

Estados Financieros Clasificados Consolidados Intermedios

**Correspondientes al período terminado al
30 de septiembre de 2018 y al año terminado
al 31 de diciembre de 2017**

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL

En miles de pesos – M\$

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL
Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera, Clasificados
 Al 30 de septiembre de 2018 y 31 de diciembre de 2017
 (En miles de pesos – M\$)

ACTIVOS	Nota	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	6	137.790	364.137
Otros activos no financieros corrientes		550.647	176.189
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	7	6.614.997	6.656.957
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	8	3.889.277	1.158.263
Inventarios corrientes	9	3.181.979	1.810.437
Activos por Impuestos corrientes, corriente	10	7.523.696	8.312.407
Total de activos corrientes distintos de los activos no corrientes o grupo de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios.		21.898.386	18.478.390
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES		21.898.386	18.478.390
ACTIVOS NO CORRIENTE			
Otros activos no financieros, no corrientes		59.430	59.430
Cuentas por cobrar no corrientes	7	141.881	147.225
Inversiones contabilizadas utilizando el método de la participación	31	1.927.468	1.705.510
Activos intangibles distintos de la plusvalía	11	20.635.200	20.106.085
Propiedades, planta y equipo	12	231.039.485	207.194.679
Activos por impuestos diferidos	13	3.088.287	3.579.285
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES		256.891.751	232.792.214
TOTAL ACTIVOS		278.790.137	251.270.604

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL
Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera, Clasificados
 Al 30 de septiembre de 2018 y 31 de diciembre de 2017
 (En miles de pesos – M\$)

PATRIMONIO NETO Y PASIVOS	Nota	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
Otros pasivos financieros corrientes	14	18.088.845	18.023.989
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	15	8.339.532	14.760.856
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	8	71.701.237	42.756.613
Otras provisiones corrientes	17	945.828	96.860
Pasivos por impuestos corrientes, corrientes	10	1.306.149	67.712
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	17	789.215	877.816
Otros pasivos no financieros corrientes	18	708.864	636.593
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		101.879.670	77.220.439
TOTAL PASIVOS CORRIENTES		101.879.670	77.220.439
PASIVOS NO CORRIENTES			
Pasivo por impuestos diferidos	13	23.341.986	20.500.977
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	17	1.018.396	886.194
Otros pasivos no financieros no corrientes	18	9.014.181	9.289.543
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES		33.374.563	30.676.714
TOTAL PASIVOS		135.254.233	107.897.153
PATRIMONIO			
Patrimonio Neto Atribuible a los Tenedores de Instrumentos de Patrimonio Neto de Controladora			
Capital emitido	19	32.135.483	32.135.483
Ganancias acumuladas	19	99.909.633	101.207.294
Otras reservas	19	(157.487)	(1.079.891)
Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora		131.887.629	132.262.886
Participaciones no controladoras	19	11.648.275	11.110.565
TOTAL PATRIMONIO		143.535.904	143.373.451
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		278.790.137	251.270.604

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL
Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales, por Naturaleza

Por el período de nueve y tres meses terminados al 30 de septiembre de 2018 y 2017

(En miles de pesos – M\$)

Estado Resultados Integrales	Nota	01/01/2018 al 30/09/2018	01/01/2017 30/09/2017	01/07/2018 30/09/2018	01/07/2017 30/09/2017
Ganancia		M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos de actividades ordinarias	20	26.413.839	20.051.035	10.647.615	6.853.633
Otros ingresos	20	1.104.382	638.481	272.746	263.245
Materias primas y consumibles utilizados	21	(272.308)	(225.979)	(77.781)	(76.903)
Gastos por beneficios a los empleados	22	(2.002.305)	(1.576.532)	(759.249)	(563.860)
Gasto por depreciación y amortización	23	(3.491.114)	(3.164.463)	(1.232.991)	(1.090.781)
Otros gastos, por naturaleza	24	(3.888.944)	(2.652.030)	(1.190.903)	(1.005.284)
Otras pérdidas		(29.595)	-	(130)	-
Ingresos financieros	25	10.895	91.084	2.342	9.357
Costos financieros	25	(471.655)	(311.148)	(263.896)	(141.529)
Participación en las ganancias (pérdidas) de asociadas y negocios conjuntos que se contabilicen utilizando el método de la participación	31	61.402	122.363	20.340	61.182
Diferencias de cambio	25	(399.837)	161.506	(71.006)	137.025
Resultados por unidades de reajuste	25	107.818	48.524	37.377	537
Ganancia antes de impuestos		17.142.578	13.182.841	7.384.464	4.446.622
Gasto por impuestos, operaciones continuadas	13	(4.449.896)	(3.258.931)	(1.976.984)	(1.195.068)
Ganancia procedente de operaciones continuadas		12.692.682	9.923.910	5.407.480	3.251.554
Ganancia procedente de operaciones discontinuadas					
Ganancia		12.692.682	9.923.910	5.407.480	3.251.554
Ganancia, atribuible a					
Los propietarios de la controladora		13.011.031	9.859.466	5.615.143	3.206.655
Participaciones no controladoras	19	(318.349)	64.444	(207.663)	44.899
Ganancia		12.692.682	9.923.910	5.407.480	3.251.554

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL
Estados Consolidados Intermedios de Otros Resultados Integrales
 Por el período de nueve y tres meses terminados al 30 de septiembre de 2018 y 2017
 (En miles de pesos – M\$)

Estado del Resultado Integral	Nota	01/01/2018 al	01/01/2017 al	01/07/2018 al	01/07/2017 al
		30/09/2018	30/09/2017	30/09/2018	30/09/2017
		M\$	M\$	M\$	M\$
Ganancia		12.692.682	9.923.910	5.407.480	3.251.554
Otro resultado integral					
Componentes de otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos					
Otro resultado integral, antes de impuestos, ganancias (pérdidas) actuariales por planes de beneficios definidos	17	(62.227)	(59.693)	(6.260)	(17.532)
Otro resultado integral que no se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos		(62.227)	(59.693)	(6.260)	(17.532)
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos					
Diferencias de cambio por conversión					
Pérdidas (ganancias) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos		1.654.816	(1.132.954)	332.474	(947.300)
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión		1.654.816	(1.132.954)	332.474	(947.300)
Coberturas del flujo de efectivo					
Ganancias (pérdidas) por coberturas de flujos de efectivo, antes de impuestos		-	46.395	-	-
Otro resultado integral, antes de impuestos, coberturas del flujo de efectivo		-	46.395	-	-
Participación de otro resultado integral de asociadas y negocios conjuntos contabilizados utilizando el método de la participación que se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos		138.726	(79.563)	27.387	(74.961)
Otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo, antes de impuestos		138.726	(79.563)	27.387	(74.961)
Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo					
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	13	16.801	16.117	1.690	4.734
Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo		16.801	16.117	1.690	4.734
Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo					
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujo de otro resultado integral (corriente)	13	-	(11.831)	-	-
Impuesto a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que se reclasificará al resultado del periodo		-	(11.831)	-	-
Otro Resultado Integral		1.748.116	(1.221.529)	355.291	(1.035.059)
Resultado Integral Total		14.440.798	8.702.381	5.762.771	2.216.495
Resultado integral atribuible a					
Propietarios de la Controladora		13.933.435	9.186.030	5.804.602	2.644.341
Participaciones No Controladoras		507.363	(483.649)	(41.831)	(427.846)
Resultado Integral Total		14.440.798	8.702.381	5.762.771	2.216.495

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL
Estados de cambios en el patrimonio neto
 Por los periodos terminados al 30 de septiembre de 2018 y 2017
 (En miles de pesos – M\$)

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Cambio en otras reservas												Total Patrimonio Neto
	Capital emitido	Primas de emisión	Otras participaciones en el patrimonio	Superavit de Revaluación	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Saldo Inicial al 01/01/2018	32.135.483	-	-	-	(1.205.663)	511	(175.612)	300.873	(1.079.891)	101.207.294	132.262.886	11.110.565	143.373.451
Ajustes de Periodos Anteriores													
Saldo Inicial Reexpresado	32.135.483	-	-	-	(1.205.663)	511	(175.612)	300.873	(1.079.891)	101.207.294	132.262.886	11.110.565	143.373.451
Cambios en patrimonio													
Resultado Integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.011.031	13.011.031	(318.349)	12.692.682
Otro resultado integral	-	-	-	-	968.235	(455)	(45.376)	-	922.404	-	922.404	825.712	1.748.116
Resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13.933.435	507.363	14.440.798
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(14.308.692)	(14.308.692)	30.347	(14.278.345)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otro Incremento (Decremento) en Patrimonio Neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de cambios en patrimonio	-	-	-	-	968.235	(455)	(45.376)	-	922.404	(1.297.661)	(375.257)	537.710	162.453
Saldo Final al 30/09/2018	32.135.483	-	-	-	(237.428)	56	(220.988)	300.873	(157.487)	99.909.633	131.887.629	11.648.275	143.535.904

Estado de Cambios en el Patrimonio Neto	Cambio en otras reservas												Total Patrimonio Neto
	Capital emitido	Primas de emisión	Otras participaciones en el patrimonio	Superavit de Revaluación	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de coberturas de flujo de efectivo	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Otras reservas varias	Otras reservas	Ganancias acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Participaciones no controladoras	
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Saldo Inicial al 01/01/2017	32.135.483	-	-	-	(75.773)	(17.251)	(116.481)	300.873	91.368	101.302.244	133.529.095	11.984.639	145.513.734
Ajustes de Periodos Anteriores													
Saldo Inicial Reexpresado	32.135.483	-	-	-	(75.773)	(17.251)	(116.481)	300.873	91.368	101.302.244	133.529.095	11.984.639	145.513.734
Cambios en patrimonio													
Resultado Integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ganancia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.859.466	9.859.466	64.444	9.923.910
Otro resultado integral	-	-	-	-	(647.463)	17.605	(43.578)	-	(673.436)	-	(673.436)	(548.093)	(1.221.529)
Resultado integral	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9.186.030	(483.649)	8.702.381
Dividendos	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(13.458.172)	(13.458.172)	(13.554)	(13.471.726)
Incremento (disminución) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incrementos (disminuciones) por otros cambios	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otro Incremento (Decremento) en Patrimonio Neto	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total de cambios en patrimonio	-	-	-	-	(647.463)	17.605	(43.578)	-	(673.436)	(3.598.706)	(4.272.142)	(497.203)	(4.769.345)
Saldo Final al 30/09/2017	32.135.483	-	-	-	(723.236)	354	(160.059)	300.873	(582.068)	97.703.538	129.256.953	11.487.436	140.744.389

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL
Estados Consolidados Intermedios de Flujo de Efectivo Método Directo
 Por el período de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2018 y 2017
 (En miles de pesos – M\$)

Estado de flujos de efectivo método directo	Nota	01/01/2018 al 30/09/2018 M\$	01/01/2017 al 30/09/2017 M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
Clases de cobros por actividades de operación		31.719.300	30.674.492
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		31.719.300	30.674.492
Clases de pagos		(15.451.289)	(10.682.374)
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(12.622.198)	(8.209.602)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(2.684.126)	(1.917.886)
Otros pagos por actividades de operación		(144.965)	(554.886)
Dividendos recibidos, clasificados como actividades de operación		-	45.000
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados), clasificados como actividades de operación		823.458	(677.520)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de operación		17.091.469	19.359.598
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Otros pagos para adquirir patrimonio o instrumentos de deuda de otras entidades		-	(1.633.715)
Compras de propiedades, planta y equipo, clasificados como actividades de inversión		(28.223.769)	(26.222.963)
Cobros procedentes de contratos de futuro, a término, de opciones y de permuta financiera		-	63.369
Intereses recibidos, clasificados como actividades de inversión		10.895	76.638
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de inversión		(28.212.874)	(27.716.671)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Importes procedentes de préstamos, clasificados como actividades de financiación		54.000.000	7.000.000
Importes procedentes de préstamos de corto plazo		54.000.000	7.000.000
Préstamos de entidades relacionadas		38.921.000	24.868.084
Reembolsos de préstamos, clasificados como actividades de financiación		(54.000.000)	-
Pagos de préstamos a entidades relacionadas		(12.349.705)	(9.263.600)
Dividendos pagados, clasificados como actividades de financiación		(14.864.833)	(13.796.916)
Intereses pagados, clasificados como actividades de financiación		(813.236)	(687.997)
Flujos de efectivo netos procedentes de (utilizados en) actividades de financiación		10.893.226	8.119.571
Incremento neto (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		(228.179)	(237.502)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		1.832	(2.863)
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		1.832	(2.863)
Incremento (disminución) neto de efectivo y equivalentes al efectivo		(226.347)	(240.365)
Efectivo y equivalentes al efectivo al principio del período		364.137	746.390
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del período	6	137.790	506.025

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS CONSOLIDADOS INTERMEDIOS

ÍNDICE

1	Información General y Descripción del Negocio	10
2	Resumen de las Principales Políticas Contables Aplicadas	12
2.1	Principios contables	12
2.2	Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas	12
2.3	Período cubierto	12
2.4	Bases de preparación	12
2.5	Bases de consolidación	13
2.6	Moneda funcional	15
2.7	Bases de conversión	15
2.8	Compensación de saldos y transacciones	15
2.9	Propiedades, planta y equipo	15
2.10	Activos intangibles	17
2.10.1	Servidumbres	17
2.10.2	Programas informáticos	17
2.10.3	Costos de investigación y desarrollo	17
2.11	Deterioro de los activos no financieros	17
2.12	Instrumentos financieros	18
2.12.1	Clasificación y medición inicial de los activos financieros	19
2.12.2	Medición posterior de los activos financieros	19
2.12.3	Deterioro de activos financieros no derivados	20
2.12.4	Efectivo y otros medios líquidos equivalentes	21
2.12.5	Clasificación, medición inicial y posterior de los pasivos financieros	21
2.12.6	Derivados y operaciones de cobertura	21
2.12.7	Instrumentos de patrimonio	23
2.13	Inventarios	23
2.14	Otros pasivos no financieros	24
2.14.1	Ingresos diferidos	24
2.14.2	Obras en construcción para terceros	24
2.15	Provisiones	24
2.16	Beneficios a los empleados	24
2.17	Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes	25
2.18	Impuesto a las ganancias	25
2.19	Reconocimiento de ingresos y gastos	26
2.20	Dividendos	26
2.21	Estado de flujos de efectivo	27
2.22	Nuevos pronunciamientos contables	28
3	Regulación Sectorial y Funcionamiento del Sistema Eléctrico	34
3.1	Generación eléctrica	34
3.2	Transmisión	35
3.3	Marco regulatorio	35
3.3.1	Aspectos generales	35
3.3.2	Ley Tokman	35
3.3.3	Ley de Concesiones	35
3.3.4	Ley de Licitación de ERNC	35
3.3.5	Ley para la Interconexión de Sistemas Eléctricos	35
3.3.6	Ley de Transmisión	36
3.3.7	Ley de Equidad Tarifaria y Reconocimiento de Generación Local	36
3.3.8	Organismos reguladores, fiscalizadores y coordinadores	36
4	Política de Gestión de Riesgos	38
4.1	Riesgo financiero	38
4.1.1	Tipo de cambio	38
4.1.2	Variación UF	38
4.1.3	Tasa de interés	39
4.1.4	Riesgo de liquidez	39
4.1.5	Riesgo de crédito	40

5	Juicios y estimaciones de la Administración al aplicar las políticas contables críticas de la entidad.....	40
6	Efectivo y Equivalentes al Efectivo.....	42
7	Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar.....	43
8	Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas.....	46
8.1	Accionistas.....	46
8.2	Saldos y transacciones con entidades relacionadas.....	46
8.3	Directorio y personal clave de la gerencia.....	48
9	Inventarios.....	50
10	Activos y Pasivos por Impuestos Corrientes.....	51
11	Activos Intangibles Distintos de Plusvalía.....	52
12	Propiedades, Planta y Equipo.....	53
13	Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos.....	55
13.1	Impuesto a la Renta.....	55
13.2	Impuestos diferidos.....	56
14	Otros Pasivos Financieros Corrientes y no Corrientes.....	57
15	Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar.....	58
16	Instrumentos Financieros.....	60
16.1	Instrumentos financieros por categoría.....	60
16.2	Valor Justo de instrumentos financieros.....	61
17	Provisiones.....	62
17.1	Provisiones corrientes.....	62
17.1.1	Otras Provisiones corrientes.....	62
17.1.2	Provisiones Corrientes, por beneficios a los empleados.....	63
17.2	Provisiones no corrientes, por beneficios a los empleados.....	64
17.3	Juicios y multas.....	66
17.3.1	Juicios.....	66
17.3.2	Multas.....	66
18	Otros Pasivos no Financieros.....	66
19	Patrimonio.....	67
19.1	Patrimonio Neto de la Sociedad.....	68
19.1.1	Capital suscrito y pagado.....	68
19.1.2	Dividendos.....	68
19.1.3	Otras reservas.....	68
19.1.4	Diferencias de conversión.....	69
19.1.5	Ganancias Acumuladas.....	69
19.2	Gestión de capital.....	69
19.3	Restricciones a la disposición de fondos.....	70
19.4	Participaciones no controladoras.....	70
20	Ingresos.....	70
21	Materias Primas y Consumibles Utilizados.....	70
22	Gastos por Beneficios a los Empleados.....	71
23	Gasto por Depreciación, Amortización.....	71
24	Otros Gastos por Naturaleza.....	71
25	Resultado Financiero.....	72
26	Información por segmentos.....	72
27	Medio Ambiente.....	73
28	Garantías comprometidas con terceros.....	73
29	Cauciones Obtenidas de Terceros.....	73
30	Información Financiera Resumida de Filiales que Componen la Sociedad.....	73
31	Sociedades Asociadas.....	73
32	Información Adicional Sobre Deuda Financiera.....	74
33	Moneda Extranjera.....	75
34	Hechos Posteriores.....	75

SISTEMA DE TRANSMISION DEL SUR S.A. Y FILIAL
Notas a los Estados Financieros Consolidados Intermedios
Al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017
(En miles de pesos – M\$)

1 Información General y Descripción del Negocio

a) Información General

Sistema de Transmisión del Sur S.A., en adelante la “Sociedad”, fue constituida por escritura pública de fecha 22 de noviembre de 2001 con el nombre de PSEG Generación y Energía Chile Ltda., con el objeto de generar, transmitir y vender energía eléctrica. Con fecha 17 de diciembre de 2008 la Sociedad cambio de nombre, adoptando como nueva razón social “Sociedad Austral de Generación y Energía Chile S.A.”.

En Junta Extraordinaria de accionistas de fecha 31 de diciembre de 2011, Sociedad Austral de Generación y Energía Chile S.A. se dividió en dos sociedades dentro de un proceso de reorganización empresarial, subsistiendo la continuadora legal con la misma razón social y una nueva que se constituyó a raíz de la división, esta última mantuvo el giro de la generación de energía eléctrica.

En Junta Extraordinaria de accionistas de fecha 31 de mayo de 2012, se acordó la fusión por incorporación de Sistema de Transmisión del Sur S.A. (en adelante “**antigua STS**”), en Sociedad Austral de Generación y Energía Chile S.A. (actual STS), manteniéndose esta última como continuadora legal. Con motivo de lo anterior se incorporaron a Sociedad Austral de Generación y Energía Chile S.A. todos los activos y pasivos de la antigua STS.

La fusión mencionada fue tratada como una adquisición inversa, de acuerdo con lo indicado en NIIF 3. Esto porque la entidad que mantiene sus características, desde un punto de vista de control societario y operacional, es la absorbida, antigua STS, y no la absorbente.

La Sociedad se encuentra inscrita en el Registro Especial de Entidades Informantes con el número 269 y está sujeta a la fiscalización de la Comisión para el Mercado Financiero (CMF), ex Superintendencia de Valores y Seguros.

La Sociedad es una filial indirecta de Inversiones Eléctricas del Sur S.A. esta última es el vehículo de inversión a través del cual el fondo canadiense Ontario Teachers' Pension Plan Board y el fondo Alberta Investment Management Corporation (AIMCo) controlan las empresas del Grupo Saesa, de las que la Sociedad forma parte.

a) Información del Negocio

Las actividades principales desarrolladas por la Sociedad son el transporte de energía a las generadoras con contrato de suministro con empresas distribuidoras de las regiones del Bío Bío, Araucanía, Los Ríos y Los Lagos; además, la prestación de servicios en todas las especialidades relacionadas con los sistemas eléctricos de transporte y transformación, tales como asesorías de diseño, construcción, mantenimiento y operación de sistemas.

Con fecha 4 de marzo de 2015, la Sociedad y Eléctrica Puntilla S.A. constituyeron la sociedad Sistema de Transmisión del Centro S.A., “STC”, cuyo giro principal es la construcción, operación, mantenimiento y administración de instalaciones de transmisión o transporte de energía; la explotación, desarrollo y comercialización de sistemas eléctricos, de sus propiedad o de terceros. La participación en la sociedad es de un 50,1%.

Actualmente STC se encuentra construyendo el Proyecto Línea de Transmisión 2x220 kV San Fabián-Ancoa, la que será operada y administrada por STC. La línea se encontrará operativa durante el tercer trimestre de 2018, fecha en que quedará a disposición de Hidroeléctrica Ñuble (en adelante Ñuble) para su uso.

En agosto de 2017, el accionista Eléctrica Puntilla a través de un hecho esencial a la Comisión para el Mercado Financiero (CMF) que el proyecto Central Ñuble presentaba un atraso importante previendo su puesta en marcha durante el segundo semestre del año 2022. Ahora bien, el contrato

de peajes con Central Ñuble establece que se comenzará a pagar una vez esté la línea disponible para su uso.

No obstante, si Eléctrica Puntilla plantea algún cambio al contrato, la Sociedad hará sus esfuerzos para disminuir al máximo el posible efecto que pueda tener el retraso de la entrada en operación de la Central en su rentabilidad del proyecto. Sin embargo, se ha realizado una simulación para el caso en que se acuerde que el contrato de peajes quede congelado hasta el uno de enero de 2023, fecha en la que Ñuble comienza su operación y los resultados no han arrojado deterioro para la Sociedad.

La capacidad instalada de transmisión conjunta de la Sociedad y su filial al 30 de septiembre de 2018 es 2.248 MVA.

Con fecha 15 de octubre de 2015, la Sociedad y su matriz Sociedad Austral de Electricidad S.A.(en adelante "Saesa") constituyeron la sociedad denominada Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A., "SATT", 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 la matriz Saesa en la sociedad es de un 99,9% y de la Sociedad es de un 0,1%.

Actualmente SATT está construyendo el Proyecto Subestación Crucero Encuentro, en el Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

2 Resumen de las Principales Políticas Contables Aplicadas

2.1 Principios contables

Los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, se presentan en miles de pesos y han sido preparados a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Sociedad y su filial. Los principios y criterios son aplicados uniformemente por la filial.

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios de la Sociedad y su filial terminados el 30 de septiembre de 2018, 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 Consolidados Intermedios han sido aprobados por su Directorio en su sesión celebrada con fecha 29 de noviembre de 2018. Para estos fines, las IFRS comprenden las normas emitidas por el Consejo Internacional de Normas de Contabilidad (International Accounting Standard 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 Consolidados Intermedios es responsabilidad de la Administración de la Sociedad.

La preparación de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, 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 Consolidados Intermedios. 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 Consolidados Intermedios futuros. El detalle de las estimaciones y criterios contables significativos se detallan en la Nota 5.

2.3 Período cubierto

Los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios comprenden lo siguiente:

- Estados Consolidados Intermedios de Situación Financiera Clasificados de Sistema de Transmisión del Sur S.A. y su filial al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017.
- Los Estados Consolidados Intermedios de Resultados Integrales por Naturaleza por los periodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2018 y 2017 y tres meses entre el 1 de julio y 30 de septiembre de 2018 y 2017.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Neto por los períodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2018 y 2017.
- Estados Consolidados Intermedios de Flujos de Efectivo Método Directo por los períodos de nueve meses terminados al 30 de septiembre de 2018 y 2017.

2.4 Bases de preparación

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios de la Sociedad y su filial al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017 han sido preparados de acuerdo a las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante "IASB"), siguiendo los requerimientos establecidos en la Norma Internacional de Contabilidad (NIC) N°34 Información Financiera Intermedia.

La Sociedad aplica, por primera vez, IFRS 15 "Ingresos de actividades ordinarias procedentes de contratos con clientes" e IFRS 9 "Instrumentos financieros" los cuales requieren una cuantificación

de los impactos sobre cada una de las cuentas contables afectadas y saldos al 1 de enero de 2018 como parte de la transición a las nuevas normas contables. No se modificaron los saldos de los periodos anteriores en relación con la aplicación de las nuevas normas.

2.5 Bases de consolidación

Los Estados Financieros Consolidados Intermedios incorporan los estados financieros de la Sociedad y de la entidad controlada por la Sociedad (su filial). El control se logra cuando la Sociedad tiene:

- (a) poder sobre la inversión (es decir derechos existentes que le dan la capacidad de dirigir las actividades relevantes de la sociedad participada, es decir, las actividades que afectan de forma significativa a los rendimientos de la participada);
- (b) exposición, o derecho, a rendimientos variables procedentes de su involucramiento en la participada; y
- (c) capacidad de utilizar su poder sobre la participada para influir en sus rendimientos.

Cuando la Sociedad tiene menos que la mayoría de los derechos a voto de una sociedad participada, tiene el poder sobre la sociedad participada cuando estos derechos a voto son suficientes para darle en la práctica la capacidad de dirigir las actividades relevantes de la sociedad participada unilateralmente. La Sociedad considera todos los hechos y circunstancias para evaluar si los derechos a voto en una participada son suficientes para darle el poder, incluyendo:

- (a) el número de los derechos de voto que mantiene el inversor en relación con el número y dispersión de los que mantienen otros tenedores de voto;
- (b) los derechos de voto potenciales mantenidos por el inversor, otros tenedores de voto u otras partes;
- (c) derechos que surgen de otros acuerdos contractuales; y
- (d) cualesquiera hechos y circunstancias adicionales que indiquen que el inversor tiene, o no tiene, la capacidad presente de dirigir las actividades relevantes en el momento en que esas decisiones necesiten tomarse, incluyendo los patrones de conducta de voto en reuniones de accionistas anteriores.

La Sociedad reevaluará si tiene o no control en una participada si los hechos y circunstancias indican que ha habido cambios en uno o más de los tres elementos de control mencionados anteriormente.

La consolidación de una filial comenzará desde la fecha en que el inversor obtenga el control de la participada y cesará cuando pierda el control sobre ésta. Específicamente, los ingresos y gastos de una filial adquirida o vendida durante el año se incluyen en los Estados Consolidados Intermedios de resultados integrales desde la fecha en que la Sociedad obtiene el control hasta la fecha en que la Sociedad deja de controlar la filial.

La ganancia o pérdida de cada componente de otros resultados integrales son atribuidas a los propietarios de la Sociedad y a la participación no controladora, según corresponda. El total de resultados integrales es atribuido a los propietarios de la Sociedad y a las participaciones no controladoras aun cuando el resultado de la participación no controladora tenga un déficit de saldo.

Si una filial utiliza políticas contables diferentes de las adoptadas en los Estados Financieros Consolidados Intermedios, para transacciones y otros sucesos similares en circunstancias parecidas, se realizarán los ajustes adecuados en los estados financieros de la filial al elaborar los Estados Financieros Consolidados Intermedios para asegurar la conformidad con las políticas contables de la Sociedad.

Todos los activos y pasivos, patrimonio, ingresos, gastos y flujos de efectivo relacionados con transacciones entre las entidades del grupo, son eliminados en la consolidación.

El detalle de la filial consolidada se presenta a continuación:

RUT	NOMBRE SOCIEDAD	PAIS	MONEDA	FUNCIONAL	PARTICIPACIÓN			31/12/2017		
					30/09/2018			DIRECTO	INDIRECTO	TOTAL
76.440.111-5	SISTEMA DE TRANSMISION DEL CENTRO S.A.	CHILE	Dólar	Estadounidense	50,1%	0,0%	50,1%	50,1%	0,0%	50,1%

Participaciones no controladoras - Una controladora presentará las participaciones no controladoras en el estado de situación financiera consolidado, dentro del patrimonio, de forma separada del patrimonio de los propietarios de la controladora.

Los cambios en la participación de la Sociedad en la propiedad de una subsidiaria que no resultan en la pérdida de control sobre las filiales se contabilizan como transacciones de patrimonio. Los importes en libros de la participación de la Sociedad y las participaciones controladoras son ajustados para reflejar el cambio en sus participaciones relativas en las filiales. Cualquier diferencia entre el importe por el cual las participaciones no controladoras son ajustadas y el valor razonable de la consideración pagada o recibida se reconoce directamente en patrimonio y se atribuye a los propietarios de la Sociedad.

Asociadas - La Sociedad contabiliza sus participaciones en asociadas por el método de la participación en aquellas sociedades en que tiene una influencia significativa.

La influencia significativa se ejerce principalmente por la forma de administrar las empresas del Grupo empresarial. Si bien STS no tiene más del 20% de participación en SATT, los ejecutivos del Grupo Saesa participan en la toma de decisiones e intercambio de personal Directivo con esta asociada. Al 30 de septiembre del 2018 el valor de la participación en la sociedad es de M\$1.638, al 31 de diciembre de 2017 M\$1.758.

El método de la participación consiste en registrar la participación en el estado de situación financiera por la proporción de su patrimonio neto, que representa la participación de la Sociedad en su capital, una vez ajustado, en su caso, el efecto de las transacciones realizadas con la Sociedad, más las plusvalías que se hayan generado en la adquisición de la Sociedad (plusvalía comprada). Si el monto resultante fuera negativo, se deja la participación a cero en el estado de situación financiera, a no ser que exista el compromiso por parte de la Sociedad de reponer la situación patrimonial de la sociedad asociada, en cuyo caso, se registra la provisión correspondiente.

Los dividendos percibidos de estas sociedades se registran reduciendo el valor de la participación y los resultados obtenidos por las mismas, que corresponden a la Sociedad conforme a su participación, se registran en el rubro "Participación en ganancia (pérdida) de asociadas contabilizadas por el método de participación".

Conversión de Estado Financieros de sociedades con moneda funcional distinta del peso -

La conversión indicada se realiza del siguiente modo:

- Los activos y pasivos, utilizando el tipo de cambio vigente en la fecha de cierre de los estados financieros.
- Las partidas de resultados, utilizando el tipo de cambio promedio (a menos que este promedio no sea una aproximación razonable del efecto acumulativo de los tipos de cambio existentes en las fechas de la transacción, en cuyo caso los ingresos y gastos se convierten en la fecha de las transacciones).
- Las diferencias de cambio que se producen en la conversión de los estados financieros se registran en el rubro "Reservas por conversión" dentro del Patrimonio Neto.

2.6 Moneda funcional

La moneda funcional para la Sociedad y su filial 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 peso chileno.

La moneda funcional de la filial Sistema de Transmisión del Centro S.A. es el Dólar Estadounidense.

2.7 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 y su filial en una moneda distinta de su moneda funcional se registran a los tipos de cambio vigentes en el momento de la transacción. Durante el período, 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 período, 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 y en moneda reajutable (UF), son traducidos a los tipos de cambio o valores vigentes a la fecha de cierre de los Estados Financieros Consolidados Intermedios, según el siguiente detalle:

	30/09/2018	31/12/2017	30/09/2017
	\$	\$	\$
Dólar Estadounidense	660,42	614,75	637,93
Unidad de Fomento (UF)	27.357,45	26.798,14	26.656,79

2.8 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.

2.9 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, como por ejemplo: instalaciones de distribución, transmisión o generación eléctrica. La tasa de interés utilizada es la correspondiente al financiamiento específico o, de no existir, la tasa media ponderada de financiamiento de la Sociedad y su filial.

- El monto activado y la tasa de capitalización son los siguientes:

Costos por préstamos capitalizados	30/09/2018	30/09/2017
	M\$	M\$
Costos por préstamos capitalizados (Ver Nota 25)	699.183	411.548
Tasa de capitalización de costos por préstamos susceptibles de capitalización	4,62%	3,57%
Costos por préstamos capitalizados de la filial (Ver Nota 25)	863.489	504.410
Tasa de capitalización de costos por préstamos susceptibles de capitalización	3,55%	3,64%
Totales	1.562.672	915.958

- Costos de personal relacionados directamente con las obras en curso. Los montos relacionados con este concepto ascendieron a M\$1.318.442 por el período terminado al 30 de septiembre de 2018 y a M\$814.281 por el período terminado al 30 de septiembre de 2017 (ver nota 22).
- Los desembolsos futuros a los que la Sociedad y filial deberán hacer frente en relación con la obligación de cierre de sus instalaciones se incorporan al valor del activo por el valor actualizado, reconociendo contablemente la correspondiente provisión. La Sociedad y filial, revisan anualmente su estimación sobre los mencionados desembolsos futuros, aumentando o disminuyendo el valor del activo en función de los resultados de dicha estimación.

Todos los bienes del rubro de Propiedades, planta y equipo adquiridos con anterioridad a la fecha en que la Sociedad y filial efectuaron su transición a las IFRS, fueron retasados por terceros independientes.

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

Los costos de ampliación o mejoramiento sustancial de estructuras, instalaciones o equipos existentes corresponden a la sustitución o el mejoramiento de partes, pero sin reemplazar la totalidad del bien, y que tiene como resultado la ampliación de la vida útil, el incremento de la capacidad, la disminución de los costos operacionales o el incremento del valor a través de los beneficios que el bien puede aportar, son incorporados como mayor costo del bien. También se incluyen en estos costos aquellas exigencias de la autoridad o compromisos tomados por la Sociedad y su filial, que de no concretarse no permitirían el uso del activo.

Los costos posteriores (reemplazo de componentes, mejoras, ampliaciones o crecimientos) se incluyen en el valor del activo inicial o se reconocen como un activo separado. El valor del componente sustituido se da de baja contablemente.

El resto de reparaciones y mantenciones que no cumplan con lo mencionado anteriormente se cargan en el resultado del ejercicio en que se incurren.

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, justando en forma prospectiva, si corresponde.

La Sociedad y su filial, 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.

A continuación se presentan los principales períodos de vida útil utilizados para la depreciación de los activos:

	Intervalo de años de vida útil esperada
Edificios	40-80
Planta y Equipos	
Líneas y redes	30-40
Transformadores	44
Medidores	20-40
Subestaciones	20-60
Sistema Generación	25-50
Equipos de tecnología de la información:	
Hardware	5
Instalaciones fijas y accesorios:	
Muebles y equipos de oficina	10
Vehículos	7
Otros equipos y herramientas	10

2.10 Activos intangibles

2.10.1 Servidumbres

Estos activos intangibles corresponden a servidumbres de paso. Su reconocimiento contable se realiza inicialmente a su costo de adquisición y posteriormente se valorizan a su costo neto de las pérdidas por deterioro, que en su caso hayan experimentado. Los activos de vida útil indefinida no se amortizan.

2.10.2 Programas informáticos

Estos activos intangibles corresponden a aplicaciones informáticas, y su reconocimiento contable se realiza inicialmente a su costo de adquisición y posteriormente se valorizan a su costo neto de las amortizaciones y pérdidas por deterioro, que en su caso hayan experimentado. Estos activos se amortizan en su vida útil que varía entre cuatro y seis años.

2.10.3 Costos de investigación y desarrollo

Durante los años presentados, la Sociedad y su filial no han 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.

2.11 Deterioro de los activos no financieros

Los activos intangibles que tienen una vida útil indefinida y la plusvalía comprada no están sujetos a amortización y se deben someter anualmente a pruebas de pérdidas por deterioro del valor.

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 el valor libro 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 hubiese 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 período.

Para el cálculo del valor de recuperación de las propiedades, plantas y equipos, plusvalía y del activo intangible, el valor en uso es el criterio utilizado por la Sociedad y su filial en la mayoría de los casos.

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

La Sociedad en términos individuales y la filial STC han definido su único segmento operativo de transmisión de energía eléctrica como la Unidad Generadora de Efectivo (UGE) para efectos de realizar las pruebas de deterioro, los activos intangibles de vida útil indefinida existentes a la fecha de la prueba de deterioro son asignados completamente a esta UGE.

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 tasaciones de mercado vigentes del valor en el tiempo del dinero y los riesgos específicos del activo.

Las principales variables para la Sociedad STS individual consideradas en la prueba de deterioro son:

Variable	Septiembre 2018 (*)	Diciembre 2017	Descripción
Tasa de descuento peso (**)	6,40%	6,40%	La tasa de descuento dólar utilizada es la tasa de Costo Promedio Ponderado de Capital (CPPC). Cabe mencionar que la TIR de los flujos es superior al 12,0%.
Tasa de crecimiento (**)	3,00%	3,00%	La tasa de crecimiento de la Sociedad se aplica a la perpetuidad y está basada en la estimación de la expectativa de inflación de largo plazo fijada.
Períodos de estimación	5 años	5 años	El período de estimación está basado en el plan de negocio de la Sociedad más una perpetuidad.

Las principales variables para la filial STC consideradas en la prueba de deterioro son:

Variable	Septiembre 2018 (*)	Diciembre 2017	Descripción
Tasa de descuento en dólar (**)	6,00%	5,40%	La tasa de descuento dólar utilizada es la tasa de Costo Promedio Ponderado de Capital (CPPC). Cabe mencionar que la TIR de los flujos es superior al 8,0%.
Tasa de crecimiento	N/A	N/A	No se aplica tasa de crecimiento sino que la indexación correspondiente de los peajes.
Períodos de estimación	30 años	30 años	El período de estimación está basado en el tiempo del contrato de transmisión dedicada.

(*) A la fecha no se ha detectado cambios adversos, que impliquen realizar un nuevo test de deterioro.

(**) Tasas a valor nominal

2.12 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.

En el período actual, la Sociedad y su filial ha adoptado la NIIF 9 Instrumentos Financieros. Las cifras comparativas del año finalizado el 31 de diciembre de 2017 no han sido actualizadas. Por lo tanto, los instrumentos financieros en el período comparativo todavía se contabilizan de acuerdo con NIC 39 Instrumentos Financieros.

2.12.1 Clasificación y medición inicial de los activos financieros

La Sociedad y su filial, clasifica sus activos financieros basados en el modelo de negocio en el que se administran y de las características contractuales de sus flujos de efectivo, siguiendo los parámetros establecidos en la NIIF 9.

La nueva clasificación y medición corresponde a la siguiente:

i. Costo amortizado:

Activos financieros medidos a costo amortizado que se mantienen dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales que cumplan con el criterio de “solo pagos de principal e intereses” y sus términos contractuales dan lugar a fechas específicas.

ii. Valor razonable con cambios en otros resultados integrales (patrimonio):

Activos financieros medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales que se mantienen dentro de un modelo de negocios cuyo objetivo es lograr obtener los flujos de efectivo contractuales que cumplan con el criterio de “solo pagos de principal e interés” y la venta de activos financieros, y sus términos contractuales dan lugar a fechas específicas.

iii. Valor razonable con cambios en resultados

Activos financieros reconocidos a valor razonable con cambios en resultados, que son mantenidos para negociar o fueron adquiridos con el propósito de venderlos en el corto plazo. Las ganancias o pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en la utilidad o pérdida del ejercicio. Los instrumentos derivados también se clasifican como mantenidos para negociar a menos que sean designados con tratamiento de contabilidad de cobertura.

La Sociedad y su filial, basado en su modelo de negocio mantiene principalmente activos financieros por préstamos y deudores comerciales medidos a costo amortizado, con el objetivo de recuperar sus flujos futuros en fechas determinadas, logrando el cobro del capital más intereses sobre el capital si es que corresponde.

Los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar son los principales activos financieros no derivados del Grupo, estos activos poseen pagos fijos o determinables que no cotizan en un mercado activo. Se incluyen en activos corrientes, excepto para vencimientos superiores a 12 meses desde la fecha del balance en que se clasifican como activos no corrientes.

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

2.12.2 Medición posterior de los activos financieros

Los activos financieros se miden posteriormente a (i) costo amortizado, (ii) valor razonable con cambios en otros resultados integrales, y (iii) valor razonable con cambios en resultados. La clasificación se basa en dos criterios: (a) el modelo de negocio de la Sociedad para administrar los instrumentos financieros, y (ii) si los flujos de efectivo contractuales de los activos financieros no derivados representan “solo pago de principal e interés”.

- (i) En el caso de los activos financieros reconocidos inicialmente a costo amortizado, deberán ser medidos posteriormente al costo amortizado utilizado el método de la tasa de interés efectiva, la cual descuenta exactamente los pagos o cobros de efectivo futuros estimados durante la vida esperada del activo financiero. Para calcular la tasa de interés efectiva ajustada por calidad crediticia, una entidad estimará los flujos de efectivo esperados teniendo en cuenta todas las condiciones contractuales del instrumento financiero (por ejemplo, pagos anticipados, duración, opciones de compra y similares), y las pérdidas crediticias esperadas.

Los ingresos y gastos financieros, las ganancias y pérdidas cambiarias, el deterioro, así como cualquier ganancia o pérdida en baja en cuentas se reconoce en resultados del período.

- (ii) Los activos financieros reconocidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales, se miden posteriormente a valor razonable. Los ingresos por intereses son calculados utilizando el método de la tasa de interés efectiva, las ganancias y pérdidas cambiarias y el deterioro se reconocen en resultados. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en el estado de resultados integrales. En baja de cuentas, las ganancias y pérdidas acumuladas en resultados integrales se reclasifican a resultados del período.
- (iii) En relación a los activos financieros reconocidos inicialmente a valor razonable con cambios en resultado, estos se miden posteriormente a valor razonable. Las ganancias o pérdidas netas, incluyendo cualquier ingreso por intereses o dividendos, se reconocen en resultados del período. Estos activos financieros son mantenidos para negociar y se adquieren con el propósito de venderlos en el corto plazo. Los activos financieros en esta categoría se clasifican como otros activos financieros corrientes.

2.12.3 Deterioro de activos financieros no derivados

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 relación con el deterioro de los activos financieros, NIIF 9 exige un modelo de pérdidas crediticias esperadas, en contraposición con el modelo de pérdidas crediticias incurridas bajo NIC 39. El modelo de pérdidas crediticias esperadas exige que una entidad contabilice las pérdidas crediticias esperadas y los cambios en esas pérdidas crediticias esperadas en cada fecha de reporte para reflejar los cambios en el riesgo de crédito desde el reconocimiento inicial. En otras palabras, no es necesario que ocurra un evento crediticio para que se reconozcan las pérdidas crediticias.

La Sociedad y su filial han aplicado el enfoque simplificado para reconocer pérdidas crediticias esperadas a lo largo de la vida del activo para sus cuentas por cobrar comerciales y cuentas por cobrar por arrendamientos e importes adeudados por clientes como es requerido por NIIF 9. Adicionalmente, existe una revisión permanente de todos los grados de morosidad de los deudores, a objeto de identificar en forma oportuna factores relevantes indicativos de deterioro.

En relación con los préstamos a partes relacionadas, la Administración ha evaluado que no ha habido un incremento significativo en el riesgo de crédito de los préstamos a partes relacionadas desde el reconocimiento inicial hasta el 30 de septiembre de 2018. Por consiguiente, la administración no espera reconocer pérdidas crediticias esperadas en los próximos 12 meses para los préstamos a empresas relacionadas.

2.12.4 Efectivo y otros medios líquidos equivalentes

Bajo este rubro del estado de situación financiera consolidado se registra el efectivo en caja y otras inversiones a corto plazo de alta liquidez que son rápidamente realizables en caja, con vencimiento de hasta tres meses y que tienen un bajo riesgo de cambios de su valor. En el estado de situación financiera, los sobregiros bancarios, de haberlos se clasifican en el pasivo corriente.

2.12.5 Clasificación, medición inicial y posterior de los pasivos financieros

Los pasivos financieros se clasifican como medidos posteriormente al costo amortizado, excepto por:

- (i) Pasivos financieros a valor razonable con cambios en resultados. Como aquellos pasivos financieros que incluyen los derivados que son pasivos.
- (ii) Aquellos pasivos financieros que surjan por una transferencia de activos financieros que no cumplan con los requisitos para su baja de cuentas o que se contabilicen utilizando el enfoque de la implicación continuada.

La Sociedad y su filial mantienen los siguientes pasivos financieros en su Estado de Situación Financiera Intermedio:

- a) Cuentas por pagar comerciales:

Las obligaciones con proveedores se reconocen inicialmente a su valor razonable, siendo este el valor a pagar, y posteriormente se valoran a su costo amortizado utilizando el método de la tasa de interés efectiva.

- b) Obligaciones con bancos e instituciones financieras.

Las obligaciones con bancos e instituciones financieras se reconocen, inicialmente, por su valor razonable, netos de los costos en que se haya incurrido en la transacción.

Posteriormente, los recursos ajenos se valorizan por su costo amortizado; cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (netos de los costos necesarios para su obtención) y el valor de reembolso, se reconoce en el estado de resultados durante la vida de la deuda de acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva. El método de interés efectivo consiste en aplicar la tasa de mercado de referencia para deudas de similares características al importe de la deuda (neto de los costos necesarios para su obtención).

Los recursos ajenos se clasifican como pasivos corrientes a menos que el Grupo tenga un derecho incondicional a diferir su liquidación durante al menos 12 meses después de la fecha del balance.

2.12.6 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 y su filial.

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 y de su filial.

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 y su filial clasifican 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 consolidado, 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 periodo, 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 período; 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 período. 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 registra y difiere en otros resultados integrales 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 periodos 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 valorización inicial del costo de dicho activo o pasivo.

a.3) Cobertura de inversión neta en un negocio en el extranjero

Este tipo de cobertura se define cuando la partida cubierta es una inversión neta en un negocio y cuya moneda funcional es diferente a la utilizada por la Sociedad y su filial.

Las coberturas de una inversión neta en un negocio en el extranjero, incluyendo la cobertura de una partida monetaria que se contabilice como parte de una inversión neta, se contabilizarán de manera similar a las coberturas de flujo de efectivo:

- (i) la parte de la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura que se determina que es una cobertura eficaz se reconocerá en otro resultado integral; y

(ii) la parte ineficaz se reconocerá en el resultado del periodo.

Al disponerse parcial o totalmente de un negocio en el extranjero, la ganancia o pérdida del instrumento de cobertura relacionado con la parte eficaz de la cobertura que ha sido reconocida en otro resultado integral, deberá reclasificarse del patrimonio a resultados como un ajuste por reclasificación.

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 y su filial han 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 un instrumento financiero, 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. En caso contrario, siendo el contrato principal un activo financiero, no se separa y se evalúa todo el contrato de acuerdo al modelo de negocio y características contractuales de sus flujos de efectivo.

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 determinado si el contrato principal es o no un instrumento financiero. Si producto de esta evaluación se determina que el contrato contiene un derivado implícito que requiera su contabilización separada, éste es valorizado y los movimientos en su valor razonable son registrados en la cuenta de resultados integrales, mientras que si no es separable, todo el contrato es sometido al modelo de negocio, y los movimientos en su valor razonable son registrados en resultados integrales.

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

2.12.7 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 y su filial se registran al monto de la contraprestación recibida, netos los costos directos de emisión. Actualmente la Sociedad sólo tiene emitidas acciones ordinarias serie A y serie B.

2.13 Inventarios

Las existencias se valoran al precio medio ponderado de adquisición, o valor neto de realización si éste es inferior.

2.14 Otros pasivos no financieros

En este rubro se incluyen los siguientes conceptos:

2.14.1 Ingresos diferidos

En este rubro se incluyen, fundamentalmente, emisiones de documentos o pagos recibidos de clientes por servicios, que según contrato estipulan pagos anticipados. Estos montos se registran como ingresos diferidos en el pasivo del estado de situación financiera y se imputan a resultados en el rubro "Ingresos de actividades ordinarias" del estado de resultados en la medida que se devenga el servicio.

En "Otros pasivos No financieros No corrientes", se ha incluido el pago anticipado por contratos de peajes de largo plazo con terceros, por el uso de activos de transmisión zonal, que la Sociedad debe construir. Una vez finalizada la construcción del activo e iniciado el servicio de peajes por el uso del activo, se da comienzo al reconocimiento de respectivo ingreso en los resultados de la Sociedad con cargo al pasivo registrado como ingreso diferido, en la proporción que corresponda y en el mismo plazo de duración del contrato.

2.14.2 Obras en construcción para terceros

Las otras obras a terceros corresponden a obras eléctricas que construye la entidad y son facturadas y/o cobradas por anticipado a terceros, distintos de subvenciones gubernamentales. Estas generan al inicio un pasivo y una cuenta por cobrar equivalente. En la medida que se avanza en la construcción de la obra se disminuye el pasivo correspondiente hasta el término de la construcción. La utilidad es reconocida en proporción al grado de avance.

2.15 Provisiones

Las obligaciones existentes a la fecha de los Estados Financieros Consolidados Intermedios, surgidas como consecuencia de sucesos pasados, en cuya liquidación la Sociedad y su filial esperan 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 y su filial tendrán 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 Consolidados Intermedios, que rodea a la mayoría de los sucesos y las circunstancias que concurren a la valorización de la misma.

2.16 Beneficios a los empleados

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

La Sociedad y su filial reconocen el importe de los beneficios que han 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 por beneficios a los empleados.

Los costos asociados a los beneficios del personal, relacionados con los servicios prestados por los trabajadores durante el período, 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 balance general representa el valor actual de la obligación de indemnización por años de servicio. Las pérdidas y ganancias actuariales producidas por cambios en los supuestos actuariales se registran en otro resultado integral del año.

La Sociedad y su filial utilizan 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 (nominal) 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.

2.17 Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes

En el estado de situación financiera consolidado adjunto, 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 y su filial, mediante contratos de crédito disponibles de forma incondicional con vencimiento a largo plazo, se podrían clasificar como pasivos no corrientes.

2.18 Impuesto a las ganancias

El resultado por impuesto a las ganancias del año, se define como la suma del impuesto corriente de la Sociedad y su filial, 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.

Aquellas variaciones que provienen de combinaciones de negocio y que no se reconocen en la toma de control por no estar asegurada su recuperación se imputan, dentro del período de medición, reduciendo, en su caso, el valor de la plusvalía comprada que haya sido contabilizada en la combinación de negocios.

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 derivadas del reconocimiento inicial de plusvalías compradas o intangibles de carácter perpetuo y de aquellas cuyo origen está dado por la valorización de las inversiones en filiales, en las cuales la Sociedad pueda controlar la reversión de las mismas y es probable que no 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 y su filial tributarán 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 y su filial contabilizan los efectos de aplicar el Régimen Parcialmente Integrado.

2.19 Reconocimiento de ingresos y gastos

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

La sociedad y su filial reconocen los ingresos cuando se han cumplido satisfactoriamente los pasos establecidos en la norma y es probable que los beneficios económicos futuros vayan a fluir a la entidad y se cumplen las condiciones específicas para cada una de las siguientes actividades principales del negocio.

Transmisión:

Los ingresos por servicios de transmisión de energía eléctrica se registran en base a la facturación efectiva del período de consumo, más una estimación de los servicios suministrados y no facturados a la fecha de cierre del período, en estos contratos existe una obligación de desempeño.

Ingresos por venta al detalle de productos y servicios:

Los ingresos por venta de productos de hogar, materiales y equipos son reconocidos cuando los riesgos y beneficios significativos de los bienes han sido traspasados al comprador, la obligación de desempeño se satisface cuando se ha traspasado el control del bien al cliente. El traspaso del bien para la venta de productos ocurre en el punto de venta, donde el cliente obtiene físicamente el bien y momento donde también ocurre la facturación.

Los ingresos son medidos al valor razonable del pago recibido, excluyendo descuentos, rebajas e impuestos a la venta.

Ingresos por construcción de obras a terceros (se miden según lo indicado en Nota 2.14.2)

Ingresos por intereses:

Los ingresos por intereses se contabilizan considerando la tasa de interés efectiva aplicable al principal pendiente de amortizar durante el ejercicio de devengo correspondiente.

2.20 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 distribuible 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 resultado del año. Los ajustes de primera adopción a IFRS, no formarán parte de este cálculo en la medida que no se realicen.

2.21 Estado de flujos de efectivo

El estado de flujos de efectivo recoge los movimientos de efectivo y efectivo equivalente realizados durante el año, 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 y su filial, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.
- **Actividades de inversión:** Son las actividades relacionadas con la 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.

2.22 Nuevos pronunciamientos contables

a) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva a contar del 1 de enero de 2018:

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"> - 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. - Deterioro: Introduce un modelo de "pérdida de crédito esperada" para la medición del deterioro de los activos financieros. - Contabilidad de cobertura: Introduce un nuevo modelo que está diseñado para alinear la contabilidad de coberturas más estrechamente con la gestión del riesgo, cuando cubre la exposición al riesgo financiero y no financiero. - 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". 	<p>Periodos 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>Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018</p>
Nuevas Interpretaciones	Fechas de aplicación obligatoria
CINIIF 22 Operaciones en moneda extranjera y consideración anticipada	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Enmiendas a NIIF	Fechas de aplicación obligatoria
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
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
Aplicación NIIF 9 "Instrumentos Financieros" con NIIF 4 "Contratos de Seguro" (enmiendas a NIIF 4)	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018
Marco Conceptual para la Información Financiera Revisado	Periodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2018

a.1) Impacto de la aplicación de NIIF 9 “Instrumentos Financieros”:

La NIIF 9 introduce nuevos requerimientos para (1) la clasificación y medición de activos financieros y pasivos financieros, (2) deterioro de activos financieros, y (3) contabilidad de cobertura general.

La Sociedad y su filial han aplicado NIIF 9 a contar del 1 de enero de 2018 (fecha de aplicación inicial) y ha optado por no re-exresar información comparativa de períodos anteriores con respecto a los requerimientos de clasificación y medición (incluyendo deterioro).

Adicionalmente, la Sociedad y su filial han optado por continuar aplicando los requerimientos de contabilidad de cobertura de NIC 39 en su totalidad en lugar de aplicar los requerimientos establecidos en NIIF 9. Las diferencias en los valores libros de los activos financieros y pasivos financieros resultantes de la adopción de NIIF 9 se reconoció en resultados retenidos al 1 de enero de 2018. Por consiguiente, la información presentada para el año 2017 no refleja los requerimientos de NIIF 9, sino que aquellos establecidos en NIC 39.

Clasificación y Medición de activos financieros:

La fecha de aplicación inicial en la cual la Sociedad y su filial han evaluado sus actuales activos financieros y pasivos financieros en términos de los requerimientos de NIIF 9 es el 1 de enero de 2018. Por consiguiente, la Sociedad y su filial han aplicado los requerimientos de NIIF 9 a instrumentos que no han sido dados de baja al 1 de enero de 2018 y no ha aplicado los requerimientos a instrumentos que ya fueron dados de baja al 1 de enero de 2018. Los importes comparativos en relación con instrumentos que no han sido dados de baja al 1 de enero de 2018, no han sido re-expresados.

Todos los activos financieros que están dentro del alcance de NIIF 9 son requeridos a ser posteriormente medidos a costo amortizado o valor razonable. Específicamente, los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es cobrar los flujos de efectivo contractuales, y que tienen flujos de efectivo contractuales que son solamente pagos del capital e intereses sobre el capital pendiente son generalmente medidos a costo amortizado al cierre de los períodos contables posteriores. Los instrumentos de deuda que son mantenidos dentro de un modelo de negocios cuyo objetivo es logrado mediante el cobro de los flujos de efectivo contractuales y la venta de activos financieros, y que tienen términos contractuales que dan origen en fechas especificadas a flujos de efectivo que son solamente pagos de capital e intereses sobre el capital pendiente, son generalmente medidos a valor razonable con cambios en otros resultados integrales. Todos los otros instrumentos de deuda e instrumentos de patrimonio son medidos a su valor razonable al cierre de los períodos contables posteriores. Adicionalmente, bajo NIIF 9, las entidades podrían realizar una elección irrevocable para presentar los cambios posteriores en el valor razonable de un instrumento de patrimonio (que no es mantenido para negociación, ni es una consideración contingente reconocida por un adquirente en una combinación de negocios) en otros resultados integrales, donde generalmente los ingresos por dividendos serían reconocidos en resultados.

La Sociedad y su filial revisaron y evaluaron los activos financieros existentes al 1 de enero de 2018 basados en los hechos y circunstancias que existían a esa fecha y concluyeron que la aplicación de NIIF 9 había tenido el siguiente impacto en los activos financieros de la Sociedad y sus filiales con respecto a su clasificación y medición:

- Los activos financieros clasificados como ‘mantenidos al vencimiento’ y ‘préstamos y cuentas por cobrar’ bajo NIC 39 que eran medidos a costo amortizado, continúan siendo medidos a costo amortizado bajo NIIF 9 dado que ellos son mantenidos dentro de un modelo de negocio para cobrar los flujos de efectivo contractuales, y estos flujos de efectivo contractuales consisten solamente de pagos del capital e intereses sobre el capital pendiente.
- Los activos financieros que eran medidos a Valor razonable con cambio en resultado bajo NIC 39 continúan siendo medidos como tal bajo NIIF 9.

Ninguno de los cambios en clasificación de los activos financieros ha tenido un impacto en la posición financiera, resultados, otros resultados integrales o en resultados integrales de la Sociedad y su filial.

La siguiente tabla ilustra la clasificación y medición de los activos financieros bajo NIIF 9 y NIC 39 a la fecha de aplicación inicial, 1 de enero de 2018:

Tipo Instrumento Financiero	Categoría original de medición bajo NIC 39	Nueva categoría de medición bajo NIIF 9	Valor libros original bajo NIC 39 (M\$)	Nuevo valor libros bajo NIIF 9 (M\$)
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes	Préstamos y cuentas por cobrar	Activos Financieros a costo amortizado	6.804.182	6.804.182
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	Préstamos y cuentas por cobrar	Activos Financieros a costo amortizado	1.158.263	1.158.263
Efectivo y equivalentes al efectivo	Préstamos y cuentas por cobrar	Activos Financieros a costo amortizado	73.042	73.042
Efectivo y equivalentes al efectivo	Activos a valor razonable con cambio en resultados	Activos a valor razonable con cambio en resultados	291.095	291.095
Totales			8.326.582	8.326.582

La clasificación de los activos financieros se presenta en Nota 16.

Clasificación y Medición de pasivos financieros:

Un cambio significativo introducido por NIIF 9 en la clasificación y medición de pasivos financieros se relaciona con la contabilización de los cambios en el valor razonable de un pasivo financieros designado a valor razonable con cambio en resultado atribuible a cambios en riesgo crediticio del emisor.

Específicamente, NIIF 9 requiere que los cambios en el valor razonable del pasivo financiero que es atribuible a los cambios en el riesgo crediticio de ese pasivo sean presentados en otros resultados integrales, a menos que el reconocimiento de los efectos de los cambios en el riesgo crediticio del pasivo en otros resultados integrales crearía o incrementaría una asimetría contable en resultados. Los cambios en el valor razonable atribuibles al riesgo crediticio de un pasivo financiero no son posteriormente reclasificados a resultados, en su lugar son transferidos a resultados retenidos cuando el pasivo financiero es dado de baja. Previamente, bajo NIC 39, el importe total del cambio en el valor razonable del pasivo financiero designado a valor razonable con cambio en resultado era presentado en resultados.

La aplicación de NIIF 9 no ha tenido un impacto en la clasificación y medición de los pasivos financieros de la Sociedad y su filial.

La siguiente tabla ilustra la clasificación y medición de los pasivos financieros bajo NIIF 9 y NIC 39 a la fecha de aplicación inicial, 1 de enero de 2018:

Tipo Instrumento Financiero	Categoría original de medición bajo NIC 39	Nueva categoría de medición bajo NIIF 9	Valor libros original bajo NIC 39 (M\$)	Nuevo valor libros bajo NIIF 9 (M\$)
Otros Pasivos Financieros, préstamos que devengan intereses	Préstamos y cuentas por pagar	Pasivos Financieros a costo amortizado	18.023.989	18.023.989
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Préstamos y cuentas por pagar	Pasivos Financieros a costo amortizado	14.760.856	14.760.856
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	Préstamos y cuentas por pagar	Pasivos Financieros a costo amortizado	42.756.613	42.756.613
Totales			75.541.458	75.541.458

La clasificación de los pasivos financieros se presenta en Nota 16.

Deterioro:

Respecto al deterioro de los activos financieros, NIIF 9 reemplaza el modelo de "pérdida incurrida" de NIC 39 por un modelo de "pérdida crediticia esperada", la Sociedad y sus filiales utilizan el enfoque simplificado con el expediente práctico de NIIF 9 en la estratificación de los vencimientos de la cartera.

Para determinar si existe o no deterioro sobre la cartera, la Compañía realiza análisis de riesgos de acuerdo a la experiencia histórica (tres años) sobre la incobrabilidad de la misma, la cual es ajustada de acuerdo a variables macroeconómicas, con el objetivo de obtener información prospectiva suficiente para la estimación.

Las pérdidas según el modelo de pérdidas esperadas es una estimación ponderada de la probabilidad de pérdidas crediticias. Las pérdidas crediticias se miden considerando la incobrabilidad de los últimos tres años. Estos ratios históricos son ajustados con el cálculo estadístico de "Forward Looking" el cual convierte la pérdida histórica en una pérdida estimada proyectada de acuerdo a la correlación de variables macroeconómicas

Cobertura:

Los nuevos requerimientos generales de contabilidad de cobertura mantienen los tres tipos de mecanismos de contabilidad de cobertura actualmente disponibles en NIC 39. Bajo NIIF 9, se ha introducido una mayor flexibilidad a los tipos de transacciones elegibles para contabilidad de cobertura, específicamente se ha ampliado los tipos de instrumentos que califican como instrumentos de cobertura y los tipos de componentes de riesgo de ítems no financieros que son elegibles para contabilidad de cobertura. Adicionalmente, la prueba de efectividad ha sido revisada y reemplazada con el principio de 'relación económica'. La evaluación retrospectiva de la efectividad de la cobertura ya no será requerida. También se han introducido requerimientos mejorados de revelación acerca de las actividades de gestión de riesgos de la entidad.

La Sociedad y su filial en la aplicación por primera vez de NIIF 9, han elegido, como su política contable, continuar aplicando los requerimientos de la contabilidad de coberturas de la NIC 39 en lugar de los requerimientos NIIF 9. La Sociedad y su filial han aplicado esa política a todas sus relaciones de cobertura. En conformidad con las disposiciones de transición de NIIF 9, la Sociedad continuará aplicando la CINIIF 16 Coberturas de una Inversión Neta en un Negocio en el Extranjero sin las modificaciones que ajustan esa Interpretación a los requerimientos de NIIF 9. Por consiguiente, la aplicación por primera vez de NIIF 9 no ha tenido un impacto sobre los resultados y la posición financiera de la Sociedad y su filial en el período actual o en períodos anteriores.

a.2) NIIF 15 “Ingresos procedentes de Contratos con Clientes”:

NIIF 15 Ingresos procedentes de Contratos con Clientes, emitida en mayo de 2014, es una nueva norma que es aplicable a todos los contratos con clientes, excepto arrendamientos, instrumentos financieros y contratos de seguros. Se trata de un proyecto conjunto con el FASB para eliminar diferencias en el reconocimiento de ingresos entre IFRS y US GAAP.

Esta nueva norma establece un marco integral para determinar la oportunidad y medición del reconocimiento de los ingresos y reemplaza la NIC 18 “Ingresos de actividades ordinarias”, y todas las interpretaciones relacionadas; y se aplica a todos los ingresos que surgen de contratos con clientes, a menos que dichos contratos estén dentro del alcance de otras normas.

Durante el año 2017, la Sociedad y su filial iniciaron el proceso de evaluación de los potenciales impactos de NIIF 15. Para tal propósito, la Sociedad evaluó dichos ingresos en base a los contratos para determinar la naturaleza, derechos y obligaciones, plazo y la incertidumbre, en cada caso, de los ingresos reconocidos. De dicho análisis se determinó que el impacto de adopción de esta norma no fue significativo.

Los ingresos de contratos con los clientes están relacionados principalmente con el transporte de energía y la prestación de servicios en todas las especialidades relacionadas con los sistemas eléctricos de transporte y transformación donde los servicios comprometidos constituyen una obligación de desempeño única.

Las aplicaciones de estos pronunciamientos contables, excluyendo NIIF 9 y NIIF 15 explicados en los párrafos anteriores no han tenido impactos significativos para la Sociedad y sus filiales en los montos reportados en estos Estados Financieros Consolidados Intermedios, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

b) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva aún no vigente:

A la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, los siguientes pronunciamientos habían sido emitidos por el IASB, pero no eran de aplicación obligatoria.

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
<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>	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
NIIF 17, Contratos de Seguros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021
Nuevas Interpretaciones	Fecha de aplicación obligatoria
CINIIF 23 Incertidumbre sobre tratamiento de impuesto a las ganancias	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
<p>Venta o aportación de activos entre un Inversionista y su asociada o negocio conjunto (Modificaciones a la NIIF 10 y NIC 28)</p> <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"> - 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) - 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 <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
Características de prepago con compensación negativa (enmiendas a NIIF 9)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
Participaciones de largo plazo en Asociadas y Negocios Conjuntos (enmiendas a NIC 28)	Períodos 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)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
Modificaciones al plan, reducciones y liquidaciones (enmiendas a NIC 19)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2019
Marco Conceptual para el Reporte Financiero Revisado	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2020

La Sociedad y su filial se encuentran estudiando el impacto de NIIF 16 y CINIIF 23. En relación con las otras normas y enmiendas mencionadas, la Sociedad estima que no tendrán impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados 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.

En sistemas con una capacidad instalada igual o superior a 200 MW los actores del sector eléctrico operan coordinadamente, y dicha coordinación está a cargo del Coordinador Eléctrico Nacional, ("CEN"), quien reemplaza a los Centros de Despacho Económico de Carga ("CDEC"), el que tiene las siguientes funciones:

- Preservar la seguridad del servicio;
- Garantizar la operación a mínimo costo del conjunto de las instalaciones que conforman el sistema;
- Garantizar el acceso a las instalaciones de transmisión para abastecer los suministros de los clientes finales (distribuidoras o clientes libres).

En Chile existían 2 grandes sistemas eléctricos independientes y que en conjunto representan más del 99% de la generación eléctrica del país: el Sistema Interconectado del Norte Grande ("SEN"), que cubre la zona entre Arica y Antofagasta; el Sistema Interconectado Central ("SIC"), que se extienden desde Tal-Tal a Chiloé. Ambos con capacidades instaladas de generación superiores a los 200 MW. Con fecha 21.11.2017 se produjo la interconexión de ambos sistemas, generando el Sistema Eléctrico Nacional (SEN).

3.1 Generación eléctrica

La generación eléctrica es una actividad caracterizada por la libre participación y no obligatoriedad de obtener concesiones, salvo para la construcción y operación de centrales hidroeléctricas.

En los Sistemas Interconectados como el SEN existen tres mercados principales que se diferencian, tanto en el tipo de clientes como en el tipo de tarifa aplicable a cada uno.

- Mercado de los grandes clientes:** Hasta el año 2014 pertenecían aquellos clientes con potencia instalada superior a 2 MW, los que pactan su tarifa libremente con el generador. Con la modificación de la Ley Eléctrica, mediante la Ley N° 20.805, publicada en el Diario Oficial el 29.01.2015, se modifica el límite de potencia, aumentándola de 2 MW a 5 MW. Esta opción deberá ejercerse por períodos de al menos cuatro años. Los clientes entre 2 y 5 MW que originalmente eran tratados como libres, no podrán cambiarse de régimen tarifario durante cuatro años desde publicada esta Ley, es decir, a partir del 29.01.2019.
- Mercado mayorista:** Segmento en el que participan las generadoras al realizar transacciones entre ellas, ya sea por medio de contratos o ventas a costo marginal.
- Mercado de las empresas distribuidoras:** Pertenecen a este segmento todas las transferencias de energía entre empresas generadoras y distribuidoras para abastecer a clientes sujetos a regulación de tarifas (en adelante los "clientes regulados"). De esta manera, las distribuidoras se convierten en clientes de las generadoras.

El precio al que se realizan estas últimas transacciones se obtiene de licitaciones abiertas, transparentes y no discriminatorias el que actualmente se establece por un periodo mínimo de contrato de 20 años. Cabe señalar que los precios de compraventa de electricidad de las licitaciones se establecen a nivel de barras troncales (Transmisión Nacional). En forma posterior, los cargos por el uso de los sistemas de transmisión zonal se incorporan como un cargo adicional del generador a la distribuidora. Por lo tanto, el precio de venta a clientes regulados incorpora componentes de costos de generación, transmisión y de transmisión zonal.

Independiente del mercado final al que abastezca un generador, las transferencias que se hacen entre generadores (excedentario a deficitario) participantes del sistema, se realizan al valor de costo

marginal horario de éste. El organismo encargado de realizar estos cálculos es la Dirección de Peajes del Coordinador Eléctrico Nacional.

3.2 Transmisión

Los sistemas de transmisión se clasifican en tres grupos: Transmisión Nacional, Transmisión Zonal y Transmisión Dedicada, siendo los dos primeros de acceso abierto y con tarifas reguladas.

En el caso de la transmisión dedicada, existen instalaciones con acceso abierto e instalaciones que no tienen esta característica, y los cargos por transporte se rigen por contratos privados entre las partes.

La información para definir los peajes es pública en todos los casos. El sistema de cobro de las empresas transmisoras constituye un peaje cargado a las empresas de generación y a los usuarios finales. 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 de dichos activos. El peaje puede ser regulado por la Autoridad Regulatoria, determinado en Licitaciones Públicas o por contratos privados entre las partes.

3.3 Marco regulatorio

3.3.1 Aspectos generales

La industria eléctrica nacional se encuentra regulada desde 1982, principalmente por el Decreto con Fuerza de Ley N°1/82, que contiene la Ley General Sobre Servicios Eléctricos (LGSE), y la reglamentación orgánica de dicha Ley, contenida en el Decreto Supremo N°327/97.

A las modificaciones a la Ley, es decir Ley Corta I y Ley Corta II, y que tuvieron un positivo impacto en el sector incentivando el nivel de inversión y regulando el proceso de obtención de contratos de compra de energía por parte de las distribuidoras para satisfacer el consumo, se han agregado otras modificaciones en diversas materias.

A continuación se describen las normas más importantes emitidas:

3.3.2 Ley Tokman

En septiembre de 2007, se publica la Ley N° 20.220 que perfecciona el marco legal vigente con el objeto de resguardar la seguridad del suministro a los clientes regulados y la suficiencia de los sistemas eléctricos, ante el término anticipado de contrato de suministro o la quiebra de una empresa generadora, transmisora o distribuidora.

3.3.3 Ley de Concesiones

Durante octubre de 2013 se publicó la Ley N° 20.701, que modifica una serie de procesos administrativos de forma de hacer más expedito la obtención de concesiones.

3.3.4 Ley de Licitación de ERNC

También durante octubre de 2013 fue promulgada la Ley N°20.698 que modifica la Ley N°20.257, que propicia la ampliación de la matriz energética, mediante fuentes de ERNC, y la obligación de generar mediante estas fuentes en un porcentaje que se encuentre dentro del rango de 15% a 20% al año 2025.

3.3.5 Ley para la Interconexión de Sistemas Eléctricos

Durante febrero de 2014 se publicó la Ley N° 20.726, que modifica la LGSE, con el fin de promover la interconexión de sistemas eléctricos independientes.

3.3.6 Ley de Transmisión

El 11 de julio del 2016 se aprobó la nueva Ley de Transmisión (Ley Número 20.936) que establece un Nuevo Sistema de Transmisión Eléctrica y crea un Organismo Coordinador Independiente del Sistema Eléctrico Nacional.

Los principales cambios propuestos por esta Ley son:

- a) Definición funcional de la transmisión: forman parte de la transmisión todas aquellas instalaciones que no estén destinadas a distribución, con independencia de su nivel de tensión.
- b) Remuneración: será a través de cargos únicos que asegurarán la recuperación de la inversión, independiente de la demanda. Así, se elimina la actual volatilidad ante variaciones del consumo eléctrico.
- c) Acceso abierto total a instalaciones de los sistemas de transmisión del sistema eléctrico, pudiendo ser utilizadas por terceros bajo condiciones técnicas y económicas no discriminatorias entre todos los usuarios, a través del pago de la remuneración del sistema de transmisión que corresponda.
- d) Cambio en la tasas de descuento utilizada para remunerar los costos de las instalaciones desde una tasa fija real anual de 10% antes de impuestos a una tasa que considere el riesgo sistemático de las actividades propias de las empresas en relación al mercado, la tasa libre de riesgo y el premio por riesgo de mercado, con un piso de 7% real después de impuestos.
- e) Estudios de Franjas: el Estado podrá establecer que determinados proyectos de obras nuevas puedan utilizar este mecanismo, el cual consiste en entregar al adjudicado una franja preliminar con la aprobación del Consejo de Ministros para la Sustentabilidad, debiendo el adjudicado desarrollar el trazado específico dentro de la franja preliminar y obtener la RCA correspondiente del proyecto. Posteriormente se imponen las servidumbres por decreto, por razones de utilidad pública. Respecto a la negociación y pago de servidumbres, se mantienen los mismos mecanismos actuales.

Adicionalmente, esta Ley incluyó una extensión del plazo de vigencia del Decreto de Subtransmisión (DS 14-2012) y Nacional (DS 61-2011), desde 2015 hasta fines de 2017.

3.3.7 Ley de Equidad Tarifaria y Reconocimiento de Generación Local

El 15 de junio del 2016 se aprobó la Ley de Equidad Tarifaria (Ley número 20.928, establece mecanismos de equidad en las tarifas de servicios eléctricos) cuyo fin es introducir mecanismos de equidad en las tarifas eléctricas, entre otros:

- a) Reconocimiento de la Generación Local (RGL): Se establece un descuento en el componente de energía de todas las tarifas reguladas de las comunas intensivas en generación eléctrica, el que será asumido por aquellos usuarios de comunas que no son consideradas como intensivas en generación. Así se entrega una señal de costos asociados al suministro eléctrico, compatible con el beneficio que prestan las comunas que poseen capacidad instalada de generación.
- b) Equidad Tarifaria Residencial (ETR): Se modifica el componente “distribución” de las tarifas residenciales (hoy BT1), para así lograr que la diferencia entre el promedio de las cuentas a nivel nacional y la cuenta más alta no sea superior a un 10% del primero. Esta medida será financiada por todos los clientes sometidos a regulación de precios.

3.3.8 Organismos reguladores, fiscalizadores y coordinadores

La industria eléctrica nacional está regulada fundamentalmente por organismos estatales, dentro de los que destacan la CNE, el Ministerio de Energía y la Superintendencia de Electricidad y Combustibles, cuyas funciones corresponden a labores de tipo fiscalizadora, reguladora y coordinadora.

- a) **Comisión Nacional de Energía (“CNE”):** Se encarga fundamentalmente del buen funcionamiento y desarrollo del sector energético nacional. Específicamente, la CNE es

responsable de diseñar las normas del sector y del cálculo de las tarifas. Adicionalmente, actúa como ente técnico e informa al Panel de Expertos cuando se presentan divergencias entre los miembros del CEN o cuando se presentan diferencias en los procesos de fijación de precios, entre otras materias.

- b) Superintendencia de Electricidad y Combustibles ("SEC"):** Organismo descentralizado, encargado de fiscalizar y vigilar el cumplimiento de las leyes, reglamentos y normas técnicas relativas a generación, producción, almacenamiento, transporte y distribución de combustibles líquidos, gas y electricidad. Adicionalmente, es quien otorga concesiones provisionales y verifica la calidad de los servicios prestados.
- c) Ministerio de Energía:** Institución creada a partir del año 2010 a cargo de fijar los precios nudo, peajes de transmisión y transmisión zonal y tarifas de distribución. Además, otorga las concesiones definitivas, previo informe de la SEC. El objetivo general del Ministerio de Energía es elaborar y coordinar los planes, políticas y normas para el buen funcionamiento y desarrollo del sector, velar por su cumplimiento y asesorar al Gobierno en todas aquellas materias relacionadas con la energía.

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 de su filial, 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 y su filial son los siguientes:

4.1 Riesgo financiero

Los flujos de la Sociedad y su filial, que son generados principalmente por su participación en el negocio eléctrico, tienen un perfil muy estable y de largo plazo.

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

4.1.1 Tipo de cambio

La Sociedad, que opera en moneda funcional peso, realiza limitadas operaciones en moneda distinta de su moneda funcional y corresponden principalmente a pagos por la compra de materiales o insumos asociados a proyectos del sistema eléctrico que son comercializados en mercados extranjeros, normalmente en dólares. Estas transacciones son específicas y por montos y períodos que no generan impactos relevantes a la Sociedad.

La filial STC, tiene como moneda funcional el dólar, debido a que sus flujos están vinculados a la evolución de esa moneda. Las variaciones de patrimonio que puedan tener esta sociedad por efecto de diferencia de cambio no son administradas por la Sociedad.

A continuación se muestra un cuadro comparativo para el año 2018 y 2017 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:

4.1.1.1 Análisis de Sensibilidad

A continuación se muestra un cuadro comparativo para el período septiembre 2018 y septiembre 2017 con el análisis de sensibilidad con el impacto en resultados por las cuentas monetarias de balances en moneda distinta de su moneda funcional, de STC, ante una variación positiva o negativa de \$10 en el tipo de cambio:

Sociedad	Situación de balance	Sensibilidad Variación en T/C () ±	30/09/2018		30/09/2017	
			Abono / (Cargo)		Abono / (Cargo)	
			Apreciación del \$ (MM\$)	Devaluación del \$ (MM\$)	Apreciación del \$ (MM\$)	Devaluación del \$ (MM\$)
STC	Exceso de activos sobre pasivos	10	80.629	(80.629)	48.493	(48.493)
Totales			80.629	(80.629)	48.493	(48.493)

4.1.2 Variación UF

El riesgo por este tipo de índice se analiza principalmente por la estructura de financiamiento de la empresa. Actualmente la Sociedad no tiene deuda en este índice, por lo que no presenta exposición a su variación.

4.1.3 Tasa de interés

La administración de este riesgo se enfoca principalmente a los pasivos con el sistema financiero:

	30/09/2018	31/12/2017
Tasa Interés Fija	100%	100%

4.1.4 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 o entregar financiamiento. Los movimientos con la Sociedad se realizan a tasas de mercado en moneda nacional.

A continuación se muestra el perfil de vencimientos de capital e interés a septiembre de 2018 y diciembre de 2017:

Capital e Intereses	Corriente	No Corriente						Totales
	Hasta 1 año	Más de 1 año hasta 2 años	Más de 2 años hasta 3 años	Más de 3 años hasta 4 años	Más de 4 años hasta 5 años	Más de 5 años hasta 10 años	Más de 10 años	30/09/2018
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos Bancarios	17.840.316	-	-	-	-	-	-	17.840.316
Totales	17.840.316	-	-	-	-	-	-	17.840.316
Porcentualidad	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%

Capital e Intereses	Corriente	No Corriente						Totales
	Hasta 1 año	Más de 1 año hasta 2 años	Más de 2 años hasta 3 años	Más de 3 años hasta 4 años	Más de 4 años hasta 5 años	Más de 5 años hasta 10 años	Más de 10 años	31/12/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos Bancarios	18.066.318	-	-	-	-	-	-	18.066.318
Totales	18.066.318	-	-	-	-	-	-	18.066.318
Porcentualidad	100%	0%	0%	0%	0%	0%	0%	100%

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.

La matriz de la Sociedad y la Sociedad, cuentan con contratos de líneas de Capital de Trabajo por un monto total de UF 1.000.000 en conjunto con la relacionada Frontel, disponible a todo evento, y de libre disposición hasta diciembre del año 2020, con spread máximos acordados. A través de este contrato, y considerando el perfil de deudas de estas Sociedades, se puede asegurar el cumplimiento de sus obligaciones en el corto y mediano plazo, minimizando el riesgo de liquidez.

4.1.5 Riesgo de crédito

La Sociedad y su filial están expuestas al riesgo de crédito debido a sus actividades operacionales y a sus actividades financieras. Sus políticas tienen como objetivo disminuir el incumplimiento de pago de las contrapartes y adicionalmente mejorar la posición de capital de trabajo.

Mayor información se encuentra en Nota 7 de Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar.

En el siguiente cuadro comparativo al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017 se muestra la relación entre los ingresos totales y el monto de ventas y otras cuentas por cobrar vencidas o deterioradas:

Conceptos	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$
Ingresos operacionales (últimos 12 meses)	37.456.287	30.729.685
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar vencidas y deterioradas (últimos 12 meses)	293.425	346.453
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar deterioradas / ingresos operacionales	0,78%	1,13%

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.

Las inversiones de excedentes de caja se efectúan en entidades financieras nacionales con calificación de riesgo con muy alta calidad crediticia (ver Nota 6b, Efectivo y Equivalentes al Efectivo), con límites establecidos para cada entidad y sólo en instrumentos de renta fija. En ningún caso se considera o contempla la posibilidad de realizar una inversión con objeto de especular en el mercado de capitales nacional o extranjero.

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 Consolidados Intermedios. Cambios en los juicios y estimaciones podrían tener un impacto significativo en los Estados Financieros Consolidados Intermedios. A continuación, se detallan los juicios y estimaciones críticos usados por la Administración en la preparación de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios:

- **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 en base a 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.
- **Deterioro de activos:** La Sociedad y su filial revisan el valor libro de sus activos tangibles e intangibles, para determinar si hay cualquier indicio que el valor libro no puede 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 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.
- **Estimación de deudores incobrables y existencias obsoletas:** La Sociedad y su filial han estimado el riesgo de recuperación de sus cuentas por cobrar y de la obsolescencia de

inventario, para lo que han establecido porcentajes de provisión por tramos de vencimiento y la tasa de rotación de sus inventarios, respectivamente.

- **Indemnización por años de servicio:** Las obligaciones reconocidas por concepto de indemnizaciones por años de servicio nacen de convenios colectivos suscritos con los trabajadores de la Sociedad y su filial 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 reconocido dentro de otros resultados integrales del año. Los supuestos son establecidos en conjunto con un actuario externo a la Sociedad y a su filial, 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:** Las Sociedad y su filial consideran 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. Asimismo, los costos asociados a dichos ingresos han sido debidamente incluidos como costos de explotación. También se considera como parte de los ingresos y costos de la explotación, la estimación de determinados montos del Sistema Eléctrico (entre otros, compra y venta de energía y cobro de peajes) que permiten reflejar liquidaciones entre las distintas empresas del Sistema por servicios ya prestados. Estos valores se cancelarán una vez emitidas las liquidaciones definitivas por los Entes Regulatorios responsables, las que a la fecha de los Estados Financieros aún estaban pendientes por salir.
- **Litigios y contingencias:** La Sociedad y su filial evalúan 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 Consolidados Intermedios, 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 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Efectivo y equivalente al efectivo	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$
Efectivo en caja	768	1.066
Saldo en Bancos	137.022	71.976
Otros instrumentos de renta fija	-	291.095
Totales	137.790	364.137

Los Otros Instrumentos de Renta Fija corresponden a una cartera de instrumentos tales como, fondos mutuos con vencimiento inferior a 3 meses desde la fecha de la inversión, que son tomados por la Sociedad y su filial de manera de maximizar los retornos del excedente de caja, sin exceder el nivel de riesgo y de máxima exposición definidos por la Administración.

Todos estos instrumentos se tienen para cumplir los compromisos de pago a corto plazo y son fácilmente convertibles en una cantidad determinada de efectivo y están sujetos a un bajo nivel de riesgo de cambios en su valor. Estos tipos de instrumentos devengan el interés de mercado para ese tipo de operaciones.

b) El detalle de Otros instrumentos de renta fija, es el siguiente:

Nombre empresa	Nombre entidad financiera	Nombre instrumento financiero	Clasificación de Riesgo	Monto inversión	
				30/09/2018	31/12/2017
				M\$	M\$
STS	Bci Asset Management AGF S.A.	Fondos Mutuos	AA+fm/M1 (cl)	-	291.095
Totales				-	291.095

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

Detalle del efectivo y equivalentes del efectivo	Moneda	30/09/2018	31/12/2017
		M\$	M\$
Monto del Efectivo y Equivalentes del efectivo	CLP	123.811	363.580
Monto del Efectivo y Equivalentes del efectivo	USD	13.979	557
Totales		137.790	364.137

d) La siguiente tabla detalla los cambios en los pasivos que se originan de actividades de financiamiento de la Sociedad y de su filial, incluyendo aquellos cambios que representan flujos de efectivo y cambios que no representan flujos de efectivo al 30 de septiembre de 2018.

	Flujos de efectivo					Cambios distintos de efectivo				
	31/12/2017	Reembolso de préstamos	Intereses pagados	Préstamos	Préstamos entidades relacionadas	Devengo intereses	Actualización UF	Actualización TC	Amortización	30/09/2018
Préstamos a corto plazo	18.023.989	(54.000.000)	(348.910)	54.000.000	-	399.642	-	(303.820)	-	17.770.901
Préstamos en cuenta corriente	36.305.900	(12.349.705)	(464.325)	-	38.921.000	1.541.846	-	2.228.095	-	66.182.811
Totales	54.329.889	(66.349.705)	(813.236)	54.000.000	38.921.000	1.941.489	-	1.924.275	-	83.953.712

7 Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar

El detalle de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto	30/09/2018		31/12/2017	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales, bruto	6.267.187	-	6.767.269	-
Otras cuentas por cobrar, bruto	1.030.943	141.881	607.821	147.225
Totales	7.298.130	141.881	7.375.090	147.225

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto	30/09/2018		31/12/2017	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales, neto	5.584.054	-	6.049.136	-
Otras cuentas por cobrar, neto	1.030.943	141.881	607.821	147.225
Totales	6.614.997	141.881	6.656.957	147.225

Provisión de deterioro deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	30/09/2018		31/12/2017	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales	683.133	-	718.133	-
Totales	683.133	-	718.133	-

El detalle de los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar facturados y no facturados o provisionados al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Cuentas comerciales por cobrar y otras cuentas por cobrar	30/09/2018		31/12/2017	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Facturados	3.437.787	-	3.874.958	-
Energía y peajes	2.910.989	-	3.850.336	-
Anticipos para importaciones y proveedores	361.700	-	6.854	-
Cuenta por cobrar proyectos en curso	157.264	-	15.233	-
Deudores materiales y servicios	7.834	-	2.535	-
No Facturados o provisionados	3.577.696	-	3.001.958	-
Energía y Peajes uso de líneas eléctricas	1.356.659	-	1.055.933	-
Diferencias a reliquidar por nuevos decretos	1.999.539	-	1.861.000	-
Otros	221.498	-	85.025	-
Otros (Cuenta corriente empleados)	282.647	141.881	498.174	147.225
Totales, Bruto	7.298.130	141.881	7.375.090	147.225
Provisión deterioro	(683.133)	-	(718.133)	-
Totales, Neto	6.614.997	141.881	6.656.957	147.225

Principales conceptos de Otras cuentas por cobrar:

Otras cuentas por cobrar	30/09/2018		31/12/2017	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Anticipos para importaciones y proveedores	361.700	-	6.854	-
Cuenta por cobrar proyectos en curso	157.264	-	15.233	-
Deudores materiales y servicios	7.834	-	2.535	-
Cuenta corriente al personal	282.647	141.881	498.174	147.225
Otros deudores	221.498	-	85.025	-
Totales	1.030.943	141.881	607.821	147.225
Provisión deterioro	-	-	-	-
Totales, Neto	1.030.943	141.881	607.821	147.225

- a) El importe que mejor representa el máximo nivel de exposición al riesgo de crédito al 30 de septiembre de 2018 es de M\$6.756.878 y al 31 de diciembre de 2017 es de M\$6.804.182.
- b) Parte importante de los clientes son empresas distribuidoras y generadoras que integran el SIC, o grandes clientes que históricamente han mantenido sus compromisos y en general no se ha requerido provisiones significativas.
- c) Al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017 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	30/09/2018	31/12/2017
	Corriente M\$	Corriente M\$
Con vencimiento menor a tres meses	513.083	67.869
Con vencimiento entre tres y seis meses	469	5.277
Con vencimiento entre seis y doce meses	5.404	708
Total	518.956	73.854

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

Días	Otros deudores
91 a 180	33%
181 a 270	66%
271 a 360	66%
361 o más	100%

Para algunos clientes importantes, la Sociedad y su filial 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.

d) Al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017 la estratificación de la cartera es la siguiente (la Sociedad y su filial no tienen cartera securitizada):

Tramos de morosidad	Saldo al 30/09/2018						Saldo al 31/12/2017					
	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	262	5.445.429	-	-	262	5.445.429	224	6.083.634	-	-	224	6.083.634
Entre 1 y 30 días	192	83.911	-	-	192	83.911	100	65.104	-	-	100	65.104
Entre 31 y 60 días	157	427.005	-	-	157	427.005	46	246	-	-	46	246
Entre 61 y 90 días	111	2.167	-	-	111	2.167	44	2.519	-	-	44	2.519
Entre 91 y 120 días	105	646	-	-	105	646	36	2.831	-	-	36	2.831
Entre 121 y 150 días	62	7	-	-	62	7	29	2.476	-	-	29	2.476
Entre 151 y 180 días	57	47	-	-	57	47	31	2.568	-	-	31	2.568
Entre 181 y 210 días	51	425	-	-	51	425	27	55	-	-	27	55
Entre 211 y 250 días	109	2.202	-	-	109	2.202	44	1.232	-	-	44	1.232
Más de 250 días	199	680.120	-	-	199	680.120	126	709.397	-	-	126	709.397
Total	1.305	6.641.959	-	-	1.305	6.641.959	707	6.870.062	-	-	707	6.870.062

e) Al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, la cartera en cobranza judicial y protestada, es la siguiente:

Cartera protestada y en cobranza judicial	Saldo al 30/09/2018		Saldo al 31/12/2017	
	Número de clientes	Monto M\$	Número de clientes	Monto M\$
Documentos por cobrar en cobranza judicial	4	656.237	4	706.361
Totales	4	656.237	4	706.361

f) El detalle de los movimientos en la provisión de deterioro de deudores, es el siguiente:

Deudores por ventas vencidos y no pagados con deterioro	Corriente y no corriente M\$
Saldo al 01 de enero de 2017	385.758
Aumentos del año	346.453
Montos castigados	(14.078)
Saldo al 31 de diciembre de 2017	718.133
Disminución del período	(35.000)
Saldo al 30 de septiembre 2018	683.133

El aumento de la provisión de incobrabilidad durante el año 2017 por M\$346.453, se explica principalmente por la quiebra de la Central Hidroeléctrica Chanleufu S.A., las facturas adeudadas antes de la quiebra se encuentran provisionadas y en proceso de cobranza judicial. Luego de la asignación del síndico de quiebra, éste último ha pagado los peajes por el uso de las líneas de modo que la energía sea inyectada al Sistema Eléctrico Nacional.

g) El detalle de las provisiones y castigos durante los períodos septiembre 2018 y 2017, es el siguiente:

Provisiones y castigos	Saldo al	
	30/09/2018 M\$	30/09/2017 M\$
Provisión cartera no repactada	(35.000)	364.480
Castigos del período	-	(14.078)
Totales	(35.000)	350.402

El valor libro de los deudores y cuentas por cobrar representan una aproximación razonable al valor justo de los mismos.

8 Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas

8.1 Accionistas

El detalle de los accionistas mayoritarios de la Sociedad al 30 septiembre de 2018, es el siguiente:

	Serie A		Serie B		Acciones	Participación
	Acciones	Participación	Acciones	Participación		
Inversiones Los Lagos IV Limitada	3.692	8,89531%	1.243.840.398	0,44395%	1.243.844.090	0,44395%
Cóndor Holding SpA	16.604	40,00482%	-	0,00000%	16.604	0,00001%
Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	42	0,10119%	1.245.085	0,00044%	1.245.127	0,00044%
Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	-	0,00000%	278.933.598	0,09956%	278.933.598	0,09956%
Sociedad Austral de Electricidad S.A.	21.167	50,99868%	278.654.664.757	99,45605%	278.654.685.924	99,45605%
Totales	41.505	100,00%	280.178.683.838	100,00%	280.178.725.343	100,000%

8.2 Saldos y transacciones con entidades relacionadas

Las transacciones entre la Sociedad y su filial, corresponden a operaciones habituales del giro en cuanto a su objeto y condiciones. Estas transacciones han sido eliminadas en el proceso de consolidación y no se incluyen en esta Nota.

Dentro de las principales transacciones entre entidades relacionadas están la compra y venta de electricidad y peajes. Los precios de la electricidad a los que se realizan estas operaciones están fijados por la autoridad o por el mercado y los peajes controlados por el marco regulatorio del sector.

La compra y venta de materiales de haberlas se realiza a valores de precio medio de bodega.

Los préstamos en cuenta corriente pagan intereses de mercado, que se calculan por el período que dure la operación.

A la fecha de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios 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 entre la Sociedad y sus sociedades relacionadas no consolidables, son los siguientes:

a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

RUT	Sociedad	Origen	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza de la relación	Moneda	30/09/2018		31/12/2017	
							Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
							M\$	M\$	M\$	M\$
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Venta de peajes	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	2.465.818	-	-	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	90.605	-	-	-
76.186.388-6	SAGESA S.A.	Chile	Recuperación de Gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	53.995	-	43.479	-
99.528.750-1	Sociedad Generadora Austral S.A.	Chile	Compra Energía y Peajes	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	557.386	-	368.768	-
76.230.505-4	ELETRANS S.A.	Chile	Servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	432.837	-	702.779	-
76.429.813-6	Línea de Transmisión Cabo Leones S.A.	Chile	Servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	28.275	-	185	-
76.410.374-2	Sistema de Transmisión del Norte S.A.	Chile	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz Común	USD	21.219	-	42.809	-
76.519.747-3	Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	Chile	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz Común	USD	3	-	243	-
96.531.500-4	Compañía Eléctrica Osorno S.A.	Chile	Recuperación de Gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	239.139	-	-	-
Totales							3.889.277	-	1.158.263	-

b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas

RUT	Sociedad	Origen	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza de la relación	Moneda	30/09/2018		31/12/2017	
							Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
							M\$	M\$	M\$	M\$
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Servicios	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	-	-	33.090	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Recuperación de Gastos filial	Menos de 90 días	Matriz	USD	231	-	460.016	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Préstamo cuenta corriente	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	4.749.751	-	4.255.396	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz	CH\$	3.882.077	-	4.435.193	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Recuperación de gastos filial	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	-	-	17.558	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	-	-	263.958	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	3.886	-	4.440	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Préstamo cuenta corriente	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	5.348.205	-	11.536.301	-
96.531.500-4	Compañía Eléctrica Osorno	Chile	Materiales y Servicios	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	-	-	213	-
96.531.500-4	Compañía Eléctrica Osorno	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	-	-	35	-
76.410.374-2	Sistema de Transmisión del Norte S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	1.614.640	-	1.185.803	-
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Préstamo cuenta corriente	Menos de 90 días	Matriz Común	USD	56.084.855	-	20.514.203	-
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	17	-	20	-
76.073.168-4	Inversiones los Lagos IV Limitada	Chile	Dividendos	Menos de 90 días	Matriz Común	CH\$	17.329	-	19.798	-
96.817.230-1	Eléctrica Puntilla S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Indirecta	CH\$	-	-	30.349	-
6.443.633-3	Jorge Lesser Garcia-Huidobro	Chile	Remuneración Director	Menos de 90 días	Director	UF	123	-	120	-
14.655.033-9	Iván Díaz-Molina	Chile	Remuneración Director	Menos de 90 días	Director	UF	123	-	120	-
Totales							71.701.237	-	42.756.613	-

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

RUT	Sociedad	Pais de origen	Naturaleza de la Relación	Descripción de la transacción	30/09/2018		30/09/2017	
					Monto Transacción	Efecto en resultado (cargo)/abono	Monto Transacción	Efecto en resultado (cargo)/abono
					M\$	M\$	M\$	M\$
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Matriz	Préstamo cuenta corriente (Capital /Intereses)	35.570.652	(1.193.832)	7.216.047	(464.429)
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Matriz común	Préstamo cuenta corriente (Capital /Intereses)	(6.188.096)	(180.615)	(1.256.636)	(554.495)
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Matriz	Préstamo cuenta corriente (Capital /Intereses)	494.355	(167.399)	9.309.931	(142.023)
96.531.500-4	Compañía Eléctrica Osorno S.A.	Chile	Matriz común	Recuperación de gastos	(35)	-	-	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Matriz común	Venta materiales	90.605	-	-	-
76.230.505-4	ELETRANS S.A.	Chile	Indirecta	Servicios	454.472	-	482.830	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Matriz	Recuperación de gastos	(492.875)	-	31.138	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Matriz	Dividendos	(553.116)	-	(336.900)	-
76.410.374-2	Sistema de Transmisión del Norte S.A.	Chile	Matriz común	Recuperación de gastos	494.043	-	449.159	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Matriz	Servicio representación	(124.640)	(124.640)	(97.757)	(97.757)
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Matriz común	Mantenimiento y operación sistema	45.351	45.351	(47.176)	29.404
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Matriz	Mantenimiento y operación sistema	52.284	52.284	54.388	36.574
76.186.388-6	SAGESA S.A.	Chile	Matriz común	Ariendos	135.068	135.068	132.349	88.108
99.528.750-1	Sociedad Generadora Austral S.A.	Chile	Matriz común	Transferencia Energía-Potencia	2.321.981	2.321.981	2.601.039	1.464.199
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Matriz	Peajes*	10.111.689	10.111.689	-	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Matriz común	Peajes*	122.548	122.548	-	-
96.531.500-4	Compañía Eléctrica Osorno S.A.	Chile	Matriz común	Peajes*	846.511	846.511	-	-
99.528.750-1	Sociedad Generadora Austral S.A.	Chile	Matriz común	Peajes*	351.568	351.568	-	-

(*) De acuerdo a lo instruido por la Autoridad, a contar del mes de enero 2018, los servicios de peaje se dejan de facturar a las empresas generadoras y se cobran directamente a las empresas distribuidoras.

8.3 Directorio y personal clave de la gerencia

La Sociedad y su filial son administradas por un Directorio compuesto por ocho miembros, los que permanecen por un período de dos años en sus funciones, pudiendo ser reelegidos.

En sesión celebrada con fecha 16 de mayo de 2018, el Directorio de la Sociedad procedió a elegir como Presidente del Directorio y de la Sociedad al señor Jorge Lesser García - Huidobro y como Vicepresidente al señor Iván Díaz - Molina.

En Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad, celebrada con fecha 26 de abril de 2018, se efectuó la renovación del Directorio de la Sociedad, eligiéndose como Directores por un período de dos años a los señores Iván Díaz-Molina, Ben Hawkins, Jorge Lesser García-Huidobro, Juan Ignacio Parot Becker, Dale Burgess, Waldo Fortín Cabezas, Stacey Purcell y Christopher Powell.

En sesión celebrada con fecha 16 de mayo de 2018, el Directorio de la Sociedad procedió a elegir como Presidente del Directorio y de la Sociedad al señor Jorge Lesser García-Huidobro y como Vicepresidente al señor Iván Díaz-Molina.

En sesión celebrada con fecha 22 de agosto de 2018, el Directorio de la Sociedad tomó conocimiento de la renuncia al cargo de Director del señor Dale Burgess y designó, en su reemplazo, al señor Stephen Best.

Al 30 de septiembre de 2018 el Directorio de la Sociedad está compuesto por los señores Jorge Lesser García-Huidobro, Iván Díaz-Molina, Ben Hawkins, Juan Ignacio Parot Becker, Stephen Best, Waldo Fortín Cabezas, Stacey Purcell y Christopher Powell.

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

Los saldos pendientes por pagar entre la Sociedad y sus respectivos Directores por concepto de remuneración de directores, son los siguientes:

Director	30/09/2018 M\$	30/09/2017 M\$
Iván Díaz-Molina	123	120
Jorge Lesser García-Huidobro	123	120
Totales	246	240

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.

El beneficio corresponde al pago de UF 5 a cada Director de la Sociedad, para el período mayo 2018 hasta la próxima Junta Ordinaria de Accionistas de 2019.

Los Directores señores Ben Hawkins, Juan Ignacio Parot Becker, Stephen Best, Waldo Fortín Cabezas, Stacey Purcell y Christopher Powell renunciaron a la remuneración que les correspondería por el período del cargo de Director de la Sociedad. Sólo los Directores Jorge Lesser García-Huidobro e Iván Díaz-Molina recibirán su remuneración.

Las remuneraciones pagadas a los Directores al 30 de septiembre de 2018 y 2017 son las siguientes:

Director	30/09/2018	30/09/2017
	M\$	M\$
Iván Díaz-Molina	1.080	661
Jorge Lesser García-Huidobro	1.080	661
Totales	2.160	1.322

c) Compensaciones del personal clave de la gerencia

El equipo gerencial de la Sociedad actualmente lo componen dos Ejecutivos.

La remuneración del Equipo Gerencial de la Sociedad con cargo a resultados asciende a M\$80.294 al 30 de septiembre 2018 y M\$74.157 para el 30 de septiembre año 2017.

La Sociedad tiene, para sus ejecutivos, establecido un plan de incentivo por cumplimiento de objetivos individuales de aportación a los resultados de la Sociedad, estos incentivos están estructurados en un mínimo y máximo de remuneraciones brutas. Se paga un anticipo de 25% de una remuneración bruta durante el tercer trimestre de cada año y el saldo es cancelado en el primer trimestre del año siguiente. El cargo a resultados del plan de incentivo asciende a M\$50.093 al 30 de septiembre 2018 (incluye M\$15.819 de indemnización correspondiente a un finiquito) y M\$31.924 al 30 de septiembre del 2017.

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 Inventarios

El detalle de este rubro, es el siguiente:

Al 30 de septiembre de 2018:

Clases de inventario	Bruto M\$	Neto Realizable M\$	Provisión M\$
Materiales de operación y mantenimiento	1.574.658	1.551.477	23.181
Materiales en tránsito	1.630.502	1.630.502	-
Totales	3.205.160	3.181.979	23.181

Al 31 de diciembre de 2017:

Clases de inventario	Bruto M\$	Neto Realizable M\$	Provisión M\$
Materiales de operación y mantenimiento	1.823.177	1.799.996	23.181
Materiales en tránsito	10.441	10.441	-
Totales	1.833.618	1.810.437	23.181

No existen inventarios entregados en garantía para el cumplimiento de obligaciones.

El efecto en resultado de la provisión por obsolescencia alcanzó M\$0 para el período 30 de septiembre de 2018 y un cargo de M\$19.879 para el período terminado al 30 de septiembre de 2017.

Movimiento Provisión	30/09/2018 M\$	30/09/2017 M\$
Provisión año	-	19.879
Totales	-	19.879

Las existencias se valoran al precio medio ponderado de adquisición, o valor neto de realización si éste es inferior.

El detalle de los Inventarios utilizados y reconocidos como gastos es el siguiente:

Inventarios utilizados durante el período según gasto	30/09/2018 M\$	30/09/2017 M\$
Materias primas y consumibles utilizados (*)	78.599	26.026
Otros gastos por naturaleza (**)	52.570	80.812
Totales	131.169	106.838

(*) Ver Nota 21.

(**) Materiales utilizados para el mantenimiento del Sistema eléctrico.

Los materiales utilizados en obras propias desde la cuenta inventarios al 30 de septiembre de 2018 ascienden a M\$5.589.801 (M\$7.985.392 en 2017).

10 Activos y Pasivos por Impuestos Corrientes

El detalle de las cuentas por cobrar por impuestos corrientes al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Activos por impuestos corrientes	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$
Impuesto renta por recuperar	-	685.274
IVA Crédito fiscal por recuperar, remanente (1)	5.954.692	5.896.370
Crédito Sence	-	16.720
Crédito Activo Fijo	-	23.486
Impuesto por recuperar año anterior	1.569.004	1.690.557
Totales	7.523.696	8.312.407

- (1) Corresponde principalmente a IVA crédito fiscal por construcción de obras importantes de la filial STC.

El detalle de las cuentas por pagar por impuestos corrientes al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Pasivos por impuestos corrientes	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$
Impuesto a la renta	1.077.172	55.023
Otros	14.314	12.689
Totales	1.306.149	67.712

11 Activos Intangibles Distintos de Plusvalía

El detalle de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Activos Intangibles Neto	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Activos Intangibles Identificables Neto	20.635.200	20.106.085
Servidumbres	20.629.068	20.095.090
Software	6.132	10.995

Activos Intangibles Bruto	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Activos Intangibles Identificables Bruto	20.665.945	20.131.968
Servidumbres	20.629.068	20.095.090
Software	36.877	36.878

Amortización Activos Intangibles	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Activos Intangibles Identificables	(30.746)	(25.883)
Servidumbres	-	-
Software	(30.746)	(25.883)

La composición y movimientos del activo intangible durante el período 2018 y año 2017, son los siguientes:

Movimiento período 2018	Servidumbre Neto M\$	Software, Neto M\$	Activos Intangibles, Neto M\$
Saldo Inicial al 1 de enero de 2018	20.095.090	10.995	20.106.085
Tipo Cambio Amortización Acumulada	-	-	-
Movimientos Incremento (Disminuciones) por Transferencias desde Construcciones en Curso, Propiedades, Planta y Equipo	-	-	-
Gastos por amortización	-	(4.863)	(4.863)
Movimientos Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera (Empresas con moneda funcional distinta de la moneda de reporte)	533.978	-	533.978
Total movimientos	533.978	(4.863)	529.115
Saldo final al 30 de septiembre de 2018	20.629.068	6.132	20.635.200

Movimiento año 2017	Servidumbre Neto M\$	Software, Neto M\$	Activos Intangibles, Neto M\$
Saldo Inicial al 1 de enero de 2017	20.734.882	21.172	20.756.054
Movimientos Retiros y Traspasos Amortización Acumulada	-	(3.693)	(3.693)
Incremento (Disminuciones) por Transferencias desde Construcciones en Curso, Propiedades, Planta y Equipo	-	-	-
Gastos por amortización	-	(6.484)	(6.484)
Movimientos Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera (Empresas con moneda funcional distinta de la moneda de reporte)	(639.792)	-	(639.792)
Total movimientos	(639.792)	(10.177)	(649.969)
Saldo final al 31 de Diciembre de 2017	20.095.090	10.995	20.106.085

Los derechos de servidumbre y derechos de agua se presentan al costo y los adquiridos a partir de la fecha de transición al costo histórico. El año de explotación de dichos derechos, en general, no tiene límite de expiración por lo que son considerados activos con una vida útil indefinida y en consecuencia no están sujetos a amortización. Los softwares o programas informáticos y licencias se amortizan en forma lineal entre 4 y 6 años. La amortización de estos bienes se presenta en el rubro "Gastos por Depreciación y Amortización" del Estado de resultados integrales.

12 Propiedades, Planta y Equipo

A continuación se presentan los saldos del rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017:

Clases de Propiedades, Planta y Equipo, Neto	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Propiedades, Planta y Equipo	231.039.485	207.194.679
Terrenos	6.999.534	6.999.534
Edificios	1.822.549	1.863.110
Planta y Equipo	180.121.890	136.814.154
Equipamiento de Tecnologías de la Información	401.357	510.253
Instalaciones Fijas y Accesorios	76.360	88.855
Vehículos de Motor	171.146	179.860
Construcciones en Curso	40.755.159	59.974.359
Otras Propiedades, Planta y Equipo	691.490	764.554

Clases de Propiedades, Planta y Equipo, Bruto	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Propiedades, Planta y Equipo, Bruto	272.238.993	244.995.030
Terrenos	6.999.534	6.999.534
Edificios	2.448.171	2.448.171
Planta y Equipo	219.207.587	172.758.788
Equipamiento de Tecnologías de la Información	815.716	815.716
Instalaciones Fijas y Accesorios	251.854	251.854
Vehículos de Motor	290.563	295.979
Construcciones en Curso	40.755.159	59.974.359
Otras Propiedades, Planta y Equipo	1.470.409	1.450.629

Clases de Depreciación Acumulada y Deterioro del Valor, Propiedades, Planta y Equipo	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Total Depreciación Acumulada y Deterioro de Valor Propiedades, Planta y Equipo	(41.199.508)	(37.800.351)
Edificios	(625.622)	(585.061)
Planta y Equipo	(39.085.697)	(35.944.634)
Equipamiento de Tecnologías de la Información	(414.359)	(305.463)
Instalaciones Fijas y Accesorios	(175.494)	(162.999)
Vehículos de Motor	(119.417)	(116.119)
Otras Propiedades, Planta y Equipo	(778.919)	(686.075)

El detalle del movimiento del rubro de propiedades, plantas y equipos durante el período septiembre 2018 y año 2017, es el siguiente:

	Terrenos	Edificios, Neto	Propiedades, Planta y Equipo, Neto	Equipamiento de Tecnologías de la Información, Neto	Instalaciones Fijas y Accesorios, Neto	Vehículos de Motor, Neto	Construcciones en Curso	Otras Propiedades, Planta y Equipo, Neto	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Movimiento período 2018									
Saldo Inicial al 1 de enero de 2018	6.999.534	1.863.110	136.814.154	510.253	88.855	179.860	59.974.359	764.554	207.194.679
Adiciones	-	-	-	-	-	-	24.337.513	-	24.337.513
Retiros Valor Bruto	-	-	-	-	-	(48.829)	-	-	(48.829)
Retiros y Traspasos Depreciación Acumulada	-	-	67.330	-	-	19.764	-	-	87.094
Tipo Cambio Depreciación Acumulada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (Activación Obras en Curso)	-	-	47.745.656	-	-	43.413	(47.808.849)	19.780	-
Incremento (Disminuciones) por Transferencias desde Construcciones en Curso, Propiedades, Planta y Equipo	-	-	(1.659.245)	-	-	-	1.659.245	-	-
Gastos por depreciación	-	(40.561)	(3.208.393)	(108.896)	(12.495)	(23.062)	-	(92.844)	(3.496.251)
Pérdida por deterioro reconocida en el estado de resultados	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera (Empresas con moneda funcional distinta de la moneda de reporte)	-	-	362.388	-	-	-	2.592.891	-	2.955.279
Total movimientos	-	(40.561)	43.307.736	(108.896)	(12.495)	(8.714)	(19.219.200)	(73.064)	23.844.806
Saldo final al 30 de Septiembre de 2018	6.999.534	1.822.549	180.121.890	401.357	76.360	171.146	40.755.159	691.490	231.039.485
Movimiento año 2017									
Saldo Inicial al 1 de enero de 2017	6.999.534	1.802.553	121.941.821	652.867	80.703	211.586	45.562.324	896.779	178.146.167
Adiciones	-	-	-	-	-	-	36.141.801	-	36.141.801
Retiros Valor Bruto	-	-	-	-	-	-	-	(18.692)	(18.692)
Retiros y Traspasos Depreciación Acumulada	-	-	59.477	-	-	-	-	18.692	78.169
Tipo Cambio Depreciación Acumulada	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros (Activación Obras en Curso)	-	113.668	4.211.620	2.580	2.961	3.051	(4.368.962)	35.082	-
Incremento (Disminuciones) por Transferencias desde Construcciones en Curso, Propiedades, Planta y Equipo	-	-	14.511.442	-	22.781	-	(14.490.849)	(43.374)	-
Gastos por depreciación	-	(53.111)	(3.910.206)	(145.194)	(17.590)	(34.777)	-	(123.933)	(4.284.811)
Incremento (Decremento) en el Cambio de Moneda Extranjera (Empresas con moneda funcional distinta de la moneda de reporte)	-	-	-	-	-	-	(2.869.955)	-	(2.869.955)
Total movimientos	-	60.557	14.872.333	(142.614)	8.152	(31.726)	14.412.035	(132.225)	29.046.512
Saldo final al 31 de diciembre de 2017	6.999.534	1.863.110	136.814.154	510.253	88.855	179.860	59.974.359	764.554	207.194.679

La Sociedad y su filial, han mantenido una política de realizar las obras necesarias para satisfacer los incrementos de la demanda, conservar en buen estado las instalaciones y adaptar el sistema a las mejoras tecnológicas, con el objeto de cumplir con las normas de calidad y continuidad de suministro establecidos por la regulación vigente.

Informaciones adicionales de propiedades, planta y equipo

- La depreciación de los Bienes de Propiedades, Planta y Equipo se presenta en el rubro "Gastos por depreciación y amortización del resultado de explotación".
- La Sociedad y su filial cuentan 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.
- El monto de bienes de propiedades, planta y equipo en explotación totalmente depreciados al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017 no es significativo. La Sociedad y su filial no presenta montos significativos de bienes que se encuentren fuera de servicio o retirados de su uso activo.

13 Impuesto a la Renta e Impuestos Diferidos

13.1 Impuesto a la Renta

a) El detalle del gasto por impuesto a las ganancias registrado en el Estado Consolidado de Resultados Integrales correspondiente a los períodos septiembre 2018 y 2017, es el siguiente:

Gasto por Impuesto a las Ganancias	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018	01/07/2017
	M\$	M\$	30/09/2018	30/09/2017
Gasto por impuesto corriente	1.101.129	19.196	1.100.409	18.443
Ajustes por impuestos corrientes de años anteriores	(41)	(5.126)	-	-
Gasto por impuestos corrientes, neto, total	1.101.088	14.070	1.100.409	18.443
Gasto por impuestos diferidos relacionado con el nacimiento y reversión de diferencias temporarias	3.348.808	3.244.861	876.575	1.176.625
Gasto por impuestos diferidos, neto, total	3.348.808	3.244.861	876.575	1.176.625
Gasto por impuesto a las ganancias, operaciones continuadas	4.449.896	3.258.931	1.976.984	1.195.068

Impuestos a las ganancias relacionado con otro resultado integral	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018	01/07/2017
	M\$	M\$	30/09/2018	30/09/2017
Impuesto a las ganancias relacionado con coberturas de flujo de efectivo de otro resultado integral (impuesto corriente)	-	11.831	-	-
Impuesto a las ganancias relacionado con planes de beneficios definidos de otro resultado integral	(16.801)	(16.117)	(1.690)	(4.734)
Impuestos a las ganancias relacionado con componentes de otro resultado integral	(16.801)	(4.286)	(1.690)	(4.734)

b) La conciliación entre el impuesto sobre la renta que resultaría de aplicar la tasa de impuesto vigente a la ganancia (pérdida) antes de impuesto al 30 de septiembre de 2018 y al 30 de septiembre de 2017, es la siguiente:

Conciliación de la ganancia contable multiplicada por las ganancias impositivas aplicables	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018	01/07/2017
	M\$	M\$	30/09/2018	30/09/2017
Ganancia antes de Impuesto	17.142.578	13.182.841	7.384.463	4.446.622
Total de gasto por impuestos a las ganancias utilizando la tasa legal (27% en 2018 - 25,5% en 2017)	(4.628.496)	(3.361.624)	(1.993.805)	(1.133.888)
Efecto fiscal de ingresos de actividades ordinarias exentos de tributación	50.851	62.847	5.594	15.820
Efecto fiscal de (gastos) ingreso no deducibles para la determinación de la ganancia (pérdida) imponible	(286.650)	(18.591)	(76.812)	(5.544)
Efecto fiscal procedente de cambios en las tasas impositivas	11.986	(216)	3.291	899
Otros efectos fiscales por conciliación entre la ganancia contable y (gasto) ingreso por impuestos	402.413	58.653	84.749	(72.355)
Total ajustes al gasto por impuestos utilizando la tasa legal	178.600	102.693	16.822	(61.180)
Gasto por impuestos a las ganancias utilizando la tasa efectiva	(4.449.896)	(3.258.931)	(1.976.983)	(1.195.068)
Tasa impositiva efectiva	25,96%	24,72%	26,77%	26,88%

13.2 Impuestos diferidos

- a) El detalle de los saldos de impuestos diferidos registrados al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Diferencias temporarias	Activos		Pasivos	
	30/09/2018	31/12/2017	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Impuestos diferidos relativos a propiedades, planta y equipo	23.800	-	23.329.110	20.486.253
Impuestos diferidos relativos a obligaciones por beneficios post-empleo	5.920	4.322	9.234	-
Impuestos diferidos relativos a provisión de cuentas incobrables	184.446	193.896	-	-
Impuestos diferidos relativos a provisión de vacaciones	46.706	44.027	-	-
Impuestos diferidos relativos a provisión de obsolescencia	6.259	6.259	-	-
Impuestos diferidos relativos a ingresos anticipados	2.505.211	2.580.294	-	-
Impuestos diferidos relativos a gastos anticipados	-	-	3.642	14.608
Impuestos diferidos relativos a pérdida fiscales	167.934	582.905	-	-
Impuestos diferidos relativos a provisión beneficios al personal	37.142	46.746	-	-
Impuestos diferidos otras provisiones	110.869	120.836	-	116
Total Impuestos Diferidos	3.088.287	3.579.285	23.341.986	20.500.977

- b) Los movimientos de los rubros de Impuestos Diferidos del Estado de Situación Financiera Consolidado Intermedios en el período 2018 y año 2017, son los siguientes:

Movimientos impuestos diferidos	Activo	Pasivo
	M\$	M\$
Saldo al 01 de enero de 2017	3.008.631	15.017.795
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en ganancias o pérdidas	559.687	5.483.182
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en otros resultados integrales	10.967	-
Saldo al 31 de diciembre de 2017	3.579.285	20.500.977
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en ganancias o pérdidas	(507.799)	2.841.009
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en otros resultados integrales	16.801	-
Saldo al 30 de septiembre de 2018	3.088.287	23.341.986

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 y su filial consideran que las proyecciones de utilidades futuras de las distintas sociedades cubren lo necesario para recuperar esos activos.

La Sociedad y su filial están radicadas en Chile, por lo que la Normativa Local vigente se aplica uniformemente a ellas.

14 Otros Pasivos Financieros Corrientes y no Corrientes

a) El detalle de los saldos corrientes y no corrientes de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Clases de préstamos que acumulan (devengan) Intereses	30/09/2018		31/12/2017	
	Corriente	No Corriente	Corriente	No Corriente
	M\$	M\$	M\$	M\$
Préstamos bancarios	17.770.901	-	18.023.989	-
Derivados (*)	317.944	-	-	-
Totales	18.088.845	-	18.023.989	-

(*) Ver nota 14.1

b) El desglose por monedas y vencimientos de las Obligaciones con Instituciones Bancarias al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Nombre Empresa Deudora	Nombre del Acreedor	Rut del Acreedor	Tipo de Moneda	Tasa de interés nominal	Tipo de Amortización	30 de septiembre de 2018						
						Corriente			No Corriente			
						Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Total Corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente
Sistema de Transmisión del Sur S.A	Banco Estado	97.030.000-7	USD	0,23%	Al vencimiento	10.747.987	-	10.747.987	-	-	-	-
Sistema de Transmisión del Sur S.A	Banco BCI	97.006.000-6	CLP	0,26%	Al vencimiento	7.022.914	-	7.022.914	-	-	-	-
Totales						17.770.901	-	17.770.901	-	-	-	-

Nombre Empresa Deudora	Nombre del Acreedor	Rut del Acreedor	Tipo de Moneda	Tasa de interés nominal	Tipo de Amortización	31 de diciembre de 2017						
						Corriente			No Corriente			
						Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Total Corriente	Más de 1 año hasta 3 años	Más de 3 años hasta 5 años	Más de 5 años	Total No Corriente
Sistema de Transmisión del Sur S.A	Banco Estado	97.030.000-7	CLP	0,26%	Al vencimiento	7.001.813	-	7.001.813	-	-	-	-
Sistema de Transmisión del Sur S.A	Banco Scotiabank	97.018.000-1	CLP	0,25%	Al vencimiento	11.022.176	-	11.022.176	-	-	-	-
Totales						18.023.989	-	18.023.989	-	-	-	-

14.1 Instrumentos derivados

La Sociedad y su filial, siguiendo su política de gestión de riesgos financieros, puede suscribir contratos de derivados para cubrir su exposición a la variación de tasas de interés y moneda (tipo de cambio).

Los derivados de moneda se utilizan para fijar la tasa de cambio de una moneda respecto de la moneda funcional de la Sociedad o sus filiales, producto de obligaciones existentes o futuras. Los derivados de tasas de interés son utilizados para fijar o limitar la tasa de interés variable de obligaciones financieras. Estos instrumentos corresponden normalmente a Cross Currency Swaps.

a) El detalle de los instrumentos al 30 de septiembre de 2018 es el siguiente:

Empresa	Banco	Instrumento	Fecha inicio	Fecha vencimiento	Duración (días)	USD		CLP	
						Compañía recibe		Compañía paga	
						Nocional MUSD	Tasa interés	Nocional MCLP	Tasa interés
STS	Banco Estado	FORWARD	31/08/2018	29/11/2018	90	16.200,30	0,21%	11.000.000	0,23%

b) Los montos contabilizados al 31 de diciembre de 2017 y 2016 son los siguientes:

Empresa	Instrumento de cobertura	30/09/2018	31/12/2017	Subyacente Cubierto	Riesgo Cubierto	Tipo de Cobertura
		M\$	M\$			
STS	FORWARD (**)	(317.944)	-	Flujo de UF	Riesgo de moneda	Flujo de caja
Totales (neto)		(317.944)	-			

15 Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar

El detalle de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por pagar	Corrientes	
	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$
Cuentas por pagar comerciales	7.457.835	14.757.737
Otras cuentas por pagar	881.697	3.119
Totales cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	8.339.532	14.760.856

El detalle de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por pagar	Corrientes	
	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$
Proveedores por compra de energía y peajes	1.682.689	4.420.983
Cuentas por pagar importaciones en tránsito	746.462	579.745
Cuentas por pagar bienes y servicios	5.028.684	9.757.009
Cuentas por pagar instituciones fiscales	52.575	-
Otras cuentas por pagar	829.122	3.119
Totales cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	8.339.532	14.760.856

El detalle por vencimiento de cuentas por pagar comerciales al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Proveedores con pago al día	Saldo al				Saldo al			
	30/09/2018				31/12/2017			
	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	Total M\$	Bienes M\$	Servicios M\$	Otros M\$	Total M\$
Hasta 30 días	1.469.419	4.991.975	996.441	7.457.835	1.637.309	12.961.821	158.607	14.757.737
Entre 31 y 60 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Entre 61 y 90 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Entre 91 y 120 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Entre 121 y 365 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Más de 365 días	-	-	-	-	-	-	-	-
Totales	1.469.419	4.991.975	996.441	7.457.835	1.637.309	12.961.821	158.607	14.757.737

El detalle de los principales proveedores de Cuentas por pagar comerciales al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Nombre Proveedores	RUT	30/09/2018	
		M\$	%
Siemens S. A.	94.995.000-K	1.428.799	19,2%
B. Bosch S.A.	84.716.400-K	1.123.111	15,1%
Puente Alto Ing y Servicios S.A.	77.266.680-2	440.521	5,9%
HMV Chile	59.172.470-3	223.201	3,0%
Emec Montajes Eléctricos y Construcción Ltda.	76.048.740-6	220.026	3,0%
STE Energy Spa	76.149.331-0	172.500	2,3%
Weg Chile S.A.	99.528.050-7	148.002	2,0%
Provisión Energía y Peajes (CEN) (*)		1.683.321	22,6%
Otros Proveedores		2.018.354	27,1%
Totales		7.457.835	100%

Nombre Proveedores	RUT	31/12/2017	
		M\$	%
Consorcio Isotron-Sacyr S.A	76.547.842-1	3.088.717	20,9%
ABB S.A.	92.805.000-9	830.831	5,6%
Emec Montajes Eléctricos y Construcción Ltda.	76.048.740-6	649.154	4,4%
Hernan Dingli Pole&Tower Co	Proveedor Extranjero	608.021	4,1%
Puente Alto Ing y Servicios S.A.	77.266.680-2	593.529	4,0%
Alumini Ingeniería Ltda.	76.281.400-5	463.715	3,1%
Juzgado de Letras de Castro	60.312.015-9	310.582	2,1%
JSHP Transformer	Proveedor Extranjero	186.018	1,3%
HMV Chile	59.172.470-3	165.496	1,1%
Provisión Energía y Peajes (CEN) (*)		3.757.271	25,5%
Otros Proveedores		4.104.403	27,8%
Totales		14.757.737	100%

(*) Peajes pendientes de reliquidación por el Sistema Eléctrico

16 Instrumentos Financieros

16.1 Instrumentos financieros por categoría

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

a) Activos Financieros

Activos financieros al 30/09/2018	Activos financieros a costo amortizado	Activos a valor razonable con cambio en resultados	Totales
	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes	6.756.878	-	6.756.878
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	3.889.277	-	3.889.277
Efectivo y equivalentes al efectivo	137.790	-	137.790
Totales	10.783.945	-	10.783.945

Activos financieros al 31/12/2017	Activos financieros a costo amortizado	Activos a valor razonable con cambio en resultados	Totales
	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes	6.804.182	-	6.804.182
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	1.158.263	-	1.158.263
Efectivo y equivalentes al efectivo	73.042	291.095	364.137
Totales	8.035.487	291.095	8.326.582

b) Pasivos Financieros

Pasivos financieros al 30/09/2018	Pasivos financieros a costo amortizado	Derivados de cobertura	Totales
	M\$	M\$	M\$
Otros pasivos financieros, préstamos que devengan interés	17.770.901	-	17.770.901
Otros pasivos financieros, derivado	-	317.944	317.944
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	8.339.532	-	8.339.532
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	71.701.237	-	71.701.237
Totales	97.811.670	317.944	98.129.614

Pasivos financieros al 31/12/2017	Pasivos financieros a costo amortizado	Derivados de cobertura	Totales
	M\$	M\$	M\$
Otros pasivos financieros, préstamos que devengan interés	18.023.989	-	18.023.989
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	14.760.856	-	14.760.856
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	42.756.613	-	42.756.613
Totales	75.541.458	-	75.541.458

16.2 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 30/09/2018	Valor Libro	Valor Justo
	M\$	M\$
Inversiones mantenidas al costo amortizado:		
Efectivo en caja	768	768
Saldo en Bancos	137.022	137.022
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	6.614.997	6.614.997

Pasivos Financieros - al 30/09/2018	Valor Libro	Valor Justo
	M\$	M\$
Pasivos Financieros mantenidos a costo amortizado:		
Deuda Bancaria	17.770.901	17.770.901
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	8.339.532	8.339.532

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.

- a) Los deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes así como cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar corresponden a saldos por cobrar principalmente asociados a venta de energía y 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.
- b) El Valor Justo de la Deuda Bancaria se determinó en base a referencias de precios de mercado, ya que estos instrumentos son transados en el mercado bajo condiciones estándares y con un alto grado de liquidez.

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

Pasivos al 30/09/2018	M\$	Nivel 1	Nivel 2	Nivel 3
Otros pasivos financieros, derivados	317.944	-	317.944	-
Totales	317.944	-	317.944	-

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 valoración, que incluyan datos sobre los Activos y Pasivos valorizados, que no se basen en datos de mercados observables.

17 Provisiones

17.1 Provisiones corrientes

17.1.1 Otras Provisiones corrientes

a) El desglose de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Otras provisiones corrientes	Corriente	
	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$
Otras provisiones (*)	945.828	96.860
Totales	945.828	96.860

(*) Principalmente provisiones de multas y juicios.

b) El detalle del movimiento de las provisiones durante el período 2018 y año 2017, es el siguiente:

Otras Provisiones corrientes	Por reclamaciones legales M\$
Saldo inicial al 01 de enero de 2018	96.860
Movimientos en provisiones	
Provisiones adicionales	741.461
Incremento en provisiones existentes	107.507
Total movimientos en provisiones	848.968
Saldo final al 30 de septiembre de 2018	945.828

Otras Provisiones corrientes	Por reclamaciones legales M\$
Saldo inicial al 01 de enero de 2017	88.022
Movimientos en provisiones	
Incremento en provisiones existentes	8.838
Total movimientos en provisiones	8.838
Saldo final al 31 de diciembre de 2017	96.860

17.1.2 Provisiones Corrientes, por beneficios a los empleados

a) El desglose de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Corrientes	
	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Vacaciones del personal (costo vacaciones)	172.350	163.062
Provisión por beneficios anuales	616.865	714.754
Totales	789.215	877.816

b) El detalle del movimiento de las provisiones durante el período 2018 y año 2017, es el siguiente:

Movimientos en provisiones	Por vacaciones del personal	Por beneficios anuales	Totales M\$
Saldo inicial al 01 de enero de 2018	163.062	714.754	877.816
Movimientos en provisiones			
Incremento (decremento) en provisiones existentes	194.254	551.189	745.443
Provisión utilizada	(184.966)	(649.078)	(834.044)
Total movimientos en provisiones	9.288	(97.889)	(88.601)
Saldo final al 30 de septiembre de 2018	172.350	616.865	789.215

Movimientos en provisiones	Por vacaciones del personal	Por beneficios anuales	Totales M\$
Saldo inicial al 01 de enero de 2017	127.114	568.548	695.662
Movimientos en provisiones			
Incremento (decremento) en provisiones existentes	76.122	588.446	664.568
Provisión utilizada	(40.174)	(442.240)	(482.414)
Total movimientos en provisiones	35.948	146.206	182.154
Saldo final al 31 de diciembre de 2017	163.062	714.754	877.816

17.2 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 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Provisiones no corriente, indemnización por años de servicio	30/09/2018 M\$	31/12/2017 M\$
Indemnizaciones por años de servicio	1.018.396	886.194
Totales	1.018.396	886.194

b) El movimiento de las provisiones no corrientes ocurrido durante el período 2018 y año 2017, es el siguiente:

Provisiones no corriente, indemnización por años de servicios	M\$
Saldo inicial al 1 de enero de 2018	886.194
Costo por intereses	32.708
Costo del servicio del año	78.903
Pagos en el año	(41.636)
Variación actuarial por experiencia	62.227
Saldo al 30 de septiembre de 2018	1.018.396

Provisiones no corriente, indemnización por años de servicios	M\$
Saldo inicial al 1 de enero de 2017	714.256
Costo por intereses	25.280
Costo del servicio del año	88.558
Pagos en el año	(23.662)
Variación actuarial por cambio tasa	(28.912)
Variación actuarial por experiencia	110.674
Saldo al 31 de diciembre de 2017	886.194

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

	30/09/2018	30/09/2017
Gasto reconocido en el estado de resultados integrales	M\$	M\$
Costo por intereses	32.708	18.105
Costo del servicio del año	78.903	65.932
Total Gasto reconocido en el estado de resultados	111.611	84.037
Pérdida actuarial neta plan de beneficios definidos	62.227	59.693
Total Gasto reconocido en el estado de resultados integrales	173.838	143.730

d) Hipótesis actuariales utilizadas al 30 de septiembre de 2018.

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 30 de septiembre de 2018, 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	Incremento
	de 1%	de 1%
	M\$	M\$
Efecto en las obligaciones por beneficios definidos aumento / (disminución) de pasivo	119.843	(101.027)

Sensibilización de tasa esperada de incremento salarial:

Al 30 de septiembre de 2018, 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	Incremento
	de 1%	de 1%
	M\$	M\$
Efecto en las obligaciones por beneficios definidos (disminución) / aumento de pasivo	(102.551)	120.082

17.3 Juicios y multas

A la fecha de preparación de estos Estados Financieros Consolidados Intermedios, los juicios y multas más relevantes son los siguientes:

17.3.1 Juicios

Los juicios vigentes de la Sociedad y de su filial son los siguientes:

Empresa	Tribunal	N° Rol	Origen	Etapas Procesal	Monto M\$
STS	1° Juzgado Civil de Osorno	2164-2014	Impugnación de tasación en indemnización de perjuicios (Munzenmayer Con STS) (*).	Causa archivada	120.000
STS	1° Juzgado Civil de Pto. Montt	C-8030-2014	Impugnación de tasación de servidumbre Hombres Buenos (Rodríguez Casación con STS) (*).	Casación	932.230
STS	1° Juzgado Civil de Osorno	1585-2014	Impugnación de tasación en indemnización de perjuicios (Canio Esteban con STS) (*).	Pendiente en primera instancia	45.313
STS	2° Juzgado Civil de Osorno	C-5369-2014	Impugnación de tasación de servidumbre Hombres Buenos (Agrícola Copihue con STS) (*).	Casación	1.325.968
STS	1° Juzgado Letras Puerto Varas	C-2726-2017	Indemnización perjuicios fallecido ENEX (Mella con STS)	Pendiente en primera instancia	100.000
STS	Juzgado Letras de Castro	C-2354-2017	Servidumbre. Reclamación tasación (Guirache con STS)	Pendiente en primera instancia	716.410
STS	2° Juzgado del Trabajo de Santiago	O-4887-2017	Despido indirecto, nulidad de despido y prestaciones laborales y previsionales. (Fritz y otros con STS)	Pendiente en primera instancia	Indeterminado
STS	1° Juzgado Letras de Osorno	C-2418-2018	Indemnización perjuicios. Muerte electrocución (Valasquez con STS)	Pendiente primera instancia	286.055
STS	Juzgado letras de Puerto Varas	C-2726-2017	Indemnización perjuicios. Muerte electrocución (Mella con STS)	Pendiente primera instancia	100.000
STS	1° Juzgado Letras de Osorno	C-2539-2018	Indemnización perjuicios. Muerte electrocución (Borquez con STS)	Pendiente primera instancia	278.467
STC	1° Juzgado Letras de San Carlos	O-53-2018	Laboral. Subcontratación. Fuentes y otro con Alumini y STC	Pendiente en primera instancia	9.319
STC	1° Juzgado Letras de San Carlos	O-59-2018	Laboral. Subcontratación. Sanchez y otro con Alumini y STC	Pendiente en primera instancia	59.776
STC	1° Juzgado Letras de San Carlos	M-65-2018	Laboral. Subcontratación. Jaldres con Alumini y STC	Pendiente en primera instancia	3.342
STC	1° Juzgado Letras de San Carlos	M-62-2018	Laboral. Subcontratación. Orellana con Alumini y STC	Pendiente en primera instancia	15.919

(*). En monto se informa la diferencia solicitada entre el demandante y la tasación realizada por Hombres Buenos.

Al 30 de septiembre de 2018, la Sociedad y su filial han realizado provisiones por aquellas contingencias que podrían generar una obligación para ellas. La provisión se realiza teniendo en consideración la mejor información disponible en la fecha de la emisión de los presentes estados financieros, que incluye a la mayoría de los sucesos y las circunstancias que concurren a la valorización de la misma. Cabe mencionar, que la Sociedad y su filial cuentan con cobertura de seguros para juicios de tipo civiles extracontractuales (incendios, muerte, lesiones, daños a terceros, entre otros) con deducibles que fluctúan entre UF 0 a UF 1.000.

Para los casos en que la Administración y los abogados de la Sociedad y su filial han estimado que se obtendrá resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentren en trámite, no se han constituido provisiones.

17.3.2 Multas

Las multas cursadas a la Sociedad y su filial, aún pendientes de resolución, son las siguientes:

Empresa	Resolución y fecha	Organismo	Concepto	Estado	Monto comprometido M\$
Multas cursadas en 2018 y pendientes de resolución					
STS	Res. Ex. 23.642 de fecha 03.05.2018	SEC	Falla Línea de Sub Transmisión	Pendiente Recurso de Reposición	23.960
STS	Res. Ex. 24.250 de fecha 13.06.2018	SEC	Falla línea 66 KV Angol -Los Sauces	Pendiente Reposición	28.752
STS	Res. Ex. 23.777 de fecha 14.05.2018	SEC	Falla Línea Pid Pid-Ancud	Pendiente Reposición	431.280
STS	Res. Ex. 23.782 de fecha 14.05.2018	SEC	Falta Coordinación S/E	Pendiente Reposición	119.800
STS	Res. Ex. 23.776 de fecha 14.05.2018	SEC	Falata Mantenimiento Línea Barro Blanco- Pichil	Pendiente Reposición	71.880
Multas pendientes de resolución de años anteriores					
STS	Res. Ex. 21226 de fecha 16.11.2017	SEC	Enex, falta señalética	Pendiente Reclamo Ilegalidad	47.920
STS	Res. Ex. 031 DRR de fecha 26.08.2010	SEC	Falta de mantenimiento.	Pendiente Recurso de Reposición - Decaimiento AA	23.960
STS	Res. Ex. 13740 de fecha 31.05.2016	SEC	Falta de mantenimiento.	Pendiente Recurso de Reposición	47.920

El monto reconocido por provisiones en los Estados Financieros Consolidados Intermedios es a juicio de la Administración, la mejor estimación del desembolso necesario para liquidar la obligación presente, teniendo en cuenta los riesgos e incertidumbres que rodean los sucesos y circunstancias concurrentes a la valorización de la misma.

En los casos que la Administración y los abogados de la Sociedad han estimado que se obtendrá resultados favorables o que los resultados son inciertos y las multas se encuentren en trámite, no se han constituido provisiones al respecto.

18 Otros Pasivos no Financieros

El detalle de este rubro al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017, es el siguiente:

Otros pasivos no financieros	Corrientes		No Corrientes	
	30/09/2018	31/12/2017	30/09/2018	31/12/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Otras obras de terceros	338.086	265.815	-	-
Ingresos anticipados por venta de peajes	370.778	370.778	8.907.780	9.185.864
Otros pasivos no financieros no corrientes	-	-	106.401	103.679
Totales	708.864	636.593	9.014.181	9.289.543

El detalle de los Ingresos Anticipados por venta de peajes al 30 de septiembre 2018 y al 31 de diciembre 2017, es el siguiente:

Clientes	Proyectos	Corriente		No corriente		Fecha Liquidación
		30/09/2018	31/12/2017	30/09/2018	31/12/2017	
		M\$	M\$	M\$	M\$	
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	Tramo de línea 220 kV Antillanca-Barro Blanco	91.929	91.929	2.091.395	2.160.343	01/06/2042
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	S/E Antillanca	83.571	83.571	1.901.227	1.963.906	01/06/2042
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	Tramo de línea 110 kV Aihuapi – Antillanca.	23.102	23.102	1.099.936	1.135.920	01/06/2042
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	Licán-Pilmaiquén	27.537	27.537	674.430	695.083	01/12/2043
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	Tramo de línea 110 kV S/E Río Bonito - Aihuapi	47.223	47.223	508.370	525.130	01/08/2042
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	Correntoso-Capullo	16.371	16.371	437.686	449.965	01/06/2045
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	Casualidad-Licán	14.852	14.852	429.149	440.288	01/11/2046
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. e Hidropalmar S.A.	S/E Río Bonito y Paño Aihuapi	17.398	17.398	399.229	412.277	01/08/2042
Hidroenersur S.A., Hidronalcas S.A. , Hidropalmar S.A., Hidro Ensenada S.A. e Hidrobonito S.A.	Otros proyectos	48.796	48.796	1.366.358	1.402.953	01/11/2046
Totales		370.778	370.778	8.907.780	9.185.864	

* La amortización es a 30 años desde la puesta en marcha por cada tramo.

19 Patrimonio

19.1 Patrimonio Neto de la Sociedad

19.1.1 Capital suscrito y pagado

Al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre 2017 el capital social de STS asciende a M\$32.135.483 y está representado por 41.505 acciones serie A y 280.178.683.838 acciones serie B totalmente suscritas y pagadas.

Las acciones serie A tienen todos los derechos que la normativa vigente les confiere a las acciones ordinarias. Por su parte, las acciones serie B tienen todos los derechos que la normativa vigente les confiere a las acciones ordinarias pero que gozan de la preferencia para convocar a juntas de accionistas (tendrán el privilegio de convocar juntas ordinarias y extraordinarias de accionistas, cuando lo soliciten, a lo menos, el 5% de estas acciones) y la limitación para elegir Directores (no tendrán derecho a elegir Directores).

19.1.2 Dividendos

En Junta Ordinaria de Accionistas del día 26 de abril de 2018 se aprobó el pago de un dividendo final de \$0,053054825 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2017, lo que significó un pago total de M\$14.864.833. Los dividendos antes señalados se pagaron a partir del día 26 de mayo de 2018. Correspondiente al 100% de la utilidad a repartir del ejercicio 2017.

En Junta Ordinaria de Accionistas del día 27 de abril de 2017 se aprobó el pago de un dividendo final de \$ 0,039219998 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2016, lo que significó un pago total de M\$10.988.609 correspondiente al 100% de la utilidad a repartir del ejercicio 2016. Adicionalmente, se aprobó el pago de un dividendo de \$0,010023268 por acción, con cargo a las utilidades retenidas de ejercicios anteriores y significó un pago de M\$2.808.307. Los dividendos antes señalados se pagaron a partir del día 27 de mayo de 2017, por un monto total de M\$13.796.916.

19.1.3 Otras reservas

Los saldos por naturaleza y destino de Otras reservas al 30 de septiembre de 2018 y 2017 son los siguientes:

Al 30 de septiembre de 2018

Cambio en otras reservas					
	Saldo al 01 de enero de 2018	Reservas por diferencias de conversión enero a septiembre de 2018	Reservas de cobertura	Reservas de pérdidas actuariales	Saldo al 30 de septiembre de 2018
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Reservas por diferencias de conversión, neta de impuestos diferidos	(1.205.663)	968.235	-	-	(237.428)
Reservas de cobertura, neta de impuesto	511	-	(455)	-	56
Reservas de ganancias o pérdidas actuariales	(175.612)	-	-	(45.376)	(220.988)
Otras reservas varias	300.873	-	-	-	300.873
Totales	(1.079.891)	968.235	(455)	(45.376)	(157.487)

Al 30 de septiembre de 2017

Cambio en otras reservas					
	Saldo al 01 de enero de 2017	Reservas por diferencias de conversión enero a septiembre de 2017	Reservas de cobertura	Reservas de pérdidas actuariales	Saldo al 30 de septiembre de 2017
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Reservas por diferencias de conversión, neta de impuestos diferidos	(75.773)	(647.463)	-	-	(723.236)
Reservas de cobertura, neta de impuesto	(17.251)	-	17.605	-	354
Reservas de ganancias o pérdidas actuariales	(116.481)	-	-	(43.578)	(160.059)
Otras reservas varias	300.873	-	-	-	300.873
Totales	91.368	(647.463)	17.605	(43.578)	(582.068)

19.1.4 Diferencias de conversión

El detalle de las sociedades filiales y de las sociedades relacionadas que presentan diferencias de conversión netas de impuestos al 30 de septiembre de 2018 y al 30 de septiembre de 2017 es el siguiente:

Diferencias de conversión acumuladas	30/09/2018	30/09/2017
	M\$	M\$
Sistema de Transmisión del Centro S.A.	(230.572)	(643.364)
Sistema de Transmisión del Norte S.A.	(6.893)	(79.832)
Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	37	(40)
Totales	(237.428)	(723.236)

La reserva de conversión proviene de las diferencias de cambio que se originan en la conversión de filial o negocios conjuntos que tienen moneda funcional dólar.

19.1.5 Ganancias Acumuladas

Los saldos por naturaleza y destino de las Ganancias Acumuladas al 30 de septiembre de 2018 y al 30 de septiembre de 2017, son los siguientes:

	Utilidad líquida		
	distributable acumulada	Revaluación Activo Fijo	Ganancia acumulada
	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial al 01/01/2018	88.099.725	13.107.569	101.207.294
Realización revaluación	(165.016)	165.016	-
Ganancia atribuibles a los propietarios de la controladora	13.011.031	-	13.011.031
Reverso provisión y pago de dividendo año anterior	(10.405.383)	-	(10.405.383)
Provisión dividendo mínimo del año	(3.903.309)	-	(3.903.309)
Saldo final al 30/09/2018	86.637.048	13.272.585	99.909.633

La utilidad distributable del período 2018, de acuerdo con la política de la Sociedad, corresponde a la ganancia atribuible a los propietarios de la controladora en 2018, esto es M\$13.011.031.

	Utilidad líquida		
	distributable acumulada	Revaluación Activo Fijo	Ganancia acumulada
	M\$	M\$	M\$
Saldo Inicial al 01/01/2017	87.945.468	13.356.776	101.302.244
Realización revaluación	(174.459)	174.459	-
Ganancia atribuibles a los propietarios de la controladora	9.859.466	-	9.859.466
Reverso provisión y pago de dividendo año anterior	(10.500.333)	-	(10.500.333)
Provisión dividendo mínimo del año	(2.957.839)	-	(2.957.839)
Saldo final al 30/09/2017	84.172.303	13.531.235	97.703.538

La utilidad distributable del período 2017 de acuerdo con la política de la Sociedad, corresponde a la ganancia atribuible a los propietarios de la controladora en 2017, esto es M\$9.859.466.

19.2 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.

19.3 Restricciones a la disposición de fondos

Al 30 de septiembre 2018 la Sociedad y su filial no poseen restricciones de envío de flujo a sus accionistas.

19.4 Participaciones no controladoras

El detalle por sociedad de los efectos originados por la participación de terceros en el patrimonio al 30 de septiembre de 2018 y al 31 de diciembre de 2017 y de resultados al 30 de septiembre de 2018 y al 30 de septiembre de 2017, es el siguiente:

RUT	Empresa	Participación en filiales		Patrimonio de filiales		Resultado de filiales		Participaciones no controladoras Patrimonio		Participaciones no controladoras Ganancia (Pérdida)	
		30/09/2018	31/12/2017	30/09/2018	31/12/2017	30/09/2018	30/09/2017	30/09/2018	31/12/2017	30/09/2018	30/09/2017
		%	%	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
76.440.111-5	SISTEMA DE TRANSMISION DEL CENTRO S.A.	49.90000	49.90000	23.343.237	22.265.658	(637.974)	129.147	11.648.275	11.110.565	(318.349)	64.444
Totales								11.648.275	11.110.565	(318.349)	64.444

20 Ingresos

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 30 de septiembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Ingresos de Actividades Ordinarias	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018 al 30/09/2018	01/07/2017 al 30/09/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Venta de Energía	26.413.839	20.051.035	10.647.615	6.853.633
Transmisión	26.413.839	20.051.035	10.647.615	6.853.633
Total Ingresos de Actividades Ordinarias	26.413.839	20.051.035	10.647.615	6.853.633

Otros Ingresos, por naturaleza	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018 al 30/09/2018	01/07/2017 al 30/09/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Construcción de obras y trabajos a terceros	713.441	227.224	160.969	79.369
Venta de materiales y equipos	78.599	26.904	9.124	11.866
Arrendamientos	136.412	134.905	45.344	45.225
Intereses créditos y préstamos	5.843	4.044	1.823	1.616
Ingresos por gestión de demanda y equipos móviles	26.982	36.253	9.627	36.253
Otros Ingresos	143.105	209.151	45.859	88.916
Total Otros ingresos, por naturaleza	1.104.382	638.481	272.746	263.245

21 Materias Primas y Consumibles Utilizados

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 30 de septiembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Materias primas y consumibles utilizados	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018 al 30/09/2018	01/07/2017 al 30/09/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Compras de energía y peajes	193.709	199.953	68.658	65.037
Combustibles para generación y materiales	78.599	26.026	9.123	11.866
Totales	272.308	225.979	77.781	76.903

22 Gastos por Beneficios a los Empleados

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 30 de septiembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Gastos por Beneficios a los Empleados	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018	01/07/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Sueldos y salarios	2.942.612	2.158.544	1.045.374	752.655
Otros beneficios a los empleados a corto plazo	222.008	139.349	90.120	52.646
Gasto por beneficios post empleo, planes de beneficios definidos	156.127	92.920	66.249	25.445
Activación costo de personal	(1.318.442)	(814.281)	(442.494)	(266.886)
Totales	2.002.305	1.576.532	759.249	563.860

23 Gasto por Depreciación, Amortización

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 30 de septiembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Gasto por Depreciación y Amortización	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018	01/07/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Depreciaciones	3.486.251	3.159.600	1.231.370	1.089.160
Amortizaciones de Intangibles	4.863	4.863	1.621	1.621
Totales	3.491.114	3.164.463	1.232.991	1.090.781

24 Otros Gastos por Naturaleza

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 30 de septiembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Otros Gastos por Naturaleza	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018	01/07/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Operación y mantención sistema eléctrico	2.032.980	865.556	454.930	302.447
Operación vehículos, viajes y viáticos	141.155	109.327	38.736	36.095
Arriendo maquinarias, equipos e instalaciones	1.794	1.724	602	746
Provisiones y castigos	(30.204)	111.688	(47.393)	27.522
Gastos de administración	1.402.552	1.236.062	663.346	497.893
Egresos por construcción de obras a terceros	126.495	102.103	14.700	6.668
Otros gastos por naturaleza	214.172	225.555	65.982	133.898
Totales	3.888.944	2.652.030	1.190.903	1.005.284

25 Resultado Financiero

El detalle de los ingresos y costos financieros al 30 de septiembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Resultado Financiero	30/09/2018	30/09/2017	01/07/2018	01/07/2017
	M\$	M\$	M\$	M\$
Ingresos de efectivo y otros medios equivalentes	10.895	91.084	2.342	9.357
Total Ingresos Financieros	10.895	91.084	2.342	9.357
Gastos por préstamos bancarios	(399.642)	(45.143)	(134.061)	(45.143)
Otros gastos financieros	(1.634.685)	(1.181.963)	(639.989)	(462.741)
Activación gastos financieros	1.562.672	915.958	510.154	366.355
Total Costos Financieros	(471.655)	(311.148)	(263.896)	(141.529)
Resultado por unidades de reajuste	107.818	48.524	37.377	537
Diferencias de cambio	(399.837)	161.506	(71.006)	137.025
Positivas	23.485	169.943	17.012	142.941
Negativas	(423.322)	(8.437)	(88.018)	(5.916)
Total Resultado Financiero	(752.779)	(10.034)	(295.183)	5.390

26 Información por segmentos

El siguiente análisis de negocio y segmento es requerido por NIIF 8, Información financiera por segmentos, para ser presentado por las entidades cuyo capital o títulos de deuda se negocian públicamente o que están en proceso de la emisión de títulos de deuda pública en los mercados de valores.

Los segmentos operativos son definidos como componentes de una entidad para los cuales existe información financiera separada que es regularmente utilizada por la Administración para la toma de decisiones, como asignar recursos y para evaluar el desempeño.

La actividad principal de STS consiste en prestar servicios de transporte y transformación de energía de subestaciones Nacionales (ex troncales) o desde empresas de generación a subestaciones de empresas distribuidoras (que entregan la energía al cliente final) o a subestaciones de Sistema Eléctrico Nacional. La Sociedad, opera principalmente en las regiones del Bío Bío, Araucanía, Los Ríos y Los Lagos, entre las cuales se encuentran las empresas distribuidoras relacionadas Saesa, Frontel, así como y cooperativas eléctricas y CGE Distribución S.A..

Las tarifas por cobrar (peajes), en todos los casos se determinan en base a las condiciones por el servicio. El cargo busca remunerar las inversiones realizadas, así como el COMA (Costo de operación, mantenimiento y administración) que se requiere para el funcionamiento de estos activos.

La Administración de la Sociedad analiza el negocio desde una perspectiva de un conjunto de activos de transmisión que permiten prestar servicios de transmisión a sus clientes. Por lo que la asignación de recursos y las medidas de desempeño se analizan en términos agregados.

En virtud de lo anterior, la Sociedad no presenta separación por segmentos de negocios.

27 Medio Ambiente

El detalle de los costos medioambientales incurridos efectuados al 30 de septiembre de 2018 y 2017, es el siguiente:

Empresa que efectúa el desembolso	Concepto del desembolso	Concepto del costo	30/09/2018 M\$	30/09/2017 M\$
STS	Evaluación plan de manejo	Inversión	-	300
STS	Asesorías medioambientales	Costo	4.562	1.560
STS	Gestión de residuos	Costo	5.382	1.797
STS	Reforestaciones	Inversión	-	3.000
STS	Otros gastos medioambientales	Costo	1.665	1.262
STS	Proyectos de inversión	Inversión	99.367	250.991
STC	Proyectos de inversión	Inversión	307.873	266.376
Totales			418.850	525.287

No existen compromisos futuros que impliquen gastos medioambientales significativos para la Sociedad y su filial, distintos de los que podrían generarse por los conceptos indicados anteriormente.

28 Garantías comprometidas con terceros

Las garantías comprometidas con terceros están relacionadas con construcción de obras a terceros u obras del FNDR (Fondo Nacional de Desarrollo Regional), para electrificación de sectores aislados.

La garantía entregada al 30 de septiembre de 2018 es la siguiente:

Empresa que entrega garantía			Activos comprometidos					
Acreedor de la garantía	Nombre	Relación	Tipo de garantía	Moneda	Total M\$	2018 M\$	2019 M\$	2020 M\$
Ministerio de Energía	STS	Garantiza obra en construcción	Boleta de garantía	USD	390.969	-	-	390.969
Totales					390.969	-	-	390.969

29 Caucciones Obtenidas de Terceros

Al 30 de septiembre de 2018 la Sociedad y su filial han recibido garantías de clientes, proveedores y contratistas, para garantizar principalmente cumplimiento de contrato de suministro eléctrico, trabajos a realizar y anticipos, respectivamente por un total de M\$3.926.107 (M\$2.305.352 en 2017).

30 Información Financiera Resumida de Filiales que Componen la Sociedad

30/09/2018												
RUT	NOMBRE	PAÍS ORIGEN	RELACIÓN DE LA NATURALEZA	TIPO MONEDA	ACTIVOS CORRIENTES M\$	ACTIVOS NO CORRIENTES M\$	PASIVOS CORRIENTES M\$	PASIVOS NO CORRIENTES M\$	INGRESOS ORDINARIOS M\$	GANANCIA (PÉRDIDA) NETA M\$	RESULTADO INTEGRAL TOTAL M\$	
76.440.111-5	SISTEMA DE TRANSMISION DEL CENTRO S.A.	CHILE	FILIAL	DÓLAR	5.660.711	50.780.727	33.076.275	21.926	-	(637.974)	1.016.760	

31/12/2017												
RUT	NOMBRE	PAÍS ORIGEN	RELACIÓN DE LA NATURALEZA	TIPO MONEDA	ACTIVOS CORRIENTES M\$	ACTIVOS NO CORRIENTES M\$	PASIVOS CORRIENTES M\$	PASIVOS NO CORRIENTES M\$	INGRESOS ORDINARIOS M\$	GANANCIA (PÉRDIDA) NETA M\$	RESULTADO INTEGRAL TOTAL M\$	
76.440.111-5	SISTEMA DE TRANSMISION DEL CENTRO S.A.	CHILE	FILIAL	DÓLAR	5.011.947	42.993.522	25.723.805	16.006	-	238.027	(1.690.836)	

Al 30 de septiembre de 2018, el total de activos corrientes y no corrientes de la filial Sistema de Transmisión del Centro S.A. (STC) representan un 20,2% del total de activos corrientes y activos no corrientes de la Sociedad y su filial.

31 Sociedades Asociadas

A continuación se presenta un detalle de las sociedades asociadas en STS contabilizadas por el método de la participación:

NOMBRE	Número de acciones	Porcentaje participación 30/09/2018	Saldo al 01/01/2018 M\$	Resultado del ejercicio M\$	Dividendos M\$	Reserva patrimonio M\$	Subtotal 30/09/2018 M\$	Utilidad no realizada 30/09/2018 M\$	Total 30/09/2018 M\$
Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	1	0,10%	1.758	(15)	241	(346)	1.638	-	1.638
Sociedad de Transmisión del Norte S.A.	1	10%	1.703.752	61.417	21.590	139.071	1.925.830	-	1.925.830
Totales			1.705.510	61.402	21.831	138.725	1.927.468		

NOMBRE	Número de acciones	Porcentaje participación 31/12/2017	Saldo al 01/01/2017 M\$	Aportes M\$	Resultado del ejercicio M\$	Dividendos M\$	Reserva patrimonio M\$	Subtotal 31/12/2017 M\$	Utilidad no realizada 31/12/2017 M\$	Total 31/12/2017 M\$
Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	1	0,10%	767	-	837	(238)	392	1.758	-	1.758
Sociedad de Transmisión del Norte S.A.	1	10%	-	1.739.498	152.983	(42.808)	(145.921)	1.703.752	-	1.703.752
Totales			767	1.739.498	153.820	(43.046)	(145.529)	1.705.510		1.705.510

32 Información Adicional Sobre Deuda Financiera

A continuación se muestran las estimaciones de flujos no descontados por tipo de deuda financiera:

a) Préstamos

- Resumen de Préstamos por moneda y vencimientos

Segmento País	Moneda	Tasa Nominal	Corriente			No Corriente					
			Vencimiento		Total corriente	Mas de 1 año a 3 años		Mas de 3 años hasta 5 años		Mas de 5 años	al 30/09/2018
			Hasta 90 días M\$	Más de 90 días hasta 1 año M\$	al 30/09/2018 M\$	Más de 1 año hasta 2 años M\$	Más de 2 años hasta 3 años M\$	Más de 3 años hasta 4 años M\$	Más de 4 años hasta 5 años M\$		
Chile	USD	0,23%	10.767.740	-	10.767.740	-	-	-	-	-	-
Chile	CLP	0,26%	7.072.576	-	7.072.576	-	-	-	-	-	-
Totales			17.840.316		17.840.316						

Segmento País	Moneda	Tasa Nominal	Corriente			No Corriente					
			Vencimiento		Total corriente	Mas de 1 año a 3 años		Mas de 3 años hasta 5 años		Mas de 5 años	al 31/12/2017
			Hasta 90 días M\$	Más de 90 días hasta 1 año M\$	al 31/12/2017 M\$	Más de 1 año hasta 2 años M\$	Más de 2 años hasta 3 años M\$	Más de 3 años hasta 4 años M\$	Más de 4 años hasta 5 años M\$		
Chile	CLP	0,25%	11.055.440	-	11.055.440	-	-	-	-	-	-
Chile	CLP	0,26%	7.010.878	-	7.010.878	-	-	-	-	-	-
Totales			18.066.318		18.066.318						

- Individualización de Préstamos

RUT EMPRESA DEUDORA	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de Interés Efectiva	Tasa de Interés Nominal	Corriente			No Corriente					
								Vencimiento		Total corriente	Mas de 1 año a 3 años		Mas de 3 años hasta 5 años		Mas de 5 años	al 30/09/2018
								Hasta 90 días M\$	Más de 90 días hasta 1 año M\$	al 30/09/2018 M\$	Más de 1 año hasta 2 años M\$	Más de 2 años hasta 3 años M\$	Más de 3 años hasta 4 años M\$	Más de 4 años hasta 5 años M\$		
77883400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Banco Estado	Chile	USD	0,23%	0,23%	10.767.740	-	10.767.740	-	-	-	-	-	
77883400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Banco BCI	Chile	CLP	0,25%	0,25%	7.072.576	-	7.072.576	-	-	-	-	-	
Totales								17.840.316		17.840.316						

RUT EMPRESA DEUDORA	Nombre Empresa Deudora	País Empresa Deudora	Nombre del Acreedor	País Entidad Acreedora	Tipo de Moneda	Tasa de Interés Efectiva	Tasa de Interés Nominal	Corriente			No Corriente					
								Vencimiento		Total corriente	Mas de 1 año a 3 años		Mas de 3 años hasta 5 años		Mas de 5 años	al 31/12/2017
								Hasta 90 días M\$	Más de 90 días hasta 1 año M\$	al 31/12/2017 M\$	Más de 1 año hasta 2 años M\$	Más de 2 años hasta 3 años M\$	Más de 3 años hasta 4 años M\$	Más de 4 años hasta 5 años M\$		
77883400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Scotiabank	Chile	CLP	0,25%	0,25%	11.055.440	-	11.055.440	-	-	-	-	-	
77883400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Banco Estado	Chile	CLP	0,26%	0,26%	7.010.878	-	7.010.878	-	-	-	-	-	
Totales								18.066.318		18.066.318						

33 Moneda Extranjera

ACTIVOS	Moneda	Moneda	30/09/2018	31/12/2017
	extranjera	funcional	M\$	M\$
ACTIVOS CORRIENTES				
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	Peso chileno	Dólar	2.118	1.230
Efectivo y Equivalentes al Efectivo	Dólar	Peso chileno	599	557
Otros Activos no Financieros, Corrientes	Peso chileno	Dólar	27.836	-
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por Cobrar Corriente	U.F.	Peso chileno	23.154	22.975
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por Cobrar Corriente	Peso chileno	Dólar	56.888	55.906
Cuentas por Cobrar a Entidades Relacionadas Corrientes	Dólar	Peso chileno	21.222	73.468
Activos por Impuestos Corrientes, Corrientes	Peso chileno	Dólar	5.566.845	4.953.045
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES			5.698.662	5.107.181
TOTAL ACTIVOS			5.698.662	5.107.181
ACTIVOS NO CORRIENTES				
Cuentas Comerciales por Cobrar y Otras Cuentas por Cobrar no Corrientes	U.F.	Peso chileno	141.881	147.225
Activos por Impuestos Diferidos	Peso chileno	Dólar	69.766	51.509
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES			211.647	198.734
TOTAL ACTIVOS			5.910.309	5.305.915
PASIVOS	Moneda	Moneda	30/09/2018	31/12/2017
	extranjera	funcional	M\$	M\$
PASIVOS CORRIENTES				
Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	Peso chileno	Dólar	57.275	570.050
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	Peso chileno	Dólar	56.559	87.397
Cuentas por Pagar a Entidades Relacionadas, Corriente	U.F.	Peso chileno	246	241
Otras Provisiones a Corto Plazo	Peso chileno	Dólar	106.020	458
Pasivos por Impuestos Corrientes, Corrientes	Peso chileno	Dólar	2.478	1.591
Provisiones Corrientes por Beneficios a los Empleados	Peso chileno	Dólar	154.263	178.422
TOTAL PASIVOS CORRIENTES			376.841	838.159
PASIVOS NO CORRIENTES				
Provisiones No corrientes por Beneficios a los Empleados	Peso chileno	Dólar	21.926	16.006
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES			21.926	16.006
TOTAL PASIVOS			398.767	854.165

34 Hechos Posteriores

En el período comprendido entre el 1 octubre de 2018 y la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros Consolidados Intermedios, no han ocurrido hechos significativos que afecten a los mismos.