii) El activo financiero forma parte de un contrato que contiene uno o más instrumentos derivados implícitos, y la NIC 39 permita que la totalidad del contrato combinado sea designado al valor razonable con cambios en los resultados.

Los activos financieros al valor razonable con cambios en los resultados se registran al valor razonable, reconociendo cualquier ganancia o pérdida surgida de la remediación en el estado de resultados. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier dividendo o interés obtenido del activo financiero y se incluye en la partida de “otras ganancias y pérdidas”.

**b) Activos financieros disponibles para la venta (activos financieros Disponibles para la venta)** - Los activos financieros son activos no derivados que se designan como AFS o bien no son clasificados como (a) préstamos y cuentas por cobrar, (b) inversiones mantenidas hasta el vencimiento o (c) activos financieros al valor razonable con cambios en los resultados. Estas inversiones se presentan en el estado de situación financiera consolidado por su valor razonable. Las variaciones del valor razonable, netas de su efecto impositivo se registran en el estado de resultados integrales consolidado en “Otros resultados integrales”, hasta el momento en que se produce la enajenación de estas inversiones, momento en el que el monto acumulado en este rubro es imputado íntegramente en la ganancia o pérdida del periodo.

La Sociedad no mantiene este tipo de activos financieros al 30 de Septiembre de 2016.

**c) Préstamos y cuentas por cobrar**- Los préstamos y cuentas por cobrar son activos financieros no derivados con pagos fijos o determinables que no son cotizados en un mercado activo. Los préstamos y cuentas por cobrar (incluyendo cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar, saldos bancarios y efectivo y otros) se miden al costo amortizado usando el método del interés efectivo, menos cualquier deterioro.

Los ingresos por intereses se reconocen aplicando la tasa de interés efectivo, exceptuando cuentas por cobrar a corto plazo cuando el efecto del descuento no es importante.

**d) Baja en cuentas de activos financieros** - La Sociedad dará de baja en cuentas un activo financiero únicamente cuando expiren los derechos contractuales sobre los flujos de efectivo del activo, o cuando transfiera de manera sustancial todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo a otra entidad. Si no transfiere ni retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad y continúa controlando el activo transferido, La Sociedad reconocerá su participación retenida en el activo y una obligación asociada por los montos que puede tener que pagar. Si la compañía retiene sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad de un activo financiero transferido, continuará

reconociendo el activo financiero y también reconocerá un préstamo colateral por los ingresos recibidos. Cuando se da de baja en cuentas un activo financiero en su totalidad, la diferencia entre el importe en libros del activo y la suma de la contraprestación recibida y por recibir y la ganancia o pérdida que ha sido reconocida en otro resultado integral y acumulada en el patrimonio se reconoce en los resultados. Cuando se da de baja en cuentas un activo financiero que no sea en su totalidad (por ejemplo, cuando retiene una opción para recomprar parte de un activo transferido), la Sociedad asigna el importe en libros previo del activo financiero entre la parte que continúa reconociendo bajo participación continua, y la parte que ha dejado de reconocer, en base a los valores razonables relativos de esas partes en la fecha de la transferencia. La diferencia entre el importe en libros asignado a la parte que ya no se reconoce y la suma de la contraprestación recibida para la parte ya no reconocida y cualquier resultado acumulado asignado a dicha parte que se ha reconocido en otro resultado integral se reconoce en los resultados. Un resultado acumulado que se había reconocido en otro resultado integral se asigna entre la parte que continúa siendo reconocida y la parte que ya no es reconocida en base a los valores razonables relativos de esas partes.

- **Pasivos financieros e instrumentos de patrimonio** - Los instrumentos de deuda y patrimonio emitidos por una entidad son clasificados como pasivos financieros o como patrimonio de acuerdo con la sustancia de los acuerdos contractuales y las definiciones de un pasivo financiero y un instrumento de patrimonio.

*a) Instrumentos de Patrimonio* - Un instrumento de patrimonio consiste en cualquier contrato que evidencie un interés residual en los activos de una entidad después de deducir todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por la Sociedad se reconocen por los ingresos recibidos, neto de los costos de emisión directos.

*b) Pasivos financieros* - Los pasivos financieros se clasifican como pasivos financieros “al valor razonable con cambios en los resultados (FVTPL)” o como “otros pasivos financieros”.

#### **(i) Pasivos financieros al FVTPL**

Los pasivos financieros se clasifican como FVTPL cuando son mantenidos para negociar o bien son designados como FVTPL.

Un pasivo financiero es mantenido para negociar si:

- Se ha incurrido principalmente con el propósito de su recompra a corto plazo; o
- Al momento del reconocimiento inicial forma parte de una cartera de instrumentos financieros identificados que la Sociedad gestiona juntos y tiene un patrón real reciente de beneficios a corto plazo; o
- Es un derivado que no ha está designado ni vigente como instrumento de cobertura.
- Un pasivo financiero que no sea un pasivo financiero mantenido para negociar puede ser designado como al valor razonable con cambios en los resultados en el reconocimiento inicial si:
  - Dicha designación elimina o reduce en forma importante una inconsistencia en la medición o reconocimiento que de otro modo surgiría; o

- El pasivo financiero forma parte de un grupo de activos financieros o pasivos financieros o ambos, que se gestiona y su rendimiento se evalúa en base al valor razonable, de acuerdo a la estrategia de inversión o de gestión del riesgo que la Sociedad tenga documentada, y se provea internamente información sobre ese grupo, sobre la base de su valor razonable; o
- El pasivo financiero forma parte de un contrato que contiene uno o más instrumentos derivados implícitos, y la NIC 39 permita que la totalidad del contrato combinado (activo o pasivo) sea designado al valor razonable con cambios en los resultados.

Los pasivos financieros al valor razonable con cambios en los resultados se registran al valor razonable, reconociéndose cualquier ganancia o pérdida surgida de la nueva medición en el estado de resultados. La ganancia o pérdida neta reconocida en los resultados incluye cualquier interés pagado por el pasivo financiero y se incluye en la partida de “otras ganancias y pérdidas”.

#### **(ii) Otros pasivos financieros**

Otros pasivos financieros (incluyendo préstamos y cuentas comerciales y otras cuentas por pagar), se valorizan al costo amortizado utilizando el método de interés efectivo.

El método del interés efectivo es un método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de imputación del gasto financiero a lo largo del período relevante. La tasa de interés efectiva es la tasa que descuenta exactamente los pagos estimados futuros en efectivo (incluyendo todas las comisiones y puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, costos de transacción y otras primas o descuentos) a lo largo de la vida esperada del pasivo financiero (o, cuando sea adecuado un período más corto) al importe neto en libros en el reconocimiento inicial.

#### **(iii) Baja en cuentas de pasivos financieros**

La Sociedad dará de baja cuentas de pasivos financieros si, y solo si, se cancelan o se cumplen las obligaciones de la Sociedad o éstas expiran. La diferencia entre el importe en libros del pasivo financiero dado de baja en cuentas y la contraprestación pagada y por pagar se reconoce en los resultados del periodo.

**m. Método de tasa de interés efectiva** - El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo o un pasivo financiero y de la imputación de los ingresos y gastos financieros durante todo el período correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por cobrar o pagar (incluyendo todos los costos sobre puntos pagados o recibidos que forman parte integral de la tasa de interés efectiva, los costos de transacción y otros premios o descuentos), durante la vida esperada del instrumento financiero. Todos los pasivos bancarios y obligaciones financieras de la Sociedad de largo plazo, se encuentran registrados bajo éste método.

**n. Deterioro de activos financieros** - Los activos financieros, distintos de aquellos valorizados a valor razonable a través de resultados, son evaluados a la fecha de cada estado de situación para establecer la presencia de indicadores de deterioro. Los activos financieros se encuentran deteriorados cuando existe evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, los flujos futuros de caja estimados de la inversión han sido impactados.

En el caso de los activos financieros valorizados al costo amortizado, la pérdida por deterioro corresponde a la diferencia entre el valor libro del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados, descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

**o. Costos de investigación y desarrollo** - Los costos de investigación son cargados a gastos a medida que son incurridos. Un activo intangible que surge de gastos de desarrollo de un proyecto individual es reconocido como activo solamente cuando la Sociedad y sus filiales pueden demostrar la factibilidad técnica de completar el activo intangible para que esté disponible para su uso o para la venta, su intención de completarlo y su habilidad de usar o vender el activo, como el activo generará futuros beneficios económicos, la disponibilidad de recursos para completar el activo y la habilidad de medir el gasto durante el desarrollo confiablemente.

**p. Efectivo y efectivo equivalente** - El efectivo equivalente está constituido por saldos de caja y banco e inversiones con vencimiento a menos de 90 días y con mínimo riesgo de pérdida de valor, se incluyen bajo el concepto de operación todas aquellas actividades relacionadas con el giro de la Sociedad y sus filiales, intereses pagados, ingresos financieros percibidos y todos aquellos que no están definidos como de inversión o financiamiento.

**q. Instrumentos financieros derivados** - La Sociedad y sus filiales usa principalmente contratos forward de moneda, para cubrir sus riesgos asociados al tipo de cambio y eventualmente Swaps para tasas de interés.

Cualquier utilidad o pérdida que surge de cambios en el valor justo de derivados durante el periodo que no califican para contabilización de cobertura es llevada directamente al estado de resultados.

El valor justo de contratos forward de moneda es calculado en referencia a los tipos de cambio forward actuales de contratos con similares perfiles de vencimiento. El valor justo de los contratos swap de tasa de interés es determinado en referencia a los valores de mercado de instrumentos similares.

Los cambios en el valor razonable de estos derivados, se registran directamente en resultados, salvo en el caso que hayan sido designados como instrumentos de cobertura y se cumplan las condiciones establecidas por las NIIF, para aplicar contabilidad de cobertura:

**(i) Cobertura del valor razonable:** La ganancia o pérdida que resulte de la valorización del instrumento de cobertura, debe ser reconocida inmediatamente en cuentas de resultados, al igual que el cambio en el valor justo de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto, neteando los efectos en el mismo rubro del estado de resultados.

**(ii) Coberturas de flujos de efectivo:** Los cambios en el valor razonable del derivado, se registran en la parte que dichas coberturas son efectivas, en una reserva del patrimonio neto denominada “cobertura de flujo de caja”. La pérdida o ganancia acumulada en dicho rubro se traspasa al estado de resultados, en la medida que la partida cubierta tiene impacto en el estado de resultados por el riesgo cubierto, neteando dicho efecto en el mismo rubro del estado de resultados.

Los resultados correspondientes a la parte ineficaz de las coberturas, se registran directamente en el estado de resultados.

Una cobertura se considera altamente efectiva, cuando los cambios en el valor razonable en los flujos de caja subyacentes atribuibles al riesgo cubierto, se compensan con los cambios en el valor razonable o en los flujos de efectivo del instrumento de cobertura, con una efectividad que se encuentra en el rango de 80% - 125%.

La Sociedad evalúa la existencia de derivados implícitos en contratos de instrumentos financieros, para determinar si sus características y riesgos están estrechamente relacionados con el contrato principal, siempre que el conjunto no esté contabilizado a valor razonable. En caso de no estar estrechamente relacionados, son registrados separadamente contabilizando las variaciones de valor en resultados. A la fecha, CTI S.A. y filiales han estimado que no existen derivados implícitos en sus contratos.

### **Valor razonable y clasificación de los instrumentos financieros**

El valor razonable de los diferentes instrumentos financieros se calcula mediante los siguientes procedimientos:

- Para los derivados cotizados en un mercado organizado, por su cotización al cierre del período.
- En el caso de los derivados no negociables en mercados organizados, el Grupo utiliza para su valoración el descuento de los flujos de caja esperados y modelos de valoración de opciones generalmente aceptados, basándose en las condiciones del mercado, tanto de contado como de futuros a la fecha de cierre del período.

En consideración a los procedimientos antes descritos, el Grupo clasifica los instrumentos financieros en las siguientes jerarquías:

**Nivel 1:** Precio cotizado (no ajustado) en un mercado activo para activos y pasivos idénticos;

**Nivel 2:** Inputs diferentes a los precios cotizados que se incluyen en el nivel 1 y que son observables para activos o pasivos, ya sea directamente (es decir, como precio) o indirectamente (es decir, derivado de un precio); y

**Nivel 3:** Inputs para activos o pasivos que no están basados en información observable de mercado (inputs).

**r. Provisiones** - Las obligaciones existentes a la fecha del balance, surgidas como consecuencia de sucesos pasados de los que puedan derivarse perjuicios patrimoniales para la sociedad cuyo importe

y momento de cancelación son indeterminados se registran como provisiones por el valor actual del importe más probable que se estima que la sociedad tendría que desembolsar para cancelar la obligación.

Las provisiones son reestimadas periódicamente y se cuantifican teniendo en consideración la mayor información disponible a la fecha de cada cierre contable.

**(i) Provisión beneficios al personal**

La Sociedad y sus filiales han provisionado el costo por concepto de vacaciones del personal y otros beneficios al personal sobre base devengada.

**(ii) Provisión indemnización por años de servicio**

Las condiciones de empleo estipulan el pago de una indemnización por años de servicio cuando un contrato de trabajo llega a su fin. Normalmente esto corresponde a la proporción de un mes por cada año de servicio y a base del nivel de sueldo final. Este beneficio ha sido definido como un beneficio de largo plazo.

Las provisiones de indemnización por años de servicio son calculadas de acuerdo a valorizaciones realizadas por un actuario independiente, utilizando el método del costo devengado del beneficio y una tasa de descuento del 1,75% anual. La obligación reconocida en el estado de situación financiera representa el valor actuarial de la obligación de indemnización por años de servicio.

Las utilidades y pérdidas actuariales se reconocen en otros resultados integrales.

**(iii) Provisión garantía de artefactos**

La Sociedad y sus filiales calcularon la provisión de garantía artefactos, basado en estadísticas de utilización de garantías y niveles de ventas de períodos anteriores. Los costos por reposición de productos a clientes por efecto de garantías es aplicado contra esta provisión. La suficiencia de provisión y supuestos utilizados son revisados por la Administración periódicamente.

**s. Ingresos de explotación** - Los ingresos por ventas son reconocidos cuando los riesgos relevantes y beneficios de la propiedad de los productos son transferidos al comprador, usualmente cuando la propiedad y el riesgo es traspasado al cliente y los bienes son entregados en una ubicación acordada contractualmente.

**t. Impuesto a la renta e impuestos diferidos** - La Sociedad y sus filiales determinan el resultado por impuesto a las ganancias sobre la base de la renta líquida imponible según las normas establecidas en las disposiciones tributarias vigentes en Chile y Argentina para el caso de Frimetal S.A. Los impuestos diferidos para aquellas partidas que tienen un tratamiento distinto para fines tributarios y contables, se registran de acuerdo a la Norma Internacional de Contabilidad N°12.

**u. Información por segmentos** - La Sociedad y sus filiales presentan la información por segmentos en función de la información financiera puesta a disposición de los tomadores de decisiones claves

de CTI, en relación a materias tales como medición de rentabilidad y asignación de inversiones, de acuerdo a lo indicado en NIIF 8 "Información financiera por segmentos".

**v. Ganancias por acción** - La ganancia básica por acción se calcula como el cociente entre la ganancia neta del año atribuible a cada sociedad y el número medio ponderado de acciones ordinarias de la misma en circulación durante dicho período, sin incluir el número medio de acciones de la Sociedad en poder de alguna sociedad filial, si en alguna ocasión fuera el caso. Durante los períodos 2016 y 2015, el Grupo no ha realizado ningún tipo de operación de potencial efecto dilutivo que suponga una ganancia por acción diluida diferente del beneficio básico por acción.

**w. Dividendos** - El artículo N° 79 de la Ley de Sociedades Anónimas de Chile establece que, salvo acuerdo diferente adoptado en la junta respectiva, por la unanimidad de las acciones emitidas, las sociedades anónimas abiertas deberán distribuir anualmente como dividendo en dinero a sus accionistas, a prorrata de sus acciones o en la proporción que establezcan los estatutos si hubiere acciones preferidas, a lo menos el 30% de las utilidades líquidas de cada ejercicio, excepto cuando corresponda absorber pérdidas acumuladas provenientes de ejercicios anteriores.

La Sociedad ha procedido a registrar como obligación el equivalente al 30% de las utilidades líquidas del ejercicio sobre base devengada, neta de cualquier dividendo provisorio que se hubiese acordado a la fecha de cierre.

**x. Arrendamiento Financiero** - Un arrendamiento se clasificará como financiero cuando se transfieran sustancialmente todos los riesgos y ventajas inherentes a la propiedad. Cuando CTI S.A. y sus filiales, actúa como arrendatario de un bien en arrendamiento financiero, el costo de los activos arrendados se presenta en el estado de situación financiera consolidado, según la naturaleza del bien objeto del contrato y, simultáneamente, se registra un pasivo en el estado de situación financiera por el mismo importe. Dicho importe será el menor entre el valor razonable del bien arrendado o la suma de los valores actuales de las cantidades a pagar al arrendador más, en su caso, el precio de período de la opción de compra. Estos activos se amortizan con criterios similares a los aplicados al conjunto de las propiedades, planta y equipo de uso propio o en el plazo del arrendamiento, cuando éste sea más corto. Los gastos financieros derivados de la actualización financiera del pasivo registrado se cargan en el rubro "Costos financieros" en los estados de resultados integrales consolidados.

**y. Arrendamiento Operativo** - Los arrendamientos en los cuales la propiedad del bien arrendado y sustancialmente todos los riesgos y ventajas que recaen sobre el activo permanecen en el arrendador, son clasificados como operativos. Los gastos procedentes de los contratos de arrendamiento se reconocen en el rubro "Gastos de administración" en los estados de resultados integrales consolidados.

**aa. Estado de flujo de efectivo** - Para efectos de preparación del Estado de Flujos de Efectivo, el Grupo ha definido las siguientes consideraciones:

El efectivo y equivalente al efectivo incluyen el efectivo en caja, los depósitos a plazo en entidades de crédito, cuotas de fondos mutuos y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables y que tienen un bajo riesgo de cambios en su valor y con un vencimiento

original de hasta tres meses. En el estado de situación, los sobregiros bancarios se clasifican como recursos ajenos en el pasivo corriente.

- **Actividades de operación:** Son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios del Grupo, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiación.
- **Actividades de inversión:** Corresponden a actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos a largo plazo y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- **Actividades de financiación:** Actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

#### 4.1 Nuevos pronunciamientos contables:

##### a) Normas, interpretaciones y enmiendas obligatorias por primera vez para los ejercicios financieros iniciados el 1 de enero de 2015.

###### Normas e interpretaciones

*NIIF 14 “Cuentas regulatorias diferidas”* – Publicada en enero 2014. Norma provisional sobre la contabilización de determinados saldos que surgen de las actividades de tarifa regulada (“cuentas regulatorias diferidas”). Esta norma es aplicable solamente a las entidades que aplican la NIIF 1 como adoptantes por primera vez de las NIIF.

###### Enmiendas y mejoras

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

Enmienda a *NIC 16 “Propiedad, planta y equipo”* y *NIC 38 “Activos intangibles”*, sobre depreciación y amortización – Publicada en mayo 2014. Clarifica que los ingresos son en general una base inapropiada para medir el consumo de los beneficios económicos que están incorporados en activo intangible o u elemento de propiedad, planta y equipo y, por lo tanto, existe una presunción refutable de que un método de depreciación o amortización, basada en los ingresos, no es apropiada.

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

Enmienda a *NIC 27 “Estados financieros separados”*, sobre el método de participación - Publicada en agosto 2014. Esta modificación permite a las entidades utilizar el método de la participación en el reconocimiento de las inversiones en subsidiarias, negocios conjuntos y asociadas en sus estados financieros separados.

Enmienda a *NIIF 10 “Estados Financieros Consolidados”* y *NIC 28 “Inversiones en asociadas y negocios conjuntos”*. Publicada en septiembre 2014. Esta modificación aborda una inconsistencia entre los

requerimientos de la NIIF 10 y los de la NIC 28 en el tratamiento de la venta o la aportación de bienes entre un inversor y su asociada o negocio conjunto. La principal consecuencia de las enmiendas es que se reconoce una ganancia o pérdida completa cuando la transacción involucra un negocio (se encuentre en una filial o no) y una ganancia o pérdida parcial cuando la transacción involucra activos que no constituyen un negocio, incluso si estos activos están en una subsidiaria.

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

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

*Mejoras a las Normas Internacionales de Información Financiera (2014) Emitidas en septiembre de 2014.*

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

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

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

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

La 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.**

Normas e interpretaciones	Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de
<p><i>NIIF 9 “Instrumentos Financieros”</i>- Publicada en julio 2014. El IASB ha publicado la versión completa de la NIIF 9, que sustituye la guía de aplicación de la NIC 39. Esta versión final incluye requisitos relativos a la clasificación y medición de activos y pasivos financieros y un modelo de pérdidas crediticias esperadas que reemplaza el actual modelo de deterioro de pérdida incurrida. La parte relativa a contabilidad de cobertura que forma parte de esta versión final de NIIF 9 había sido ya publicada en noviembre 2013. Su adopción anticipada es permitida.</p>	01/01/2018
<p><i>NIIF 15 “Ingresos procedentes de contratos con clientes”</i> – Publicada en mayo 2014. Establece los principios que una entidad debe aplicar para la presentación de información útil a los usuarios de los estados financieros en relación a la naturaleza, monto, oportunidad e incertidumbre de los ingresos y los flujos de efectivo procedentes de los contratos con los clientes. Para ello el principio básico es que una entidad reconocerá los ingresos que representen la transferencia de bienes o servicios prometidos a los clientes en un monto que refleje la contraprestación a la cual la entidad espera tener derecho a cambio de esos bienes o servicios. Su aplicación reemplaza a la NIC 11 Contratos de Construcción; NIC 18 Ingresos ordinarios; CINIIF 13 Programas de fidelización de clientes; CINIIF 15 Acuerdos para la construcción de bienes inmuebles; CINIIF 18 Transferencias de activos procedentes de clientes; y SIC-31 Ingresos-Permutas de Servicios de Publicidad. Se permite su aplicación anticipada.</p>	01/01/2018
<p>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 arrendatario y requiere un arrendatario reconocer 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. El objetivo es asegurar que los arrendatarios y arrendadores proporcionan relevante la información de una forma que represente fielmente las transacciones. 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.</p>	01/01/2019
<p>Enmiendas y mejoras</p>	<p>Obligatoria para ejercicios iniciados a partir de</p>
<p>Enmienda a NIC 7 “Estado de Flujo de Efectivo”. Publicada en febrero de 2016. La enmienda introduce una revelación adicional que permite a los usuarios de los estados financieros evaluar los cambios en las obligaciones provenientes de las actividades financieras.</p>	01/01/2017
<p>Enmienda a NIC 12 “Impuesto a las ganancias”. Publicada en febrero de 2016. La enmienda clarifica cómo contabilizar los activos por impuestos diferidos en relación</p>	01/01/2017

con los instrumentos de deuda valorizados a su valor razonable.

Enmienda a NIIF 2 “*Pagos Basados en acciones*”. Publicada en Junio 2016. La enmienda clarifica la medición de los pagos basados en acciones liquidados en efectivo y la contabilización de modificaciones que cambian dichos pagos a liquidación con instrumentos de patrimonio. Adicionalmente, introduce una excepción a los principios de NIIF 2 que requerirá el tratamiento de los premios como si fuera todo liquidación como un instrumento de patrimonio, cuando el empleador es obligado a retener el impuesto relacionado con los pagos basados en acciones.

01/01/2018

La Administración de la Sociedad estima que la adopción de las normas, interpretaciones y enmiendas antes descritas, no tendrá un impacto significativo en los estados financieros consolidados de la Sociedad en el período de su primera aplicación.

## 5. GESTION DE RIESGOS FINANCIEROS Y DEFINICION DE COBERTURA

En el curso normal de sus negocios y actividades de financiamiento, la Sociedad está expuesta a diversos riesgos financieros que pueden afectar de manera significativa el valor económico de sus flujos y activos y, en consecuencia, sus resultados. Las políticas de administración de riesgo son aprobadas y revisadas periódicamente por CTI S.A.

A continuación se presenta una definición de los riesgos que enfrenta la Sociedad, una caracterización y cuantificación de éstos para CTI S.A, así como una descripción de las medidas de mitigación actualmente en uso por parte de la Sociedad:

### a) Riesgo de Mercado

Debido a la naturaleza de sus operaciones, la Sociedad está expuesta a riesgos de mercados, tales como:

#### a.1 Riesgo de tipo de cambio

El grupo se encuentra expuesta al riesgo de variación del dólar estadounidense debido a que su moneda funcional es el peso chileno y gran parte de sus costos se encuentran indexados a la moneda norteamericana. Por otro lado, la Sociedad está expuesta al riesgo de tipo de cambio por la participación que mantiene en su filial Frimetal S.A. en Argentina. Los ajustes que se producen, por la variación de esta moneda, afectan al Patrimonio de CTI S.A., el cual ascendió al 30 de septiembre de 2016 a M\$ 11.714.406.

CTI S.A. tiene una política de cobertura al riesgo cambiario que disminuye en forma significativa este riesgo. Esta política consiste en mantener calzados los activos y pasivos en moneda extranjera por la vía de pre pagar deudas en dólares o tomando instrumentos derivados de tipo de cambio.

Frente a una variación del tipo de cambio, de más 5% o menos 5%, el resultado consolidado de la Compañía, en el caso de una apreciación de la moneda local, tendría un efecto positivo de aproximadamente M\$ 985 y con una depreciación del peso en un efecto negativo de aproximadamente M\$ 1.247.

La Sociedad y sus afiliadas usan instrumentos financieros derivados, principalmente, a través de contratos de forward para las coberturas de cuentas por cobrar.

Composición de la deuda:

Moneda Origen	Deuda en Moneda Origen	Deuda en pesos M\$	Composición de Deuda	Impacto del aumento en 1 peso por divisa
CLP	16.886.256	16.886.256	71,02%	0,0000%
ARS	6.890.785	6.890.785	28,98%	0,0000%
<b>Total</b>		<b>23.777.041</b>	<b>100,00%</b>	<b>0,0000%</b>

## a.2 Riesgo de tasa de interés

La Sociedad mantiene principalmente deudas de corto plazo en el sistema financiero. Estas se renuevan mensualmente, por lo que un alza en las tasas de interés de corto plazo aumentaría los costos financieros de la Sociedad.

La deuda financiera total de CTI S.A. y afiliadas al 30 de septiembre de 2016 se resume en el siguiente cuadro:

	Tasa Fija M\$	Tasa Variable M\$	Total M\$
Deuda Bancaria Corriente	23.777.041	0	23.777.041

El detalle de las obligaciones con entidades financieras, mantenidas por la Sociedad y filiales se presenta en Nota 18.

## Análisis de sensibilidad

Tal como se señaló, la Sociedad mantiene principalmente deudas de corto plazo en el sistema financiero, que se renuevan mensualmente.

Ya que la totalidad de las obligaciones están pactadas a tasa de interés fija, cambios en la tasa de interés, no impactaría en forma significativa en los costos financieros de la Sociedad.

La estructura de financiamiento de la Sociedad considera, por lo general, fuentes de fondos afectos a tasa de interés fija, en menor medida, se recurre a financiamiento afecto a tasa de interés variable, consistentes en tasa flotante TAB CLP entre 30 y 90 días, más un margen.

La Sociedad tiene políticas de coberturas, mediante la suscripción de instrumentos de derivados que cubren la posible volatilidad del tipo de cambio y la tasa de interés, lo cual permite disminuir el riesgo por estas variables.

## **b) Riesgo de crédito**

El riesgo de crédito se produce cuando la contraparte no cumple sus obligaciones con la Sociedad bajo un determinado contrato o instrumento financiero, derivado a una pérdida en el valor de mercado de un instrumento financiero (sólo activo, no pasivo).

Antes de aceptar cualquier nuevo cliente, la Sociedad utiliza un sistema de calificación para evaluar la calidad crediticia del cliente y define los límites aplicables. Los límites y calificaciones atribuidos a los clientes se revisan en comités de crédito que se realizan mensualmente.

La Sociedad y sus filiales mantienen líneas de crédito abiertas con sus clientes, otorgadas bajo criterios de riesgo crediticio, solvencia, historial de pagos y otras variables relevantes.

De este modo, las Sociedades mantienen saldos de cuentas por cobrar con un número determinado de clientes, saldos que son dinámicos y fluctúan fundamentalmente de acuerdo a la facturación, que se ve influenciada por los ciclos de temporadas de las diferentes gamas de productos.

Cabe destacar que en cada filial de la Sociedad existen comités de crédito, que sesionan mensualmente, y equipos dedicados al monitoreo y control de las cuentas por cobrar, lo que mantiene acotado el riesgo comercial por deudores incobrables. Ante problemas de pago por parte de clientes, la Compañía evalúa y gestiona las situaciones individuales, implementando acciones que permitan el cobro de los saldos adeudados, incluyendo renegociaciones de deuda y hasta instancias judiciales.

Dentro de las partidas expuestas a este riesgo se distinguen 2 categorías:

- Activos financieros - Corresponde a los saldos de efectivo y equivalentes al efectivo, depósitos a plazo y valores negociables en general. La capacidad de la Sociedad de recuperar estos fondos a su vencimiento depende de la solvencia del banco en el que se encuentren depositados por lo que el riesgo de crédito al que está expuesto el efectivo y equivalentes al efectivo es mínimo debido a que los fondos están depositados en bancos de alta calidad crediticia, de acuerdo a la política de inversiones vigente de la Matriz.
- Deudores por ventas - El riesgo de incobrabilidad de los deudores por venta del Grupo es significativamente bajo, encontrándose constituida una provisión para regularizar los créditos de dudoso cobro. La estimación de esta provisión contempla determinados deudores que, al cierre, presentan ciertos índices de morosidad.

Los principales clientes de CTI S.A. y sus filiales, tanto de Chile y Argentina son sociedades anónimas que transan sus acciones en mercados de valores nacionales e internacionales y de los cuales se dispone de amplia información financiera. Es así como los principales clientes de la Sociedad representan un 65% de la cartera de cuentas por cobrar (incluida la cartera de exportaciones) y de éstos un 80% son Sociedades Anónimas Abiertas. La morosidad de la cartera consolidada de las deudas por sobre los 90 días, representan un índice equivalente al 2,70%. En efecto al 30 de Septiembre 2016 el monto de la morosidad consolidada por sobre los 90 días es equivalente a M\$ 2.952.577.

Máxima exposición al riesgo de crédito:

Al 30 de septiembre de 2016 y de 2015, el detalle de la máxima exposición al riesgo de crédito para los distintos componentes del Estado de Situación Financiera, es el siguiente:

#### Activos Financieros

Descripción	30-09-2016		31-12-2015	
	Bruta M\$	Neta M\$	Bruta M\$	Neta M\$
Caja y bancos	3.512.392	3.512.392	14.818.024	14.818.024
Fondos Mutuos	3.200.000	3.200.000	2.845.000	2.845.000
Depósitos a plazo	-	-	-	-
<b>Totales</b>	<b>6.712.392</b>	<b>6.712.392</b>	<b>17.663.024</b>	<b>17.663.024</b>

#### Deudores por venta

Descripción	30-09-2016		31-12-2015	
	Bruta M\$	Neta M\$	Bruta M\$	Neta M\$
Deudores por venta nacionales (Chile)	54.615.349	53.936.428	54.459.961	53.972.410
Deudores por venta extranjeros (otros países)	1.049.880	1.049.880	996.449	996.449
Documentos por cobrar	13.332.827	13.332.827	15.361.338	15.361.338
Deudores varios	5.517.848	5.517.848	8.566.340	8.566.340
Impuestos por recuperar mensuales	151.456	151.456	1.410.431	1.410.431
<b>Totales</b>	<b>74.667.360</b>	<b>73.988.439</b>	<b>80.794.519</b>	<b>80.306.968</b>

#### c) Riesgo de liquidez

El riesgo de liquidez representa el riesgo de que la Sociedad no posea fondos para pagar sus obligaciones.

Las proyecciones de caja de la Sociedad considerando las inversiones y pagos de dividendos se realizan en forma anticipada, de tal manera que se anticipen eventuales desfases de caja y se tomen las medidas para cubrir dichos desfases.

Además, debido a los buenos indicadores financieros de las sociedades, éstas tienen acceso al mercado bancario en condiciones óptimas de tasas y productos.

Los indicadores de liquidez y cobertura de gastos financieros consolidados, son holgados para la operación de las Sociedades.

El siguiente cuadro muestra los vencimientos de capital e intereses de las obligaciones financieras de la Sociedad y sus filiales vigentes al 30 de septiembre de 2016.

	Año de Vencimiento				Total M\$
	2016 M\$	2017 M\$	2018 M\$	2019 y más M\$	
Deuda Bancaria	23.777.041				23.777.041
Arrendamiento Financiero	958.033	521.836	521.836	7.653.600	9.655.305
Otros Pasivos Financieros	195.616				195.616
Cheques Negociados	3.088.746				3.088.746
<b>Total</b>	<b>28.019.436</b>	<b>521.836</b>	<b>521.836</b>	<b>7.653.600</b>	<b>36.716.708</b>

Los principales índices financieros de la Sociedad relativos a la liquidez se presentan a continuación:

Indicadores de Endeudamiento	Unidad de Medida	30-09-2016	31-12-2015
Razon de Endeudamiento	veces	0,40	0,45
Cobertura Gastos Financieros	veces	2	9

De acuerdo a los indicadores, la Sociedad estima que el grado de endeudamiento es adecuado a los requerimientos de sus operaciones normales y de inversión, establecidos en su plan financiero.

## 6. REVELACIONES DE LOS JUICIOS QUE LA GERENCIA HAYA REALIZADO AL APLICAR LAS POLITICAS CONTABLES DE LA ENTIDAD

La aplicación de las Normas Internacionales de Información Financiera requiere el uso de estimaciones y supuestos que afectarán los montos a reportar de activos y pasivos a la fecha de los estados financieros y los montos de ingresos y gastos durante el período de reporte. La administración del Grupo, necesariamente efectuará juicios y estimaciones que tendrán un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros bajo NIIF. Cambios en los supuestos y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros bajo NIIF.

### a) Vida útil económica de activos

Con excepción de los terrenos, los activos tangibles son depreciados linealmente sobre la vida útil económica. La Administración revisa anualmente las bases usadas para el cálculo de la vida útil.

### b) Deterioro de activos

La Sociedad y sus filiales revisan el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que estos activos podrían estar deteriorados. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo efectivo independiente son agrupados en una unidad generadora de efectivo (“UGE”) apropiada. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor entre su valor justo (metodología flujos futuros descontados) y su valor libro.

La Administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de los activos que no generan flujos de efectivo independientes y también en la estimación, la periodicidad y los valores del flujo de efectivo subyacente en los valores del cálculo. Cambios posteriores en la agrupación de la UGE

o la periodicidad de los flujos de efectivo podría impactar los valores libros de los respectivos activos.

**c) Provisión de beneficios al personal**

Los costos asociados a los beneficios de personal, relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el año son cargados a resultados del periodo.

Los supuestos que se refieren a los costos esperados son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Sociedad. Estos supuestos incluyen las hipótesis demográficas, la tasa de descuento y los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura. Aunque la administración cree que los supuestos usados son apropiados, un cambio en estos supuestos podría impactar significativamente los resultados del Grupo.

**d) Provisión garantía artefactos**

La Sociedad y sus filiales calculan la provisión de garantía de artefactos basado en estadísticas de utilización de garantías y niveles de ventas de períodos anteriores. Los costos por reposición de productos a clientes por efecto de garantías es aplicado contra esta provisión. La suficiencia de provisión y supuestos utilizados son revisados por la Administración periódicamente.

**e) Deterioro de la cartera**

La Sociedad y sus filiales calculan el deterioro de las carteras por cobrar considerando un porcentaje de las ventas y un estudio caso a caso de la recuperación de los saldos antiguos. Los castigos de deudores incobrables son aplicados contra esta estimación. La suficiencia de la estimación deterioro de la cartera y supuestos utilizados son revisados por la Administración periódicamente.

**f) Provisión obsolescencia inventarios**

La estimación de obsolescencia de materias primas y productos terminados se registra sobre base devengada, en base a estimaciones que están sobre la base de estudios técnicos considerando la antigüedad, rotación y uso de estos inventarios.

**g) La probabilidad de ocurrencia y el monto de los pasivos de monto incierto o contingente**

Las estimaciones se han realizado considerando la información disponible a la fecha de emisión de los presentes estados financieros, sin embargo los acontecimientos futuros pueden hacer necesario reconsiderar dichas estimaciones en los próximos períodos.

## 7. EFECTIVO Y EQUIVALENTES AL EFECTIVO

El detalle del efectivo y equivalentes al efectivo al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

Concepto	Unidad de reajuste	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Caja y bancos	\$ chilenos	2.113.274	1.927.356
	Dólares	499.606	7.957.187
	Euros	658	2.130
	\$ argentinos	898.197	4.930.641
	Reales	657	710
Fondos mutuos	\$ chilenos	3.200.000	2.845.000
<b>Totales</b>		<b>6.712.392</b>	<b>17.663.024</b>

El efectivo y efectivo equivalente no tiene restricciones de disponibilidad.

## 8. DEUDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR COBRAR

El detalle de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

Concepto	Unidad de Reajuste	Corrientes		No corrientes	
		30-09-2016	31-12-2015	30-09-2016	31-12-2015
		M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores por venta nacionales	\$ chilenos	25.001.973	27.782.419	-	-
	\$ argentinos	28.934.455	26.189.991	-	-
Deudores por venta extranjeros	Dólares	1.049.880	996.449	-	-
Documentos por cobrar	\$ chilenos	2.590.130	2.926.576	-	-
	Dólares	533.517	1.295.192	-	-
	\$ argentinos	10.209.180	11.139.570	-	-
Deudores varios	\$ chilenos	3.642.056	2.772.419	-	-
	Dólares	1.524.409	5.323.795	-	-
	\$ argentinos	351.383	470.126	-	-
Impuestos por recuperar mensuales	\$ chilenos	151.456	1.410.431	-	-
<b>Totales</b>		<b>73.988.439</b>	<b>80.306.968</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

Los valores razonables de deudores por ventas y otras cuentas por cobrar corresponden a los mismos valores comerciales, en atención a que los plazos de cobro no superan en promedio los 60 días.

Las cuentas comerciales por cobrar que se revelan más arriba se clasifican como préstamos y cuentas por cobrar y se miden al costo amortizado. El período de crédito promedio sobre la venta para CTI S.A. y filiales es menor a 60 días. No se hace ningún recargo por intereses sobre las cuentas comerciales por cobrar para los primeros 30 días posteriores a la facturación.

La Sociedad y sus filiales provisionan la totalidad de las cuentas en cobranza judicial y establecen provisiones específicas para las cuentas vigentes que presentan algún riesgo razonable de incobrabilidad determinado sobre la base de experiencias de incumplimiento y un análisis de la posición financiera actual de la contraparte.

El detalle de la estimación de morosidad de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar sujetos a deterioro (excluidos los pagos anticipados e impuestos por recuperar) al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, se presentan a continuación:

Detalle	30-09-2016			31-12-2015		
	Activos antes de estimación de morosidad	Estimación de morosidad	Total Neto	Activos antes de estimación de morosidad	Estimación de morosidad	Total Neto
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores por venta nacionales (Chile)	54.615.349	(678.921)	53.936.428	54.459.961	-487.551	53.972.410
Deudores por venta extranjeros (otros países)	1.049.880	0	1.049.880	996.449	-	996.449
Documentos por cobrar	13.332.827	0	13.332.827	15.361.338	-	15.361.338
Deudores varios	5.517.848	0	5.517.848	8.566.340	-	8.566.340
<b>Total corriente</b>	<b>74.515.904</b>	<b>(678.921)</b>	<b>73.836.983</b>	<b>79.384.088</b>	<b>-487.551</b>	<b>78.896.537</b>
<b>Total no corriente</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Total</b>	<b>74.515.904</b>	<b>(678.921)</b>	<b>73.836.983</b>	<b>79.384.088</b>	<b>-487.551</b>	<b>78.896.537</b>

La Sociedad al 30 de septiembre de 2016, no mantiene cartera de clientes repactados y tampoco cuenta con castigos ni recuperos.

El movimiento de la estimación de morosidad al 30 de septiembre 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

Movimiento de la provisión de deterioro incobrables	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	30-09-2016	30-09-2016	31-12-2015	31-12-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial	(487.551)	-	(234.625)	-
Aumentos del período	(204.173)	-	(301.756)	-
Disminuciones del período	12.803	-	48.830	-
<b>Totales</b>	<b>(678.921)</b>	<b>0</b>	<b>(487.551)</b>	<b>0</b>

Estratificación de la cartera:

Tramos de Morosidad	2016-09-30				31-12-2015			
	N° Clientes cartera no repactada	Monto Cartera no repactada bruta	N° Clientes cartera repactada	Monto Cartera repactada bruta	N° Clientes cartera no repactada	Monto Cartera no repactada bruta	N° Clientes cartera repactada	Monto Cartera repactada bruta
		M\$		M\$		M\$		M\$
Al día	1.802	64.522.422	-	-	1.827	64.575.707	-	-
1-30 días	655	5.068.103	-	-	612	9.442.512	-	-
31-60 días	372	1.772.838	-	-	368	3.260.912	-	-
61-90 días	345	199.965	-	-	216	178.700	-	-
91-120 días	271	406.218	-	-	75	111.431	-	-
121-150 días	263	234.976	-	-	69	705.829	-	-
151-180 días	125	158.646	-	-	68	816.727	-	-
181-210 días	81	208.326	-	-	48	46.373	-	-
211-250 días	150	303.594	-	-	49	77.047	-	-
> 250 días	308	1.640.818	-	-	141	168.850	-	-
<b>Total</b>	<b>4.372</b>	<b>74.515.904</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.473</b>	<b>79.384.088</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

## 9. SALDOS Y TRANSACCIONES CON ENTIDADES RELACIONADAS

El detalle de los saldos y transacciones con entidades relacionadas al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

### a1) Cuentas por cobrar a empresas relacionadas corrientes y no corrientes

RUT	Sociedad	País de origen	Naturaleza Relación	Tipo de moneda	Corriente	
					30-09-2016	31-12-2015
					M\$	M\$
0-E	ELECTROLUX C.A.	ECUADOR	MATRIZ COMUN	USD	720.463	1.503.944
99.578.940-K	ELECTROLUX CHILE S.A.	CHILE	MATRIZ COMUN	CLP	1.884.906	186.969
99.578.940-K	ELECTROLUX CHILE S.A.	CHILE	MATRIZ COMUN	USD	-	3.967.568
0-E	ELECTROLUX GLOBAL BRAND I		MATRIZ COMUN	USD	1.277	-
0-E	ELECTROLUX DEL PERU S.A.	PERU	MATRIZ COMUN	USD	679.997	479.502
0-E	ELECTROLUX DO BRASIL S.A.	BRASIL	MATRIZ COMUN	USD	1.131	-
0-E	ELECTROLUX S.E.A. PTE.LT	SINGAPUR	MATRIZ COMUN	USD	-	104
0-E	ELECTROLUX SOUTH AFRICA	SUDAFRICA	MATRIZ COMUN	USD	-	1.541
0-E	ELECTROLUX HOME PRODUCTS	USA	MATRIZ COMUN	USD	4.728	153.821
0-E	ELECTROLUX S.A.	COLOMBIA	MATRIZ COMUN	USD	80.244	285.082
0-E	ELECTROLUX APPLIANCES AB	SUECIA	MATRIZ COMUN	USD	33.128	35.754
0-E	ELECTROLUX MEXICO	MEXICO	MATRIZ COMUN	USD	3.822	7.506
0-E	ELECTROLUX ARGENTINA S.A.	ARGENTINA	MATRIZ COMUN	USD	313.218	37.790
70.285.500-4	IMPORTADORA Y EXPORTADORA CTI IQUIQUE LTDA.	CHILE	MATRIZ COMUN	CLP	285.163	27.340
76161121-6	INVERSIONES INFINITY SPA	CHILE	MATRIZ COMUN	CLP	2.473.736	-
0-E	ELECTROLUX DO BRASIL	BRASIL	MATRIZ COMUN	USD	16.237	37.034
0-E	ELECTROLUX INTERNATIONAL	EE.UU	MATRIZ COMUN	USD	-	97
<b>Totales</b>					<b>6.498.049</b>	<b>6.724.052</b>

### a2) Cuentas por pagar a empresas relacionadas corrientes y no corrientes

RUT	Sociedad	País de origen	Naturaleza Relación	Tipo de moneda	Corriente		No corriente	
					30-09-2016	31-12-2015	30-09-2016	31-12-2015
					M\$	M\$	M\$	M\$
0-E	AB ELECTROLUX SUECIA	SUECIA	ACCIONISTA CONTROLADOR	USD	495.867	2.369	-	-
99.578.940-K	ELECTROLUX CHILE S.A.	CHILE	MATRIZ COMUN	CLP	32.634	591.726	-	-
0-E	ELECTROLUX CHINA	CHINA	MATRIZ COMUN	USD	134.407	240.964	-	-
0-E	ELECTROLUX S.E.A. PTE.LT	SINGAPUR	MATRIZ COMUN	USD	180.303	319.949	-	-
0-E	ELECTROLUX HOME PRODUCTS	USA	MATRIZ COMUN	USD	41.222	-	-	-
76.162.607-8	INMOBILIARIA E INVERSIONES ICON LTDA.	CHILE	MATRIZ COMUN	CLP	8.507.942	7.981.315	5.218.496	5.385.683
0-E	ELECTROLUX DO BRASIL S.A. (Global y Regional Allocation)	Brasil	MATRIZ COMUN	USD	3.073	-	-	-
0-E	ELECTROLUX SUECIA	SUECIA	MATRIZ COMUN	USD	261.234	301.818	-	-
0-E	AB VOLTA	SUECIA	MATRIZ COMUN	USD	-	725	-	-
0-E	ELECTROLUX LEHEL	HUNGRIA	MATRIZ COMUN	USD	1.125.627	2.253.359	-	-
0-E	ELECTROLUX SUECIA IT	SUECIA	MATRIZ COMUN	USD	231.696	39.963	-	-
0-E	ELECTROLUX POLONIA	POLONIA	MATRIZ COMUN	USD	1.128	-	-	-
0-E	ELECTROLUX APPLIANCES AB	SUECIA	MATRIZ COMUN	USD	-	163	-	-
0-E	ELECTROLUX DO BRASIL S.A.	BRASIL	MATRIZ COMUN	USD	3.765.753	83.264	-	-
0-E	ABT	SUECIA	MATRIZ COMUN	USD	145.277	153.621	-	-
0-E	ELECTROLUX PROFESSIONAL SPA	ITALIA	MATRIZ COMUN	USD	273	-	-	-
0-E	ELECTROLUX MAJOR APPLIANCES NA	EE.UU	MATRIZ COMUN	USD	6.317	-	-	-
0-E	ELECTROLUX Bs. As.	ARGENTINA	MATRIZ COMUN	SARG	18.425	1.962.882	-	-
76.161.121-6	INFINITY	CHILE	MATRIZ COMUN	CLP	69.886	70.000	-	-
0-E	ELECTROLUX HOME PRODUCTS (NEDERLAND) B.V.	HOLANDA	MATRIZ COMUN	Euros	61.196	-	-	-
0-E	ELECTROLUX IT SOLUTIONS AB	SUECIA	MATRIZ COMUN	USD	7.364	2.092	-	-
<b>Totales</b>					<b>15.089.622</b>	<b>14.004.210</b>	<b>5.218.496</b>	<b>5.385.683</b>

### a3) Transacciones más significativas y sus efectos en resultados

RUT	Nombre Sociedad	País de origen	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	Tipo de moneda	Acumulado 30-09-2016		Acumulado 31-12-2015	
						Monto	Efecto Resultado	Monto	Efecto Resultado
						M\$	M\$	M\$	M\$
0-E	ELECTROLUX COMERCIAL	VENEZUELA	MATRIZ COMUN	VENTA DE BIENES	USD	236.322	216.722	942	232
0-E	ELECTROLUX DEL PERU	PERU	MATRIZ COMUN	VENTA DE BIENES	USD	3.436.193	-740.323	2.241.919	-
0-E	ELECTROLUX HOME PRODUCTS	USA	MATRIZ COMUN	VENTA DE SERVICIOS	USD	25.389	10.095	23.813	23.813
0-E	ELECTROLUX S.A.	COLOMBIA	MATRIZ COMUN	VENTA DE BIENES	USD	926.883	-255.629	2.381.964	101.527
0-E	ELECTROLUX C.A.	ECUADOR	MATRIZ COMUN	VENTA DE BIENES	USD	1.498.140	-286.459	3.160.370	88.955
0-E	ELECTROLUX ARGENTINA	ARGENTINA	MATRIZ COMUN	VENTA DE BIENES	USD	28.013	10.409	808.720	309.478
0-E	ELECTROLUX INTERNACIONAL	EEUU	MATRIZ COMUN	VENTA DE BIENES	USD	-	-	332.317	63.702
0-E	ELECTROLUX COMERCIAL SA	MEXICO	MATRIZ COMUN	VENTA DE SERVICIOS	USD	12.455	12.455	14.567	13.806
0-E	ELECTROLUX APPLIANCES AB	SUECIA	MATRIZ COMUN	VENTA DE SERVICIOS	USD	71.760	71.760	150.762	150.762
0-E	ELECTROLUX PROFESSIONAL SPA	ITALIA	MATRIZ COMUN	VENTA DE SERVICIOS	USD	-	-	66.338	66.338
0-E	ELECTROLUX DO BRASIL	BRASIL	MATRIZ COMUN	VENTA DE BIENES	USD	97.978	97.978	21.289	20.689

#### a. Administración y Alta Dirección

Los miembros de la Alta Administración y demás personas que asumen la gestión de CTI S.A., así como los accionistas o las personas naturales o jurídicas a las que representan, no han participado al 30 de septiembre 2016, en transacciones inhabituales y/o relevantes de la Sociedad.

Las remuneraciones percibidas por la plana gerencial de la Sociedad matriz y sus filiales al 30 de septiembre de 2016 y 2015 es de M\$ 1.307.665 y M\$ 1.419.788.

#### b. Comité de Directores

De conformidad con lo dispuesto en el Artículo 50 bis de la Ley N°18.046 sobre Sociedades Anónimas, no correspondió a la Sociedad y sus filiales constituir el Comité de Directores por el ejercicio 2016.

#### c. Remuneración y otras prestaciones

El detalle de los importes pagados en el periodo al 30 de septiembre de 2016 y 2015, que incluye a los Directores de la Sociedad y sus filiales, es el siguiente:

##### Dieta fija directores

Descripción	Acumulado	
	30-09-2016	31-12-2015
	M\$	M\$
Máximo Israel López	18.688	24.050
Hermann von Mühlenbrock	18.688	24.050
<b>Totales</b>	<b>37.376</b>	<b>48.100</b>

**10. INVENTARIOS**

Detalle de los inventarios	30-09-2016	31-12-2015
Descripción	M\$	M\$
Materiales y materias primas	16.208.181	25.403.076
Productos terminados	25.572.585	25.531.543
Importaciones en tránsito	5.714.220	8.527.463
Productos en Proceso	3.257.864	3.329.213
<b>Totales</b>	<b>50.752.850</b>	<b>62.791.295</b>

La Administración de la Sociedad estima que las existencias serán realizadas dentro del plazo de un año.

Los productos terminados incluyen una provisión por obsolescencia de M\$ 1.316.515 y M\$ 1.370.694 al 30 de Septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, respectivamente.

Provisión Obsolescencia	30-09-2016	31-12-2015
Descripción	M\$	M\$
Saldo inicial	(1.370.694)	(1.339.534)
Aumentos del Ejercicio	(1.533.358)	(721.702)
Disminuciones del Ejercicio	1.587.537	690.542
<b>Totales</b>	<b>(1.316.515)</b>	<b>(1.370.694)</b>

**Costo de inventario reconocido como gasto**

Las existencias reconocidas como gasto en costo de operación durante los períodos terminados al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, se presentan en el siguiente detalle:

Costo de inventario reconocido como gasto	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
Descripción	M\$	M\$	M\$	M\$
Productos terminados	150.820.994	174.308.917	52.728.906	60.940.417
<b>Totales</b>	<b>150.820.994</b>	<b>174.308.917</b>	<b>52.728.906</b>	<b>60.940.417</b>

**11. CUENTAS POR COBRAR Y PAGAR POR IMPUESTOS CORRIENTES****a) Activos por impuestos corrientes**

Las cuentas por cobrar por impuestos al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, respectivamente se detallan a continuación:

Descripción	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Impuesto a la ganancia	1.996.433	-
Impuesto sobre ingresos brutos	212.540	276.252
Pagos Provisionales por Utilidades Absorbidas (PPUA)	523.889	844.101
Crédito por capacitación	53.000	185.635
Impuesto al valor agregado, crédito fiscal	-	471.546
Bonos Dec. 379	506.017	553.216
Reembolso de exportaciones	658	19.884
Otros	1.316	13.308
<b>Totales</b>	<b>3.293.854</b>	<b>2.363.942</b>

**b) Pasivos por impuestos corrientes**

Las cuentas por pagar por impuestos al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, respectivamente se detallan a continuación:

Descripción	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Provisión impuesto a la ganancia	-	8.364.264
Anticipos por impuestos a las ganancias	-	(3.462.999)
Retenciones por impuesto a las ganancias	44.087	(3.182.937)
Impuesto al valor agregado	1.393.686,36	-
Retenciones/percepciones impuesto al valor agregado a pagar	238.203	416.154
Impuesto sobre ingresos brutos	242.809	22.725
Retenciones/percepciones ingresos brutos a pagar	349.409	292.586
Derechos municipales	42.113	41.189
Otros	95.413	225.830
Pago provisional mensual (PPM)	(381.280)	-
Impuesto a la renta	412.582	589.595
Crédito por capacitación	-	(6.800)
<b>Totales</b>	<b>2.437.024</b>	<b>3.299.607</b>

## 12. OTROS ACTIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

El detalle de los otros activos no financieros corrientes, 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

Descripción	Unidad de reajuste	Corrientes		No corrientes	
		30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Anticipos a proveedores	Dólares	3.948	43.320	-	-
	Euros	552.079	395.559	-	-
	\$ argentinos	232.281	381.356	-	-
Pagos anticipados	\$ chilenos	47.738	-	-	-
	\$ argentinos	166.479	40.479	-	-
Depósitos en garantía	\$ argentinos	-	-	6.580	7.812
Otros	\$ chilenos	1.040.108	215.530	3.963	15.763
	\$ argentinos	13.818	5.681	-	-
<b>Totales</b>		<b>2.056.451</b>	<b>1.081.925</b>	<b>10.543</b>	<b>23.575</b>

## 13. INFORMACION FINANCIERA DE SUBSIDIARIAS

Los estados financieros consolidados intermedios incorporan los estados financieros de la Sociedad matriz y las sociedades controladas. A continuación se incluye información detallada de las filiales al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015.

RUT	Nombre afiliada	País de origen	Moneda funcional afiliada	% participación			Activos corrientes M\$	Activos no corrientes M\$	Pasivos corrientes M\$	Pasivos no corrientes M\$	Patrimonio M\$	Ingresos ordinarios M\$	Resultado del ejercicio M\$
				30-09-2016									
				Directo	Indirecto	Total							
92.017.000-5	SOMELA S.A.	CHILE	CLP	98,620%	0,000%	98,620%	12.638.721	2.707.108	4.507.614	392.772	10.445.443	19.132.229	1.024.798
85.859.300-k	CST CENTRAL DE SERVICIOS TECNICOS LTDA.	CHILE	CLP	98,790%	1,210%	100,000%	2.784.696	660.467	2.120.192	0	1.324.971	5.290.976	153.605
0-E	FRIMETAL S.A.	ARGENTINA	\$ Argentino	99,990%	0,010%	100,000%	61.986.800	14.139.534	32.681.880	327.694	43.116.760	74.332.357	1.919.060

RUT	Nombre afiliada	País de origen	Moneda funcional afiliada	% participación			Activos corrientes M\$	Activos no corrientes M\$	Pasivos corrientes M\$	Pasivos no corrientes M\$	Patrimonio M\$	Ingresos ordinarios M\$	Resultado del ejercicio M\$
				31-12-2015									
				Directo	Indirecto	Total							
92.017.000-5	SOMELA S.A.	CHILE	CLP	98,620%	0,000%	98,620%	14.584.836	2.855.284	7.266.881	445.154	9.728.085	28.077.300	1.856.610
85.859.300-k	CST CENTRAL DE SERVICIOS TECNICOS LTDA.	CHILE	CLP	98,790%	1,210%	100,000%	2.292.296	912.272	1.867.415	165.787	1.171.366	6.169.122	136.334
0-E	FRIMETAL S.A.	ARGENTINA	\$ Argentino	99,990%	0,010%	100,000%	75.151.971	16.776.110	39.092.177	318.862	52.517.042	169.639.747	19.325.185

**14. ACTIVOS INTANGIBLES DISTINTOS DE LA PLUSVALIA**

Los activos intangibles distintos a la plusvalía, se registran de acuerdo a lo establecido en la Nota N° 4 i), el detalle se presenta a continuación:

a) Composición activos intangibles, neto	30-09-2016	31-12-2015
Descripción	M\$	M\$
Programas informáticos	612.586	1.307.718
Otros Activos intangibles Identificables	4.526.089	3.861.549
Marcas (1)	4.203.033	4.876.172
Otros (2)	23.755.435	27.149.068
<b>Totales</b>	<b>33.097.143</b>	<b>37.194.507</b>

b) Composición activos intangibles, bruto	30-09-2016	31-12-2015
Descripción	M\$	M\$
Programas informáticos	3.631.640	3.721.154
Otros Activos intangibles Identificables	7.870.866	5.454.749
Marcas	8.722.278	8.785.895
Otros	45.248.446	45.248.446
<b>Totales</b>	<b>65.473.230</b>	<b>63.210.244</b>

c) Amortización activos intangibles	30-09-2016	31-12-2015
Descripción	M\$	M\$
Programas informáticos	3.019.054	2.413.436
Otros Activos intangibles Identificables	3.344.777	1.593.200
Marcas	4.519.245	3.909.723
Otros	21.493.011	18.099.378
<b>Totales</b>	<b>32.376.087</b>	<b>26.015.737</b>

- (1) Corresponde principalmente a la valorización de las marcas provenientes de la alocaión del precio de compra de CTI Compañía Tecno Industrial S.A., Somela S.A. y Frimetal S.A.
- (2) Corresponde principalmente a la valorización de la relación con los clientes provenientes de la alocaión del precio de compra de CTI Compañía Tecno Industrial S.A., Somela S.A. y Frimetal S.A.

Movimientos al 30 de Septiembre de 2016	Programas informáticos	Otros Activos intangibles Identificables	Marcas	Otros	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2016	1.307.718	3.861.549	4.876.172	27.149.068	37.194.507
Adiciones	35.983	0	0	0	35.983
Reclasificaciones	1.622	2.370.326	0	0	2.371.948
Desapropiaciones	0	0	0	0	0
Gasto por amortización	(732.737)	(1.675.608)	(673.139)	(3.393.633)	(6.475.117)
Efecto por variación tipo de cambio	0	0	0	0	0
Ajustes de Conversión	0	0	0	0	0
Otros incrementos (decrementos)	0	(30.178)	0	0	(30.178)
<b>Saldo final al 30 de Septiembre 2016</b>	<b>612.586</b>	<b>4.526.089</b>	<b>4.203.033</b>	<b>23.755.435</b>	<b>33.097.143</b>

Movimientos al 31 de Diciembre de 2015	Programas informáticos	Otros Activos intangibles Identificables	Marcas	Otros	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2015	1.828.128	1.318.788	5.688.867	31.673.911	40.509.694
Adiciones	187.452	1.851	0	0	189.303
Reclasificaciones	0	0	0	0	0
Desapropiaciones	0	0	0	0	0
Gasto por amortización	(716.319)	(1.578.144)	(812.695)	(4.524.843)	(7.632.001)
Efecto por variación tipo de cambio	0	0	0	0	0
Ajustes de Conversión	0	0	0	0	0
Otros incrementos (decrementos)	8.457	4.119.054	0	0	4.127.511
<b>Saldo final al 30 de Septiembre 2015</b>	<b>1.307.718</b>	<b>3.861.549</b>	<b>4.876.172</b>	<b>27.149.068</b>	<b>37.194.507</b>

El gasto por amortización se encuentra registrado en el Estado de Resultados por Función dentro del rubro Otros gastos por función.

## 15. PLUSVALIA

El detalle es el siguiente:

### a) Plusvalía

Empresas	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Frimetal S.A	1.259.535	1.259.535
Somela S.A.	21.598.262	21.598.262
CTI Compañía Tecno Industrial S.A.	129.897.720	129.897.720
<b>Totales</b>	<b>152.755.517</b>	<b>152.755.517</b>

### b) Movimiento de la plusvalía

Movimientos	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Saldo inicial	152.755.517	152.755.517
Adiciones/Bajas	-	-
<b>Saldo Final</b>	<b>152.755.517</b>	<b>152.755.517</b>

El deterioro es determinado para la plusvalía por medio de evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) al cual está relacionado la plusvalía. Cuando el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo (o grupo de unidades generadoras de efectivo) es menor al valor libro de la unidad generadora de efectivo (grupo de unidades generadoras de efectivo) a las cuales se ha asignado la plusvalía, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con plusvalía no pueden ser reversadas en períodos futuros. El Grupo realiza su prueba anual de deterioro al 31 de Diciembre de cada año.

Para estimar el valor en uso, el Grupo prepara las proyecciones de flujos de caja futuros antes de impuestos a partir de los presupuestos más recientes disponibles. Estos presupuestos incorporan las

mejores estimaciones de la Gerencia del Grupo sobre los ingresos y costos de las Unidades Generadoras de Efectivo utilizando las proyecciones sectoriales, la experiencia del pasado y las expectativas futuras.

## 16. PROPIEDADES, PLANTA Y EQUIPOS

### a) Composición

La composición por clase de Propiedades, planta y equipos al cierre de cada período, a valores neto y bruto, es la siguiente:

#### a.1) Composición propiedades, planta y equipos, neto

Descripción	Valor neto	
	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Terrenos	1.417.833	1.469.485
Construcción y obras de infraestructura	2.920.333	4.091.619
Maquinarias y equipos	19.462.204	17.779.816
Otras	5.814.357	2.062.651
Construcciones en curso	19.292.565	22.184.241
Activos en Leasing	4.962.931	5.196.787
Plusvalía de Activo Fijo	11.430.825	12.042.869
<b>Totales</b>	<b>65.301.049</b>	<b>64.827.468</b>

#### a.2) Composición propiedades, planta y equipos, bruto

Descripción	Valor bruto	
	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Terrenos	1.417.833	1.469.485
Construcción y obras de infraestructura	8.061.576	10.132.318
Maquinarias y equipos	81.600.205	77.235.211
Otras	19.933.774	16.025.052
Construcciones en curso	19.292.565	22.184.241
Activos en Leasing	6.236.144	6.236.144
Plusvalía de Activo Fijo	13.566.940	13.629.950
<b>Totales</b>	<b>150.109.038</b>	<b>146.912.401</b>

#### a.3) Depreciación propiedades, planta y equipos

Descripción	Depreciación acumulada	
	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Construcción y obras de infraestructura	5.141.243	6.040.699
Maquinarias y equipos	62.138.001	59.455.395
Otras	14.119.417	13.962.401
Activos en Leasing	1.273.213	1.039.357
Plusvalía de Activo Fijo	2.136.115	1.587.081
<b>Totales</b>	<b>84.807.989</b>	<b>82.084.933</b>

**b) Movimientos**

Los movimientos contables del ejercicio terminado el 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, de Propiedades, planta y equipos, neto, es el siguiente:

Activos fijos al 30 de Septiembre de 2016	Terrenos M\$	Construcción y obras de infraestructura M\$	Maquinarias y equipos M\$	Otros M\$	Construcciones en curso M\$	Activos en Leasing M\$	Plusvalía de Activo Fijo M\$	Total M\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2016	1.469.485	4.091.619	17.779.816	2.062.651	22.184.241	5.196.787	12.042.869	64.827.468
Adiciones	0	24.918	405.196	298.426	9.903.233	0	0	10.631.774
Transferencias	0	124.532	6.525.432	2.381.787	(11.403.698)	0	0	(2.371.947)
Desapropiaciones	0	0	0	0	0	0	0	0
Gasto por depreciación	0	(174.041)	(2.470.750)	(486.650)	0	(233.856)	(612.044)	(3.977.341)
Ajustes de Conversión	(51.652)	(1.396.128)	(1.776.097)	794.719	(748.137)	0	0	(3.177.296)
Otros incrementos (decrementos)	0	249.433	(1.001.393)	763.425	(643.075)	0	0	(631.610)
<b>Saldo final al 30 de Septiembre 2016</b>	<b>1.417.833</b>	<b>2.920.333</b>	<b>19.462.204</b>	<b>5.814.357</b>	<b>19.292.565</b>	<b>4.962.931</b>	<b>11.430.825</b>	<b>65.301.049</b>

Activos fijos al 31 de Diciembre de 2015	Terrenos M\$	Construcción y obras de infraestructura M\$	Maquinarias y equipos M\$	Otros M\$	Construcciones en curso M\$	Activos en Leasing M\$	Plusvalía de Activo Fijo M\$	Total M\$
Saldo inicial al 1° de enero de 2015	1.544.030	4.659.933	9.668.266	1.386.073	25.080.258	5.508.594	12.341.531	60.188.685
Adiciones	0	360.956	1.154.425	314.812	16.684.781	0	0	18.514.974
Transferencias	0	61.823	10.846.916	1.184.224	(12.092.963)	0	0	0
Desapropiaciones	0	(1.420)	0	(9.708)	(198.888)	0	0	(210.016)
Gasto por depreciación	0	(479.285)	(2.369.770)	(472.162)	0	(311.807)	(298.662)	(3.931.686)
Ajustes de Conversión	(74.545)	(832.008)	(1.616.945)	(55.632)	(1.162.421)	0	0	(3.741.551)
Otros incrementos (decrementos)	0	321.620	96.924	(284.956)	(6.126.526)	0	0	(5.992.938)
<b>Saldo final al 31 de Diciembre 2015</b>	<b>1.469.485</b>	<b>4.091.619</b>	<b>17.779.816</b>	<b>2.062.651</b>	<b>22.184.241</b>	<b>5.196.787</b>	<b>12.042.869</b>	<b>64.827.468</b>

**c) Información adicional**

- Costo por depreciación**

La depreciación de los activos se calcula linealmente a lo largo de su correspondiente vida útil.

Esta vida útil se ha determinado en base al deterioro natural esperado, la obsolescencia técnica o comercial derivada de los cambios y/o mejoras en la producción y cambios en la demanda del mercado, de los productos obtenidos en la operación con dichos activos.

Las vidas útiles estimadas por clases de activo son las siguientes:

AÑOS	Edificios	Maquinarias y Equipos	Muebles y Equipos	Equipamiento de Tecnologías de la Información	Vehículos
Vida Útil Mínima	50	3	6	3	5
Vida Útil Máxima	80	10	6	3	5
Vida Útil Promedio Ponderado	27	3	1	-	1

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan, y ajustan si es necesario, en cada cierre de los estados financieros.

El cargo a resultados por concepto de depreciación del activo fijo y amortización de intangibles incluido en los costos de explotación y gastos de administración es el siguiente:

Depreciación y Amortización	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Depreciación costos de explotación	3.258.550	2.316.253	1.368.054	1.791.704
Depreciación y amortización en gastos de administración:	-	-	-	-
Otros	314.871	483.357	18.634	330.248
Depreciación Activos en Leasing	158.471	233.855	2.567	155.903
Plusvalía Activo Fijo	785.336	347.100	447.684	202.580
Amortización Programas Informáticos	1.984.106	1.241.643	701.341	928.994
Amortización Marcas	609.521	609.521	185.246	406.347
Amortización Otros	3.341.603	3.393.633	1.188.858	2.262.423
<b>Total</b>	<b>10.452.458</b>	<b>8.625.362</b>	<b>3.912.384</b>	<b>6.078.199</b>

- **Activos en arrendamiento financiero**

En el rubro de activos en leasing se incluyen los edificios y construcciones registrados bajo la modalidad de arrendamiento financiero.

El valor presente de los pagos futuros derivados de dichos arrendamientos financieros son los siguientes:

	30-09-2016			31-12-2015		
	Bruto	Interes	Valor Presente	Bruto	Interes	Valor Presente
Menor a un año	2.478.723	(1.520.690)	958.032	2.087.345	(1.296.500)	790.845
Entre un año y veinte años	7.784.059	(2.565.563)	5.218.496	8.175.436	(2.789.753)	5.385.683
<b>Totales</b>	<b>10.262.782</b>	<b>(4.086.254)</b>	<b>6.176.528</b>	<b>10.262.781</b>	<b>(4.086.253)</b>	<b>6.176.528</b>

## 17. IMPUESTO A LAS GANANCIAS E IMPUESTOS DIFERIDOS

### a. Impuesto a la Renta reconocido en ganancias del año.

Concepto	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Gasto por impuesto corriente	(1.764.595)	(6.873.544)	(303.032)	(2.573.179)
Beneficio fiscal que surge de activos por impuestos no reconocidos previamente usados	-	-	-	-
Ajustes al impuesto corriente del periodo anterior	(326.777)	-	(326.777)	-
Otros gastos por impuesto corriente	-	-	-	-
<b>Total gasto por impuesto corriente, neto</b>	<b>(2.091.372)</b>	<b>(6.873.544)</b>	<b>(629.809)</b>	<b>(2.573.179)</b>
Ingreso diferido (gasto) por impuestos relativos a la creación y reversión de diferencias temporarias	(275.671)	(44.220)	(1.084.247)	265.008
Beneficio tributario por Utilidades Absorbidas	523.889	844.101	-	-
Otros abonos	10.938	-	-	(6.217)
<b>Total ingreso por impuestos diferidos, neto</b>	<b>259.156</b>	<b>799.881</b>	<b>(1.084.247)</b>	<b>258.791</b>
<b>Total ingreso (gasto) por impuesto a las ganancias</b>	<b>(1.832.216)</b>	<b>(6.073.663)</b>	<b>(1.714.056)</b>	<b>(2.314.388)</b>

**b. Conciliación del resultado contable con el resultado fiscal**

La conciliación de la tasa de impuestos legal vigente en Chile y la tasa efectiva de impuestos aplicables al CTI S.A, se presenta a continuación:

Concepto	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>Gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>	<b>461.382</b>	<b>(5.575.985)</b>	<b>665.323</b>	<b>(1.930.003)</b>
Efecto impositivo de ingresos ordinarios no imposables				
Efecto impositivo de gastos no deducibles impositivamente	(2.364.608)	934.454	(2.190.472)	546.780
Efecto impositivo cambio en las tasas impositivas	(419.018)	(2.331.836)	(144.108)	(931.165)
Diferencia permanente por Venta de Acciones				
Otro Incremento en cargo por impuestos legales				
Pago Provisional por Utilidades Absorbidas	523.889	844.101	0	0
Otras diferencias permanentes				0
Otro incremento (decremento) en cargo por impuestos legales	(33.861)	55.603	(44.799)	0
<b>Total ajuste al gasto por impuestos utilizando la tasa legal</b>	<b>(2.293.598)</b>	<b>(497.678)</b>	<b>(2.379.379)</b>	<b>(384.385)</b>
<b>Ingreso (gasto) por impuesto utilizando la tasa efectiva</b>	<b>(1.832.216)</b>	<b>(6.073.663)</b>	<b>(1.714.056)</b>	<b>(2.314.388)</b>

  

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>Tasa impositiva legal</b>	<b>24,00%</b>	<b>22,50%</b>	<b>24,00%</b>	<b>22,50%</b>
Efecto en tasa impositiva de ingresos ordinarios no imposables (%)	0,0%	0,00%	0,00%	0,00%
Efecto en tasa impositiva de gastos no deducibles impositivamente (%)	-123,0%	-3,80%	-143,50%	-1,40%
Efecto de cambio en las tasas impositivas (%)	-21,8%	9,40%	-54,20%	0,80%
Pago Provisional por Utilidades Absorbidas	27,3%	-3,40%	89,00%	0,00%
Otras diferencias permanentes	0,0%	0,00%	0,00%	0,00%
Otro incremento (decremento) en tasa impositiva legal	-1,8%	-0,20%	-0,50%	0,00%
<b>Total ajuste a la tasa impositiva legal (%)</b>	<b>-119,30%</b>	<b>2,00%</b>	<b>-109,20%</b>	<b>-0,60%</b>
<b>Tasa impositiva efectiva (%)</b>	<b>-95,30%</b>	<b>24,50%</b>	<b>-85,20%</b>	<b>21,90%</b>

En el período terminado al 30 de septiembre de 2016, se procedió a calcular y contabilizar la renta líquida imponible con una tasa del 24%, en base a lo dispuesto por la Ley N° 20.780, Reforma Tributaria, publicada en el Diario Oficial con fecha 29 de septiembre de 2014.

Entre las principales modificaciones, se encuentra el aumento progresivo del Impuesto de Primera Categoría, alcanzando el 27%, a partir del año 2018, en el evento que se aplique el “Sistema de Tributación Parcialmente Integrado”. En caso de que se opte por el “Sistema de Tributación de Renta Atribuida”, la tasa máxima llegaría al 25% desde el año 2017.

La Ley previamente referida establece que siendo CTI S.A. una Sociedad anónima abierta, se le aplica como regla general el “Sistema de Tributación Parcialmente Integrado”

Los activos y pasivos por impuestos diferidos se compensan si se tiene legalmente reconocido el derecho a compensar los activos y pasivos por impuestos corrientes y los impuestos diferidos se refieren a la misma entidad y autoridad fiscal.

Las tasas de impuestos a las ganancias aplicables en cada una de las jurisdicciones donde opera la Sociedad son las siguientes:

País	Tasas 2016	Tasas 2015
Chile	24,0%	22,5%
Argentina	35%	35%

### c. Activos y Pasivos por Impuestos diferidos

El detalle de los saldos acumulados de activos y pasivos por impuestos diferidos al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015 es el siguiente:

Descripción	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
<b>Activos por impuestos diferidos reconocidos, relativos a:</b>		
Provisión cuenta incobrables	176.304	117.263
Provisión para garantías	445.978	523.256
Provisión por obsolescencia materiales	153.445	178.817
Provisión por obsolescencia PT	225.635	226.036
Provisiones varias	97.886	296.064
Otros	40.344	89.661
Ingresos anticipados	1.235	1.235
Provisión vacaciones	128.423	158.367
Diferencia valoración activo fijo	3.601.814	5.549.143
Diferencia valoración activo fijo con goodwill (1)	5.330.674	6.268.165
Pérdidas Fiscales (1)	13.435.731	16.182.113
Diferencia valoración cuentas por cobrar (1)	796.653	1.361.263
Provision Factor de Deterioro	6.481	-
Otros (Correccion Monetaria Existencias)	39.984	39.984
Indemnización años de servicios	94.182	94.182
Utilidad no realizada	43.328	40.269
Software activados	45.930	112.264
Cumplimiento de metas	732.146	221.580
<b>Total activos por impuestos diferidos</b>	<b>25.396.172</b>	<b>31.459.662</b>

(1) Los activos por impuestos diferidos y créditos tributarios se reconocen únicamente cuando se considera probable que existan ganancias tributarias futuras suficientes para recuperar las deducciones por diferencias temporarias y hacer efectivos los créditos tributarios.

Descripción	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
<b>Pasivos por impuestos diferidos reconocidos, relativos a:</b>		
Depreciaciones	951.220	4.293.079
Revaluaciones de Propiedades de Inversión	144.521	144.521
Indemnización años de servicio	19.793	196.708
Gastos activados	398.343	367.547
Diferencia valoración activo fijo	82.683	82.683
Ajuste por inflación de bienes de uso	46.719	66.045
Revaluaciones de terrenos	38.823	49.001
Diferencia valoración existencias	6.382.052	6.491.522
Plusvalía activo fijo	2.934.057	3.200.217
Plusvalía Marcas	975.234	1.353.138
Plusvalía relación clientes	6.053.028	7.529.258
<b>Total pasivos por impuestos diferidos</b>	<b>18.026.474</b>	<b>23.773.719</b>

#### d. Saldos de impuestos diferidos

Los activos y pasivos netos por de impuestos diferidos se derivan de los siguientes movimientos:

Movimientos en (activos o pasivos) por impuestos diferidos (neto)	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
<b>Activos / Pasivos por impuesto diferido, saldo inicial</b>	7.635.316	9.406.573
Cambios en activos y pasivos por impuestos diferidos que afectan al patrimonio	0	0
Efecto en otros resultados integrales	(265.618)	471.666
Cambios en activos y pasivos por impuestos diferidos que afectan al resultado	0	(2.192.296)
<b>Saldo final activos (pasivos) por impuestos diferidos</b>	<b>7.369.698</b>	<b>7.685.943</b>

### 18. OTROS PASIVOS FINANCIEROS CORRIENTES Y NO CORRIENTES

El detalle de los pasivos financieros es el siguiente:

#### a) Composición de otros pasivos financieros

Corriente	Unidad de reajuste	Corriente		No corriente	
		30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Préstamos de entidades financieras, corrientes	\$ chilenos	16.886.256	17.678.554	-	-
	\$ argentinos	6.890.785	-	-	-
<b>Subtotal obligaciones con inst. financieras (b)</b>		<b>23.777.041</b>	<b>17.678.554</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
Cheques Negociados	\$ argentinos	3.110.461	-	-	-
Pasivos de cobertura, corrientes	Dólares	173.901	35.813	-	-
Obligaciones por arrendamiento financiero	\$ chilenos	958.033	790.845	-	-
<b>Totales</b>		<b>28.019.436</b>	<b>18.505.212</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**b) Detalle de las obligaciones con entidades financieras:**

El detalle de los vencimientos y moneda de los préstamos bancarios al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

**30 de Septiembre 2016**

RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País de la empresa	RUT de la entidad acreedora	Nombre de la entidad acreedora	País de la entidad	Tipo de moneda o unidad de	Tipo amortización	Tasa efectiva	Tasa nominal	Montos no descontados s/ vcto	
										Hasta 90 días	Totales
										M\$	M\$
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,24%	4,24%	806.213	806.213
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97004000-5	BANCO CHILE	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,08%	4,08%	11.575.104	11.575.104
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	3,95%	3,95%	1.501.647	1.501.647
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	3,95%	3,95%	1.501.646	1.501.646
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	3,95%	3,95%	1.501.646	1.501.646
E-0	FRIMETAL	ARGENTINA	E-0	BANCO HSBC	ARGENTINA	ARG	Al Vencimiento	29,00%	29,00%	3.397.357	3.397.357
E-0	FRIMETAL	ARGENTINA	E-0	BANCO NB STAFE	ARGENTINA	ARG	Al Vencimiento	32,00%	32,00%	531.022	531.022
E-0	FRIMETAL	ARGENTINA	E-0	BANCO BBVA	ARGENTINA	ARG	Al Vencimiento	32,00%	32,00%	59.880	59.880
E-0	FRIMETAL	ARGENTINA	E-0	BANCO PATAGONIA	ARGENTINA	ARG	Al Vencimiento	28,75%	28,75%	2.902.526	2.902.526
									Totales	23.777.041	23.777.041

**31 de diciembre 2015**

RUT entidad deudora	Nombre entidad deudora	País de la empresa deudora	RUT de la entidad acreedora	Nombre de la entidad acreedora	País de la entidad acreedora	Tipo de moneda o unidad de reajuste	Tipo amortización	Tasa efectiva	Tasa nominal	Montos no descontados s/ vcto	
										Hasta 90 días	Totales
										M\$	M\$
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,56%	4,56%	1.002.533	1.002.533
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,56%	4,56%	1.002.533	1.002.533
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,56%	4,56%	1.002.533	1.002.533
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,56%	4,56%	1.002.533	1.002.533
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97036000-K	BANCO SANTANDER	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,56%	4,56%	802.027	802.027
76163495-k	CTI S.A.	CHILE	97004000-5	BANCO CHILE	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,56%	4,56%	11.566.395	11.566.395
92017000-5	SOMELA	CHILE	97004000-5	BANCO CHILE	CHILE	CLP	Al Vencimiento	4,56%	4,56%	1.300.000	1.300.000
									Totales	17.678.554	17.678.554

## 19. INSTRUMENTOS FINANCIEROS

### a) Instrumentos Financieros por Categoría

Los instrumentos financieros de CTI S.A. y filiales están compuestos por:

- Activos financieros valorizados a valor justo: Cuotas de fondos mutuos, activos de cobertura y otros activos financieros.
- Activos financieros valorizados a costo amortizado: Caja, banco, depósitos a plazo, deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y cuentas por cobrar a entidades relacionadas.
- Pasivos financieros valorizados a valor justo: Pasivos de cobertura.
- Pasivos financieros valorizados al costo amortizado: deuda bancaria, cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar y cuentas por pagar a entidades relacionadas.

El detalle de los instrumentos financieros, clasificados por naturaleza y categoría, al 30 de septiembre 2016 y 31 de diciembre 2015 es el siguiente.

Activos financieros	30-09-2016					31-12-2015				
	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	Derivados designados como instrumentos de cobertura a valor razonable	Total	Activos financieros a valor razonable con cambios en resultados	Préstamos y cuentas por cobrar	Inversiones mantenidas hasta el vencimiento	Derivados designados como instrumentos de cobertura a valor razonable	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Caja y Bancos	-	3.512.392	-	-	3.512.392	-	14.818.024	-	-	14.818.024
Fondos mutuos	3.200.000	-	-	-	3.200.000	2.845.000	-	-	-	2.845.000
Depósitos a plazo	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	3.200.000	3.512.392	-	-	6.712.392	2.845.000	14.818.024	-	-	17.663.024
Otros activos financieros corrientes	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Deudores por ventas	-	54.986.308	-	-	54.986.308	-	54.968.859	-	-	54.968.859
Documentos por cobrar	-	13.332.827	-	-	13.332.827	-	15.361.338	-	-	15.361.338
Deudores varios	-	5.517.848	-	-	5.517.848	-	8.566.340	-	-	8.566.340
Impuestos por Recuperar	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	-	73.836.983	-	-	73.836.983	-	78.896.537	-	-	78.896.537
Clas por cobrar relacionadas	-	6.498.049	-	-	6.498.049	-	6.724.052	-	-	6.724.052
Subtotal	-	6.498.049	-	-	6.498.049	-	6.724.052	-	-	6.724.052
Activos de cobertura	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Subtotal	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Totales	3.200.000	83.847.423	0	0	87.047.423	2.845.000	100.438.613	0	0	103.283.613

Pasivos financieros	30-09-2016			31-12-2015		
	Pasivos financieros medidos al costo amortizado	Derivados de cobertura	Total	Pasivos financieros medidos al costo amortizado	Derivados de cobertura	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos de Entidades Financieras	23.777.041	-	23.777.041	17.678.554	-	17.678.554
Arrendamiento Financiero CP	958.033	-	958.033	790.845	-	790.845
Pasivos de Cobertura	-	173.901	173.901	-	35.813	35.813
Subtotal	24.735.074	173.901	24.908.975	18.469.399	35.813	18.505.212
Acreedores Comerciales (Cuentas por Pagar)	33.664.616	-	33.664.616	60.508.762	-	60.508.762
Acreedores Varios	203.025	-	203.025	239.874	-	239.874
Otras cuentas por pagar	5.801.297	-	5.801.297	3.808.959	-	3.808.959
Subtotal	39.668.939	-	39.668.939	64.557.595	-	64.557.595
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas CP	15.089.622	-	15.089.622	14.004.210	-	14.004.210
Subtotal	15.089.622	-	15.089.622	14.004.210	-	14.004.210
Arrendamiento Financiero LP	-	-	-	-	-	-
Subtotal	-	-	-	-	-	-
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas LP	5.218.496	-	5.218.496	5.385.683	-	5.385.683
Subtotal	5.218.496	-	5.218.496	5.385.683	-	5.385.683
Totales	84.712.131	173.901	84.886.032	102.416.887	35.813	102.452.700

## b) Valor razonable de los instrumentos financieros

Las políticas contables relativas a instrumentos financieros se han aplicado a las categorías que se detallan a continuación:

	30-09-2016		31-12-2015	
	Importe en libros M\$	Valor razonable M\$	Importe en libros M\$	Valor razonable M\$
<b>Activos financieros</b>				
<b>Corrientes:</b>				
Efectivo y equivalentes al efectivo	6.712.392	6.712.392	17.663.024	17.663.024
Otros activos financieros corrientes	-	-	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	73.836.983	73.836.983	78.896.537	78.896.537
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas	6.498.049	6.498.049	6.724.052	6.724.052
<b>Totales</b>	<b>87.047.423</b>	<b>87.047.423</b>	<b>103.283.613</b>	<b>103.283.613</b>
<b>No corrientes:</b>				
Derechos por cobrar	-	-	-	-
Otros activos financieros no corrientes	-	-	-	-
<b>Totales</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
	30-09-2016		31-12-2015	
	Importe en libros M\$	Valor razonable M\$	Importe en libros M\$	Valor razonable M\$
<b>Pasivos financieros</b>				
<b>Corrientes:</b>				
Préstamos bancarios corrientes	23.777.041	23.777.041	17.678.554	17.678.554
Obligaciones por arrendamiento financiero	958.033	958.033	790.845	790.845
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	39.668.939	39.668.939	64.557.595	64.557.595
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	15.089.622	15.089.622	14.004.210	14.004.210
Pasivos de cobertura	173.901	173.901	35.813	35.813
<b>Totales</b>	<b>79.667.536</b>	<b>79.667.536</b>	<b>97.067.017</b>	<b>97.067.017</b>
<b>No corrientes</b>				
Obligaciones por arrendamiento financiero	-	-	-	-
Cuentas por pagar a entidades relacionadas	5.218.496	5.218.496	5.385.663	5.385.663
<b>Totales</b>	<b>5.218.496</b>	<b>5.218.496</b>	<b>5.385.663</b>	<b>5.385.663</b>

El valor razonable de los activos y pasivos financieros se determinaron de la siguiente forma:

- **Otros activos financieros** – Las inversiones en otros activos han sido registradas a su valor justo, el cual no difiere de su importe en libros.
- **Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar y cuentas cobrar a entidades relacionadas** - Dado que estos saldos representan los montos de efectivo que se consideran la Sociedad ha estimado que el valor justo es igual a su importe en libros.
- **Préstamos que devengan interés** - Los pasivos financieros se registran en su origen por el efectivo recibido. En períodos posteriores se valoran a costo amortizado. La Sociedad ha estimado que el valor justo de estos pasivos financieros es igual a su importe en libros.

• **Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar y cuentas pagar a entidades relacionadas** - Dado que estos saldos representan los montos de efectivo de los que la Sociedad se desprenderá para cancelar las mencionados pasivos financieros, la Sociedad ha estimado que su valor justo es igual a su importe en libros.

• **Pasivos de cobertura** - La Sociedad registra sus pasivos de cobertura al valor justo el cual es igual a su importe en libros.

### c) Jerarquía de valor

La siguiente tabla proporciona un análisis de los instrumentos financieros que se miden luego del reconocimiento inicial al valor razonable, agrupados en niveles que abarcan del 1 al 3 con base en el grado al cual se observa el valor razonable:

	30-09-2016				31-12-2015			
	Nivel 1 M\$	Nivel 2 M\$	Nivel 3 M\$	Total M\$	Nivel 1 M\$	Nivel 2 M\$	Nivel 3 M\$	Total M\$
<b>Activos Financieros FVTPL</b>								
Activos derivados	-	-	-	-	-	-	-	-
Fondos Mutuos	3.200.000	-	-	3.200.000	2.845.000	-	-	2.845.000
<b>Total activos financieros FVTPL</b>	<b>3.200.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>3.200.000</b>	<b>2.845.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2.845.000</b>
Pasivos derivados	173.901	-	-	173.901	-	35.813	-	35.813
<b>Total pasivos financieros FVTPL</b>	<b>173.901</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>173.901</b>	<b>0</b>	<b>35.813</b>	<b>0</b>	<b>35.813</b>

**d) Instrumentos Derivados**

El detalle de los contratos de derivados y sus partidas cubiertas al 30 de septiembre 2016 y 31 de diciembre de 2015 es:

Instrumento de cobertura	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$	Riesgo cubierto	Tipo de cobertura
Contrato de Forward	(14.624)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(15.097)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(10.982)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(2.625)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(14.989)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(12.234)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(20.465)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(35.104)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(8.615)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(759)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(4.128)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(503)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(8.562)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(4.931)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	(20.283)	-	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(15.102)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(12.655)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	1.308	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	2.840	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	330	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(2.564)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(110)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	123	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(99)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	74	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(2.610)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(316)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	227	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	454	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(9.463)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	(46)	Tipo de cambio	Flujo caja
Contrato de Forward	-	1.796	Tipo de cambio	Flujo caja
<b>Totales</b>	<b>(173.901)</b>	<b>(35.813)</b>		

**20. ACREEDORES COMERCIALES Y OTRAS CUENTAS POR PAGAR**

El detalle de los acreedores comerciales, acreedores varios y otras cuentas por pagar al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, es el siguiente:

	Tipo de moneda	Corriente		No corriente	
		30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$	2016-09-30 M\$	2015-12-31 M\$
Acreedores comerciales	\$ chilenos	8.734.322	8.703.231	-	-
	Dólares	15.964.114	31.929.573	-	-
	Euros	39.481	6.391	-	-
	\$ argentinos	8.926.699	19.869.567	-	-
Acreedores varios	\$ chilenos	203.025	239.874	-	-
Impuestos mensuales por pagar	\$ chilenos	601.788	8.286	-	-
Anticipo de clientes	\$ argentinos	77.646	124.278	-	-
Retenciones	\$ chilenos	491.176	835.038	-	-
Otras cuentas por pagar	\$ chilenos	4.994.565	2.632.223	-	-
	Dólares	-	-	-	-
	\$ argentinos	806.733	1.176.736	-	-
<b>Totales</b>		<b>40.839.549</b>	<b>65.525.197</b>	-	-

El período medio para el pago a proveedores es de 90 días, por lo que el valor justo no difiere en forma significativa de su valor en libros.

**21. PROVISIONES CORRIENTES Y NO CORRIENTES**

a) El detalle de las provisiones es el siguiente:

	Corriente		No corriente	
	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
<b>Provisiones</b>				
Provisión de beneficios al personal	1.547.439	1.516.343	-	-
Participaciones y bonos	582.813	1.200.613	-	-
Indemnización años de servicio (3)	217.352	323.208	1.733.192	2.371.361
<b>Total Provisión por beneficio a los empleados</b>	<b>2.347.604</b>	<b>3.040.164</b>	<b>1.733.192</b>	<b>2.371.361</b>
Provisión por garantía artefactos	1.401.117	1.896.289	-	-
Provisión por publicidad	-	-	-	-
Otras provisiones (1)	981.356	316.952	-	-
Provisión por juicios laborales	-	-	242.151	203.816
Provisión convenio distribuidores (2)	3.468.998	3.296.669	-	-
Fletes exportaciones	-	-	-	-
Provisión servicios	-	-	-	-
<b>Total otras provisiones</b>	<b>5.851.471</b>	<b>5.509.910</b>	<b>242.151</b>	<b>203.816</b>
<b>Totales</b>	<b>8.199.075</b>	<b>8.550.074</b>	<b>1.975.343</b>	<b>2.575.177</b>

(1) Bajo esta clase de provisión, se agrupan los desembolsos que efectuará la Sociedad y sus filiales a futuro por servicios recibidos, bienes adquiridos y estimaciones de gastos con base suficiente a la espera de su formalización o realización.

(2) Corresponde a la provisión mantenida al cierre del período de los convenios con clientes por el cumplimiento de metas de venta.

(3) La Sociedad ha constituido provisión para cubrir indemnización por años de servicio que será pagado a su personal, de acuerdo con los contratos colectivos suscritos con sus trabajadores. Esta provisión representa el total de la provisión devengada, determinada por un cálculo actuarial.

**b) Cuadro de Movimiento Beneficios Empleados y Otras Provisiones Corto Plazo**

	30-09-2016									
	Provisión de vacaciones	Indemniz. años de servicio	Particip. y bonos	Total	Provisión por garantía artefactos	Provisión convenio distribuidores	Provisión por publicidad	Otras provisiones	Total	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Saldo inicial al 1° de enero de 2016	1.516.343	323.208	1.200.613	3.040.164	1.896.289	3.296.669	0	316.952	5.509.910	
Provisiones adicionales	1.883.599	798.950	1.409.353	4.091.902	4.370.497	21.250.294	1.125.872	12.973.339	39.720.003	
Provisión utilizada	(1.686.489)	(1.324.806)	(1.832.736)	(4.844.031)	(4.638.518)	(20.706.456)	(1.125.872)	(12.454.913)	(38.925.760)	
Reverso provisión	0	420.000	0	420.000	0	0	0	0	0	
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(166.015)	0	(194.417)	(360.432)	(227.151)	(371.509)	0	145.978	(452.682)	
Otro incremento (decremento)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Total</b>	<b>1.547.439</b>	<b>217.352</b>	<b>582.813</b>	<b>2.347.604</b>	<b>1.401.117</b>	<b>3.468.998</b>	<b>0</b>	<b>981.356</b>	<b>5.851.471</b>	

	31-12-2015									
	Provisión de vacaciones	Indemniz. años de servicio	Particip. y bonos	Total	Provisión por garantía artefactos	Provisión por programa de ventas	Provisión por publicidad	Otras provisiones	Total	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Saldo inicial al 1° de enero de 2015	1.259.501	555.445	955.766	2.770.712	1.649.538	2.301.501	107.468	2.464.531	6.523.038	
Provisiones adicionales	2.355.647	1.287.676	2.159.760	5.803.083	7.060.108	30.092.908	1.307.141	10.756.737	49.216.894	
Provisión utilizada	(1.934.757)	(1.241.209)	(1.720.330)	(4.896.296)	(6.464.668)	(28.665.252)	(1.371.289)	(11.917.195)	(48.418.404)	
Reverso provisión	0	(278.704)	0	(278.704)	0	0	0	0	0	
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	(164.048)	0	(194.583)	(358.631)	(348.689)	(432.488)	(43.320)	(987.121)	(1.811.618)	
Otro incremento (decremento)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
<b>Total</b>	<b>1.516.343</b>	<b>323.208</b>	<b>1.200.613</b>	<b>3.040.164</b>	<b>1.896.289</b>	<b>3.296.669</b>	<b>0</b>	<b>316.952</b>	<b>5.509.910</b>	

Provisiones asociadas a la NIC19 sobre beneficios a los empleados		
	09-2016	12-2015
	M\$	M\$
<b>Cambios en las Obligaciones</b>		
Valor inicial de la obligación al 01 de Enero	2.694.569	3.292.843
Costo de los servicios del ejercicio corriente	115.062	305.369
Costo por intereses	22.894	48.166
Ganancias y Pérdidas Actuariales,	-186.741	128.931
Por Experiencia o comportamiento real		
Por tasa de rotación por Renuncia	(91.965)	(111.683)
Por tasa de rotación por Despido	(85.979)	164.658
Por tasa de crecimiento salarial	(3.464)	36.871
Por tasa de descuento	0	0
Por mortalidad	(4.874)	39.085
Por cambio de parámetros o hipótesis		
Por tasa de rotación por Renuncia	0	0
Por tasa de rotación por Despido	0	0
Por tasa de crecimiento salarial	0	0
Por tasa de descuento	0	0
Por mortalidad	(459)	0
por otros	0	0
Beneficios pagados en el ejercicio	(695.240)	(1.080.740)
Ajustes por monedas	0	0
<b>Obligaciones al final del período 30 Junio 2016</b>	<b>1.950.544</b>	<b>2.694.569</b>

Supuestos a la fecha de balance					
Año 2016					
Para IPAS					
Tasa de interés anual				:	
	Desde	Hasta	Tasa Basal		
	0	7	1,75%		
	8	15	1,75%		
	16	99	1,75%		
<hr/>					
Tasa de Rotación retiro voluntario				:	
	Desde	Hasta	Hombres	Mujeres	
	20	35	2,42%	1,27%	
	36	50	0,58%	0,84%	
	51	65	0,23%	0,84%	
<hr/>					
Tasa de Rotación Necesidades de la EE				:	
	Desde	Hasta	Hombres	Mujeres	
	20	35	7,61%	10,13%	
	36	50	3,92%	6,33%	
	51	65	1,96%	4,22%	
<hr/>					
Incremento salarial real				:	
	Desde	Hasta	Hombres	Mujeres	
	0	5	0,00%	0,00%	
	6	15	0,00%	0,00%	
	16	99	0,00%	0,00%	

**22. OTROS PASIVOS NO FINANCIEROS CORRIENTES**

Descripción	Corrientes		No corrientes	
	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$	30-09-2016 M\$	31-12-2015 M\$
Ingresos anticipados clientes	1.764	990	-	-
Devolución de productos	40	42.010	-	-
<b>Totales</b>	<b>1.804</b>	<b>43.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

**23. INFORMACION A REVELAR SOBRE PATRIMONIO NETO****a. Capital suscrito y pagado y número de acciones**

Al 30 de septiembre de 2016 y 31 de diciembre de 2015, el capital de la Sociedad se compone de la siguiente forma:

**Número de acciones**

<b>Serie</b>	<b>N° acciones suscritas</b>	<b>N° acciones pagadas</b>	<b>N° acciones con derecho a voto</b>
Única	296.633.147	296.633.147	296.633.147

**Capital**

<b>Serie</b>	<b>Capital suscrito M\$</b>	<b>Capital pagado M\$</b>
Única	296.633.147	296.633.147

**b. Reservas de conversión**

Corresponde al ajuste por diferencia de conversión de la filial Frimetal S.A. cuya moneda funcional es distinta al peso chileno, el cual se encuentra registrado a partir de la fecha de transición a NIIF, que corresponde al 01 de enero de 2009. Para el período septiembre de 2016 significó un cargo de M\$ 11.714.406.

**c. Otras Reservas**

Con fecha 17 de agosto de 2012, la Junta Extraordinaria de Accionistas acordó vender la totalidad de los bienes raíces de la Sociedad con todo lo edificado en ellos a su Matriz Inmobiliaria e Inversiones Icon Ltda.

Estos bienes fueron vendidos a un valor de M\$ 15.861.429, el referido precio de la compraventa corresponde al valor de mercado determinado por el evaluador independiente Ernst & Young

Servicios Profesionales de Auditoría y Asesorías Limitada, el costo contable de estos activos asciende a M\$ 10.243.210. Estos efectos netos se presentan en otras reservas por M\$ 5.618.219.

Durante el año 2012, se reclasificó a resultados acumulados M\$ 100.085 para dejar reflejado el patrimonio fusionado según escritura.

Se han reconocido como transacciones de patrimonio aquellas variaciones de impuestos diferidos que provienen del proceso de fusión por incorporación descrito en Nota 1.

Al 30 de septiembre 2016 y 31 de diciembre de 2015, el detalle de las otras reservas y resultados acumulados es el siguiente:

Otras Reservas	30-09-2016
Descripción	M\$
Saldo inicial	(34.857.468)
Reserva Conversión	(11.714.406)
Incremento o disminución por cambios en políticas contables	0
Efecto Impuestos diferidos	0
Reservas de ganancias y pérdidas por planes de beneficios definidos	0
<b>Totales</b>	<b>(46.571.874)</b>

Resultado Acumulado	30-09-2016
Descripción	M\$
Saldo inicial	50.776.746
Resultado Ejercicio	(3.770.832)
Dividendo Provisorio	0
Efecto Impuestos diferidos (nota 17)	0
Incremento o disminución por cambios en políticas contables	0
<b>Totales</b>	<b>47.005.914</b>

#### d. Fijación de Políticas de Dividendos de Ejercicio 2015

La política de dividendos corresponde al reparto del 30% de la utilidad del ejercicio.

Sin perjuicio de lo señalado en el párrafo anterior, es intención del Directorio revisar dicha política de acuerdo a los resultados obtenidos, a las necesidades de inversión y a la disponibilidad de caja existente.

#### e. Gestión del capital

El objetivo de la Sociedad en materia de gestión de capital es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le permita asegurar el acceso a los mercados financieros para el desarrollo de sus objetivos de mediano y largo plazo, optimizando el retorno a sus accionistas y manteniendo una sólida posición financiera.

**f. Detalle de los accionistas**

<b>Rut</b>	<b>Accionistas</b>	<b>N° de acciones</b>	<b>% de participación</b>
76.162.607-8	Inmobiliaria e Inversiones Icon Ltda.	295.145.509	99,498%
Extranjero	AB Volta	32.532	0,011%
Minoritarios	Minoritarios	1.455.106	0,491%

**g. Ganancia por acción**

La ganancia básica por acción es calculada dividiendo la ganancia atribuible a los propietarios de la controladora por el número promedio ponderado de acciones en circulación durante el año:

	<b>30.09.2016</b>
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora	M\$ -3.770.832.-
Promedio Ponderado de Número de Acciones, Básico	296.633.147
Ganancias (Pérdidas) Básicas por Acción \$/acción	-12,71
	<b>31.12.2015</b>
Ganancia (Pérdida) Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Participación en el Patrimonio Neto de la Controladora	M\$ 24.177.550
Promedio Ponderado de Número de Acciones, Básico	296.633.147
Ganancias (Pérdidas) Básicas por Acción \$/acción	81,51

**h. Primas de Emisión**

La cifra ascendente a M\$ 2.823.958, correspondiente a “Primas de Emisión” por “Emisión de Patrimonio” corresponde a sobreprecio en colocación de acciones, originado en las operaciones de aumentos de capital ocurridas en el año 1987, acordado en Juntas Extraordinarias de Accionistas celebradas con fecha 21 de abril de 1986, 19 de octubre de 1987 y 28 de diciembre de 1987, según el siguiente detalle:

<b>Fecha de Suscripción</b>	<b>Valor de Suscripción</b>	<b>Valor Corregido</b>
Abril 1987	M\$ 454.601	M\$ 2.777.432
Noviembre 1987	M\$ 1.511	M\$ 8.085
Diciembre 1987	M\$ 7.323	M\$ 38.441
<b>Total</b>	<b>M\$ 463.435</b>	<b>M\$ 2.823.958</b>

24. MONEDAS

ACTIVOS	Moneda	30-09-2016			31-12-2015		
		0 a 90 días M\$	90 días a 1 año M\$	1 año a 3 años M\$	0 a 90 días M\$	90 días a 1 año M\$	1 año a 3 años M\$
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	Pesos chilenos	5.313.273	-	-	4.772.356	-	-
	Dólares	499.606	-	-	7.957.187	-	-
	Euros	658	-	-	2.130	-	-
	Pesos Argentinos	898.197	-	-	4.930.641	-	-
	Reales	658	-	-	710	-	-
Otros activos financieros, corrientes	Dólares	-	-	-	-	-	-
Otros activos no Financieros, corrientes	Pesos chilenos	1.087.846	-	-	215.530	-	-
	Dólares	3.948	-	-	43.320	-	-
	Euros	552.079	-	-	395.559	-	-
	Pesos Argentinos	412.579	-	-	427.516	-	-
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, corrientes	Pesos chilenos	31.407.660	-	-	34.891.846	-	-
	Euros	-	-	-	-	-	-
	Dólares	3.085.762	-	-	7.615.436	-	-
	Yenes	-	-	-	-	-	-
	Pesos Argentinos	39.495.017	-	-	37.799.686	-	-
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas, Corrientes	Pesos chilenos	4.643.805	-	-	214.309	-	-
	Dólares	1.541.026	-	-	6.509.743	-	-
	Pesos Argentinos	313.218	-	-	-	-	-
Inventarios	Pesos chilenos	8.772.961	-	-	12.192.593	-	-
	Dólares	22.666.496	-	-	25.604.133	-	-
	Euros	1.855.802	-	-	1.789.698	-	-
	Yenes	254.316	-	-	602.609	-	-
	Pesos Argentinos	17.203.275	-	-	22.602.262	-	-
Activos por impuestos, corrientes	Pesos chilenos	576.889	-	-	1.042.334	-	-
	Pesos Argentinos	213.857	2.503.108	-	748.509	573.099	-
Otros activos no financieros, no corrientes	Pesos chilenos	3.938	25	-	3.000	9.025	3.738
	Pesos Argentinos	-	6.580	-	-	7.812	-
Derechos por cobrar, no corrientes	Pesos Argentinos	-	-	-	-	-	-
Activos intangibles distintos de la plusvalía	Pesos chilenos	-	584.358	32.148.242	-	825.188	35.784.857
	Dólares	-	364.543	-	-	584.462	-
Plusvalía	Pesos chilenos	-	-	152.755.517	-	-	152.755.517
Propiedades, Planta y Equipo	Pesos chilenos	-	2.446.483	49.609.281	-	2.605.634	46.842.609
	Pesos Argentinos	-	13.245.285	-	-	15.379.225	-
Activos por impuestos diferidos	Pesos chilenos	-	323.510	24.549.537	-	323.510	30.331.541
	Pesos Argentinos	-	523.126	-	-	804.611	-

Pasivos Corrientes	Moneda	30-09-2016		31-12-2015	
		Hasta 90 días M\$	Entre 90 días y un año M\$	Hasta 90 días M\$	Entre 90 días y un año M\$
Otros pasivos financieros, corrientes	Pesos chilenos	17.844.289	-	18.469.399	-
	Dólares	173.901	-	35.813	-
	Pesos Argentinos	10.001.246	-	-	-
Cuentas comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes	Pesos chilenos	15.024.876	-	12.418.653	-
	Dólares	15.964.114	-	31.929.573	-
	Euros	39.481	-	6.391	-
	Yenes	-	-	-	-
	Pesos Argentinos	9.811.078	-	21.170.580	-
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corrientes	Pesos chilenos	8.607.168	-	8.643.767	-
	Dólares	6.221.220	-	3.397.561	-
	Pesos Argentinos	261.234	-	1.962.882	-
Otras provisiones, corrientes	Pesos chilenos	3.344.415	-	1.382.460	-
	Dólares	-	-	-	-
	Pesos Argentinos	1.804.291	702.765	3.319.998	807.452
Pasivos por Impuestos, corrientes	Pesos chilenos	31.303	-	77.611	-
	Pesos Argentinos	2.361.634	44.087	998.485	2.223.511
Provisiones por beneficios a los empleados, corrientes	Pesos chilenos	766.429	491.494	1.373.247	88.941
	Pesos Argentinos	-	1.089.681	-	1.577.976
Otros pasivos no financieros, corrientes	Pesos chilenos	1.804	-	43.000	-
	Dólares	-	-	-	-
<b>Total</b>		<b>92.258.483</b>	<b>2.328.027</b>	<b>105.229.420</b>	<b>4.697.880</b>

Pasivos No Corrientes	Moneda	30-09-2016				31-12-2015			
		1 a 3 años M\$	3 a 5 años M\$	Más de 5 a 10 años M\$	Más de 10 años M\$	1 a 3 años M\$	3 a 5 años M\$	Más de 5 a 10 años M\$	Más de 10 años MU\$
Otros pasivos financieros, no corrientes	Pesos chilenos	-	-	-	-	-	-	-	-
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, no corrientes	Pesos chilenos	5.218.496	-	-	-	5.385.683	-	-	-
Otras provisiones, no corrientes	Pesos Argentinos	242.151	-	-	-	203.816	-	-	-
Pasivo por impuestos diferidos	Pesos chilenos	79.520	17.784.162	52.256	24.992	79.520	23.501.904	52.256	24.993
	Pesos Argentinos	85.543	-	-	-	115.046	-	-	-
Provisiones por beneficios a los empleados, no corrientes	Pesos chilenos	524.196	525.853	530.819	152.324	830.507	666.900	673.438	200.516
<b>Totales</b>		<b>6.149.906</b>	<b>18.310.015</b>	<b>583.076</b>	<b>177.317</b>	<b>6.614.572</b>	<b>24.168.804</b>	<b>725.694</b>	<b>225.509</b>

**25. INGRESOS ORDINARIOS**

El detalle de los ingresos ordinarios al 30 de septiembre de 2016 y 2015 es el siguiente:

INGRESOS ORDINARIOS	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos Línea Blanca	181.729.596	229.242.662	63.766.144	83.838.693
Ingresos Electrodomésticos	19.020.132	21.431.532	4.828.097	6.534.108
<b>Total</b>	<b>200.749.728</b>	<b>250.674.194</b>	<b>68.594.241</b>	<b>90.372.801</b>

**26. SEGMENTOS OPERATIVOS**

- a) El siguiente análisis de negocio y segmento es requerido por la NIIF 8, Información financiera por segmentos, para ser presentado por las entidades cuyo capital o títulos de deuda se negocian públicamente, o que están en proceso de emisión de títulos de deuda pública en los mercados de valores. Si una entidad cuyos valores no son públicos negocian decide revelar voluntariamente segmento de información en los estados financieros que cumplan con las NIIF, entidad que debe cumplir plenamente con los requisitos de la NIIF 8.

Los factores utilizados para identificar los segmentos de operación revelados en los presentes estados de situación financiera fueron principalmente: Información presentada al directorio de CTI S.A. en forma mensual para efecto de asignación de recursos, evaluación de desempeño y toma de decisiones, estructura societaria, diferentes unidades de negocio, tecnologías de producción y productos manufacturados por la compañía.

En consecuencia para la aplicación de NIIF 8 se definen como segmentos operativos los negocios de línea blanca y electrodomésticos cuyos ingresos y resultados operacionales al 30 de septiembre de 2016 y 2015 para ambos segmentos, son los siguientes:

Descripción	Linea Blanca	Electrodomesticos	Total Ingreso	Linea Blanca	Electrodomesticos	Total Ingreso
	30-09-2016			30-09-2015		
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos por venta	181.729.596	19.020.132	200.749.728	229.242.662	21.431.532	250.674.194
Otros ingresos	-	-	-	-	-	-
<b>Subtotal</b>	<b>181.729.596</b>	<b>19.020.132</b>	<b>200.749.728</b>	<b>229.242.662</b>	<b>21.431.532</b>	<b>250.674.194</b>
Costo de venta	(141.890.378)	(8.930.616)	(150.820.994)	(162.955.260)	(11.353.657)	(174.308.917)
Costo distribucion	(15.995.146)	(967.563)	(16.962.709)	(17.303.874)	(945.748)	(18.249.622)
Gastos administracion	(22.036.703)	(4.537.320)	(26.574.023)	(19.648.646)	(4.369.370)	(24.018.016)
<b>Resultado Operacional</b>	<b>1.807.369</b>	<b>4.584.633</b>	<b>6.392.002</b>	<b>29.334.882</b>	<b>4.762.757</b>	<b>34.097.639</b>
Depreciaciones	3.020.031	86.318	3.106.349	3.532.271	86.318	3.618.589

Los activos y pasivos asociados a cada segmento, al cierre del ejercicio son los siguientes:

Concepto	30-09-2016			30-09-2015		
	Linea Blanca	Electrodomesticos	Consolidado	Linea Blanca	Electrodomesticos	Consolidado
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Activos	404.554.783	15.307.676	419.862.459	456.040.615	18.865.263	474.905.878
Pasivos	115.427.032	4.379.791	119.806.823	135.534.193	7.101.724	142.635.917

### Información sobre áreas geográficas

Las operaciones de CTI S.A. se desarrollan principalmente en Chile manteniendo una subsidiaria en Argentina. Las ventas nacionales son generadas principalmente a través del canal de retail y las ventas extranjeras a través de clientes terceros y sociedades relacionadas.

Ingresos	30-09-2016			30-09-2015		
	Linea Blanca M\$	Electrodomesticos M\$	Total M\$	Linea Blanca M\$	Electrodomesticos M\$	Total M\$
Chile	107.505.574	19.020.132	126.525.706	112.452.701	21.431.532	133.884.233
Argentina	74.224.022	0	74.224.022	116.789.961	0	116.789.961
Totales	181.729.596	19.020.132	200.749.728	229.242.662	21.431.532	250.674.194

Los principales clientes, de cada segmento de negocio de las sociedades respecto a los ingresos, representan en promedio un 38,50% y 66,10 % en los períodos de 2016 y 2015, respectivamente.

Sociedades	30-09-2016			30-09-2015		
	Ingresos Totales M\$	Ingresos Principales Clientes M\$	Incidencia %	Ingresos Totales M\$	Ingresos Principales Clientes M\$	Incidencia %
CTI S.A.	107.505.574	23.883.695	22,22%	112.452.701	76.760.620	68,26%
Somela S.A.	19.020.132	15.411.989	81,03%	21.431.532	17.140.786	79,98%
Frimetal S.A. (Argentina)	74.224.022	37.967.958	51,15%	116.789.961	71.838.897	61,51%
Total	200.749.728	77.263.643	38,5%	250.674.194	165.740.303	66,1%

## 27. INGRESOS FINANCIEROS

El detalle de las principales partidas que se incluyen en los ingresos financieros al 30 de septiembre de 2016 y 2015, es el siguiente:

INGRESOS FINANCIEROS	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Intereses por inversiones financieras	33.676	47.802	22.749	33.637
Ingresos por colocaciones	-	861.672	-	201.682
Descuento Pronto Pago	2.405	4.435	586	925
Otros	134.224	94.168	39.668	29.540
Totales	170.304	1.008.077	63.003	265.784

## 28. COSTOS FINANCIEROS

El detalle de los principales conceptos incluidos en el rubro al 30 de septiembre de 2016 y 2015, son los siguientes:

COSTOS FINANCIEROS	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016 M\$	01-01-2015 30-09-2015 M\$	01-07-2016 30-09-2016 M\$	01-07-2015 30-09-2015 M\$
Gastos por intereses, préstamos bancarios	(2.133.351)	(342.554)	(976.791)	(71.570)
Intereses y comisiones varias	0	0	0	131.093
Descuento cheque clientes	(284.181)	(600.631)	(127.597)	(159.418)
Cheques negociados	0	(73.154)	0	(73.154)
Otros gastos financieros	(1.549.683)	(1.989.042)	(404.747)	(906.630)
<b>Totales</b>	<b>(3.967.215)</b>	<b>(3.005.381)</b>	<b>(1.509.135)</b>	<b>(1.079.679)</b>

## 29. OTRAS GANANCIAS (PERDIDAS)

Otras Ganancias	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016 M\$	01-01-2015 30-09-2015 M\$	01-07-2016 30-09-2016 M\$	01-07-2015 30-09-2015 M\$
Venta Residuos Industriales	122.735	97.555	46.380	9.106
Venta Activo Fijo	1.006	5.483	-	-
Otros	54.269	(2.096)	50.854	(2.096)
<b>Totales</b>	<b>178.010</b>	<b>100.942</b>	<b>97.234</b>	<b>7.010</b>

Otras Pérdidas	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016 M\$	01-01-2015 30-09-2015 M\$	01-07-2016 30-09-2016 M\$	01-07-2015 30-09-2015 M\$
Impuesto Adicional	(61.416)	(130.970)	-	(53.053)
Otros	(292.650)	(70.395)	(292.650)	17.670
<b>Totales</b>	<b>(354.066)</b>	<b>(201.365)</b>	<b>(292.650)</b>	<b>(35.383)</b>
<b>Neto Otras Ganancias (Pérdidas)</b>	<b>(176.056)</b>	<b>(100.423)</b>	<b>(195.416)</b>	<b>(28.373)</b>

## 30. CLASES DE GASTOS POR EMPLEADOS

Los Gastos de personal al 30 de septiembre de 2016 y 2015, se presentan en el siguiente detalle:

COSTOS EMPLEADO	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016 M\$	01-01-2015 30-09-2015 M\$	01-07-2016 30-09-2016 M\$	01-07-2015 30-09-2015 M\$
Sueldos y salarios	28.326.065	32.487.399	19.915.925	13.081.612
Beneficios a corto plazo a los empleados	1.824.563	2.168.633	1.012.405	806.128
Indemnización por años de servicio	1.577.506	940.675	1.172.225	329.491
Otros gastos del personal	1.877.589	1.730.801	1.071.828	668.327
<b>Totales</b>	<b>33.605.722</b>	<b>37.327.508</b>	<b>23.172.382</b>	<b>14.885.558</b>

**31. GARANTIAS COMPROMETIDAS CON TERCEROS****a. Cauciones obtenidas de terceros**

La Sociedad matriz y sus filiales no han recibido cauciones significativas de terceros.

**b. Contingencias**

La Sociedad matriz no presenta contingencias durante los respectivos periodos.

La sociedad filial Frimetal S.A. no se encuentra expuesta a contingencias a la gestión o a límites en indicadores financieros originados por contratos o convenios con acreedores.

**c. Restricciones**

Al 30 de septiembre de 2016, las Sociedades no se encuentran expuestas a restricciones que informar.

**d. Garantías**

Al 30 de septiembre de 2016, la Sociedad matriz y sus filiales no presentan garantías directas o indirectas.

**32. MEDIO AMBIENTE**

La Sociedad mantiene un plan estratégico abarcando las dimensiones relativas al cumplimiento de las regularizaciones ambientales. A la fecha la Sociedad cumple plenamente con la normativa ambiental en las áreas de riles, manejo de riles, higiene y seguridad industrial, control de emisión de material particulado y normativas de construcción.

El detalle de los gastos es el siguiente:

	Acumulado		Trimestral	
	01-01-2016 30-09-2016	01-01-2015 30-09-2015	01-07-2016 30-09-2016	01-07-2015 30-09-2015
	M\$	M\$	M\$	M\$
Monitoreo calidad del aire	14.386	2.761	10.552	159
Manejo de residuos ( sólidos )	69.587	52.376	17.736	11.278
Tratamiento de riles ( líquidos )	12.358	9.281	0	3.459
Otros	26.192	29.212	10.387	15.999
<b>Total</b>	<b>122.523</b>	<b>93.630</b>	<b>38.675</b>	<b>30.895</b>

**33. DOTACION DEL PERSONAL**

Número y número promedio de empleados	2016-09-30 N°	31-12-2015 N°
Número de empleados	3.088	3.438
Número promedio de empleados	3.259	3.295

**34. HECHOS POSTERIORES**

En el período comprendido entre el 30 de septiembre de 2016 y la fecha de aprobación de estos estados financieros consolidados intermedios, no han ocurrido hechos significativos que afecten la situación financiera y económica de la entidad.

\*\*\*\*\*