

## **Estados Financieros Clasificados**

**por los años terminados al  
31 de diciembre de 2017 y 2016**

**SISTEMA DE TRANSMISIÓN DEL NORTE S.A.**

**En miles de pesos – M\$**

## INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

A los señores Accionistas y Directores de  
Sistema de Transmisión del Norte S.A.

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Sistema de Transmisión del Norte S.A., que comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2017 y 2016 y los correspondientes estados integrales de resultados, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros.

### Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

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

### Responsabilidad del Auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros a base de nuestras auditorías. Efectuamos nuestras auditorías de acuerdo con normas de auditoría generalmente aceptadas en Chile. Tales normas requieren que planifiquemos y realicemos nuestro trabajo con el objeto de lograr un razonable grado de seguridad de que los estados financieros están exentos de representaciones incorrectas significativas.

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

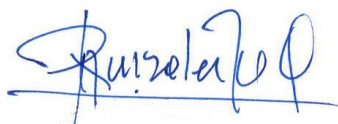
Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

## Opinión

En nuestra opinión, los mencionados estados financieros presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Sistema de Transmisión del Norte S.A. al 31 de diciembre de 2017 y 2016 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

*Deloitte.*

Marzo 21, 2018  
Concepción, Chile



René González L.  
Socio

**SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.**  
**Estados de Situación Financiera, Clasificados**  
 Al 31 de diciembre de 2017 y 2016  
 (En miles de pesos – M\$)

ACTIVOS	Nota	31/12/2017 M\$	31/12/2016 M\$
<b>ACTIVOS CORRIENTES</b>			
Efectivo y equivalentes al efectivo	6	320.503	1.881
Otros activos no financieros corrientes		76.795	98.962
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	7	1.157.102	4.050.116
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	8	1.270.900	567.351
Activos por impuestos corrientes, corriente	9	58.317	7.822.284
<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>2.883.617</b>	<b>12.540.594</b>
<b>TOTAL ACTIVOS CORRIENTES</b>		<b>2.883.617</b>	<b>12.540.594</b>
<b>ACTIVOS NO CORRIENTE</b>			
Cuentas por cobrar no corrientes	7	754	4.608
Propiedades, planta y equipo	10	39.184.780	44.779.422
Activos por impuestos diferidos	11	2.308.250	602.671
Otros activos no financieros no corrientes		33.749	50.624
<b>TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES</b>		<b>41.527.533</b>	<b>45.437.325</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>		<b>44.411.150</b>	<b>57.977.919</b>

**SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.**  
**Estados de Situación Financiera, Clasificados**  
 Al 31 de diciembre de 2017 y 2016  
 (En miles de pesos – M\$)

<b>PATRIMONIO Y PASIVOS</b>	<b>Nota</b>	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
		<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
<b>PASIVOS CORRIENTES</b>			
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	12	320.981	185.120
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	8	23.669.386	55.903.987
Pasivos por impuestos corrientes, corrientes	9	72.153	31.278
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	14	184.666	130.366
<b>Total Pasivos Corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta</b>		<b>24.247.186</b>	<b>56.250.751</b>
<b>TOTAL PASIVOS CORRIENTES</b>		<b>24.247.186</b>	<b>56.250.751</b>
<b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>			
Pasivo por impuestos diferidos	11	3.079.568	854.023
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	14	46.877	30.702
<b>TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES</b>		<b>3.126.445</b>	<b>884.725</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>		<b>27.373.631</b>	<b>57.135.476</b>
<b>PATRIMONIO</b>			
Capital emitido	15	16.630.018	298.943
Ganancias acumuladas	15	1.872.773	549.558
Otras reservas	15	(1.465.272)	(6.058)
<b>Patrimonio Atribuible a los propietarios de la controladora</b>		<b>17.037.519</b>	<b>842.443</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>		<b>17.037.519</b>	<b>842.443</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS</b>		<b>44.411.150</b>	<b>57.977.919</b>

**SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.**  
**Estados de Resultados Integrales, por Naturaleza**  
 Por los años terminados al 31 de diciembre 2017 y 2016  
 (En miles de pesos – M\$)

<b>Estado de Resultados Integrales</b>		<b>01/01/2017 al</b>	<b>01/01/2016 al</b>
<b>Ganancia</b>	<b>Nota</b>	<b>31/12/2017</b>	<b>31/12/2016</b>
		<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Ingresos de actividades ordinarias	16	5.834.808	3.458.787
Otros ingresos	16	863.662	553.296
Gastos por beneficios a los empleados	17	(648.631)	(379.458)
Gasto por depreciación	18	(2.123.924)	(1.250.649)
Otros gastos, por naturaleza	19	(1.054.820)	(445.280)
Ingresos financieros	20	27.838	3.054
Costos financieros	20	(1.452.158)	(968.683)
Diferencias de cambio	20	526.313	71.323
Resultados por unidades de reajuste	20	76.935	199.649
<b>Ganancia, antes de impuestos</b>		<b>2.050.023</b>	<b>1.242.039</b>
Gasto por Impuesto, operaciones continuas	11	(520.186)	(303.251)
<b>Ganancia</b>		<b>1.529.837</b>	<b>938.788</b>

**SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.**  
**Estados de Otros Resultados Integrales**  
Por los años terminados al 31 de diciembre 2017 y 2016  
(En miles de pesos – M\$)

Estado del Resultado Integral	Nota	01/01/2017 al 31/12/2017 M\$	01/01/2016 al 31/12/2016 M\$
<b>Ganancia</b>		1.529.837	938.788
<b>Otro resultado integral</b>			
<b>Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del año, antes de impuestos</b>			
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	14	463	(12.359)
<b>Otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del año, antes de impuestos</b>		<b>463</b>	<b>(12.359)</b>
<b>Diferencias de cambio por conversión</b>			
Ganancias por diferencias de cambio de conversión, antes de Impuestos		(1.459.552)	(49.467)
<b>Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión</b>		<b>(1.459.552)</b>	<b>(49.467)</b>
<b>Coberturas del flujo de efectivo</b>			
Pérdida por coberturas de flujos de efectivo, antes de Impuestos		-	851.096
<b>Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo</b>		<b>-</b>	<b>851.096</b>
<b>Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del año</b>			
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	11	(125)	3.337
<b>Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del año</b>		<b>(125)</b>	<b>3.337</b>
<b>Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del año</b>			
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujo de otro resultado integral	11	-	(204.263)
<b>Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del año</b>		<b>-</b>	<b>(204.263)</b>
<b>Otro Resultado Integral</b>		<b>(1.459.214)</b>	<b>588.344</b>
<b>Resultado Integral Total</b>		<b>70.623</b>	<b>1.527.132</b>

**SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.**  
**Estado de cambios en el patrimonio neto**  
Por los años terminados al 31 de diciembre 2017 y 2016  
(En miles de pesos – M\$)

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Cambio en otras reservas										Patrimonio total
	Capital emitido	Primas de emisión	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 o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	
	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	\$	
<b>Saldo Inicial al 01/01/2017</b>	298.943	-	-	-	2.964	-	(9.022)	-	(6.058)	549.558	842.443
<b>Ajustes de Periodos Anteriores</b>											
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones de errores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajustes de Periodos Anteriores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Saldo Inicial Reexpresado</b>	298.943	-	-	-	2.964	-	(9.022)	-	(6.058)	549.558	842.443
<b>Cambios en patrimonio</b>											
Resultado Integral											
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.529.837	1.529.837
Otro resultado integral	-	-	-	-	(1.459.552)	-	338	-	(1.459.214)	-	(1.459.214)
Resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	70.623
Dividendos										(206.622)	(206.622)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	16.331.075	-	-	-	-	-	-	-	-	-	16.331.075
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otro Incremento (Decremento) en Patrimonio Neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de cambios en patrimonio	16.331.075	-	-	-	(1.459.552)	-	338	-	(1.459.214)	1.323.215	16.195.076
<b>Saldo Final al 31/12/2017</b>	<b>16.630.018</b>	-	-	-	<b>(1.456.588)</b>	-	<b>(8.684)</b>	-	<b>(1.465.272)</b>	<b>1.872.773</b>	<b>17.037.519</b>

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Cambio en otras reservas										Patrimonio total
	Capital emitido	Primas de emisión	Otras participaciones en el patrimonio	Superavit de Revaluación	Reservas por diferencias de cambio por conversión	Reservas de coberturas de flujo de efectivo	Reservas de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias (pérdidas) acumuladas	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
<b>Saldo Inicial al 01/01/2016</b>	298.943	-	-	-	52.431	(646.833)	-	-	(594.402)	(167.767)	(463.226)
<b>Ajustes de Periodos Anteriores</b>											
Incremento (disminución) por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por correcciones de errores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ajustes de Periodos Anteriores	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Saldo Inicial Reexpresado</b>	298.943	-	-	-	52.431	(646.833)	-	-	(594.402)	(167.767)	(463.226)
<b>Cambios en patrimonio</b>											
Resultado Integral											
Pérdida	-	-	-	-	-	-	-	-	-	938.788	938.788
Otro resultado integral	-	-	-	-	(49.467)	646.833	(9.022)	-	588.344	-	588.344
Resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.527.132
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(221.463)	(221.463)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (disminución) por transferencias y otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otro Incremento (Decremento) en Patrimonio Neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de cambios en patrimonio	-	-	-	-	(49.467)	646.833	(9.022)	-	588.344	717.325	1.305.669
<b>Saldo Final al 31/12/2016</b>	<b>298.943</b>	-	-	-	<b>2.964</b>	-	<b>(9.022)</b>	-	<b>(6.058)</b>	<b>549.558</b>	<b>842.443</b>



**SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.**  
**Estado de Flujo de Efectivo Método Directo**  
 Por los años terminados al 31 de diciembre 2017 y 2016  
 (En miles de pesos – M\$)

Estado de flujos de efectivo método directo	Nota	01/01/2017 al 31/12/2017 M\$	01/01/2016 al 31/12/2016 M\$
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>			
<b>Clases de cobros por actividades de operación</b>		<b>10.232.497</b>	<b>6</b>
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		10.232.497	6
<b>Clases de pagos</b>		<b>(1.838.666)</b>	<b>(1.076.270)</b>
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(1.308.240)	(673.297)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(423.416)	(373.489)
Otros pagos por actividades de operación		(107.010)	(29.484)
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados), clasificados como actividades de operación		(24.103)	-
Otras entradas (salidas) de efectivo		6.975.873	773
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación</b>		<b>15.345.601</b>	<b>(1.075.491)</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>			
Compras de propiedades, planta y equipo, clasificados como actividades de inversión		(99.816)	(18.351.953)
Pagos derivados de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		-	(6.602.757)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		-	5.985.976
Intereses recibidos, clasificados como actividades de inversión		27.838	3.054
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión</b>		<b>(71.978)</b>	<b>(18.965.680)</b>
<b>Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>			
Importes procedentes de la emisión de acciones		16.331.075	-
Préstamos de entidades relacionadas		284.000	20.464.283
Pagos de préstamos a entidades relacionadas		(31.554.089)	(807.000)
Intereses pagados, clasificados como actividades de financiación		-	(3.045)
<b>Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación</b>		<b>(14.939.014)</b>	<b>19.654.238</b>
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		334.609	(386.933)
<b>Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo</b>		<b>(15.987)</b>	<b>(14.740)</b>
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		(15.987)	(14.740)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		<b>318.622</b>	<b>(401.673)</b>
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del año		1.881	403.554
<b>Efectivo y equivalentes al efectivo al final del año</b>	<b>4</b>	<b>320.503</b>	<b>1.881</b>

**SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.**

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS**

**ÍNDICE**

1	Información General y Descripción del Negocio.....	10
2	Resumen de las Principales Políticas Contables Aplicadas.....	11
2.1.	Principios contables.....	11
2.2	Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas.....	11
2.3	Período cubierto.....	11
2.4	Bases de preparación.....	11
2.5	Moneda funcional y de reporte.....	12
2.6	Bases de conversión.....	12
2.7	Compensación de saldos y transacciones.....	13
2.8	Propiedades, planta y equipo.....	13
2.9	Costos de investigación y desarrollo.....	13
2.10	Deterioro de los activos no financieros.....	13
2.11	Instrumentos financieros.....	14
2.11.1	Activos Financieros no derivados.....	14
2.11.2	Efectivo y otros medios líquidos equivalentes.....	15
2.11.3	Pasivos financieros no derivados.....	15
2.11.4	Derivados y operaciones de cobertura.....	16
2.11.5	Instrumentos de patrimonio.....	17
2.12	Provisiones.....	17
2.13	Beneficios a los empleados.....	18
2.14	Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes.....	18
2.15	Impuesto a las ganancias.....	18
2.16	Reconocimiento de ingresos y gastos.....	19
2.17	Dividendos.....	19
2.18	Estado de flujos de efectivo.....	20
2.19	Nuevos pronunciamientos contables.....	21
3	Regulación Sectorial y Funcionamiento del Sistema Eléctrico.....	24
3.1	Ámbito de operación de la Sociedad.....	24
4	Política de Gestión de Riesgos.....	24
4.1	Riesgo financiero.....	24
4.1.1	Tipo de cambio y variación UF.....	25
4.1.2	Tasa de interés.....	25
4.1.3	Riesgo de liquidez.....	25
4.2	Riesgo de Crédito.....	25
5	Juicios y estimaciones de la Administración al aplicar las políticas contables críticas de la entidad.....	26
6	Efectivo y Equivalentes al Efectivo.....	27
7	Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar.....	28
8	Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas.....	29
8.1	Accionistas.....	29
8.1	Saldos y transacciones con entidades relacionadas.....	29
8.2	Directorio y personal clave de la gerencia.....	30
9	Activos y pasivos por Impuestos Corrientes.....	31
10	Propiedades, planta y equipo.....	31
11	Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos.....	33
11.1	Impuesto a la renta.....	33
11.2	Impuestos diferidos.....	34
12	Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar.....	35
13	Instrumentos financieros.....	35
13.1	Instrumentos financieros por categoría.....	35
13.2	Valor Justo de instrumentos financieros.....	36
14	Provisiones.....	37
14.1	Provisiones Corrientes, por Beneficios a los Empleados.....	37
14.2	Provisiones no corrientes, por beneficios a los empleados.....	38

14.3 Juicios y Multas.....	39
15 Patrimonio .....	39
15.1 Patrimonio neto de la Sociedad .....	39
15.1.1 Capital suscrito y pagado.....	39
15.1.2 Otras reservas .....	40
15.1.3 Ganancias Acumuladas .....	40
15.2 Gestión de capital .....	41
16 Ingresos.....	41
17 Gastos por Beneficios a los Empleado.....	41
18 Depreciación y Pérdida por Deterioro.....	41
19 Otros Gastos por Naturaleza .....	42
20 Resultado Financiero.....	42
21 Medio Ambiente.....	42
22 Garantías Comprometidas con Terceros.....	42
23 Cauciones Obtenidas de Terceros .....	43
24 Moneda Extranjera .....	43
25 Hechos Posteriores .....	43

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.

**Notas a los estados financieros**

Al 31 de diciembre de 2017

(En miles de pesos – M\$)

---

**1 Información General y Descripción del Negocio**

a) Información General

Con fecha 11 de septiembre de 2014, Sociedad Austral de Electricidad S.A. (Saesa) y Alumini Ingeniería Limitada, constituyeron Sistema de Transmisión del Norte S.A., "STN", cuyo giro principal es la construcción, operación y mantenimiento de instalaciones de transmisión o transporte de energía; la explotación, desarrollo y comercialización de sistemas eléctricos, de su propiedad o de terceros, destinados a la transmisión y transformación de energía eléctrica. La participación de Saesa en la sociedad es de un 90%.

b) Descripción del Negocio

La Sociedad construyó un sistema de transmisión cuyo propósito es abastecer los nuevos requerimientos de energía y potencia de una empresa minera y permitir la conexión de una central generadora (517 MW) al Sistema Eléctrico Nacional (SEN). El sistema de transmisión comenzó su operación a fines del primer semestre de 2016.

## **2 Resumen de las Principales Políticas Contables Aplicadas**

### **2.1. Principios contables**

Los presentes estados financieros se presentan en miles de pesos y han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad.

Los estados financieros de la Sociedad terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016, han sido preparados de acuerdo a Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante NIIF ó IFRS por sus siglas en inglés), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB"). Estos estados financieros han sido aprobados por su Directorio en su sesión celebrada con fecha 21 de marzo de 2018. Para estos fines, las IFRS comprenden las normas emitidas por el Consejo Internacional de Normas de Contabilidad (International Accounting Standards Board "IASB" en inglés) y las interpretaciones emitidas por el Comité Internacional de Interpretaciones sobre Informes Financieros ("IFRIC" en inglés).

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

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad de la Administración de la Sociedad.

La preparación de los presentes estados financieros, requiere el uso de estimaciones y supuestos por parte de la Administración. Estas estimaciones están basadas en el mejor saber de la Administración sobre los montos reportados, eventos o acciones a la fecha de emisión de los presentes estados financieros. Sin embargo, es posible que acontecimientos en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se haría, conforme a lo establecido en NIC 8, de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes estados financieros futuros. El detalle de las estimaciones y criterios contables significativos se detallan en la Nota 5.

### **2.3 Período cubierto**

Los presentes Estados Financieros comprenden lo siguiente:

- Estados de Situación Financiera Clasificados al 31 de diciembre de 2017 y 2016.
- Estados de Resultados Integrales por Naturaleza por los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016.
- Estados de Cambios en el Patrimonio neto por los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016.
- Estados de Flujos de Efectivo Método Directo por los años terminados el 31 de diciembre de 2017 y 2016.

### **2.4 Bases de preparación**

Los estados financieros de la Sociedad han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB").

## 2.5 Moneda funcional y de reporte

### a) Moneda funcional

La moneda funcional para la Sociedad se determinó como la moneda del ambiente económico principal en que funciona. Las transacciones en monedas distintas a las que se realizan en la moneda funcional de la entidad se convierten a la tasa de cambio vigente a la fecha de transacción. Los activos y pasivos expresados en monedas distintas a la moneda funcional se vuelven a convertir a las tasas de cambio de cierre. Las ganancias y pérdidas por la reconversión se incluirán en las utilidades o pérdidas netas dentro de las otras partidas financieras.

La moneda funcional de la Sociedad es el dólar estadounidense.

### b) Moneda de reporte

La moneda de reporte de la entidad es el peso chileno, por corresponder a la moneda de la Matriz del Grupo, Inversiones Eléctricas del Sur S.A. y que es la moneda que mejor representa el ambiente económico en que esta matriz y la mayoría de sus filiales operan.

El procedimiento de conversión que se utiliza cuando la moneda de reporte es distinta de la moneda funcional es el siguiente:

- Los activos y pasivos de cada uno de los estados de situación financiera, utilizando el tipo de cambio vigente en la fecha de cierre de los correspondiente estados de situación financiera;
- Los ingresos y gastos para cada uno de los estados del resultado integral, se convertirán a las tasas de cambio de la fecha de cada transacción o al tipo de cambio promedio, a menos que este promedio no sea una aproximación razonable del efecto acumulativo de los tipos existentes en las fechas de la transacción; y
- Las diferencias de cambio que se producen en la conversión de los estados financieros se reconocerán en el estado de otros resultados integrales.

## 2.6 Bases de conversión

Las transacciones en una divisa distinta de la moneda funcional se consideran transacciones en moneda extranjera. Las operaciones que realizan la Sociedad en una moneda distinta de su moneda funcional se registran a los tipos de cambio vigentes en el momento de la transacción. Durante el año, las diferencias entre el tipo de cambio contabilizado y el que está vigente a la fecha de cobro o pago se registran como diferencias de cambio en el estado de resultados integral.

Asimismo, al cierre de cada año, la conversión de los saldos a cobrar o a pagar en una moneda distinta de la funcional de cada sociedad, se realiza al tipo de cambio de cierre. Las diferencias de valoración producidas se registran como diferencias de cambio en el estado de resultados integral.

Los activos y pasivos en moneda extranjera, son traducidos a los tipos de cambio o valores vigentes a la fecha de cierre de los estados financieros, según el siguiente detalle:

	31/12/2017	31/12/2016
	\$	\$
<b>Dólar Estadounidense</b>	614,75	669,47
<b>Unidad de Fomento</b>	26.798,14	26.347,98

## 2.7 Compensación de saldos y transacciones

Como norma general, en los estados financieros no se compensan ni los activos ni los pasivos, ni los ingresos ni los gastos, salvo aquellos casos en que la compensación sea requerida o esté permitida por alguna norma y esta presentación sea el reflejo del fondo de la transacción.

## 2.8 Propiedades, planta y equipo

Los bienes de propiedades, planta y equipo son registrados al costo de adquisición menos la depreciación acumulada y deterioros acumulados.

Adicionalmente al costo de adquisición o construcción de cada elemento, se incluye, en su caso, los siguientes conceptos:

- Los costos financieros devengados durante el período de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos cualificados, que son aquellos que requieren de un período de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso. El monto activado y la tasa de capitalización son los siguientes:

Costos por préstamos capitalizados	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Costos por préstamos capitalizados (ver nota 20)	-	570.310
Tasa de capitalización de costos por préstamos susceptibles de capitalización	-	3,10%

- Costos de personal relacionados directamente con las obras en curso o servicios prestados. No hay montos relacionados por este concepto por el año terminado al 31 de diciembre de 2017 y de M\$169.394 por el año terminado al 31 de diciembre de 2016 (ver nota 17).

Las obras en curso se traspasan a activos en explotación una vez finalizado el período de prueba cuando se encuentran disponibles para su uso, a partir de cuyo momento comienza su depreciación.

La depreciación es determinada, aplicando el método lineal, sobre el costo de los activos menos su valor residual, entendiéndose que los terrenos sobre los que se encuentran construidos los edificios y otras construcciones tienen una vida útil indefinida y que, por tanto, no son objeto de depreciación.

El valor residual y la vida útil de los activos se revisan y ajustan periódicamente, si es necesario, ajustando en forma prospectiva, si corresponde.

La Sociedad, en base al resultado de las pruebas de deterioro, considera que el valor contable de los activos no supera el valor recuperable de los mismos.

## 2.9 Costos de investigación y desarrollo

Durante los años presentados, la Sociedad no ha registrado costos de investigación, de haberlos se contabilizan con cargo a resultados en el año en que ocurren. Tampoco han presentado costos de desarrollo, que de haberlos se contabilizan como un activo en la medida que cumplan los criterios de reconocimiento, de lo contrario son gastos en el año en que ocurren o dejen de cumplir los criterios por cambio en las circunstancias.

## 2.10 Deterioro de los activos no financieros

Los activos sujetos a amortización se someten a pruebas de pérdidas por deterioro siempre que exista evidencia objetiva de que, como resultado de uno o más eventos ocurridos después del reconocimiento inicial, el importe en libros no puede ser recuperable. Si existe esta evidencia, el valor recuperable del activo se estima para determinar el alcance del deterioro.

En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo efectivo independiente son agrupados en una Unidad Generadora de Efectivo (UGE) a la cual pertenece el activo.

La Administración necesariamente aplica su juicio en la agrupación de 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 podrían impactar los valores libros de los respectivos activos.

El valor recuperable es el más alto valor entre el valor justo menos los costos de vender, y el valor en uso. Este último corresponde a los flujos futuros estimados descontados.

Si el valor recuperable de un activo o UGE se estima que es menor que su valor libro, este último disminuye al valor recuperable. Se reconoce el deterioro como otra depreciación. En caso que se reverse un deterioro posteriormente, el valor libro aumenta a la estimación revisada del valor recuperable, pero hasta el punto que no supere el valor libro que se habría determinado, si no se hubiera reconocido un deterioro anteriormente. Se reconoce un reverso como una disminución del cargo por depreciación de inmediato en el resultado del año.

Para el cálculo del valor de recuperación de los bienes de Propiedades, planta y equipo, el valor en uso es el criterio utilizado por la Sociedad en la mayoría de los casos.

Para estimar el valor en uso, la Sociedad prepara las proyecciones de flujos de caja futuros a partir de los presupuestos más recientes disponibles. Estos presupuestos incorporan las mejores estimaciones de la Administración de la Sociedad sobre los ingresos y costos de las Unidades Generadoras de Efectivo utilizando las proyecciones sectoriales, la experiencia del pasado y las expectativas futuras.

Los flujos se descuentan para calcular su valor actual a una tasa que recoge el costo de capital del negocio. Para su cálculo se tiene en cuenta el costo actual del dinero y las primas de riesgo que reflejan las tasas de mercado vigentes del valor en el tiempo del dinero y los riesgos específicos del activo.

## **2.11 Instrumentos financieros**

Un instrumento financiero corresponde a cualquier contrato que origina un activo financiero en una entidad y un pasivo financiero o un instrumento de patrimonio en otra entidad.

### **2.11.1 Activos Financieros no derivados**

De acuerdo a lo definido por la Sociedad, los activos financieros no derivados son clasificados en las siguientes categorías:

#### **a) Activos financieros a valor razonable a través de resultados**

Su característica es que se incurre en ellos principalmente con el objeto de venderlos en un futuro cercano, para fines de obtener rentabilidad y liquidez. Estos instrumentos son medidos a valor razonable y las variaciones en su valor se registran en resultados en el momento que ocurren.

#### **b) Instrumentos mantenidos al vencimiento**

Los instrumentos mantenidos hasta el vencimiento son aquellos activos financieros no derivados, con una fecha de vencimiento fija, con pagos en montos fijos o determinables, y para los que la entidad ha definido su intención y posee la capacidad de mantenerlos al vencimiento. Los activos de esta categoría se contabilizan al costo amortizado.



### c) **Préstamos y cuentas por cobrar**

Son aquellos activos financieros no derivados, con pagos fijos o determinables, que no se negocian en un mercado activo. Los activos de esta categoría se contabilizan al costo amortizado, correspondiendo éste básicamente al efectivo entregado, menos las devoluciones del principal efectuadas, más los intereses devengados no cobrados en el caso de los préstamos, y al valor actual de la contraprestación realizada en el caso de las cuentas por cobrar. Se incluyen en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a 12 meses desde la fecha del estado de situación financiera que se clasifican como activos no corrientes. Los préstamos y cuentas por cobrar se incluyen en cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar en el estado de situación financiera. Los superiores a 12 meses se clasifican en cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar no corrientes.

**Método de la tasa de interés efectiva** - El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un activo financiero y de la asignación de los ingresos por intereses 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 (incluyendo todos los cargos 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 activo financiero.

Las adquisiciones y enajenaciones de activos financieros, se reconocen en la fecha de negociación, es decir, la fecha que se compromete a adquirir o vender el activo.

**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 libros del activo y el valor presente de los flujos futuros de caja estimados descontados a la tasa de interés efectiva original del activo financiero.

Para determinar la necesidad de provisión de incobrable de cuentas por cobrar, la Sociedad tienen políticas de registro de provisiones en función de su estado y antigüedad, que se aplican en forma general, con excepción de casos específicos, que demanden un análisis más detallado sobre riesgo de incobrabilidad

Respecto de otros activos financieros, principalmente inversiones, la Sociedad tienen políticas para administrar el riesgo de deterioro, que exigen un riesgo mínimo a los instrumentos colocados y una jerarquía para aprobaciones.

#### **2.11.2 Efectivo y otros medios líquidos equivalentes**

Bajo este rubro del estado de situación se registra el efectivo en bancos.

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

Los pasivos financieros se registran generalmente por el efectivo recibido, neto de los costos incurridos en la transacción. En períodos posteriores estas obligaciones se valoran a su costo amortizado, utilizando el método de tasa de interés efectiva.

**El método de tasa de interés efectiva** - El método de tasa de interés efectiva corresponde al método de cálculo del costo amortizado de un pasivo financiero y de la asignación de los costos por intereses durante todo el año correspondiente. La tasa de interés efectiva corresponde a la tasa que descuenta exactamente los flujos futuros de efectivo estimados por pagar (incluyendo todos los cargos 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 pasivo financiero.

#### **2.11.4 Derivados y operaciones de cobertura**

La contratación de productos derivados se realiza para gestionar los riesgos de tipo de cambio, tasas de interés, inflación, etc., a los que pudiera estar expuesta la Sociedad.

La evaluación de este tipo de operaciones se efectúa con estricto apego a la normativa internacional vigente que las regula y a los principios definidos por la Administración de la Sociedad.

El desempeño de las operaciones en instrumentos derivados es monitoreado en forma frecuente y regular durante la vigencia del contrato, para asegurarse que no existan desviaciones significativas en los objetivos definidos, de manera de cumplir satisfactoriamente con los lineamientos establecidos en la política y la estrategia adoptada por la Administración. De igual manera, en virtud de dar cumplimiento a las exigencias establecidas en la norma, la medición de la efectividad o desviaciones que puedan generarse durante la relación de cobertura, se realiza con una periodicidad trimestral. Cada vez que se autorice a operar con instrumentos derivados, deberá cuantificarse la efectividad de aquellos derivados contratados como instrumentos de cobertura. Esta efectividad deberá estar dentro de los límites definidos por la norma para ello (80% - 125%). Aquella parte del valor razonable de los derivados de cobertura que, de acuerdo a la respectiva metodología, resulte inefectiva, deberá ser considerada para efectos de límites de riesgo.

##### **a) Clasificación de los instrumentos de cobertura**

Al momento de contratar un instrumento derivado, la Sociedad clasifica el instrumento de cobertura sólo en cualquiera de las siguientes categorías:

###### **a.1) Coberturas de valor razonable**

Consisten en la designación de instrumentos de cobertura destinados a cubrir la exposición a cambios en el valor razonable de un activo, pasivo o compromiso en firme no reconocido en el estado de situación financiera, o una proporción de ellos, en la medida que dichos cambios: i) sean atribuibles a un riesgo en particular; y, ii) puedan afectar las pérdidas y ganancias futuras.

Si una cobertura del valor razonable cumple, durante el año, con los requisitos establecidos para contabilidad de cobertura, se contabilizará de la siguiente forma:

- (i) la ganancia o pérdida procedente de volver a medir el instrumento de cobertura al valor razonable (en el caso de un derivado que sea instrumento de cobertura) o del componente de moneda extranjera medido de acuerdo con la NIC 21 (en el caso de un instrumento de cobertura que no sea un derivado) se reconocerá en el resultado del periodo; y
- (ii) la ganancia o pérdida de la partida cubierta atribuible al riesgo cubierto ajustará el importe en libros de la partida cubierta y se reconocerá en el resultado del periodo. Esto es aplicable incluso si la partida cubierta se mide al costo.

###### **a.2) Coberturas de flujo de caja**

Consisten en la designación de instrumentos de coberturas destinados a compensar la exposición a la variabilidad en los flujos de caja de un activo, un pasivo (como un swap simple para fijar los intereses a pagar sobre una deuda a tasa fluctuante), una transacción futura prevista altamente probable de ejecutar o una proporción de los mismos, en la medida que dicha variabilidad: i) sea atribuible a un riesgo en particular; y, ii) pueda afectar las pérdidas y ganancias futuras.

La porción efectiva de los cambios en el valor justo de los instrumentos derivados que se denominan y califican como instrumentos de cobertura de flujos de caja se difiere en el patrimonio, en una reserva de patrimonio neto denominada "cobertura de flujos de caja". La ganancia o pérdida relacionada a la porción inefectiva se reconoce inmediatamente en el

estado de resultados integrales y se incluye en la línea ingresos (costos) financieros. Los montos diferidos en el patrimonio se reconocen como ganancias o pérdidas en los mismos períodos en que el ítem cubierto afecte al resultado.

Sin embargo, cuando la transacción prevista que se cubre resulta en el reconocimiento de un activo no financiero o un pasivo no financiero, las ganancias y pérdidas previamente diferidas en el patrimonio se transfieren del patrimonio y se incluyen en la valoración inicial del costo de dicho activo o pasivo.

La contabilidad de cobertura se discontinúa cuando se anula la relación de cobertura, cuando el instrumento de cobertura vence o se vende, se finaliza, o ejerce, o ya no califica para la contabilidad de coberturas. Cualquier ganancia o pérdida diferida en el patrimonio en ese momento se mantiene en el patrimonio y se reconoce cuando la transacción prevista finalmente se reconoce en ganancias o pérdidas. Cuando ya no es esperable que una transacción prevista ocurra, la ganancia o pérdida acumulada que fue diferida en el patrimonio se reconoce de manera inmediata en ganancias o pérdidas.

Por cada instrumento de cobertura se confecciona un expediente en el que se identifica explícita y claramente el instrumento cubierto, el instrumento de cobertura, la naturaleza del riesgo y el objetivo de gestión de riesgos y la estrategia de cobertura.

**Derivados implícitos** - La Sociedad ha establecido un procedimiento que permite evaluar la existencia de derivados implícitos en contratos financieros y no financieros. En caso de existir un derivado implícito, y si el contrato principal no es contabilizado a valor razonable, el procedimiento determina si las características y riesgos del mismo no están estrechamente relacionados con el contrato principal, en cuyo caso requiere de una contabilización separada.

El procedimiento consiste en una caracterización inicial de cada contrato que permite distinguir aquellos en los cuales podría existir un derivado implícito. En tal caso, dicho contrato se somete a un análisis de mayor profundidad. Si producto de esta evaluación se determina que el contrato contiene un derivado implícito que requiera su contabilización separada, éste es valorado y los movimientos en su valor razonable son registrados en la cuenta de resultados integrales de los estados financieros.

A la fecha, los análisis realizados indican que no existen derivados implícitos en los contratos de la Sociedad que requieran ser contabilizados separadamente.

#### **2.11.5 Instrumentos de patrimonio**

Un instrumento de patrimonio es cualquier contrato que ponga de manifiesto una participación residual en los activos de una entidad una vez deducidos todos sus pasivos. Los instrumentos de patrimonio emitidos por la Sociedad se registran al monto de la contraprestación recibida, netos los costos directos de emisión. Actualmente la Sociedad sólo tiene emitidas acciones ordinarias de una misma serie.

#### **2.12 Provisiones**

Las obligaciones existentes a la fecha de los estados financieros, surgidas como consecuencia de sucesos pasados, en cuya liquidación, la Sociedad espera desprenderse de recursos que implican beneficios económicos y en el que existe incertidumbre del monto y momento de cancelación, se registran en el estado de situación financiera como provisiones por el valor actual del monto más probable que se estima que la Sociedad tendrá que desembolsar para cancelar la obligación.

Las estimaciones de las provisiones se cuantifican teniendo en consideración la mejor información disponible en la fecha de la emisión de los estados financieros, que rodea a la mayoría de los sucesos y las circunstancias que concurren a la valoración de la misma.

## 2.13 Beneficios a los empleados

### - **Beneficios a los empleados a corto plazo, largo plazo y beneficios por terminación.**

La Sociedad reconoce el importe de los beneficios que ha de pagar por los servicios prestados como un pasivo, el cual es registrado a su valor nominal mediante el método del devengo y presentado bajo el rubro cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar y provisiones corrientes y no corrientes por beneficios a los empleados.

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

### - **Beneficios post-empleo: Indemnizaciones 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. Esto corresponde al pago de una proporción del sueldo base (0,9) multiplicada por cada año de servicio, siempre y cuando el trabajador tenga más de 10 años de antigüedad.

La obligación de indemnización por años de servicio es calculada de acuerdo a valorizaciones realizadas por un actuario independiente, utilizando el método de unidad de crédito proyectada, la que se actualiza en forma periódica. La obligación reconocida en el estado de situación financiera representa el valor actual de la obligación de indemnización por años de servicio. Las pérdidas y ganancias producidas por cambios en los supuestos actuariales se registran en otro resultado integral del año.

La Sociedad utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Dicha expectativa, al igual que los supuestos, son establecidos en conjunto con un actuario externo. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento de 5,16% anual, los aumentos esperados en las remuneraciones y permanencia futura, entre otros.

El importe total de los pasivos actuariales devengados al cierre del año se presenta en el rubro Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados.

## 2.14 Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes

En el estado de situación financiera, los saldos se clasifican en función de sus vencimientos, es decir, como corrientes aquellos con vencimiento igual o inferior a doce meses, y como no corrientes los de vencimiento superior a dicho período.

En el caso que existieran obligaciones cuyo vencimiento es inferior a doce meses, pero cuyo refinanciamiento a largo plazo esté asegurado a discreción de la Sociedad, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, se podrían clasificar como pasivos no corrientes.

## 2.15 Impuesto a las ganancias

El resultado por impuesto a las ganancias del año, resulta de la aplicación del tipo de gravamen sobre la base imponible del año, más la variación de los activos y pasivos por impuestos diferidos y créditos tributarios, tanto por pérdidas tributarias como por deducciones o agregados.

Las diferencias entre el valor contable de los activos y pasivos y su base tributaria generan los saldos de impuestos diferidos de activo o de pasivo, que se calculan utilizando las tasas impositivas que se espera estén en vigencia cuando los activos se recuperen y los pasivos se liquiden.

El impuesto corriente y las variaciones en los impuestos diferidos de activo o pasivo que no provengan de combinaciones de negocio, se registran en resultados o en rubros de patrimonio neto en el estado de situación financiera, en función de donde se hayan registrado las ganancias o pérdidas que lo hayan originado.

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.

Se reconocen pasivos por impuestos diferidos para todas las diferencias temporarias, excepto aquellas en las cuales la Sociedad pueda controlar la reversión de las mismas y es probable que no se reviertan en un futuro previsible.

Las rebajas que se puedan aplicar al monto determinado como pasivo por impuesto corriente, se imputan en resultados como un abono al rubro impuestos a las ganancias, salvo que existan dudas sobre su realización tributaria, en cuyo caso no se reconocen hasta su materialización efectiva, de acuerdo a NIC 12.

Con fecha 1 de febrero de 2016, se promulgó la Ley N°20.899 que simplifica el sistema de tributación a la renta y perfecciona otras disposiciones relacionadas con la Ley N°20.780 del 29 de septiembre de 2014 (conocida como Reforma Tributaria). Esta simplificación obliga a las sociedades con socios o accionistas que sean personas jurídicas a tributar con el “Régimen Parcialmente Integrado”, dejando de lado la opción de “Régimen de Renta Atribuida”, definido en la Ley N° 20.780. Así la Sociedad tributará con el “Régimen Parcialmente Integrado”, el que aumenta las tasas de impuesto de primera categoría en un 21% en 2014, 22,5% en 2015, 24% en 2016, 25,5% en 2017 y un 27% para el 2018 en adelante. En este Régimen, el crédito para los impuestos global complementario o adicional será de 65% del monto del impuesto de primera categoría.

En virtud de lo anterior, la Sociedad ha contabilizado los efectos de aplicar el Régimen Parcialmente Integrado.

## **2.16 Reconocimiento de ingresos y gastos**

La Sociedad considera como ingresos de la explotación, además de los servicios facturados en el año, una estimación por los servicios suministrados pendientes de facturación al término del año. Asimismo, los costos asociados a dichos ingresos han sido debidamente incluidos como costos de explotación.

## **2.17 Dividendos**

La distribución de dividendos a los accionistas se reconoce como un pasivo en base devengada al cierre de cada año en los estados financieros de la Sociedad, en función de la política de dividendos acordada por la Junta o los estatutos, que a la fecha corresponde a lo menos al mínimo obligatorio establecido en el artículo N° 79 de la Ley N° 18.046 de Sociedades Anónimas.

La Junta de Accionistas es soberana de cambiar el valor indicado, lo que no necesariamente aplica para los próximos años.

Para el cálculo de la utilidad líquida distributable la Sociedad no aplicará ajustes al ítem “Ganancia (pérdida), atribuible a los propietarios de la controladora” del Estado de Resultados Integrales. Dado lo anterior se tomarán como base los valores de dicho ítem, menos las pérdidas acumuladas, si existieran, y sobre este resultado se deducirán los dividendos distribuidos y que se distribuyan con cargo al año.

## 2.18 Estado de flujos de efectivo

El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de efectivo y efectivo equivalente realizados durante el ejercicio, determinados por el método directo. En estos estados de flujos de efectivo se utilizan las siguientes expresiones:

- **Flujos de efectivo:** Entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiéndose por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses, de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- **Actividades de operación:** Son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de la Sociedad, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- **Actividades de inversión:** Son las actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- **Actividades de financiamiento:** Son las actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

## 2.19 Nuevos pronunciamientos contables

### a) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva a contar del 1 de enero de 2017:

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
<p>Enmiendas a NIC 12: Reconocimiento de activos por impuestos diferidos por pérdidas no realizadas.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Las pérdidas no realizadas en instrumentos de deuda medidos a valor razonable medidos al costo para propósitos tributarios dan origen a diferencias temporarias deducibles independientemente de si el tenedor del instrumento de deuda espera recuperar el valor libros del instrumento de deuda mediante su venta o su uso.</li> <li>- El valor libros de un activo no limita la estimación de las probables ganancias tributarias futuras.</li> <li>- Las estimaciones de utilidades tributarias futuras excluye las deducciones tributarias resultantes del reverso de diferencias temporarias deducibles.</li> <li>- Una entidad evalúa un activo por impuestos diferidos en combinación con otros activos por impuestos diferidos. Cuando las leyes tributarias restrinjan la utilización de pérdidas tributarias, una entidad debería evaluar un activo por impuestos diferidos en combinación con otros activos por impuestos diferidos del mismo tipo.</li> </ul>	<p>Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017</p>
<p>Enmiendas a NIC 7: Iniciativa de Revelación.</p> <p>Las enmiendas son parte del proyecto de iniciativa de revelación del IASB e introducen requisitos adicionales de revelación destinados a abordar las preocupaciones de los inversores de que los estados financieros actualmente no permiten entender los flujos de efectivo de la entidad; en particular respecto de la administración de las actividades financieras. Las modificaciones requieren la revelación de información que permita a los usuarios de los estados financieros evaluar los cambios en los pasivos procedentes de las actividades financieras.</p>	<p>Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017</p>
<p>Mejoras anuales ciclo 2014-2016 ( NIIF 12 )</p>	<p>Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2017.</p>

Las aplicaciones de estos pronunciamientos contables no han tenido impactos significativos para la Sociedad en los montos reportados en estos estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

b) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva aún no vigentes:

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros, los siguientes pronunciamientos habían sido emitidos por el IASB, pero no eran de aplicación obligatoria.

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
<p>NIIF 9, Instrumentos Financieros</p> <p>NIIF 9 especifica como una entidad debería clasificar y medir sus activos financieros. Requiere que todos los activos financieros sean clasificados en su totalidad sobre la base del modelo de negocio de la entidad para la gestión de activos financieros y las características de los flujos de caja contractuales de los activos financieros. Los activos financieros son medidos ya sea a costo amortizado o valor razonable. Solamente los activos financieros que sean clasificados como medidos a costo amortizados serán probados por deterioro.</p> <p>El 19 de noviembre de 2013, el IASB emitió una enmienda a NIIF 9 "Instrumentos Financieros" incorporando un nuevo modelo de contabilidad de cobertura.</p> <p>La versión final emitida el 2014 reemplaza la NIC39 "Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición". La Norma contiene requisito en las siguientes áreas:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Clasificación y medición: Los activos financieros se clasifican sobre la base del modelo de negocio en el que se mantienen y de las características de sus flujos de efectivo contractuales.</li> <li>- Deterioro: Introduce un modelo de "pérdida de crédito esperada" para la medición del deterioro de los activos financieros.</li> <li>- Contabilidad de cobertura: Introduce un nuevo modelo que esta diseñado para alinear la contabilidad de coberturas más estrechamente con la gestión del riesgo, cuando cubre la exposición al riesgo financiero y no financiero.</li> <li>- Baja en cuentas: Los requisitos para la baja en cuentas de activos y pasivos financieros se mantienen los requerimientos existentes de la NIC39 "Instrumentos Financieros: Reconocimiento y Medición".</li> </ul>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>
<p>NIIF 15, Ingresos procedentes de contratos con clientes</p> <p>Esta nueva norma, proporciona un modelo único basado en principios, a través de cinco pasos que se aplicarán a todos los contratos con los clientes, i) identificar el contrato con el cliente, ii) identificar las obligaciones de desempeño en el contrato, iii) determinar el precio de la transacción, iv) asignar el precio de transacción de las obligaciones de ejecución de los contratos, v) reconocer el ingreso cuando (o como) la entidad satisface una obligación de desempeño.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>
<p>NIIF 16, Arrendamientos</p> <p>El 13 de enero del 2016, se publicó esta nueva norma que establece la definición de un contrato de arrendamiento y especifica el tratamiento contable de los activos y pasivos originados por estos contratos desde el punto de vista del arrendador y arrendatario. La nueva norma no difiere significativamente de la norma que la precede, NIC 17 Arrendamientos, con respecto al tratamiento contable desde el punto de vista del arrendador. Sin embargo, desde el punto de vista del arrendatario, la nueva norma requiere el reconocimiento de activos y pasivos para la mayoría de los contratos de arrendamientos.</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.</p>
<p>NIIF 17, Contratos de Seguros</p>	<p>Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021</p>



Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Venta o aportación de activos entre un Inversor y su asociada o negocio conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28)	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
<p>Modificación para aclarar el tratamiento de la venta o la aportación de los activos de un inversor a la asociada o negocio conjunto, de la siguiente manera:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Requiere el pleno reconocimiento en los estados financieros del inversor de las ganancias y pérdidas que surjan de la venta o aportación de activos que constituyen un negocio (tal como se define en la NIIF 3 Combinaciones de negocios)</li> <li>- Requiere el reconocimiento parcial de las ganancias y pérdidas donde los activos no constituyen un negocio, es decir, una ganancia o pérdida es reconocida sólo en la medida de los intereses de los inversores no relacionados a dicha asociada o negocio conjunto.</li> </ul> <p>Estos requisitos se aplican independientemente de la forma jurídica de la transacción, por ejemplo, si la venta o aportación de activos se produce por una transferencia de acciones del inversor en una subsidiaria que posee los activos (lo que resulta en la pérdida de control de la filial), o por la venta directa de los mismos activos.</p>	Fecha de vigencia aplazada indefinidamente
Aclaración a la NIIF 15 "Ingresos procedentes de contratos con clientes"	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Clasificación y medición de transacciones de pagos basados en acciones (enmiendas a NIIF 2)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Aplicación NIIF 9 "Instrumentos Financieros" con NIIF 4 "Contratos de Seguro" (enmiendas a NIIF 4)	Enfoque de superposición efectivo cuando se aplica por primera vez la NIIF 9. Enfoque de aplazamiento efectivo para periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018, y sólo están disponibles durante tres años después de esa fecha.
Transferencias de propiedades de Inversión (enmiendas a NIC 40)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Mejoras anuales ciclo 2014-2016 (enmiendas a NIIF 1 y NIC 28)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018.
Características de prepago con compensación negativa (enmiendas a NIIF 9)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Participaciones de largo plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos (enmiendas a NIC 28)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Mejoras anuales ciclo 2015-2017 (enmiendas a NIIF 3, NIIF 11, NIC 12 y NIC 23)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019.
Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
CINIIF 23 Incertidumbre sobre tratamiento de impuesto a las ganancias	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019

Respecto de NIIF 15, la Sociedad planea adoptar la nueva norma en la fecha requerida de aplicación obligatoria, el 1 de enero de 2018 aplicando la adopción modificada de forma prospectiva. NIIF 15 es un nuevo estándar de ingresos que reemplazará todos los requisitos actuales de reconocimiento de ingresos según NIIF, la Sociedad ha realizado un trabajo de diagnóstico de los potenciales impactos en sus principales transacciones que generan ingresos, no detectando impactos significativos en los estados financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

En relación con NIIF 9, la Sociedad adoptará la nueva norma en la fecha requerida de aplicación obligatoria, el 1 de enero de 2018 aplicando la adopción modificada de forma prospectiva. Durante 2017 y comienzos de 2018, la Sociedad está realizando una evaluación de impacto de los tres aspectos relevantes de esta norma. Hasta la fecha en lo relacionado con a) clasificación y medición y b) contabilidad de cobertura no se prevén impactos significativos. En lo correspondiente a registro de pérdidas crediticias, la Sociedad está evaluando el impacto con los antecedentes al cierre de 2017. Debido a que la Sociedad aplicará el enfoque de transición modificado (no re-expresar la información comparativa), reconocerá cualquier efecto acumulado

de la aplicación inicial de la norma como un ajuste al saldo inicial en rubro resultados acumulados en el Patrimonio.

La Sociedad se encuentra estudiando el impacto de la NIIF 16. En relación con las otras normas y enmiendas mencionadas, la Sociedad estima que no tendrán impacto significativo en los Estados Financieros al momento de su adopción.

### **3 Regulación Sectorial y Funcionamiento del Sistema Eléctrico**

El sector eléctrico chileno contempla las actividades de generación, transporte y distribución de energía eléctrica, las que son desarrolladas por el sector privado, cumpliendo el Estado una función reguladora, fiscalizadora y subsidiaria. Lo anterior se traduce en que las empresas tienen capacidad de decisión respecto de sus inversiones, la comercialización de sus servicios y la operación de sus instalaciones, siendo por tanto, responsables de la calidad del servicio otorgado en cada segmento, según lo estipule el marco regulatorio del sector.

#### **3.1 Ámbito de operación de la Sociedad**

La empresa tiene como principal actividad la transmisión (transporte) de energía eléctrica. Los sistemas de transmisión se clasifican en tres grupos: Transmisión Nacional, Transmisión Zonal y Transmisión Dedicada, siendo todas de acceso abierto y las dos primeras con tarifas reguladas.

El tercero, Transmisión Dedicada, y que corresponde al ámbito de operación de la Sociedad, son instalaciones cuyos cargos por transporte de energía se rigen por contratos privados entre las partes, también con acceso abierto, pero sujeto a su capacidad disponible.

Algunas instalaciones podrían estar sujetas a una futura reclasificación por parte de la autoridad, en virtud de los alcances de los estudios de tarificación. Esto implicaría que el activo de la Sociedad quedaría definido como parte del sistema de Transmisión Nacional y sujeto a esa regulación.

La información para definir los peajes es pública en todos los casos y el proceso tarifario permite la participación de terceros en su discusión y revisión. El sistema de cobro de las empresas transmisoras constituía un peaje cargado a las empresas de generación y a los usuarios finales, sean regulados o libres. En un proceso paulatino entre 2019 y 2034, comenzará a traspasarse a un cobro directo solo a usuarios finales, producto a la Modificación de la Ley General de Servicios Eléctricos, en que considera que el usuario final paga el peaje en su totalidad, pero todavía quedan contratos de suministro eléctrico entre las generadoras y distribuidoras que tienen considerado dentro del precio de suministro los peajes de transmisión. Este peaje permite a las compañías propietarias de las instalaciones de transmisión recuperar y remunerar sus inversiones en activos de transmisión y recaudar los costos asociados a la operación y mantenimiento de dichos activos.

### **4 Política de Gestión de Riesgos**

La estrategia de gestión de riesgo está orientada a la protección de la Sociedad, sus empleados y su entorno ante situaciones que los puedan afectar negativamente. Esta gestión está liderada por la alta administración de la Sociedad, y se realiza tanto a nivel general como para cada uno de los sectores en que participa, considerando las particularidades de cada uno. Para lograr los objetivos, la gestión de riesgos financieros se basa en cubrir todas aquellas exposiciones significativas, siempre y cuando existan instrumentos adecuados y el costo sea razonable.

Los principales riesgos a los cuales está expuesta la Sociedad, son los siguientes:

#### **4.1 Riesgo financiero**

A mediados de 2016, la Sociedad comenzó la operación de su activo relevante (sistema de transmisión). Los flujos generados por este sistema de transmisión, tienen un perfil muy estable y de largo plazo, y tienen una alta indexación al dólar.

La administración de los riesgos financieros de la Sociedad se realiza de modo de mantener un equilibrio entre los flujos operacionales y los pasivos financieros.

#### 4.1.1 Tipo de cambio y variación UF

El riesgo de tipo de cambio está dado principalmente por los cobros y pagos que se deben realizar en monedas distintas al dólar, que implica mantener cuentas por cobrar y pagar en pesos.

##### 4.1.1.1 Sensibilidad

A continuación se muestra un cuadro comparativo para el año 2017 y 2016 con el análisis de sensibilidad con el impacto en resultados por las cuentas monetarias de balances en moneda distinta de su moneda funcional, ante una variación positiva o negativa de \$10 en el tipo de cambio:

Sociedad	Situación de balance	Sensibilidad Variación en T/C (±)	31/12/2017		31/12/2016	
			Abono / (Cargo)		Abono / (Cargo)	
			Apreciación del \$ (MM\$)	Devaluación del \$ (MM\$)	Apreciación del \$ (MM\$)	Devaluación del \$ (MM\$)
STN	Exceso de activos sobre pasivos	10	35.694	(35.694)	180.229	(180.229)
<b>Totales</b>			<b>35.694</b>	<b>(35.694)</b>	<b>180.229</b>	<b>(180.229)</b>

#### 4.1.2 Tasa de interés

La administración de este riesgo se enfoca principalmente a los pasivos con el sistema financiero. Al 31 de diciembre de 2017, la Sociedad no posee deuda con el sistema financiero.

#### 4.1.3 Riesgo de liquidez

La Administración de caja se realiza centralizadamente en las matrices de la Sociedad (Saesa e Inversiones Eléctricas del Sur S.A.). Estas empresas gestionan el capital de trabajo y el financiamiento con el sistema financiero para luego en virtud de los excedentes o déficit de caja de la Sociedad, solicitar, entregar financiamiento o realizar aportes de capital. Los movimientos con la sociedad se realizan a tasas de mercado en moneda nacional.

El riesgo asociado a liquidez es minimizado a través de esta administración consolidada. Los excedentes de caja diarios son invertidos en instrumentos financieros con el objeto de optimizarlos y poder asegurar el cumplimiento de los compromisos de pago en las fechas de vencimiento establecidas, las inversiones se realizan en instituciones financieras nacionales, con límites establecidos por institución y en instrumentos financieros de riesgo acotado, de acuerdo con las políticas internas del Grupo.

#### 4.2 Riesgo de Crédito

En lo referente al riesgo de crédito, a la fecha la Sociedad tiene un cliente principal que utiliza el Sistema de Transmisión Dedicada, cuyos pagos están regidos por un contrato de peajes, que tiene una duración de 30 años. El cliente es Minera Escondida Ltda. (empresa controlada por BHP Billiton), que tiene una buena calidad crediticia. En virtud de lo anterior, la Sociedad no estima provisiones por incobrables.

El riesgo de crédito relacionados con los instrumentos financieros (depósitos a plazo, fondos mutuos u otros) tomados con instituciones financieras, se realizan en instrumentos permitidos que maximicen los retornos del excedente de caja, sin exceder el nivel de riesgo y de máxima exposición, todo bajo el margen de riesgo establecido y con la finalidad de cumplir obligaciones de corto plazo.

## 5 Juicios y estimaciones de la Administración al aplicar las políticas contables críticas de la entidad.

La Administración necesariamente efectúa juicios y estimaciones que tienen un efecto significativo sobre las cifras presentadas en los estados financieros. Cambios en los juicios y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los estados financieros. A continuación, se detallan los juicios y estimaciones críticos usados por la Administración en la preparación de los presentes estados financieros:

- **Vida útil económica de activos:** La vida útil de los bienes de Propiedades, planta y equipo que son utilizadas para propósitos del cálculo de la depreciación, es determinada a base de estudios técnicos preparados por especialistas externos e internos. Adicionalmente, se utilizan estos estudios para nuevas adquisiciones de bienes de propiedades, planta y equipo, o cuando existen indicadores que las vidas útiles de estos bienes deben ser cambiadas. La vida útil máxima de los activos es de 30 años, duración del contrato que la empresa tiene con su cliente principal.
- **Deterioro de activos:** La Sociedad revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que el valor libro no pueda ser recuperable. Si existe dicho indicio, el valor recuperable del activo se estima para determinar el alcance del deterioro. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo de efectivo independiente son agrupados en una unidad generadora de efectivo (“UGE”) a la cual pertenece el activo. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor valor entre su valor razonable y su valor libro.
- **Indemnización por años de servicio:** Las obligaciones reconocidas por concepto de indemnizaciones por años de servicio nacen del convenio colectivo suscrito con los trabajadores de la Sociedad en los que se establece el compromiso por parte de ella. La Administración utiliza supuestos actuariales para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Cualquier ganancia o pérdida actuarial, la que puede surgir de cambios en los supuestos actuariales, es reconocida dentro de otro resultado integral del año.

Los supuestos son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Sociedad, e incluyen entre otras las hipótesis demográficas, la tasa de descuento y los aumentos esperados de remuneraciones y permanencia futura.

- **Ingresos y costos de explotación:** La Sociedad considera como ingresos de la explotación, además de los servicios facturados en el año, una estimación por los servicios suministrados pendientes de facturación al cierre del año.
- **Litigios y contingencias:** La Sociedad evalúa periódicamente la probabilidad de pérdida de sus litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por sus asesores legales. En los casos que la Administración y los abogados de la Sociedad han estimado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentren en trámite, no se han constituido provisiones al respecto.

A pesar de que estos juicios y estimaciones se realizaron en función a la mejor información disponible sobre los hechos analizados a la fecha de estos estados financieros, es posible que acontecimientos que puedan ocurrir en el futuro obliguen a modificarlos (al alza o a la baja) en próximos ejercicios, lo que se registraría en el momento de conocida la variación, reconociendo los efectos de dichos cambios en los correspondientes estados financieros en las cuentas de resultados o patrimonio según sea el caso.

## 6 Efectivo y Equivalentes al Efectivo

a) El detalle del rubro al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Efectivo y equivalentes al efectivo	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Saldo en Bancos	320.503	1.881
<b>Totales</b>	<b>320.503</b>	<b>1.881</b>

b) El detalle por tipo de moneda del efectivo y equivalentes al efectivo, es el siguiente:

Detalle del efectivo y equivalentes al efectivo	Moneda	31/12/2017	31/12/2016
		M\$	M\$
Monto del Efectivo y Equivalentes al efectivo	\$ Chilenos	312.410	1.261
Monto del Efectivo y Equivalentes al efectivo	USD	8.093	620
<b>Totales</b>		<b>320.503</b>	<b>1.881</b>

c) La siguiente tabla detalla los cambios en los pasivos que se originan de actividades de financiamiento de la Sociedad, incluyendo aquellos cambios que representan flujos de efectivo y cambios que no representan flujos de efectivo al 31 de diciembre de 2017.

	Flujos de efectivo					Cambios distintos de efectivo				
	31/12/2016	Reembolso de	Intereses	Préstamos	Préstamos	Actualización		Amortización	31/12/2017	
	M\$	préstamos	pagados	Préstamos		Devengo intereses	UF			TC
Préstamos en cuenta corriente	55.595.849	(31.554.089)	-	-	284.000	1.452.120	-	(2.623.328)	-	23.154.553
<b>Totales</b>	<b>55.595.849</b>	<b>(31.554.089)</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>284.000</b>	<b>1.452.120</b>	<b>-</b>	<b>(2.623.328)</b>	<b>-</b>	<b>23.154.553</b>

## 7 Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto	31/12/2017		31/12/2016	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales, bruto	1.085.732	-	4.020.976	-
Otras cuentas por cobrar, bruto	71.370	754	29.140	4.608
<b>Totales</b>	<b>1.157.102</b>	<b>-</b>	<b>4.050.116</b>	<b>4.608</b>

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto	31/12/2017		31/12/2016	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales, neto	1.085.732	-	4.020.976	-
Otras cuentas por cobrar, neto	71.370	754	29.140	4.608
<b>Totales</b>	<b>1.157.102</b>	<b>754</b>	<b>4.050.116</b>	<b>4.608</b>

El detalle de las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar facturados y no facturados o provisionados al 31 de diciembre de 2017 y 31 de diciembre de 2016, es el siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	31/12/2017		31/12/2016	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
<b>Facturados</b>	<b>588.133</b>	<b>-</b>	<b>3.521.167</b>	<b>-</b>
Energía y peajes	588.133	-	3.521.167	-
<b>No Facturados o provisionados</b>	<b>497.599</b>	<b>-</b>	<b>501.822</b>	<b>-</b>
Peajes uso de líneas eléctricas	497.599	-	499.809	-
Otros	-	-	2.013	-
<b>Otros (Cuenta corriente empleados)</b>	<b>71.370</b>	<b>754</b>	<b>27.127</b>	<b>4.608</b>
<b>Totales, Bruto</b>	<b>1.157.102</b>	<b>754</b>	<b>4.050.116</b>	<b>4.608</b>
Provisión deterioro	-	-	-	-
<b>Totales, Neto</b>	<b>1.157.102</b>	<b>754</b>	<b>4.050.116</b>	<b>4.608</b>

Principales conceptos de Otras cuentas por cobrar:

Otras cuentas por cobrar	31/12/2017		31/12/2016	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Cuenta corriente al personal	71.370	754	27.127	4.608
Otros deudores	-	-	2.013	-
<b>Totales</b>	<b>71.370</b>	<b>754</b>	<b>29.140</b>	<b>4.608</b>
Provisión deterioro	-	-	-	-
<b>Totales, Neto</b>	<b>71.370</b>	<b>754</b>	<b>29.140</b>	<b>4.608</b>

- a) El importe que mejor representa el máximo nivel de exposición al riesgo del crédito al 31 de diciembre de 2017 es de M\$1.157.856 y al 31 de diciembre de 2016 es de M\$4.054.724.
- b) Al 31 de diciembre de 2017 y 2016 el análisis de los deudores por ventas vencidos y no pagados, pero no deteriorados, es el siguiente:

Deudores por ventas vencidos y no pagados pero no deteriorados	31/12/2017	31/12/2016
	Corriente	Corriente
	M\$	M\$
Con vencimiento menor a tres meses	73.225	2.925.062
<b>Total</b>	<b>73.225</b>	<b>2.925.062</b>

El deterioro de los activos financieros se mide en base a la madurez de la cartera de acuerdo con los siguientes tramos de antigüedad:

Deudores comerciales	
91 a 180	33%
181 a 270	66%
271 a 360	66%
361 o más	100%

c) Para algunos clientes importantes, la Sociedad evalúa el riesgo de incobrabilidad en base a su comportamiento histórico y estacionalidad de flujos o condiciones puntuales del mercado, por lo que la provisión podría no resultar en la aplicación directa de los porcentajes indicados.

Al 31 de diciembre de 2017 y 2016 la estratificación de la cartera de Deudores Comerciales es la siguiente (la Sociedad no contiene cartera securitizada):

Tramos de morosidad	Saldo al 31/12/2017						Saldo al 31/12/2016					
	Cartera no repactada		Cartera repactada		Total cartera bruta		Cartera no repactada		Cartera repactada		Total cartera bruta	
	Número de Clientes	Monto bruto M\$	Número de Clientes	Monto bruto M\$	Número de Clientes	Monto bruto M\$	Número de Clientes	Monto bruto M\$	Número de Clientes	Monto bruto M\$	Número de Clientes	Monto bruto M\$
Al día	1	1.012.508	-	-	1	1.012.508	1	1.097.928	-	-	1	1.097.928
Entre 1 y 30 días	3	73.225	-	-	3	73.225	1	2.925.062	-	-	1	2.925.062
<b>Total</b>	<b>4</b>	<b>1.085.732</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>1.085.732</b>	<b>2</b>	<b>4.022.989</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>2</b>	<b>4.022.989</b>

## 8 Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas

### 8.1 Accionistas

El detalle de los accionistas de la Sociedad al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Accionistas	Número de acciones Serie única	Participación
Sociedad Austral de Electricidad S.A.	22.500	90%
Sociedad de Transmisión del Sur S.A.	2.500	10%
<b>Totales</b>	<b>25.000</b>	<b>100%</b>

### 8.1 Saldos y transacciones con entidades relacionadas

Las transacciones entre la Sociedad y entidades relacionadas, corresponden a operaciones habituales del giro en cuanto a su objeto y condiciones.

Dentro de las principales transacciones entre entidades relacionadas están los servicios de ingeniería y los préstamos en cuentas corrientes que pagan intereses de mercado, que se calculan por el período que dure la operación.

A la fecha de los presentes estados financieros no existen garantías otorgadas a los saldos con entidades relacionadas, ni provisiones de deterioro de las mismas.

Los saldos de cuentas por cobrar y pagar de la Sociedad son los siguientes:

#### a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

RUT	Sociedad	País de Origen	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza de la relación	Moneda	31/12/2017		31/12/2016	
							Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
76.440.111-5	Sistema de Transmisión del Centro S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	56.328	-	45.975	-
77.683.400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	1.129.474	-	494.043	-
76.249.813-6	Línea de Transmisión Cabo Leones S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	36.288	-	10.120	-
76.519.747-3	Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	48.810	-	17.213	-
<b>Totales</b>							<b>1.270.900</b>	<b>-</b>	<b>567.351</b>	<b>-</b>

**b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas**

RUT	Sociedad	País de Origen	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza de la relación	Moneda	31/12/2017		31/12/2016	
							Corriente M\$	No Corriente M\$	Corriente M\$	No Corriente M\$
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Préstamos en cuenta corriente	Menos de 90 días	Matriz	USD	5.927.909	-	27.795.906	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	86.127	-	86.127	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Dividendo	Menos de 90 días	Matriz	USD	385.276	-	199.317	-
76.073.162-5	Compañía Eléctrica Osorno S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	30	-	30	-
77.683.400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Dividendo	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	42.809	-	-	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	591	-	518	-
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Préstamos en cuenta corriente	Menos de 90 días	Matriz	USD	17.226.644	-	27.799.943	-
76.281.400-5	Alumini Ingeniería Ltda.	Chile	Dividendo	Menos de 90 días	Indirecta	USD	-	-	22.146	-
<b>Totales</b>							<b>23.669.386</b>	<b>-</b>	<b>55.903.987</b>	<b>-</b>

**c) Transacciones más significativas y sus efectos en resultados (cargos) abonos**

RUT	Sociedad	País de origen	Naturaleza de la Relación	Descripción de la transacción	31/12/2017 M\$	31/12/2016 M\$
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Matriz	Intereses Préstamos en cuenta corriente	(476.261)	(868.416)
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Matriz	Intereses Préstamos en cuenta corriente	(975.859)	(670.155)

**8.2 Directorio y personal clave de la gerencia**

La Sociedad es administrada por un Directorio compuesto por tres miembros, los que permanecen por un período de tres años en sus funciones, pudiendo ser reelegidos.

Al 31 de diciembre de 2017 el Directorio de la Sociedad está compuesto por los señores Francisco Alliende Arriagada, Víctor Vidal Villa y Charles Naylor Del Río.

**a) Cuentas por cobrar y pagar y otras transacciones con el Directorio**

No hay saldos pendientes por pagar entre la Sociedad y sus respectivos Directores.

No hay saldos pendientes por cobrar y pagar a los Directores por otros conceptos.

**b) Remuneración del Directorio**

En conformidad a lo establecido en el artículo 33 de la Ley N° 18.046 de Sociedades Anónimas, la remuneración del Directorio es fijada anualmente en la Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad.

Los directores no son remunerados por el ejercicio de sus funciones.

**c) Compensaciones del personal clave de la gerencia**

La Sociedad no tiene ejecutivos directamente remunerados por ella.

**d) Garantías constituidas por la Sociedad a favor del personal clave de la gerencia**

No existen garantías constituidas a favor del personal clave de la gerencia.



## 9 Activos y pasivos por Impuestos Corrientes

- a) El detalle de las cuentas por cobrar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Activos por Impuestos Corrientes	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Impuesto renta por recuperar	58.317	31.257
IVA Crédito fiscal por recuperar (1)	-	7.791.027
<b>Totales</b>	<b>58.317</b>	<b>7.822.284</b>

- (1) Corresponde a IVA Crédito fiscal por construcción de obra en curso de la Sociedad.
- b) El detalle de las cuentas por pagar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Pasivos por Impuestos Corrientes	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Otros	72.153	31.278
<b>Totales</b>	<b>72.153</b>	<b>31.278</b>

## 10 Propiedades, planta y equipo

A continuación se presentan los saldos del rubro al 31 de diciembre de 2017 y 2016.

Clases de Propiedades, Planta y Equipo, Neto	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
<b>Propiedades, Planta y Equipo</b>	<b>39.184.780</b>	<b>44.779.422</b>
Planta y Equipo	38.356.921	43.964.921
Construcción en Curso	827.859	814.501
<b>Clases de Propiedades, Planta y Equipo, Bruto</b>		
	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
<b>Propiedades, Planta y Equipo, Bruto</b>	<b>42.362.425</b>	<b>46.046.133</b>
Planta y Equipo	41.534.566	45.231.632
Construcción en Curso	827.859	814.501
<b>Clases de Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor, Propiedades, Planta y Equipo</b>		
	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
<b>Total Depreciación Acumulada y Deterioro de Valor Propiedades, Planta y Equipo</b>	<b>(3.177.645)</b>	<b>(1.266.711)</b>
Planta y Equipo	(3.177.645)	(1.266.711)

El detalle del movimiento del rubro de propiedades, plantas y equipos durante los años terminados al 31 de diciembre 2017 y 2016, es el siguiente:

Movimiento año 2017		Propiedades, Planta y Equipo, Neto M\$	Construcciones en Curso M\$	Totales M\$
<b>Saldo Inicial al 1 de enero de 2017</b>		<b>43.964.921</b>	<b>814.501</b>	<b>44.779.422</b>
Movimientos	Adiciones	-	83.880	83.880
	Tipo Cambio Depreciación Acumulada	212.990	-	212.990
	Gastos por depreciación	(2.123.924)	-	(2.123.924)
	Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	(3.697.066)	(70.522)	(3.767.588)
	<b>Total movimientos</b>	<b>(5.608.000)</b>	<b>13.358</b>	<b>(5.594.642)</b>
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2017</b>		<b>38.356.921</b>	<b>827.859</b>	<b>39.184.780</b>

Movimiento año 2016		Propiedades, Planta y Equipo, Neto M\$	Construcciones en Curso M\$	Totales M\$
<b>Saldo Inicial al 1 de enero de 2016</b>		<b>-</b>	<b>35.556.324</b>	<b>35.556.324</b>
Movimientos	Adiciones	-	12.849.424	12.849.424
	Tipo Cambio Depreciación Acumulada	(16.062)	-	(16.062)
	Incremento (Disminuciones) por Transferencias desde Construcciones en Curso, Propiedades, Planta y Equipo	44.458.537	(44.458.537)	-
	Gastos por depreciación	(1.250.649)	-	(1.250.649)
	Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera	773.095	(3.132.710)	(2.359.615)
	<b>Total movimientos</b>	<b>43.964.921</b>	<b>(34.741.823)</b>	<b>9.223.098</b>
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2016</b>		<b>43.964.921</b>	<b>814.501</b>	<b>44.779.422</b>

#### Informaciones adicionales de propiedades, planta y equipo

- a) La Sociedad cuenta con coberturas de seguro de todo riesgo para los bienes físicos (centrales, subestaciones, construcciones, contenido y existencias) con excepción de las líneas y redes del sistema eléctrico. Los referidos seguros tienen una vigencia entre 12 a 14 meses.

## 11 Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos

### 11.1 Impuesto a la renta

- a) El detalle del gasto por impuesto a las ganancias registrado en el Estado de Resultados Integrales correspondiente a los años 2017 y 2016, es el siguiente:

Gasto por Impuesto a las Ganancias	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Otro gasto por impuesto corriente	345	263
<b>Gasto por impuestos corrientes, neto, total</b>	<b>345</b>	<b>263</b>
Gasto por impuestos diferidos relacionado con el nacimiento y reversión de diferencias temporarias	519.841	302.988
<b>Gasto por impuestos diferidos, neto, total</b>	<b>519.841</b>	<b>302.988</b>
<b>Gasto (Ingreso) por impuesto a las ganancias, operaciones continuadas</b>	<b>520.186</b>	<b>303.251</b>

Impuestos a las ganancias relacionado con otro resultado integral	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujo de efectivo de otro resultado integral	-	204.263
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	125	(3.337)
<b>Impuestos a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral</b>	<b>125</b>	<b>200.926</b>

- b) La conciliación entre el impuesto sobre la renta que resultaría de aplicar la tasa de impuesto vigente a la (pérdida) ganancia antes de impuesto al 31 de diciembre de 2017 y 2016 es la siguiente:

Conciliación de la ganancia contable multiplicada por las tasas impositivas aplicables	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
<b>Ganancia Contable antes de Impuesto</b>	<b>2.050.023</b>	<b>1.242.039</b>
<b>Total de (gasto) por impuestos a las ganancias utilizando la tasa legal (25,5% 2017-24% 2016)</b>	<b>(522.756)</b>	<b>(298.089)</b>
Efecto fiscal de ingresos de actividades ordinarias exentos de tributación	207	15.618
Efecto fiscal de gastos no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable	10.293	7.896
Efecto fiscal procedente de cambios en las tasas impositivas	-	(366)
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y (gasto) ingreso por impuestos	(7.930)	(28.310)
<b>Total ajustes al (gasto) ingreso por impuestos utilizando la tasa legal</b>	<b>2.570</b>	<b>(5.162)</b>
<b>(Gasto) por impuestos a las ganancias utilizando la tasa efectiva</b>	<b>(520.186)</b>	<b>(303.251)</b>
<b>Tasa impositiva efectiva</b>	<b>25,37%</b>	<b>24,42%</b>

## 11.2 Impuestos diferidos

a) El detalle de los saldos de impuestos diferidos registrados al 31 diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Diferencias temporarias	Activos por Impuestos		Pasivos por Impuestos	
	31/12/2017	31/12/2016	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$	M\$	M\$
Impuestos diferidos relativos a Activo Fijo	-	-	3.079.109	853.156
Impuestos diferidos relativos a Indemnización años de servicio	9.516	5.444	-	-
Impuestos diferidos relativos a Provisión de vacaciones	7.798	5.644	-	-
Impuestos diferidos relativos a Pérdida tributaria	2.254.779	568.714	-	-
Impuestos diferidos relativos a Provisión Beneficios Personal	36.157	22.869	-	-
Impuestos diferidos relativos a Otras Provisiones	-	-	459	867
<b>Total Impuestos Diferidos</b>	<b>2.308.250</b>	<b>602.671</b>	<b>3.079.568</b>	<b>854.023</b>

b) El movimiento del rubro de Impuestos Diferidos del Estado de Situación Financiera en los años 2017 y 2016, son los siguientes:

Movimientos impuestos diferidos	Activo M\$	Pasivo M\$
<b>Saldo al 01 de enero de 2016</b>	<b>252.562</b>	-
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en ganancias o pérdidas	551.035	854.023
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en otros resultados integrales	(200.926)	-
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2016</b>	<b>602.671</b>	<b>854.023</b>
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en ganancias o pérdidas	1.705.704	2.225.545
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en otros resultados integrales	(125)	-
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>2.308.250</b>	<b>3.079.568</b>

La recuperación de los saldos de activos por impuestos diferidos depende de la obtención de utilidades tributarias suficientes en el futuro. La Administración de la Sociedad considera que las proyecciones de utilidades futuras de las distintas sociedades cubren lo necesario para recuperar esos activos.

## 12 Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar

El desglose de este rubro al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por pagar	Corrientes	
	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Cuentas por pagar comerciales	303.051	172.849
Otras cuentas por pagar	17.930	12.271
<b>Totales cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar</b>	<b>320.981</b>	<b>185.120</b>

El detalle de cuentas por pagar comerciales al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Proveedores con pago al día	Saldo al 31/12/2017				Saldo al 31/12/2016			
	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	Total M\$	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	Total M\$
Hasta 30 días	-	265.135	37.916	303.051	63.085	90.645	19.119	172.849
Entre 31 y 60 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Entre 61 y 90 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Entre 91 y 120 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Entre 121 y 365 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Más de 365 días	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Totales</b>	<b>-</b>	<b>265.135</b>	<b>37.916</b>	<b>303.051</b>	<b>63.085</b>	<b>90.645</b>	<b>19.119</b>	<b>172.849</b>

## 13 Instrumentos financieros

### 13.1 Instrumentos financieros por categoría

Según categoría los activos y pasivos por instrumentos financieros son los siguientes:

#### a) Activos Financieros

al 31 de diciembre de 2017	Préstamos y	Activos a valor	Total
	cuentas por cobrar	razonable con	
	M\$	cambio en	M\$
		resultados	
Efectivo y equivalentes al efectivo	320.503	-	320.503
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	1.270.900	-	1.270.900
Deudores comerciales corrientes	1.157.856	-	1.157.856
<b>Totales</b>	<b>2.749.259</b>	<b>-</b>	<b>2.749.259</b>

al 31 de diciembre de 2016	Préstamos y	Activos a valor	Total
	cuentas por cobrar	razonable con	
	M\$	cambio en	M\$
		resultados	
Efectivo y equivalentes al efectivo	1.881	-	1.881
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	567.351	-	567.351
Deudores comerciales corrientes	4.054.724	-	4.054.724
<b>Totales</b>	<b>4.623.956</b>	<b>-</b>	<b>4.623.956</b>

## b) Pasivos Financieros

al 31 de diciembre de 2017	Préstamos y	Derivados de	Total
	cuentas por pagar	cobertura	
	M\$	M\$	M\$
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	320.981	-	320.981
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	23.669.386	-	23.669.386
<b>Totales</b>	<b>23.990.367</b>	<b>-</b>	<b>23.990.367</b>

al 31 de diciembre de 2016	Préstamos y	Derivados de	Total
	cuentas por pagar	cobertura	
	M\$	M\$	M\$
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	185.120	-	185.120
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	55.903.987	-	55.903.987
<b>Totales</b>	<b>56.089.107</b>	<b>-</b>	<b>56.089.107</b>

### 13.2 Valor Justo de instrumentos financieros

#### a) Valor Justo de instrumentos financieros contabilizados a Costo Amortizado.

A continuación se resumen los valores razonables de los principales activos y pasivos financieros, incluyendo aquellos que en el Estado de Situación Financiera no se presentan a su valor razonable.

Activos Financieros al 31/12/2017	Valor Libro	Valor Justo
	M\$	M\$
<b>Inversiones mantenidas al costo amortizado:</b>		
Saldo en Bancos	320.503	320.503
Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar corrientes	1.157.102	1.157.102

Pasivos Financieros al 31/12/2017	Valor Libro	Valor Justo
	M\$	M\$
<b>Pasivos Financieros mantenidos a costo amortizado:</b>		
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	320.981	320.981

#### b) Metodología y supuestos utilizados en el cálculo del Valor Justo

El Valor Justo de los Activos y Pasivos Financieros se determinaron mediante la siguiente metodología:

Las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes así como cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corresponden a saldos por cobrar asociados principalmente a venta de peajes, los cuales tienen un horizonte de cobro de corto plazo y por otro lado, no presentan un mercado formal donde se transen. De acuerdo a lo anterior, la valoración a costo o costo amortizado en una buena aproximación del Fair Value.

#### c) Reconocimiento de mediciones a Valor Justo en los Estados Financieros:

El reconocimiento del valor justo en los estados financieros se realiza de acuerdo con los siguientes niveles:

Nivel 1: corresponde a metodologías de medición a Valor Justo mediante cuotas de mercados (sin ajustes) en mercado activos y considerando los mismos Activos y Pasivos valorizados.

Nivel 2: corresponde a metodologías de medición a Valor Justo mediante datos de cotizaciones de mercado, no incluidos en Nivel 1, que sean observables para los Activos y Pasivos valorizados, ya sea directamente (precios) o indirectamente (derivado de los precios).

Nivel 3: corresponde a metodologías de medición a Valor Justo mediante técnicas de valorización, que incluyan datos sobre los Activos y Pasivos valorizados, que no se basen en datos de mercados observables.

## 14 Provisiones

### 14.1 Provisiones Corrientes, por Beneficios a los Empleados

a) El desglose de este rubro al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Corrientes	
	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Vacaciones del personal (costo vacaciones)	28.880	22.132
Provisión por beneficios anuales	155.786	108.234
<b>Totales</b>	<b>184.666</b>	<b>130.366</b>

b) El detalle del movimiento de las provisiones durante los años 2017 y 2016, es el siguiente:

Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Por vacaciones del personal M\$	Por beneficios anuales M\$	Total
			M\$
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2017</b>	<b>22.132</b>	<b>108.234</b>	<b>130.366</b>
<b>Movimientos en provisiones</b>			
Incremento (decremento) en provisiones existentes.	16.907	137.902	154.809
Provisión utilizada	(10.159)	(90.350)	(100.509)
<b>Total movimientos en provisiones</b>	<b>6.748</b>	<b>47.552</b>	<b>54.300</b>
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>28.880</b>	<b>155.786</b>	<b>184.666</b>

Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Por vacaciones del personal M\$	Por beneficios anuales M\$	Total
			M\$
<b>Saldo inicial al 01 de enero de 2016</b>	<b>9.853</b>	<b>82.010</b>	<b>91.863</b>
<b>Movimientos en provisiones</b>			
Incremento (decremento) en provisiones existentes.	3.646	123.089	126.735
Provisión utilizada	8.633	(96.865)	(88.232)
<b>Total movimientos en provisiones</b>	<b>12.279</b>	<b>26.224</b>	<b>38.503</b>
<b>Saldo final al 31 de diciembre de 2016</b>	<b>22.132</b>	<b>108.234</b>	<b>130.366</b>

## 14.2 Provisiones no corrientes, por beneficios a los empleados

a) Beneficios de prestación definida:

**Indemnizaciones por años de servicios:** El trabajador percibe una proporción de su sueldo base (0,9) por cada año de permanencia en la fecha de su retiro. Este beneficio se hace exigible una vez que el trabajador ha prestado servicios durante a lo menos 10 años.

El desglose de las provisiones no corrientes al 31 de diciembre de 2017 y de 2016, es el siguiente:

	31/12/2017	31/12/2016
<b>Provisiones no corriente, indemnización por años de servicios</b>		
	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Indemnización por años de servicio	46.877	30.702
<b>Totales</b>	<b>46.877</b>	<b>30.702</b>

b) El movimiento de las provisiones no corrientes ocurrido durante el año 2017, es el siguiente:

<b>Provisiones no corriente, indemnización por años de servicios</b>	<b>M\$</b>
<b>Saldo inicial al 1 de enero de 2017</b>	<b>30.702</b>
Costo por intereses	1.086
Costo del servicio del año	15.552
Variación actuarial por cambio tasa	(2.103)
Variación actuarial por experiencia	1.640
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2017</b>	<b>46.877</b>

<b>Provisiones no corriente, indemnización por años de servicios</b>	<b>M\$</b>
<b>Saldo inicial al 1 de enero de 2016</b>	<b>5.824</b>
Costo por intereses	286
Costo del servicio del año	12.233
Variación actuarial por cambio tasa	1.075
Variación actuarial por experiencia	11.284
<b>Saldo al 31 de diciembre de 2016</b>	<b>30.702</b>

c) Los montos registrados en los resultados integrales son los siguientes:

	31/12/2017	31/12/2016
<b>Total Gasto reconocido en el estado de resultados integrales</b>	<b>M\$</b>	<b>M\$</b>
Costo por intereses	1.086	286
Costo del servicio del período	15.552	12.233
<b>Total Gasto reconocido en el estado de resultados</b>	<b>16.638</b>	<b>12.519</b>
Pérdida (Ganancia) actuarial neta plan de beneficios definidos	(463)	12.359
<b>Total Gasto reconocido en el estado de resultados integrales</b>	<b>16.175</b>	<b>24.878</b>

d) Hipótesis actuariales utilizadas al 31 de diciembre de 2017.

Tasa de descuento (nominal)	5,16%
Tasa esperada de incrementos salariales (nominal)	4,5%
Tablas de mortalidad	CB H 2014 / RVM 2014
Tasa de rotación	2,0%
Edad de retiro	65 H / 60 M



e) Sensibilizaciones

Sensibilización de tasa de descuento:

Al 31 de diciembre de 2017, la sensibilidad del monto del pasivo actuarial, por beneficios de indemnizaciones por años de servicio, de un 1 punto porcentual en la tasa de descuento genera los siguientes efectos:

Sensibilización de la tasa de descuento	Disminución de 1% M\$	Incremento de 1% M\$
Efecto en las obligaciones por beneficios definidos aumento / (disminución)	7.392	(6.183)

Sensibilización de tasa esperada de incremento salarial:

Al 31 de diciembre de 2017, la sensibilidad del monto del pasivo actuarial, por beneficios de indemnizaciones por años de servicio, de un 1 punto porcentual en la tasa esperada de incremento salarial genera los siguientes efectos:

Sensibilización esperada de incremento salarial	Disminución de 1% M\$	Incremento de 1% M\$
Efecto en las obligaciones por beneficios definidos aumento / (disminución)	(6.548)	7.246

### 14.3 Juicios y Multas

a) Juicios

Al 31 de diciembre de 2017, no existen juicios pendientes.

b) Multas

A la fecha no se han cursado multas a la Sociedad.

## 15 Patrimonio

### 15.1 Patrimonio neto de la Sociedad

#### 15.1.1 Capital suscrito y pagado

Al 31 de diciembre de 2017 el capital social de STN asciende a USD\$25.000.000 (M\$16.630.018). El capital está representado por 25.000 acciones serie única suscritas y pagadas.

En Junta Extraordinaria celebrada el 24 de enero de 2017 se aprobó el aumento del capital social en USD\$24.500.000 (M\$16.331.075) dividido en 24.500 acciones nominativas, ordinarias, de una misma serie y sin valor nominal.

Al 31 de diciembre de 2016 el capital social de STN ascendía a USD\$500.000 (M\$298.943). El capital está representado por 1.000 acciones serie única suscritas y pagadas.

### 15.1.2 Otras reservas

Los saldos por naturaleza y destino de Otras reservas al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son los siguientes:

Al 31 de diciembre de 2017:

	Reservas de				Saldo al 31 de diciembre de 2017	Saldo al 31 de diciembre de 2017
	Saldo al 01 de enero de 2017	Reservas por diferencias de conversión	Reservas de ganancias o pérdidas actuariales	Reservas de ganancias o pérdidas actuariales		
Reservas por diferencias de conversión, neta de impuestos diferidos	2.964	(1.459.552)	-	(1.456.588)	-	
Reservas de cobertura netas de impuestos diferidos	-	-	-	-	-	
Reservas de ganancias o pérdidas actuariales netas de impuestos diferidos	(9.022)	-	338	(8.684)	(12.959)	
<b>Totales</b>	<b>(6.058)</b>	<b>(1.459.552)</b>	<b>338</b>	<b>(1.465.272)</b>	<b>(12.959)</b>	

Al 31 de diciembre de 2016:

	Reservas de				Saldo al 31 de diciembre de 2016	Saldo al 31 de diciembre de 2016
	Saldo al 01 de enero de 2016	Reservas por diferencias de conversión	Reservas de cobertura	Reservas de ganancias o pérdidas actuariales		
Reservas por diferencias de conversión, neta de impuestos diferidos	52.431	(49.467)	-	-	2.964	-
Reservas de cobertura netas de impuestos diferidos	(646.833)	-	646.833	-	-	-
Reservas de ganancias o pérdidas actuariales netas de impuestos	-	-	-	(9.022)	(9.022)	(13.501)
<b>Totales</b>	<b>(594.402)</b>	<b>(49.467)</b>	<b>646.833</b>	<b>(9.022)</b>	<b>(6.058)</b>	<b>(13.501)</b>

### 15.1.3 Ganancias Acumuladas

Los saldos por naturaleza y destino de las Ganancias Acumuladas al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son los siguientes:

	Ganancia distribuible en moneda funcional USD	Ganancia distribuibiles resultantes en M\$
<b>Saldo Inicial al 01/01/2017</b>	<b>771.875</b>	<b>549.558</b>
Resultado del año	2.321.187	1.529.837
Reverso provisión año anterior	330.803	221.463
Provisión dividendo mínimo del año	(696.356)	(428.085)
<b>Saldo final al 31/12/2017</b>	<b>2.727.509</b>	<b>1.872.773</b>

La utilidad distribuible del año 2017, de acuerdo con la política de la Sociedad, corresponde a la ganancia atribuible a los propietarios de la controladora en 2017, esto es USD2.321.187 (M\$1.529.837).

	Ganancia (Pérdida) distribuible en moneda funcional USD	Ganancia (Pérdidas) distribuibiles resultantes en M\$
<b>Saldo Inicial al 01/01/2016</b>	<b>(241.456)</b>	<b>(167.767)</b>
Resultado del año	1.344.134	938.788
Provisión dividendo mínimo del año	(330.803)	(221.463)
<b>Saldo final al 31/12/2016</b>	<b>771.875</b>	<b>549.558</b>

La utilidad distribuible del año 2016, de acuerdo con la política de la Sociedad, corresponde a la ganancia atribuible a los propietarios de la controladora en 2016, esto es USD1.344.134 (M\$938.788).

## 15.2 Gestión de capital

El objetivo de la Sociedad es mantener un nivel adecuado de capitalización, que le permita asegurar el desarrollo de sus objetivos operacionales y financieros en el mediano y largo plazo, con el fin de generar retornos a sus accionistas.

## 16 Ingresos

El detalle de este rubro en las Cuentas de Resultado al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Ingresos de Actividades Ordinarias	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Ventas de peajes	5.834.808	3.458.787
<b>Total Ingresos de Actividades Ordinarias</b>	<b>5.834.808</b>	<b>3.458.787</b>

Otros Ingresos, por Naturaleza	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Construcción de obras y trabajos a terceros	751.404	453.772
Intereses Créditos y Préstamos	158	98
Otros Ingresos	112.100	99.426
<b>Total Otros ingresos, por naturaleza</b>	<b>863.662</b>	<b>553.296</b>

## 17 Gastos por Beneficios a los Empleado

El detalle de este rubro en el estado de resultados al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Gastos por Beneficios a los Empleados	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Sueldos y salarios	606.411	514.594
Otros beneficios a los empleados	25.580	21.740
Gasto por beneficios post empleo, planes de beneficios definidos	16.640	12.518
Activación costo de personal	-	(169.394)
<b>Totales</b>	<b>648.631</b>	<b>379.458</b>

## 18 Depreciación y Pérdida por Deterioro

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Depreciación	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Depreciaciones	2.123.924	1.250.649
<b>Totales</b>	<b>2.123.924</b>	<b>1.250.649</b>

## 19 Otros Gastos por Naturaleza

El detalle de este rubro en el estado de resultados al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

Otros Gastos por Naturaleza	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Operación y mantención sistema eléctrico	380.893	126.139
Operación vehículos, viajes y viáticos	24.174	15.767
Arriendo maquinarias, equipos e instalaciones	3.560	-
Gastos de administración	240.567	139.904
Otros gastos por naturaleza	405.626	163.470
<b>Totales</b>	<b>1.054.820</b>	<b>445.280</b>

## 20 Resultado Financiero

El detalle de los ingresos y gastos financieros al 31 de diciembre de 2017 y 2016, es el siguiente:

INGRESOS FINANCIEROS	31/12/2017	31/12/2016
	M\$	M\$
Ingresos de efectivo y otros medios equivalentes	27.838	3.054
<b>Total Ingresos Financieros</b>	<b>27.838</b>	<b>3.054</b>
Otros gastos financieros	(1.452.158)	(1.538.993)
Activación gastos financieros	-	570.310
<b>Total Costos Financieros</b>	<b>(1.452.158)</b>	<b>(968.683)</b>
<b>Resultado por unidades de reajuste</b>	<b>76.935</b>	<b>199.649</b>
<b>Diferencias de cambio</b>	<b>526.313</b>	<b>71.323</b>
Positivas	526.313	71.323
Negativas	-	-
<b>Total Resultado Financiero</b>	<b>(821.072)</b>	<b>(694.657)</b>

## 21 Medio Ambiente

El detalle de los costos ambientales al 31 de diciembre de 2017 y 2016 que están relacionados con la construcción del proyecto, es el siguiente:

Empresa que efectúa el desembolso	Concepto del desembolso	Concepto del costo	31/12/2017 M\$	31/12/2016 M\$
STN	Proyectos de inversión	Inversión	-	1.368
<b>Totales</b>			<b>-</b>	<b>1.368</b>

A la fecha no existen otros costos medioambientales significativos para la Sociedad, distintos de los que podrían generarse como parte de la construcción de la obra y que son usuales en este tipo de proyectos.

## 22 Garantías Comprometidas con Terceros

Al 31 de diciembre de 2017 en la Sociedad no existen garantías comprometidas con terceros.

## 23 Cauciones Obtenidas de Terceros

Al 31 de diciembre de 2017 la Sociedad ha recibido garantías de clientes para garantizar principalmente cumplimiento de contrato de suministro eléctrico por un total de M\$42.247.

## 24 Moneda Extranjera

ACTIVOS	Moneda extranjera	Moneda funcional	31/12/2017 M\$	31/12/2016 M\$
<b>ACTIVOS CORRIENTES</b>				
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	Peso chileno	Dólar	312.410	1.261
Otros Activos no Financieros, Corrientes	Peso chileno	Dólar	19.448	31.840
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por Cobrar Corriente	Peso chileno	Dólar	1.156.438	4.049.479
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por Cobrar Corriente	U.F.	Dólar	664	637
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas Corrientes	Peso chileno	Dólar	1.270.900	567.351
Activos por Impuestos Corrientes, Corrientes	Peso chileno	Dólar	58.317	7.822.284
<b>TOTAL ACTIVOS CORRIENTES</b>			<b>2.818.177</b>	<b>12.472.852</b>
<b>ACTIVOS NO CORRIENTE</b>				
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por Cobrar no Corrientes	U.F.	Dólar	754	1.407
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por Cobrar no Corrientes	Peso chileno	Dólar	-	3.201
Activos por Impuestos Diferidos	Peso chileno	Dólar	53.471	33.956
Otros Activos no Financieros, No Corrientes	Peso chileno	Dólar	33.749	50.624
<b>TOTAL ACTIVOS CORRIENTES</b>			<b>87.974</b>	<b>89.188</b>
<b>TOTAL ACTIVOS</b>			<b>2.906.151</b>	<b>12.562.040</b>
<b>PASIVOS</b>				
<b>PASIVOS CORRIENTES</b>				
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	Peso chileno	Dólar	320.981	185.120
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	Peso chileno	Dólar	86.749	86.675
Pasivos por Impuestos Corrientes, Corrientes	Peso chileno	Dólar	72.153	31.278
Provisiones Corrientes por Beneficios a los Empleados	Peso chileno	Dólar	184.666	130.366
<b>TOTAL PASIVOS CORRIENTES</b>			<b>664.549</b>	<b>433.439</b>
<b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>				
Pasivos por Impuestos Diferidos	Peso chileno	Dólar	459	867
Provisiones No corrientes por Beneficios a los Empleados	Peso chileno	Dólar	46.878	30.701
<b>TOTAL PASIVOS CORRIENTES</b>			<b>47.337</b>	<b>31.568</b>
<b>TOTAL PASIVOS</b>			<b>711.886</b>	<b>465.007</b>

## 25 Hechos Posteriores

En el período comprendido entre el 1 de enero de 2018 y la fecha de emisión de los presentes estados financieros, no han ocurrido hechos significativos que afecten a los mismos.