

SISTEMA DE TRANSMISIÓN DEL NORTE S.A.

Estados financieros por los años terminados
al 31 de diciembre de 2021 y 2020
e informe del auditor independiente

INFORME DEL AUDITOR INDEPENDIENTE

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

Hemos efectuado una auditoría a los estados financieros adjuntos de Sistema de Transmisión del Norte S.A. (en adelante “la Sociedad”) que comprenden los estados de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y los correspondientes estados de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas y las correspondientes notas a los estados financieros.

Responsabilidad de la Administración por los estados financieros

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

Responsabilidad del Auditor

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

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

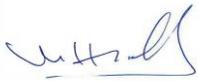
Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros mencionados en el primer párrafo presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Sistema de Transmisión del Norte S.A. al 31 de diciembre de 2021 y 2020 y los resultados de sus operaciones y los flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board (“IASB”).



Marzo 30, 2022
Santiago, Chile



María Ester Pinto U.
Socia



Estados Financieros Clasificados

**Correspondientes a los años terminados al
31 de diciembre de 2021 y 2020**

SISTEMA DE TRANSMISIÓN DEL NORTE S.A.

En miles de pesos chilenos – M\$

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.
Estados de Situación Financiera, Clasificados
 Al 31 de diciembre de 2021 y 2020
 (En miles de pesos chilenos – M\$)

ACTIVOS	Nota	31/12/2021 M\$	31/12/2020 M\$
ACTIVOS CORRIENTES			
Efectivo y equivalentes al efectivo	6	594.883	331.189
Otros activos no financieros corrientes		75.267	49.465
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	7	3.480.527	4.926.109
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	8	3.818.282	3.311.312
Inventarios corrientes	9	42.188	2.022
Activos por impuestos corrientes, corrientes	10	30.093	14.918
Total de activos corrientes distintos de los activos o grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta o como mantenidos para distribuir a los propietarios		8.041.240	8.635.015
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		8.041.240	8.635.015
ACTIVOS NO CORRIENTES			
Otros activos no financieros no corrientes		3.000	9.000
Activos intangibles distintos de la plusvalía	11	3.467	-
Propiedades, planta y equipo	12	51.372.716	43.446.264
Activos por derecho de uso	13	38.505	75.457
Activos por impuestos diferidos	14	6.988.286	5.680.482
ACTIVOS NO CORRIENTES TOTALES		58.405.974	49.211.203
TOTAL ACTIVOS		66.447.214	57.846.218

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.
Estados de Situación Financiera, Clasificados
Al 31 de diciembre de 2021 y 2020
(En miles de pesos chilenos – M\$)

PATRIMONIO Y PASIVOS	Nota	31/12/2021 M\$	31/12/2020 M\$
PASIVOS CORRIENTES			
Pasivos por arrendamientos corrientes	13	31.141	36.806
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	15	1.707.346	1.570.666
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	8	685.950	835.034
Pasivos por impuestos corrientes, corrientes	10	255.872	289.732
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	17	340.709	272.894
Total de pasivos corrientes distintos de los pasivos incluidos en grupos de activos para su disposición clasificados como mantenidos para la venta		3.021.018	3.005.132
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		3.021.018	3.005.132
PASIVOS NO CORRIENTES			
Pasivos por arrendamientos no corrientes	13	8.713	39.493
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	8	23.157.473	22.545.953
Pasivo por impuestos diferidos	14	10.825.417	8.410.074
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	17	156.147	178.854
PASIVOS NO CORRIENTES TOTALES		34.147.750	31.174.374
TOTAL PASIVOS		37.168.768	34.179.506
PATRIMONIO			
Capital emitido y pagado	18	16.630.018	16.630.018
Ganancias (pérdidas) acumuladas	18	7.093.102	5.651.137
Otras reservas	18	5.555.326	1.385.557
PATRIMONIO TOTAL		29.278.446	23.666.712
TOTAL PATRIMONIO Y PASIVOS		66.447.214	57.846.218

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.

Estados de Resultados Integrales, por Naturaleza

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020

(En miles de pesos chilenos – M\$)

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES	Nota	01/01/2021	01/01/2020
		31/12/2021	31/12/2020
		M\$	M\$
Ganancia (pérdida)			
Ingresos de actividades ordinarias	19	7.473.688	7.420.228
Otros ingresos	19	7.408.277	4.017.067
Materias primas y consumibles utilizados	20	(35.991)	(4.259)
Gastos por beneficios a los empleados	21	(4.839.366)	(2.730.873)
Gasto por depreciación y amortización	22	(2.433.658)	(2.524.615)
Otros gastos, por naturaleza	24	(3.599.638)	(1.776.334)
Ingresos financieros	25	2.456	6.923
Costos financieros	25	(697.605)	(757.062)
Deterioro de valor de ganancias y reversión de pérdidas por deterioro de valor (pérdidas por deterioro de valor) determinado de acuerdo con la NIIF 9	23	3.285	6.131
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	25	(835.656)	50.928
Resultados por unidades de reajuste	25	443	1.023
Ganancia (pérdida), antes de impuestos		2.446.235	3.709.157
Gasto (ingreso) por impuestos, operaciones continuadas	14	(553.919)	(959.318)
Ganancia (pérdida) procedente de operaciones continuadas		1.892.316	2.749.839
Ganancia (pérdida)		1.892.316	2.749.839

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.

Estados de Otros Resultados Integrales

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020

(En miles de pesos chilenos – M\$)

Otros Resultados Integrales	Nota	01/01/2021 31/12/2021 M\$	01/01/2020 31/12/2020 M\$
Ganancia (pérdida)		1.892.316	2.749.839
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) por nuevas mediciones de planes de beneficios definidos	17	118.954	12.241
Otro resultado integral que no se reclasificará al resultado de periodo, antes de impuestos		118.954	12.241
Componentes de otro resultado integral que se reclasificarán al resultado del periodo, antes de impuestos			
Diferencias de cambio por conversión			
Ganancias (pérdidas) por diferencias de cambio de conversión, antes de impuestos	18	4.082.933	(1.272.591)
Otro resultado integral, antes de impuestos, diferencias de cambio por conversión		4.082.933	(1.272.591)
Otro resultado integral que se reclasificará al resultado de periodo, antes de impuestos		4.082.933	(1.272.591)
Otros componentes de otro resultado integral, antes de impuestos		4.201.887	(1.260.350)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo			
Impuesto a las ganancias relativo a nuevas mediciones de planes de beneficios definidos de otro resultado integral	14	(32.118)	(3.305)
Impuestos a las ganancias relativos a componentes de otro resultado integral que no se reclasificará al resultado del periodo		(32.118)	(3.305)
Otro resultado integral		4.169.769	(1.263.655)
Resultado integral		6.062.085	1.486.184
Resultado integral atribuible a			
Resultado integral atribuible a los propietarios de la controladora		6.062.085	1.486.184
Resultado integral atribuible a participaciones no controladoras		-	-
Resultado integral		6.062.085	1.486.184

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.

Estados de Cambios en el Patrimonio Neto

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020

(En miles de pesos chilenos – M\$)

Estado de Cambio en el Patrimonio Neto	Capital emitido	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 (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Patrimonio total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Patrimonio inicial al 01/01/2021	16.630.018	1.412.704	-	(27.147)	-	1.385.557	5.651.137	23.666.712	23.666.712
Incremento (disminución) del patrimonio por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo inicial reexpresado al 01/01/2021	16.630.018	1.412.704	-	(27.147)	-	1.385.557	5.651.137	23.666.712	23.666.712
Cambios en el patrimonio									
Resultado integral									
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	1.892.316	1.892.316	1.892.316
Otro resultado integral	-	4.082.933	-	86.836	-	4.169.769	-	4.169.769	4.169.769
Total Resultado integral	-	4.082.933	-	86.836	-	4.169.769	1.892.316	6.062.085	6.062.085
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(450.351)	(450.351)	(450.351)
Incrementos (disminuciones) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incrementos (disminuciones) por otros cambios, patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros incrementos (disminuciones)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Cambios en el patrimonio	-	4.082.933	-	86.836	-	4.169.769	1.441.965	5.611.734	5.611.734
Patrimonio final al 31/12/2021	16.630.018	5.495.637	-	59.689	-	5.555.326	7.093.102	29.278.446	29.278.446

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.

Estados de Cambios en el Patrimonio Neto

Por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020

(En miles de pesos chilenos – M\$)

Estado de Cambio en el Patrimonio Neto	Capital emitido	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 (pérdidas) acumuladas	Patrimonio atribuible a los propietarios de la controladora	Patrimonio total
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$
Patrimonio inicial al 01/01/2020	16.630.018	2.685.295	-	(36.083)	-	2.649.212	3.732.480	23.011.710	23.011.710
Incremento (disminución) del patrimonio por cambios en políticas contables	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo inicial reexpresado al 01/01/2020	16.630.018	2.685.295	-	(36.083)	-	2.649.212	3.732.480	23.011.710	23.011.710
Cambios en el patrimonio									
Resultado integral									
Ganancia (pérdida)	-	-	-	-	-	-	2.749.839	2.749.839	2.749.839
Otro resultado integral	-	(1.272.591)	-	8.936	-	(1.263.655)	-	(1.263.655)	(1.263.655)
Total Resultado integral	-	(1.272.591)	-	8.936	-	(1.263.655)	2.749.839	1.486.184	1.486.184
Emisión de patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dividendos	-	-	-	-	-	-	(831.182)	(831.182)	(831.182)
Incrementos (disminuciones) por otras aportaciones de los propietarios	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Incrementos (disminuciones) por otros cambios, patrimonio	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Otros incrementos (disminuciones)	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total Cambios en el patrimonio	-	(1.272.591)	-	8.936	-	(1.263.655)	1.918.657	655.002	655.002
Patrimonio final al 31/12/2020	16.630.018	1.412.704	-	(27.147)	-	1.385.557	5.651.137	23.666.712	23.666.712

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.
Estados de Flujo de Efectivo Método Directo
 Por los años terminados al 31 de diciembre de 2021 y 2020
 (En miles de pesos chilenos – M\$)

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO	Nota	31/12/2021 M\$	31/12/2020 M\$
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de operación			
Clases de cobros por actividades de operación			
Cobros procedentes de las ventas de bienes y prestación de servicios		19.821.700	11.749.210
Clases de pagos en efectivo procedentes de actividades de operación			
Pagos a proveedores por el suministro de bienes y servicios		(5.819.329)	(4.780.268)
Pagos a y por cuenta de los empleados		(3.868.544)	(2.061.627)
Otros pagos por actividades de operación		(2.274.487)	(591.985)
Flujos de efectivo procedentes (utilizados en) operaciones		7.859.340	4.315.330
Impuestos a las ganancias pagados (reembolsados), clasificados como actividades de operación		15.397	(62.928)
Flujos de efectivo netos procedentes de actividades de operación		7.874.737	4.252.402
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de inversión			
Compras de propiedades, planta y equipo, clasificados como actividades de inversión		(2.832.987)	(4.215.176)
Intereses recibidos, clasificados como actividades de inversión		2.456	6.924
Flujos de efectivo utilizados en actividades de inversión		(2.830.531)	(4.208.252)
Flujos de efectivo procedentes de (utilizados en) actividades de financiación			
Préstamos de entidades relacionadas	6	6.758.337	8.111.000
Pagos de pasivos por arrendamientos	6	(37.159)	(22.912)
Pagos de préstamos a entidades relacionadas	6	(10.047.971)	(6.642.592)
Dividendos pagados, clasificados como actividades de financiación		(768.808)	(468.278)
Intereses pagados, clasificados como actividades de financiación	6	(690.594)	(696.472)
Flujos de efectivo netos (utilizados en) procedentes de actividades de financiación		(4.786.195)	280.746
Incremento (disminución) en el efectivo y equivalentes al efectivo, antes del efecto de los cambios en la tasa de cambio		258.011	324.896
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo			
Efectos de la variación en la tasa de cambio sobre el efectivo y equivalentes al efectivo		5.683	(131)
Incremento (disminución) de efectivo y equivalentes al efectivo		263.694	324.765
Efectivo y equivalentes al efectivo al inicio del año		331.189	6.424
Efectivo y equivalentes al efectivo al final del año	6	594.883	331.189

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

ÍNDICE

1	Información General y Descripción del Negocio	11
2	Resumen de las Principales Políticas Contables Aplicadas	11
2.1	Principios contables.....	11
2.2	Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas	11
2.3	Período cubierto.....	12
2.4	Bases de preparación	12
2.5	Moneda funcional y de reporte.....	12
2.6	Bases de conversión	13
2.7	Compensación de saldos y transacciones.....	13
2.8	Propiedades, planta y equipo.....	13
2.9	Costos de investigación y desarrollo	14
2.10	Deterioro de los activos no financieros	15
2.11	Arrendamientos	16
2.11.1	Sociedad actúa como arrendatario:.....	16
2.11.2	Sociedad actúa como arrendador:.....	16
2.12	Instrumentos financieros	17
2.12.1	Activos Financieros	17
2.12.2	Pasivos Financieros.....	19
2.12.3	Derivados y contabilidad de cobertura	19
2.12.4	Efectivo y otros medios líquidos equivalentes	20
2.12.5	Clasificación, medición inicial y posterior de los pasivos financieros	20
2.12.6	Derivados y operaciones de cobertura.....	21
2.12.7	Instrumentos de patrimonio	23
2.13	Inventarios.....	23
2.14	Provisiones	23
2.15	Beneficios a los empleados	23
2.16	Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes	24
2.17	Impuesto a las ganancias.....	24
2.18	Reconocimiento de ingresos y gastos.....	24
2.19	Dividendos.....	25
2.20	Estado de flujos de efectivo	25
2.21	Nuevos pronunciamientos contables	26
3	Regulación Sectorial y Funcionamiento del Sistema Eléctrico	26
3.1	Ámbito de operación de la Sociedad	27
4	Política de Gestión de Riesgos	27
4.1	Riesgo financiero	27
4.1.1	Tipo de cambio y variación UF.....	27
4.1.1.1	Sensibilidad	28
4.1.2	Tasa de interés	28
4.1.3	Riesgo de liquidez.....	28
4.2	Riesgo de Crédito	28
4.3	Riesgo COVID-19.....	28
5	Juicios y estimaciones de la Administración al aplicar las políticas contables críticas de la entidad	29
6	Efectivo y Equivalentes al Efectivo.....	31
7	Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar.....	32
8	Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas.....	34
8.1	Accionistas	34
8.2	Saldos y transacciones con entidades relacionadas	34
8.3	Directorio y personal clave de la gerencia.....	35
9	Inventario.. ..	36
10	Activos y pasivos por Impuestos Corrientes	36

11	Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía	37
12	Propiedades, planta y equipo	38
13	Activos por Derechos de Uso y Obligaciones por Arrendamientos	39
14	Impuesto a la Renta e Impuesto Diferido	40
14.1	Impuesto a la renta	40
14.2	Impuestos diferidos	41
15	Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar	42
16	Instrumentos financieros	44
16.1	Instrumentos financieros por categoría	44
16.2	Valor Justo de instrumentos financieros	45
17	Provisiones	46
17.1	Provisiones Corrientes, por beneficios a los empleados	46
17.2	Provisiones no corrientes, por beneficios a los empleados	46
17.3	Juicios y Multas	48
18	Patrimonio	48
18.1	Patrimonio neto de la Sociedad	48
18.1.1	Capital suscrito y pagado	48
18.1.2	Dividendos	48
18.1.3	Otras reservas	49
18.1.4	Ganancias Acumuladas	49
18.2	Gestión de capital	50
19	Ingresos	50
20	Consumo de Materias Primas y Consumibles Utilizados	51
21	Gastos por Beneficios a los Empleados	52
22	Depreciación y Pérdida por Deterioro	52
23	Pérdida por deterioro	52
24	Otros Gastos por Naturaleza	52
25	Resultado Financiero	53
26	Medio Ambiente	53
27	Garantías Comprometidas con Terceros	53
28	Cauciones Obtenidas de Terceros	53
29	Moneda Extranjera	54
30	Hechos Posteriores	55

SISTEMA DE TRANSMISION DEL NORTE S.A.

Notas a los Estados Financieros

Al 31 de diciembre de 2021

(En miles de pesos chilenos – M\$)

1 Información General y Descripción del Negocio

a) Información General

Con fecha 11 de septiembre de 2014, Sociedad Austral de Electricidad S.A. (Saesa) y Alumini Ingeniería Limitada, constituyeron la Sociedad Sistema de Transmisión del Norte S.A., o la Sociedad “STN”, cuyo giro principal es la construcción, operación y mantenimiento de instalaciones de transmisión o transporte de energía; la explotación, desarrollo y comercialización de sistemas eléctricos, de su propiedad o de terceros, destinados a la transmisión y transformación de energía eléctrica. A partir del 31 de diciembre de 2019 la matriz Sociedad de Transmisión Austral S.A. como resultado de la división de Sociedad Austral de Electricidad S.A. tiene el 90% de participación y la relacionada Sistema de Transmisión del Sur S.A. (STS), tiene el otro 10%.

b) Descripción del Negocio

La Sociedad construyó inicialmente un sistema de transmisión dedicada cuyo propósito es abastecer los nuevos requerimientos de energía y potencia de una empresa minera y permitir la conexión de una central generadora (517 MW) al Sistema Eléctrico Nacional (SEN). El sistema de transmisión comenzó su operación a fines del primer semestre de 2016. No obstante, en 2018, y según las atribuciones de la Autoridad regulatoria, parte de esta instalación se reclasificó como de Transmisión Nacional, en virtud de los alcances de los estudios de tarificación. Esto implicaría que este activo quedó definido como parte del sistema de Transmisión Nacional y sujeto a su regulación.

2 Resumen de las Principales Políticas Contables Aplicadas

2.1 Principios contables

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

Los Estados Financieros de la Sociedad terminados el 31 de diciembre de 2021 y 2020, han sido preparados de acuerdo a Normas Internacionales de Información Financiera (en adelante NIIF), emitidas por el International Accounting Standards Board (en adelante “IASB”). Para estos fines, las NIIF 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 (“CINIIF”).

Estos Estados Financieros han sido aprobados por su Directorio en su sesión celebrada con fecha 30 de marzo de 2022.

2.2 Responsabilidad de la información y estimaciones realizadas

La información contenida en estos Estados Financieros es responsabilidad de la Administración de la Sociedad.

La preparación de los presentes Estados Financieros, requiere el uso de estimaciones y supuestos por parte de la Administración. Estas estimaciones están basadas en el mejor saber de la Administración sobre

los montos reportados, eventos o acciones a la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros. Sin embargo, es posible que acontecimientos en el futuro obliguen a modificarlas (al alza o a la baja) en próximos períodos, lo que se haría, conforme a lo establecido en NIC 8, de forma prospectiva, reconociendo los efectos del cambio de estimación en los correspondientes Estados Financieros futuros. El detalle de las estimaciones y criterios contables significativos se detallan en la Nota 5.

2.3 Período cubierto

Los presentes Estados Financieros comprenden lo siguiente:

- Estados de Situación Financiera Clasificados de Sistema de Transmisión del Norte S.A. al 31 de diciembre de 2021 y 2020.
- Estados de Resultados Integrales por Naturaleza por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y 2020.
- Estados de Cambios en el Patrimonio Neto por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y 2020.
- Estados de Flujos de Efectivo Método Directo por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y 2020.

2.4 Bases de preparación

Los Estados Financieros han sido preparados bajo el criterio del costo histórico, excepto en el caso de los instrumentos financieros, registrados a valor razonable.

2.5 Moneda funcional y de reporte

a) Moneda funcional

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

La moneda funcional de la Sociedad es el dólar estadounidense.

b) Moneda de reporte

La moneda de reporte de la entidad es el peso chileno, por corresponder a la moneda de la Matriz del Grupo, Inversiones Eléctricas del Sur S.A. y que es la moneda que mejor representa el ambiente económico en que la mencionada Sociedad Matriz opera.

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

- Los activos y pasivos de cada uno de los estados de situación financiera, utilizando el tipo de cambio vigente en la fecha de cierre de los correspondientes estados de situación financiera;
- Los ingresos y gastos para cada uno de los estados del resultado integral, se convertirán a las tasas de cambio de la fecha de cada transacción o al tipo de cambio promedio, a menos que este promedio no sea una aproximación razonable del efecto acumulativo de los tipos existentes en las fechas de la transacción; y

- Las diferencias de cambio que se producen en la conversión de los Estados Financieros se reconocerán en el estado de otros resultados integrales.

2.6 Bases de conversión

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

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

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, según el siguiente detalle:

Moneda extranjera y reajutable	Nombre abreviado	31/12/2021	31/12/2020
		\$	\$
Dólar Estadounidense	USD	844,69	710,95
Unidad de Fomento	UF	30.991,74	29.070,33

2.7 Compensación de saldos y transacciones

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

2.8 Propiedades, planta y equipo

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

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

- Los costos financieros devengados durante el período de construcción que sean directamente atribuibles a la adquisición, construcción o producción de activos calificados, que son aquellos que requieren de un período de tiempo sustancial antes de estar listos para su uso.
- Costos de personal relacionados directamente con las obras en curso o servicios prestados. Los montos relacionados con este concepto ascendieron a M\$32.541 al 31 de diciembre de 2021. (ver nota 20).

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

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, 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 año 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, ajustando en forma prospectiva, si corresponde.

La Sociedad deprecia sus activos fijos desde el momento en que los bienes están en condiciones de uso.

La Sociedad, en base al resultado de las pruebas de deterioro, considera que el valor contable de los activos no supera el valor recuperable de los mismos al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

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

Propiedades, planta y equipo	Intervalo de años de vida útil estimada
Edificios	40 - 80
Plantas y equipos	
Líneas y redes	30 - 44
Transformadores	44
Medidores	20 - 40
Subestaciones	20 - 60
Sistema de generación	25 - 50
Equipamiento de tecnologías de la información	
Hardware	5
Instalaciones fijas y accesorios	
Muebles y equipos de oficina	10
Vehículos	7
Otros equipos y herramientas	10

2.9 Costos de investigación y desarrollo

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

2.10 Deterioro de los activos no financieros

Los activos 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 año.

Tal como lo indicado, la plusvalía comprada es revisada anualmente, o cuando existan indicios de deterioro o eventos o cambios en las circunstancias que indiquen que el valor libro se ha deteriorado. El deterioro es determinado, para la plusvalía comprada, por medio de evaluar el monto recuperable de la unidad generadora de efectivo al cual está relacionada esa plusvalía.

Cuando el monto recuperable de la UGE es menor al valor libro de las unidades generadoras de efectivo a las que se le ha asignado la plusvalía, se reconoce una pérdida por deterioro. Las pérdidas por deterioro relacionadas con la plusvalía comprada no pueden ser reversadas en períodos futuros.

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 en la mayoría de los casos.

Para estimar el valor en uso, la Sociedad prepara las proyecciones de flujos de caja futuros a partir de los presupuestos más recientes disponibles 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 ha definido su segmento operativo el de distribución y el segmento de negocios relevante (transmisión o distribución principalmente) 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 estas 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.

2.11 Arrendamientos

2.11.1 Sociedad actúa como arrendatario:

Para determinar si un contrato es, o contiene, un arrendamiento, la Sociedad analiza el fondo económico del acuerdo, evaluando si el acuerdo transfiere el derecho a controlar el uso de un activo identificado por un período de tiempo a cambio de una contraprestación. Se considera que existe control si el cliente tiene i) derecho a obtener sustancialmente todos los beneficios económicos procedentes del uso de un activo identificado; y ii) derecho a dirigir el uso del activo.

Al comienzo del arrendamiento se registra en el estado de situación financiera un activo por el derecho de uso y un pasivo por arrendamiento.

La Sociedad reconoce inicialmente los activos por derecho de uso al costo. El costo de los activos por derecho de uso comprende: i) importe de la medición inicial del pasivo por arrendamiento; ii) los pagos por arrendamiento realizados; iii) los costos directos iniciales incurridos; y iv) la estimación de los costos por desmantelamiento o restauración.

Posteriormente, el activo por derecho de uso se mide al costo, ajustado por cualquiera nueva medición del pasivo por arrendamiento, menos la depreciación acumulada y las pérdidas acumuladas por deterioro de valor.

El activo por derecho de uso se deprecia en los mismos términos que el resto de activos depreciables similares, si existe certeza razonable de que el arrendatario adquirirá la propiedad del activo al finalizar el arrendamiento. Si no existe dicha certeza, el activo se deprecia en el plazo menor entre la vida útil del activo o el plazo del arrendamiento.

El pasivo por arrendamiento se mide inicialmente al valor presente de los pagos por arrendamiento, descontados a la tasa incremental por préstamos de la sociedad, si la tasa de interés implícita en el arrendamiento no pudiera determinarse fácilmente. Los pagos por arrendamiento incluidos en la medición del pasivo comprenden: i) pagos fijos, menos cualquier incentivo de arrendamiento por cobrar; ii) pagos por arrendamiento variables que dependen de un índice o tasa; iii) garantías de valor residual; iv) precio de ejercicio de una opción de compra; y v) penalizaciones por término del arriendo.

Después de la fecha de inicio, el pasivo por arrendamiento se incrementa para reflejar la acumulación de intereses y se reduce por los pagos por arrendamiento realizados. Además, el valor en libros del pasivo se vuelve a medir si existe una modificación en los términos del arrendamiento (cambios en el plazo, en el importe de los pagos o en la evaluación de una opción de comprar o cambio en los importes a pagar). El gasto por intereses se reconoce como gasto y se distribuye entre los ejercicios que constituyen el período de arrendamiento, de forma que se obtiene una tasa de interés constante en cada ejercicio sobre el saldo pendiente del pasivo por arrendamiento.

Los arrendamientos de corto plazo, igual o inferior a un año, o arrendamiento de activos de bajo valor se exceptúan de la aplicación de los criterios de reconocimiento descritos anteriormente, registrando los pagos asociados con el arrendamiento como un gasto de forma lineal a lo largo del plazo del arrendamiento.

2.11.2 Sociedad actúa como arrendador:

Cuando la Sociedad actúa como arrendador, clasifica al inicio del acuerdo si el arrendamiento es operativo o financiero, en base a la esencia de la transacción. Los arrendamientos en los que se transfieren sustancialmente todos los riesgos y beneficios inherentes a la propiedad del activo subyacente se clasifican como arrendamientos financieros.

El resto de arrendamientos son clasificados como arrendamientos operativos.

En el caso de arrendamientos financieros, en la fecha de comienzo, la sociedad reconoce en su estado de situación financiera los activos mantenidos en arrendamiento financiero y los presenta como una cuenta por cobrar, por un valor igual al de la inversión neta en el arrendamiento, calculado como la suma del valor actual de las cuotas de arrendamiento y el valor actual de cualquier valor residual devengado, descontados a la tasa de interés implícita en el arrendamiento. Posteriormente, se reconocen los ingresos financieros a lo largo del plazo del arrendamiento, en función de un modelo que refleje una tasa de rendimiento constante sobre la inversión financiera neta realizada en el arrendamiento.

En el caso de los arrendamientos operativos, los pagos por arrendamiento se reconocen como ingreso de forma lineal durante el plazo del mismo, salvo que resulte más representativa otra base sistemática de reparto. Los costos directos iniciales incurridos para obtener un arrendamiento operativo se añaden al valor en libros del activo subyacente y se reconocen como gasto a lo largo del plazo del arrendamiento, sobre la misma base que los ingresos del arrendamiento.

2.12 Instrumentos financieros

Los activos y los pasivos financieros se reconocen en el estado de situación financiera de la Sociedad cuando éste pasa a ser parte de las disposiciones contractuales del instrumento.

Los activos y pasivos financieros se miden inicialmente a valor razonable, excepto en el caso de las cuentas por cobrar comerciales que no tienen un componente de financiación significativo y se miden al precio de transacción (Ver nota de ingresos). Los costos de la transacción directamente atribuibles a la adquisición o emisión de activos financieros y pasivos financieros (distintos de los activos financieros y pasivos financieros a valor razonable a través de resultados) se suman o se deducen del valor razonable de los activos financieros o pasivos financieros, según proceda, en el reconocimiento inicial. Los costos de transacción directamente atribuibles a la adquisición de activos financieros o pasivos financieros a valor razonable a través de ganancias o pérdidas se reconocen inmediatamente en el estado de resultados integrales.

2.12.1 Activos Financieros

Todas las compras o ventas regulares de activos financieros son reconocidas y desreconocidas en base a una fecha comercial. Las compras o ventas regulares son compras o ventas de activos financieros que requieren la entrega de activos dentro del plazo establecido por la regulación o convención en el mercado.

Todos los activos financieros reconocidos se miden posteriormente en su totalidad, ya sea al costo amortizado o al valor razonable, dependiendo de la clasificación de los activos financieros.

a) Clasificación y medición inicial de los activos financieros

Los criterios de clasificación y medición corresponden a los siguientes:

- i. Instrumento de deuda a costo amortizado:
 - El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo es mantener activos financieros para recaudar flujos de efectivo contractuales; y
 - Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar en fechas específicas a flujos de efectivo que son únicamente pagos de capital e intereses sobre el monto principal pendiente.

- ii Instrumento de deuda a valor razonable con cambios en otros resultados integrales (VRCCORI):
 - El activo financiero se mantiene dentro de un modelo de negocio cuyo objetivo se logra tanto recogiendo flujos de efectivo contractuales como vendiendo los activos financieros; y
 - Las condiciones contractuales del activo financiero dan lugar en fechas específicas a flujos de efectivo que son únicamente pagos de capital e intereses sobre el importe principal pendiente.
- iii Valor razonable con cambios en resultados integrales (VRCCRI):

Por defecto, todos los demás activos financieros se miden posteriormente a valor razonable con cambios en resultados integrales (VRCCRI).

- El Grupo puede elegir irrevocablemente presentar cambios posteriores en el valor razonable de una inversión en acciones en otros resultados integrales si se cumplen ciertos criterios; y
- El Grupo puede designar irrevocablemente una inversión de deuda que cumpla con los criterios de costo amortizado o VRCCORI medidos en VRCCRI si al hacerlo se elimina o reduce significativamente un ajuste contable.

b) Medición posterior de los activos financieros

Los activos financieros se miden después de su adquisición basándose en su clasificación de la siguiente manera:

- i. En el caso de los activos financieros inicialmente reconocidos a costo amortizado, se miden utilizando el método de tipo de interés efectivo, que une las futuras recaudaciones de efectivo estimadas durante la vida esperada del activo financiero.
- ii Los activos financieros reconocidos a valor razonable con cambios en otros ingresos integrales se miden posteriormente a valor razonable. Los ingresos por intereses se calculan utilizando el método de la tasa de interés efectiva, las ganancias y pérdidas por diferencias de tipo de cambio y el deterioro se reconocen en los resultados. Otras ganancias y pérdidas netas se reconocen en el estado de resultados integrales. En desreconocimiento, las ganancias y pérdidas acumuladas en otros resultados integrales se reclasifican a los resultados del año.
- iii En relación con los activos financieros inicialmente reconocidos a valor razonable con cambios en resultados integrales, estos se miden posteriormente a valor razonable. Las ganancias o pérdidas netas, incluidos los intereses o los ingresos por dividendos, se reconocen en el resultado del año. Estos activos financieros se mantienen para su negociación y se adquieren con el fin de venderlos a corto plazo. Los activos financieros de esta categoría se clasifican como otros activos financieros corrientes.

c) Deterioro de activos financieros

Para las cuentas por cobrar comerciales, cuentas por cobrar por arrendamientos financieros y los activos contractuales, la Sociedad ha aplicado el enfoque simplificado de IFRS 9 para medir la pérdida esperada de crédito (ECL).

En virtud de este enfoque simplificado, la Sociedad ha determinado una matriz de provisiones basada en las tasas históricas de incumplimiento de sus clientes, ajustadas por estimaciones prospectivas teniendo en cuenta los factores macroeconómicos más relevantes que afectan las recaudaciones y que han mostrado correlación con las recaudaciones en el pasado. Las variables macroeconómicas se revisan

periódicamente. La Sociedad identifica como las principales variables macroeconómicas que afectan a las recaudaciones; el producto interno bruto del país y las regiones donde está presente, las tasas de desempleo nacionales y regionales y las variaciones en el poder adquisitivo de los clientes.

Cuando hay información confiable que indica que la contraparte se encuentra en graves dificultades financieras y no hay perspectivas realistas de recuperación, por ejemplo, cuando la contraparte se ha puesto en liquidación o ha iniciado un procedimiento de quiebra, o en el caso de cuentas por cobrar comerciales, cuando los montos se hayan considerado incobrables, se registrará un castigo. Antes del castigo, se han ejecutado todos los medios prudentiales de cobro.

Los deudores comerciales son usuarios de los sistemas de transmisión.

En relación con los préstamos con partes relacionadas, la Administración no ha reconocido una provisión por incobrables, ya que, los préstamos con partes relacionadas se consideran de bajo riesgo crediticio.

2.12.2 Pasivos Financieros

Clasificación, medición inicial y posterior del pasivo financiero.

a) Clasificación pasivos financieros:

Los pasivos financieros se clasifican como (i) a costo amortizado o (ii) a valor razonable con cambios en resultados integrales.

El Grupo mantiene los siguientes pasivos financieros en su estado de cuenta de posición financiera combinada provisional no auditada, clasificados como se describe a continuación:

b) Cuentas por pagar comerciales:

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

c) Obligaciones con bancos e instituciones financieras.

Las obligaciones con los bancos y las instituciones financieras se reconocen inicialmente a su valor razonable, neto de los costos incurridos en la transacción.

Posteriormente, se valoran a costo amortizado. Cualquier diferencia entre los fondos obtenidos (neto de los costos necesarios para obtenerlos) y el valor de reembolso se reconoce en el estado de resultados integrales a lo largo de la vida de la deuda de acuerdo con el método de la tasa de interés efectiva.

2.12.3 Derivados y contabilidad de cobertura

Los derivados se contratan para gestionar los riesgos de tipo de cambio, tasas de interés, inflación, etc. a los que la Sociedad puede estar expuesta.

Las transacciones de derivados se supervisan de forma regular y coherente a lo largo de la vida de los contratos para garantizar que no se produzcan desviaciones significativas de los objetivos definidos, de modo que se siga satisfactoriamente la estrategia adoptada por la Administración. La Sociedad ha cumplido los requisitos para la cobertura de flujos de caja de los instrumentos derivados que se hayan suscrito. Además, para cumplir los requisitos establecidos en la norma, se supervisa regularmente la eficacia durante el período de cobertura. La eficacia de las transacciones derivadas se supervisa de forma retrospectiva y prospectiva. Dicha eficacia debe estar dentro de los límites definidos en la NIC 39 (80% - 125%). La parte del valor razonable de los derivados de cobertura que, según la metodología respectiva,

resulta ineficaz se registra en el estado de resultados integrales en ingresos financieros o gastos financieros.

a) Clasificación de instrumentos de cobertura – coberturas de flujo de caja

Esta clasificación consiste en designar instrumentos de cobertura para cubrir la exposición a cambios en los flujos de efectivo de un activo, pasivo (como un swap para fijar los pagos de intereses de una deuda a tasa variable), una transacción proyectada muy probable o una proporción de ella, siempre que tales cambios: i) son atribuibles a un riesgo particular; y ii) podrían afectar los resultados futuros.

La porción efectiva de los cambios en el valor razonable de los instrumentos derivados que se designan y califican como instrumentos de cobertura de flujo de caja es diferida en patrimonio en una reserva de patrimonio denominada “cobertura de flujo de caja”. Los saldos diferidos en patrimonio se reconocen en beneficios o pérdidas en los mismos períodos en los que la partida cubierta afecta el resultado.

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

La contabilidad de cobertura se interrumpe cuando la relación de cobertura se cancela, cuando el instrumento de cobertura caduca o se vende, se termina, o se ejerce, o ya no califica para la contabilidad de cobertura. Cualquier resultado diferido en patrimonio en ese momento se mantiene y se reconoce cuando la transacción esperada es finalmente reconocida en resultados. Cuando ya no se espera que se produzca una transacción esperada, el resultado acumulado que se difirió se reconoce inmediatamente en resultados.

2.12.4 Efectivo y otros medios líquidos equivalentes

Bajo este rubro del estado de situación financiera registra el saldo en bancos 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 mantiene los siguientes pasivos financieros en su Estado de Situación Financiera:

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 integrales 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 la Sociedad tenga un derecho incondicional a diferir su liquidación durante al menos 12 meses después de la fecha del Estado de Situación Financiera.

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.

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

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

a) Clasificación de los instrumentos de cobertura

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

a.1) Coberturas de valor razonable

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

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

- (i) la ganancia o pérdida procedente de volver a medir el instrumento de cobertura al valor razonable (en el caso de un derivado que sea instrumento de cobertura) o del componente de moneda extranjera medido de acuerdo con la NIC 21 (en el caso de un instrumento de cobertura que no sea un derivado) se reconocerá en el resultado del año; 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 año. 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 períodos en que el ítem cubierto afecte al resultado.

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

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 período.

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 ha establecido un procedimiento que permite evaluar la existencia de derivados implícitos en contratos financieros y no financieros. En caso de existir un derivado implícito, y si el contrato principal no es 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.

Al 31 de diciembre 2020, los análisis realizados indican que no existen derivados implícitos en los contratos de la Sociedad 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 se registran al monto de la contraprestación recibida, netos los costos directos de emisión. Actualmente la Sociedad sólo tiene emitidas de una misma serie.

2.13 Inventarios

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

2.14 Provisiones

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

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

2.15 Beneficios a los empleados

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

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

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

- Beneficios post-empleo: Indemnizaciones por años de servicio

Las condiciones de empleo estipulan el pago de una indemnización por años de servicio cuando un contrato de trabajo llega a su fin. Esto corresponde al pago de una proporción del sueldo base (0,9) multiplicada por cada año de servicio, siempre y cuando el trabajador tenga más de 10 años de antigüedad.

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

La Sociedad utiliza supuestos para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Dicha expectativa, al igual que los supuestos, son establecidos en conjunto con un actuario externo. Estos supuestos incluyen una tasa de descuento (nominal) de 5,51% 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.

2.16 Clasificación de saldos en corrientes y no corrientes

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

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

2.17 Impuesto a las ganancias

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

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

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

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

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

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

La Sociedad tributará con el “Régimen Parcialmente Integrado”, la tasa de impuesto de primera categoría es de un 27%. En este Régimen, el crédito para los impuestos global complementario o adicional será de 65% del monto del impuesto de primera categoría.

2.18 Reconocimiento de ingresos y gastos

La Sociedad considera como ingresos de actividades ordinarias, además de los servicios facturados en el año, una estimación por los servicios suministrados pendientes de facturación al término del año.

Asimismo, los costos asociados a dichos ingresos han sido debidamente incluidos como costos de explotación.

La Sociedad reconoce ingresos de las siguientes fuentes principales:

- Transmisión
- Ingresos por mantenimiento de instalaciones de terceros

La Sociedad reconoce los ingresos cuando (o a medida que) se transfiere el control sobre un bien o servicio al cliente. Los ingresos se miden en base a la contraprestación a la que se espera tener derecho por dicha transferencia de control, excluyendo los montos recaudados en nombre de terceros.

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 año, en estos contratos existe una obligación de desempeño. Los ingresos por servicios de Transmisión son reconocidos a lo largo del tiempo.

Ingresos por mantenimiento de instalaciones de terceros:

Los ingresos por mantenimiento de instalaciones de terceros 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 año. Los ingresos por mantenimiento de instalaciones de terceros son reconocidos en un punto del tiempo.

2.19 Dividendos

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

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

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

2.20 Estado de flujos de efectivo

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

- **Flujos de efectivo:** Entradas y salidas de efectivo o de otros medios equivalentes, entendiendo por éstos las inversiones a plazo inferior a tres meses, de gran liquidez y bajo riesgo de alteraciones en su valor.
- **Actividades de operación:** Son las actividades que constituyen la principal fuente de ingresos ordinarios de la Sociedad, así como otras actividades que no puedan ser calificadas como de inversión o financiamiento.

- **Actividades de inversión:** Son las actividades de adquisición, enajenación o disposición por otros medios de activos no corrientes y otras inversiones no incluidas en el efectivo y sus equivalentes.
- **Actividades de financiamiento:** Son las actividades que producen cambios en el tamaño y composición del patrimonio neto y de los pasivos de carácter financiero.

2.21 Nuevos pronunciamientos contables

a) Las siguientes Enmiendas a NIIF han sido adoptadas en estos Estados Financieros:

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Reforma sobre Tasas de Interés de Referencia – Fase 2 (enmiendas a NIIF 9, NIC 39, NIIF 7, NIIF 4 y NIIF 16)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2021.
Concesiones de Arrendamientos Relacionadas a COVID-19 más allá del 30 de junio de 2021 (enmiendas a NIIF 16)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de abril de 2021.

La aplicación de las enmiendas no ha tenido un efecto significativo en los resultados reportados en estos Estados Financieros, sin embargo, podrían afectar la contabilización de futuras transacciones o acuerdos.

b) Pronunciamientos contables con aplicación efectiva aún no vigentes:

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

Nuevas NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
NIIF 17, Contratos de Seguros	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.

Enmiendas a NIIF	Fecha de aplicación obligatoria
Clasificación de pasivos como Corriente o No Corriente (enmiendas a NIC 1)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
Referencia al Marco Conceptual (enmiendas a NIIF 3)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022.
Propiedad, Planta y Equipo – Ingresos antes del Uso Previsto (enmiendas a NIC 16)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022.
Contratos Onerosos – Costos para Cumplir un Contrato (enmiendas a NIC 37)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022.
Mejoras Anuales a las Normas IFRS, ciclo 2018-2020 (enmiendas a NIIF 1, NIIF 9, NIIF 16 y NIC 41)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2022.
Revelación de Políticas Contables (enmiendas a NIC 1 y NIIF - Declaración Práctica 2)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
Definición de Estimaciones Contables (enmiendas a NIC 8)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.
Impuesto Diferido relacionado a Activos y Pasivos que se originan de una Sola Transacción (enmiendas a NIC 12)	Períodos anuales iniciados en o después del 1 de enero de 2023.

La Sociedad se encuentra evaluando el impacto de la adopción de las nuevas normas y enmiendas a las normas.

3 Regulación Sectorial y Funcionamiento del Sistema Eléctrico

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

3.1 Ámbito de operación de la Sociedad

La empresa tiene como principal actividad la transmisión (transporte) de energía eléctrica. Los sistemas de transmisión se clasifican en tres grupos: Transmisión Nacional, Transmisión Zonal y Transmisión Dedicada, siendo todas de acceso abierto y las dos primeras con tarifas reguladas y la última corresponde a instalaciones cuyos cargos por transporte de energía se rigen por contratos privados entre las partes (con acceso abierto como indicado) pero sujeto a su capacidad disponible. Específicamente Transmisión Nacional y Transmisión Dedicada, son los grupos de operación de la Sociedad.

En un inicio la Sociedad comenzó sólo operando un sistema de Transmisión Dedicada que entregaba energía a un cliente importante. No obstante, en 2019, y según las atribuciones de la Autoridad regulatoria, parte de esta instalación se reclasificó como de Transmisión Nacional, en virtud de los alcances de los estudios de tarificación. Esto implicaría que este activo quedó definido como parte del sistema de Transmisión Nacional y sujeto a su regulación.

La Transmisión Nacional, corresponde a instalaciones que se remuneran mensualmente de acuerdo con el Valor Anual de Transmisión por Tramo (VATT) por empresas generadoras de energía del Sistema Interconectado del Norte Grande. El VATT está conformado por la Anualidad del Valor de Inversión (AVI), que remunera el costo del activo y los Costos de Operación, Mantenimiento y Administración (COMA), que paga el costo de utilizar, mantener y administrar la instalación. El valor de este peaje deberá ser revisado en el estudio de transmisión troncal correspondiente (cada cuatro años). Transmisión dedicada, son instalaciones cuyos cargos por transporte de energía se rigen por contratos privados entre las partes, también con acceso abierto, pero sujeto a su capacidad disponible. La información para definir los peajes es pública en todos los casos y el proceso tarifario permite la participación de terceros en su discusión y revisión. Este peaje permite a las compañías propietarias de las instalaciones de transmisión recuperar y remunerar sus inversiones en activos de transmisión y recaudar los costos asociados a la operación y mantenimiento de dichos activos.

4 Política de Gestión de Riesgos

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

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

4.1 Riesgo financiero

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

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

4.1.1 Tipo de cambio y variación UF

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

4.1.1.1 Sensibilidad

A continuación se muestra un cuadro comparativo para el año 2021 y 2020 con el análisis de sensibilidad con el impacto en resultados por las cuentas monetarias de balances en moneda distinta de su moneda funcional, ante una variación positiva o negativa de \$10 en el tipo de cambio:

Sociedad	Nombre abreviado	Situación de balance	Sensibilidad Variación en T/C (±)	31/12/2021		31/12/2020	
				Abono / (Cargo)		Abono / (Cargo)	
				Apreciación del \$	Devaluación del \$	Apreciación del \$	Devaluación del \$
				MM\$	MM\$	MM\$	MM\$
Sistema de Transmisión del Norte S.A.	STN	Exceso de activos sobre pasivos	\$10	144.982	(144.982)	86.033	(86.033)
Totales				261.000	(261.000)	(104.342)	104.342

4.1.2 Tasa de interés

La administración de este riesgo se enfoca principalmente a los pasivos con el sistema financiero. Al 31 de diciembre de 2021 y 2020, la Sociedad no posee deuda con el sistema financiero.

4.1.3 Riesgo de liquidez

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

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

4.2 Riesgo de Crédito

En lo referente al riesgo de crédito, a la fecha la Sociedad tiene un cliente principal que utiliza el Sistema de Transmisión Dedicada, cuyos pagos están regidos por un contrato de peajes, que tiene una duración de 30 años. El cliente es Minera Escondida Ltda. (empresa controlada por BHP Billiton), que tiene una buena calidad crediticia. En el caso del Sistema de Transmisión Nacional los clientes corresponden a empresas generadoras del Norte Grande. La Sociedad estima que el riesgo de crédito está acotado.

El riesgo de crédito relacionado 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.

4.3 Riesgo COVID-19

El 11 de marzo de 2020, la Organización Mundial de la Salud caracterizó el brote de una cepa del nuevo coronavirus ("COVID-19") como una pandemia que ha resultado en una serie de medidas de salud pública y emergencia que se han puesto en marcha para combatir la propagación del virus. Hasta la fecha, las autoridades y sus instituciones han estado tomando una serie de medidas para mitigar los efectos de esta pandemia, tanto desde el punto de vista sanitario, así como los efectos que puede ocasionar en la economía del país, por lo anterior, el 18 de marzo de 2020 fue decretado el Estado de Excepción Constitucional de Catástrofe.

En este contexto, la Sociedad ha implementado diversos planes de acción para enfrentar esta pandemia, los cuales abarcan aspectos de protección de la salud de los colaboradores, aseguramiento de la continuidad operacional y cumplimiento de lo establecido con clientes, seguimiento de morosidad por tipo de deudores y cartera y análisis de futuros requerimientos de capital y liquidez.

Para la Sociedad, la prioridad ha sido mantener la continuidad operacional y del suministro según los estándares requeridos por la normativa vigente cuidando de sus trabajadores y contratistas y clientes, ante los posibles efectos del brote de COVID-19, considerando las medidas gubernamentales que se están tomando para reducir su propagación.

- **Plan de continuidad operacional:** se ha establecido que todos los colaboradores de la Sociedad que puedan realizar trabajo de manera remota desde sus hogares de acuerdo a la naturaleza de sus responsabilidades lo puedan hacer. Al 31 de diciembre de 2021, la Sociedad se encuentra analizando un plan de retorno flexible y semipresencial para sus trabajadores, el cual estará sujeto a la evolución de la pandemia y las medidas adoptadas por la autoridad sanitaria pertinente.

Protección de salud de los colaboradores: Implementación de protocolos sanitarios para aquellos trabajadores que deban realizar su trabajo en terreno, tanto en actividades de operación y mantenimiento, construcción y atención de público, además de contar con kits de seguridad basados en las recomendaciones de las autoridades sanitarias competentes. Esto ha permitido mantener los estándares de operación del sistema eléctrico (según lo requerido por Ley, ya que como empresa de servicio público no se puede dejar de prestar el servicio), así como evitar retrasos mayores en la construcción de obras que atenderán el crecimiento futuro del consumo.

- **Análisis de futuros requerimientos de capital y liquidez:** La Sociedad ha estado monitoreando de cerca el mercado de financiamiento en busca de mejores alternativas y ser oportuna en la obtención de nuevos créditos. Al cierre de diciembre de 2021, la matriz Inversiones Eléctricas del Sur mantiene un crédito por M\$95.000.000 con Banco Scotiabank, M\$37.000.000 con Banco BCI, M\$10.000.000 con Banco de Chile, M\$20.000.000 con Banco Estado, M\$15.000.000 con Banco Itau, que sumado a lo solicitado en junio 2020 por M\$80.000.000 con Banco Estado, a través de Inversiones Grupo Saesa Limitada, matriz final del grupo, tienen como objetivo asegurar la liquidez, el financiamiento del plan de inversiones y proyectos en ejecución de sus filiales.

La Sociedad se encuentra evaluando activamente y respondiendo, a los posibles efectos del brote de COVID-19 en nuestros colaboradores, clientes, proveedores, y distintos stakeholders, en conjunto con una evaluación continua de las acciones gubernamentales que se están tomando para reducir su propagación.

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

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

- **Vida útil económica de activos:** La vida útil de los bienes de Propiedades, planta y equipo que son utilizadas para propósitos del cálculo de la depreciación, es determinada a base de estudios técnicos preparados por especialistas externos e internos. Adicionalmente, se utilizan estos estudios para nuevas adquisiciones de bienes de propiedades, planta y equipo, o cuando existen indicadores que las vidas útiles de estos bienes deben ser cambiadas. La vida útil máxima de los activos es de 30 años, duración del contrato que la empresa tiene con su cliente principal.
- **Deterioro de activos:** La Sociedad revisa el valor libro de sus activos tangibles e intangibles para determinar si hay cualquier indicio que el valor libro no pueda ser recuperable. Si existe dicho indicio, el valor recuperable del activo se estima para determinar el alcance del deterioro. En la evaluación de deterioro, los activos que no generan flujo de efectivo independiente son agrupados en una unidad

generadora de efectivo (“UGE”) a la cual pertenece el activo. El monto recuperable de estos activos o UGE, es medido como el mayor valor entre su valor razonable y su valor libro.

- **Indemnización por años de servicio:** Las obligaciones reconocidas por concepto de indemnizaciones por años de servicio nacen del convenio colectivo suscrito con los trabajadores de la Sociedad en los que se establece el compromiso por parte de ella. La Administración utiliza supuestos actuariales para determinar la mejor estimación de estos beneficios. Cualquier ganancia o pérdida actuarial, la que puede surgir de cambios en los supuestos actuariales, es reconocida dentro de otro resultado integral del año.

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

- **Ingresos y costos de explotación:** La Sociedad considera como ingresos de la explotación, además de los servicios facturados en el año, una estimación por los servicios suministrados pendientes de facturación al cierre del año.
- **Litigios y contingencias:** La Sociedad evalúa periódicamente la probabilidad de pérdida de sus litigios y contingencias de acuerdo a las estimaciones realizadas por sus asesores legales. En los casos que la Administración y los abogados de la Sociedad han estimado que se obtendrán resultados favorables o que los resultados son inciertos y los juicios se encuentren en trámite, no se han constituido provisiones al respecto.
- **Estimación de deudores incobrables:** La Sociedad estimará el riesgo de recuperación de sus cuentas por cobrar, para lo que se establecen porcentajes de provisión según las pérdidas crediticias esperadas.
- **Aplicación de NIIF 16** – Los juicios críticos requeridos en la aplicación de esta norma incluyen los siguientes:
 - Estimación del plazo de arrendamiento.
 - Determinar si es razonablemente cierto que una opción de extensión o terminación será ejercida.
 - Determinación de la tasa apropiada para descontar los pagos de arrendamiento.

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

6 Efectivo y Equivalentes al Efectivo

a) El detalle del rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Efectivo y equivalentes al efectivo	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Saldo en bancos	27.762	331.189
Otros instrumentos de renta fija	567.121	-
Total Efectivo y equivalentes al efectivo	594.883	331.189

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

Detalle del efectivo y equivalentes del efectivo	Moneda	31/12/2021	31/12/2020
		M\$	M\$
Monto del Efectivo y equivalentes al efectivo	CLP	587.309	328.150
Monto del Efectivo y equivalentes al efectivo	USD	7.574	3.039
Total Detalle por tipo de moneda		594.883	331.189

c) La siguiente tabla detalla los cambios en los pasivos que se originan de actividades de financiamiento de la Sociedad, incluyendo aquellos cambios que representan flujos de efectivo y cambios que no representan flujos de efectivo al 31 de diciembre de 2021 y 2020.

Cambios en los pasivos que se originan por actividades de financiamiento	31/12/2020	Flujos de efectivo				Cambios distintos de efectivo					31/12/2021
		Reembolso de préstamos	Intereses pagados	Préstamos entidades relacionadas	Pagos por arrendamientos financieros	Devolución intereses	Ajuste UF	Ajuste tipo de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Trasposos	
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Arrendamiento financiero corriente	36.806	-	-	-	-	-	653	-	(11.019)	4.701	31.141
Arrendamiento financiero no corriente	39.493	-	(2.863)	-	(37.159)	2.863	613	-	-	5.766	8.713
Préstamos en cuenta corriente	57.853	-	(687.731)	-	-	686.009	-	4.021	-	-	60.152
Préstamos en cuenta corriente, no corriente	22.545.953	(10.047.971)	-	6.758.337	-	-	-	-	3.901.154	-	23.157.473
Totales	22.680.105	(10.047.971)	(690.594)	6.758.337	(37.159)	688.872	1.266	3.905.175	(11.019)	10.467	23.257.479

Cambios en los pasivos que se originan por actividades de financiamiento	31/12/2019	Flujos de efectivo				Cambios distintos de efectivo					31/12/2020
		Reembolso de préstamos	Intereses pagados	Préstamos entidades relacionadas	Pagos por arrendamientos financieros	Devolución intereses	Ajuste UF	Ajuste tipo de cambio	Nuevos arrendamientos financieros	Trasposos	
		M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Arrendamiento financiero corriente	-	-	-	-	-	-	161	-	-	36.645	36.806
Arrendamiento financiero no corriente	-	-	(2.355)	-	(22.912)	2.259	199	-	98.947	(36.645)	39.493
Préstamos en cuenta corriente	49	-	(694.117)	-	-	754.275	-	(2.354)	-	-	57.853
Préstamos en cuenta corriente, no corriente	22.354.700	(6.642.592)	-	8.111.000	-	-	-	(1.277.155)	-	-	22.545.953
Totales	22.354.749	(6.642.592)	(696.472)	8.111.000	(22.912)	756.534	360	(1.279.509)	98.947	-	22.680.105

7 Deudores Comerciales y Otras Cuentas por Cobrar

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto	Corrientes		No corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales, bruto	3.421.479	4.802.233	-	-
Otras cuentas por cobrar, bruto	82.864	146.021	-	-
Totales	3.504.343	4.948.254	-	-

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, neto	Corrientes		No corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales, neto	3.397.663	4.780.088	-	-
Otras cuentas por cobrar, neto	82.864	146.021	-	-
Totales	3.480.527	4.926.109	-	-

Provisión de deterioro deudores comerciales y otras cuentas por cobrar	Corrientes		No corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$
Deudores comerciales	23.816	22.146	-	-
Totales	23.816	22.146	-	-

El detalle de las cuentas comerciales y otras cuentas por cobrar facturados y no facturados o provisionados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar, bruto	Corrientes		No corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$
Facturados	1.513.443	1.833.420	-	-
Energía y peajes	1.512.660	1.831.253	-	-
Anticipos para importaciones y proveedores	783	2.167	-	-
No facturados o provisionados	1.908.820	2.970.981	-	-
Energía y peajes uso de líneas eléctricas	1.908.820	2.970.981	-	-
Otros (cuenta corriente empleados)	82.080	143.854	-	-
Totales, bruto	3.504.343	4.948.255	-	-
Provisión deterioro	(23.816)	(22.146)	-	-
Totales, neto	3.480.527	4.926.109	-	-

Principales conceptos de Otras cuentas por cobrar:

Otras cuentas por cobrar	Corrientes		No corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$
Anticipos para importaciones y proveedores	784	2.167	-	-
Cuenta corriente al personal	82.080	143.854	-	-
Totales	82.864	146.021	-	-
Totales, neto	82.864	146.021	-	-

- a) El importe que mejor representa el máximo nivel de exposición al riesgo del crédito al 31 de diciembre de 2021 es de M\$3.480.527 y al 31 de diciembre de 2020 es de M\$4.926.109.

b) Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 el análisis de los deudores por ventas vencidos y no pagados, pero no deteriorados, es el siguiente:

Deudores por ventas vencidos y no pagados pero no deteriorados	31/12/2021	31/12/2020
	Corriente M\$	Corriente M\$
Con vencimiento menor a tres meses	169.907	12.035
Con vencimiento entre tres y seis meses	691	35
Con vencimiento entre seis y doce meses	955	709
Con vencimiento mayor a doce meses	-	-
Totales	171.552	12.779

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

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

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

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 la estratificación de la cartera de Deudores Comerciales y otras cuentas por cobrar, es la siguiente (la Sociedad no contiene cartera securitizada):

Tramos de morosidad	31/12/2021						31/12/2020					
	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	86	3.315.286	-	-	86	3.315.286	82	4.914.686	-	-	82	4.914.686
Entre 1 y 30 días	19	138.804	-	-	19	138.804	11	11.572	-	-	11	11.572
Entre 31 y 60 días	6	31.025	-	-	6	31.025	5	415	-	-	5	415
Entre 61 y 90 días	4	78	-	-	4	78	2	48	-	-	2	48
Entre 91 y 120 días	5	1.018	-	-	5	1.018	2	39	-	-	2	39
Entre 121 y 150 días	1	7	-	-	1	7	1	5	-	-	1	5
Entre 151 y 180 días	2	6	-	-	2	6	1	9	-	-	1	9
Entre 181 y 210 días	2	308	-	-	2	308	1	501	-	-	1	501
Entre 211 y 250 días	2	10	-	-	2	10	1	10	-	-	1	10
Más de 250 días	27	17.801	-	-	27	17.801	31	20.969	-	-	31	20.969
Totales	154	3.504.343	-	-	154	3.504.343	137	4.948.254	-	-	137	4.948.254

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

Deudores por ventas vencidos y no pagados con deterioro	Corrientes y No corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Saldo inicial	22.146	28.868
Aumentos (disminuciones)	1.670	(6.722)
Total movimientos	1.670	(6.722)
Saldo final	23.816	22.146

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

e) El detalle de las provisión y castigos a diciembre 2021 y 2020, es el siguiente:

Provisiones y castigos	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Provisión cartera no repactada	1.670	(6.722)
Totales	1.670	(6.722)

Los castigos efectivos de deudores se hacen una vez agotadas las instancias de cobro según corresponda.

8 Saldos y Transacciones con Partes Relacionadas

8.1 Accionistas

El detalle de los Accionistas de la Sociedad al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Accionistas	Número de acciones Serie única	Participación
Sociedad de Transmisión Austral S.A	22.500	90,0%
Sistema de Transmisión del Sur S.A	2.500	10%
Totales	25.000	100%

8.2 Saldos y transacciones con entidades relacionadas

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

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

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

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

a) Cuentas por cobrar a entidades relacionadas

RUT	Razón social	País de origen	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza de la relación	Moneda	Corrientes		No Corrientes	
							31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
							M\$	M\$	M\$	M\$
77.683.400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Mantenimiento y Operación	Menos de 90 días	Matrix Común	CLP	3.662.409	3.180.785	-	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matrix Común	CLP	28.168	54.779	-	-
76.519.747-3	Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matrix Común	CLP	121.718	71.364	-	-
96.531.500-4	Compañía Eléctrica Osorno S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matrix Común	CLP	-	481	-	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matrix Común	CLP	951	3.902	-	-
76.429.813-6	Línea de Transmisión Cabo Leones S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matrix Común	CLP	4.760	-	-	-
77.122.643-4	Sociedad de Transmisión Austral S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Menos de 90 días	Matrix Común	CLP	276	-	-	-
Totales							3.818.282	3.311.312	-	-

b) Cuentas por pagar a entidades relacionadas

RUT	Razón social	País de origen	Descripción de la transacción	Plazo de la transacción	Naturaleza relación	Moneda	Corrientes		No Corrientes	
							31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
							M\$	M\$	M\$	M\$
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Préstamos en cuenta corriente (interés)	Más de 90 días	Matrix Común	USD	4.383	6.472	-	-
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Préstamos en cuenta corriente (capital)	Más de 1 año	Matrix Común	USD	-	-	-	2.741.250
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	USD	82.134	-	-	-
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Préstamos en cuenta corriente (interés)	Más de 90 días	Matriz	USD	60.152	51.381	-	-
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Préstamos en cuenta corriente (capital)	Más de 1 año	Matriz	USD	-	-	23.157.473	19.804.703
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matriz	CLP	41	19	-	-
76.429.813-6	Línea de Transmisión Cabo Leones S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	CLP	-	1.000	-	-
77.122.643-4	Sociedad de Transmisión Austral S.A.	Chile	Dividendos por pagar	Más de 90 días	Matriz	USD	411.066	697.678	-	-
77.683.400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Dividendos por pagar	Más de 90 días	Matrix Común	USD	45.674	77.520	-	-
77.683.400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	CLP	50.095	-	-	-
76.073.164-1	Empresa Eléctrica de la Frontera S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	CLP	29.545	-	-	-
99.528.750-1	Sociedad Generadora Austral S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	CLP	333	17	-	-
76.440.111-5	Sistema de Transmisión del Centro S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	CLP	-	947	-	-
76.429.813-6	Línea de Transmisión Cabo Leones S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	CLP	1.000	-	-	-
96.531.500-4	Compañía Eléctrica Osorno S.A.	Chile	Recuperación de gastos	Más de 90 días	Matrix Común	CLP	1.527	-	-	-
Totales							685.950	835.034	23.157.473	22.545.993

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

RUT	Razón social	Naturaleza de la relación	Descripción de la transacción	31/12/2021		31/12/2020	
				Monto transacción	Efecto en resultado (cargo)/abono	Monto transacción	Efecto en resultado (cargo)/abono
				M\$	M\$	M\$	M\$
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Matrix Común	-	-	(5.095.825)	(174.768)	
76.022.072-8	Inversiones Eléctricas del Sur S.A.	Matriz	3.352.770	(686.009)	(5.287.079)	(579.507)	
77.122.643-4	Sociedad de Transmisión Austral S.A.	Matriz	(286.612)	-	-	-	
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Matrix Común	-	-	(326.613)	-	
77.683.400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Matrix Común	(31.846)	-	(36.291)	-	
77.683.400-9	Sistema de Transmisión del Sur S.A.	Matrix Común	(44.229)	-	-	-	
76.519.747-3	Sociedad Austral de Transmisión Troncal S.A.	Matrix Común	-	-	(70.235)	-	
76.073.162-5	Sociedad Austral de Electricidad S.A.	Matrix Común	(84.195)	-	(52.224)	-	
99.528.750-1	Sociedad Generadora Austral S.A.	Matrix Común	(908)	-	(849)	-	

8.3 Directorio y personal clave de la gerencia

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

En Junta Ordinaria de Accionistas de la Sociedad, celebrada con fecha 30 de abril de 2021, se efectuó la renovación del Directorio de la Sociedad, eligiéndose como Directores por un período de dos años a los señores Iván Díaz – Molina, Jorge Lesser García – Huidobro, Juan Ignacio Parot Becker, Waldo Fortín Cabezas, Stacey Purcell, Ashley Munroe, Christopher Powell y Jonathan Reay.

En sesión celebrada con fecha 12 de mayo de 2021, el Directorio de la Sociedad procedió a elegir como Presidente del Directorio de la Sociedad al señor Iván Díaz-Molina y como Vicepresidente al señor Jorge Lesser García-Huidobro.

Al 31 de diciembre de 2021 el Directorio de la Sociedad está compuesto por los señores Iván Díaz – Molina, Jorge Lesser García – Huidobro, Juan Ignacio Parot Becker, Waldo Fortín Cabezas, Stacey Purcell, Ashley Munroe, Christopher Powell y Jonathan Reay.

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

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

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

b) Remuneración del Directorio

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

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

c) Compensaciones del personal clave de la gerencia

La Sociedad cuenta actualmente con dos ejecutivos como empleados directos. La remuneración con cargo a resultados asciende a M\$162.019 al 31 de diciembre de 2021 y M\$154.916 al 31 de diciembre de 2020.

La Sociedad tiene, para sus ejecutivos, establecido un plan de incentivo por cumplimiento de objetivos individuales de aportación a los resultados de las sociedades, 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 semestre del año siguiente.

El cargo a resultados del plan de incentivo asciende a M\$83.227 al 31 de diciembre de 2021 y M\$57.666 al 31 de diciembre de 2020.

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 Inventario

El detalle de este rubro es el siguiente:

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020

Clases de Inventarios	31/12/2021		
	Bruto	Neto Realizable	Provisión
	M\$	M\$	M\$
Materiales de operación y mantenimiento	42.188	42.188	-
Total Clases de Inventarios	42.188	42.188	-

Clases de Inventarios	31/12/2020		
	Bruto	Neto Realizable	Provisión
	M\$	M\$	M\$
Materiales de operación y mantenimiento	2.022	2.022	-
Total Clases de Inventarios	2.022	2.022	-

No existe efecto en resultado por obsolescencia.

10 Activos y pasivos por Impuestos Corrientes

a) El detalle de las cuentas por cobrar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Activos por impuestos corrientes	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Crédito sence	30.093	14.918
Totales	30.093	14.918

- b) El detalle de las cuentas por pagar por impuestos corrientes al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Pasivos por impuestos corrientes	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Impuesto a la renta	311	-
IVA débito fiscal	245.881	284.091
Otros	9.680	5.641
Totales	255.872	289.732

11 Activos Intangibles Distintos de la Plusvalía

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Activos intangibles, neto	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Total Activos intangibles indentificables, neto	3.467	-
Software	3.467	-

Activos intangibles identificables, bruto	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Total Activos intangibles indentificables, bruto	3.962	-
Software	3.962	-

Amortización Activos intangibles identificables	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Total Amortización Activos intangibles identificables	(495)	-
Software	(495)	-

El detalle y movimientos del activo intangible al 31 de diciembre de 2021 y 2020, son los siguientes:

Movimientos Activos intangibles distintos de la plusvalía	Servidumbres, neto	Derechos de agua	Software, neto	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01/01/2021	-	-	-	-
Traslados (activación obras en curso)	-	-	3.694	3.694
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera Amortización Acumulada	-	-	(33)	(33)
Gasto por amortización	-	-	(462)	(462)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	-	268	268
Total movimientos	-	-	3.467	3.467
Saldo final al 31/12/2021	-	-	3.467	3.467

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 31 de diciembre de 2021 y 2020.

Clases de Propiedades, planta y equipo, neto	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Total Propiedades, planta y equipo, neto	51.372.716	43.446.264
Edificios	1.391.991	1.240.642
Planta y equipo	41.767.455	35.790.034
Equipamiento de tecnologías de la información	428	7.562
Instalaciones fijas y accesorios	44.205	213.683
Vehículos de motor	1.937.718	1.040.201
Construcciones en curso	6.045.393	5.151.430
Otras propiedades, planta y equipo	185.526	2.712

Clases de Propiedades, planta y equipo, bruto	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Total Propiedades, planta y equipo, bruto	67.027.757	54.096.631
Edificios	1.892.297	1.586.588
Planta y equipo	56.751.216	46.053.722
Equipamiento de tecnologías de la información	940	7.913
Instalaciones fijas y accesorios	56.242	221.512
Vehículos de motor	2.085.402	1.070.601
Construcciones en curso	6.045.393	5.151.430
Otras propiedades, planta y equipo	196.267	4.865

Clases de Depreciación acumulada y deterioro del valor, Propiedades, planta y equipo	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Total Depreciación acumulada y deterioro del valor, Propiedades, planta y equipo	(15.655.041)	(10.650.367)
Edificios	(500.306)	(345.946)
Planta y equipo	(14.983.761)	(10.263.688)
Equipamiento de tecnologías de la información	(512)	(351)
Instalaciones fijas y accesorios	(12.037)	(7.829)
Vehículos de motor	(147.684)	(30.400)
Otras propiedades, planta y equipo	(10.741)	(2.153)

El detalle del movimiento del rubro de propiedades, plantas y equipos durante los años terminados al 31 de diciembre 2021 y 2020, es el siguiente:

Movimiento Propiedades, planta y equipo	31/12/2021		31/12/2020		31/12/2019		Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Saldos inicial en 01/01/2021	5.046.042	35.799.034	7.562	113.683	5.046.000	5.151.430	43.446.264
Adiciones	-	-	-	-	-	2.589.262	2.589.262
Transferidos (eliminación de otros activos)	3.894	324.134	-	33.833	3.888.262	2.269.932	240.059
Incrementos (decrementos) en cambio de moneda extranjera depreciación acumulada	(43.303)	(1.176.084)	(88)	(821)	42.216	-	2.428
Saldo por depreciación	(89.832)	(2.278.643)	(88)	(1.388)	(87.898)	(8.539)	(1.398.731)
Total movimiento	(129.241)	(2.077.461)	(174)	(104.476)	399.570	391.395	1.516.401
Saldos final en 31/12/2021	4.916.801	33.721.573	7.388	9.207	5.445.570	5.542.825	44.962.665

Movimiento Propiedades, planta y equipo	31/12/2021		31/12/2020		31/12/2019		Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	
Saldos inicial en 01/01/2020	1.200.413	41.767.455	7.562	113.683	5.046.000	5.151.430	43.446.264
Adiciones	-	-	-	-	-	2.589.262	2.589.262
Transferidos (eliminación de otros activos)	1.788.408	111.540	9.277	380.262	376.216	2.218.351	2.595.293
Incrementos (decrementos) en cambio de moneda extranjera depreciación acumulada	(203.261)	(324.360)	(120)	(5.294)	(17.212)	-	(3.816)
Saldo por depreciación	(82.831)	(1.401.940)	(88)	(1.430)	(11.271)	(836)	(1.505.866)
Incrementos (decrementos) en el curso de moneda extranjera	(202.832)	(4.402.077)	(1.388)	(41.462)	399.262	1.948.271	(3,988)
Total movimiento	(1,048,416)	(4,018,837)	(109)	(15,924)	377,996	3,690,848	(1,516,401)
Saldos final en 31/12/2020	1,151,997	37,748,618	7,453	98,759	5,423,996	8,842,278	41,929,863

Informaciones adicionales de propiedades, planta y equipo

- La Sociedad cuenta con coberturas de seguro de todo riesgo para los bienes físicos (centrales, subestaciones, construcciones, contenido y existencias) con excepción de las líneas y redes del sistema eléctrico. Los referidos seguros tienen una vigencia entre 12 a 14 meses.
- Los activos presentados en propiedad, planta y equipos no poseen restricciones de ningún tipo en favor de terceros.
- Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 los bienes de propiedad, planta y equipos no presentaron indicios de deterioro por lo que no se efectuaron ajustes al valor de los activos a dicha fecha.

13 Activos por Derechos de Uso y Obligaciones por Arrendamientos

La Sociedad ha adoptado a partir del 1 de enero de 2019, la Norma Internacional de Información Financiera (NIIF) 16 “Arrendamientos” optando por la medición de activo igual al pasivo por arrendamiento, y determinó la tasa de endeudamiento incremental de acuerdo con el plazo del arrendamiento y la naturaleza del activo de derecho de uso. Los activos de derecho de uso registrados a la fecha de aplicación inicial consideran gastos de amortización a través del período del contrato o la vida útil del activo, el que sea menor. Al 31 de diciembre de 2019, no mantendría saldos por estos conceptos.

a) Activos por Derechos de Uso

El detalle del movimiento del rubro Activos por Derechos de uso asociado a activos sujetos a NIIF 16 por clase de activo al 31 de diciembre de 2021, es el siguiente:

Movimientos Activos por derecho de uso	Terrenos, neto	Edificios e instalaciones, neto	Otros, neto	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01/01/2021	-	75.457	-	75.457
Gasto por amortización	-	(37.666)	-	(37.666)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	714	-	714
Total movimientos	-	(36.952)	-	(36.952)
Saldo final al 31/12/2021	-	38.505	-	38.505

Movimientos Activos por derecho de uso	Terrenos, neto	Edificios e instalaciones, neto	Otros, neto	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01/01/2020	-	-	-	-
Adiciones	-	96.864	-	96.864
Gasto por amortización	-	(21.671)	-	(21.671)
Incremento (decremento) en el cambio de moneda extranjera	-	264	-	264
Total movimientos	-	75.457	-	75.457
Saldo final al 31/12/2020	-	75.457	-	75.457

b) Pasivos por arrendamiento

El desglose por moneda y vencimientos de los pasivos por arrendamientos al 31 de diciembre de 2021, es el siguiente:

RUT Arrendatario	Razón social - Arrendatario	País de origen	Tipo de moneda	Arrendamiento asociado	31/12/2021										
					Corrientes			No corrientes							
					Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Total Corrientes	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	Total No corrientes		
					M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$		
76.410.374-2	Sistema de Transmisión del Norte S.A.	Chile	UF	Edificios e instalaciones	3.477	2.341	5.818	-	-	-	-	-	-	-	-
76.410.374-2	Sistema de Transmisión del Norte S.A.	Chile	CLP	Edificios e instalaciones	6.218	19.105	25.323	8.713	-	-	-	-	-	-	8.713
Totales					9.695	21.446	31.141	8.713	-	-	-	-	-	-	8.713

RUT Arrendatario	Razón social - Arrendatario	País de origen	Tipo de moneda	Arrendamiento asociado	31/12/2020										
					Corrientes			No corrientes							
					Hasta 90 días	Más de 90 días hasta 1 año	Total Corrientes	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	Total No corrientes		
					M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$	M\$		
76.410.374-2	Sistema de Transmisión del Norte S.A.	Chile	UF	Edificios e instalaciones	3.110	9.555	12.665	5.458	-	-	-	-	-	-	5.458
76.410.374-2	Sistema de Transmisión del Norte S.A.	Chile	CLP	Edificios e instalaciones	5.928	18.213	24.141	25.322	8.713	-	-	-	-	-	34.035
Totales					9.038	27.768	36.806	30.780	8.713	-	-	-	-	-	39.493

c) Arrendamientos de corto plazo y bajo valor

En el estado de resultados integral por el período terminado al 31 de diciembre de 2021, se incluye un gasto por M\$250.372 (M\$74.283 en 2020), que corresponde a los arrendamientos de corto plazo y arrendamientos de activos subyacentes de bajo valor, que se exceptúan de la aplicación de NIIF 16.

Al 31 de diciembre de 2021, la Sociedad no mantiene contratos significativos en los cuales actúe como arrendador.

14 Impuesto a la Renta e Impuesto Diferido

14.1 Impuesto a la renta

a) El detalle del gasto por impuesto a las ganancias registrado en el Estado de Resultados Integrales correspondiente a los años 2021 y 2020, es el siguiente:

Gasto por impuesto a las ganancias	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Impuestos corrientes a las ganancias		
Gasto por impuestos corrientes	301	337
Total Impuestos corrientes a las ganancias, neto	301	337
Impuestos diferidos		
Gasto por impuestos diferidos relacionado con el nacimiento y reversión de diferencias temporarias	553.618	958.981
Total Gasto por Impuestos diferidos, neto	553.618	958.981
Total Gasto por impuesto a las ganancias	553.919	959.318

Movimientos Impuestos diferidos	Activos		Pasivos	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial	-	-	-	-
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en otros resultados integrales	(32.118)	-	(3.305)	-
Total movimientos	(32.118)	-	(3.305)	-
Saldo final	(32.118)	-	(3.305)	-

- b) La conciliación entre el impuesto sobre la renta que resultaría de aplicar la tasa de impuesto vigente a la (pérdida) ganancia antes de impuesto al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es la siguiente:

Conciliación del resultado contable multiplicada por las tasas impositivas aplicables	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Ganancia (pérdida), antes de impuestos	2.446.235	3.709.157
Ingreso (gasto) por impuestos a las ganancias utilizando la tasa legal (27%)	(660.483)	(1.001.472)
Efecto fiscal de ingreso (gasto) no deducible para la determinación de la ganancia (pérdida) tributable	100.540	44.815
Efecto fiscal procedente de cambios en las tasas impositivas	(301)	(337)
Otros efectos fiscales por conciliación entre el resultado contable por impuestos	6.325	(2.324)
Total ajustes al (gasto) ingreso por impuestos utilizando la tasa legal	106.564	42.154
(Gasto) ingreso por impuestos a las ganancias utilizando la tasa efectiva	(553.919)	(959.318)
Tasa impositiva efectiva	22,64%	25,86%

14.2 Impuestos diferidos

- a) El detalle de los saldos de impuestos diferidos registrados al 31 diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Diferencias temporarias Activos por impuestos diferidos	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Impuestos diferidos relativos a obligaciones por beneficios post-empleo	42.160	44.048
Impuestos diferidos relativos a provisión de cuentas incobrables	6.430	5.979
Impuestos diferidos relativos a provisión de vacaciones	30.948	24.085
Impuestos diferidos relativos a pérdidas fiscales	6.847.994	5.568.422
Impuestos diferidos relativos a provisión beneficios al personal	60.390	37.721
Impuestos diferidos relativos a arriendos	364	227
Total Diferencias temporarias Activos por impuestos diferidos	6.988.286	5.680.482

Diferencias temporarias Pasivos por impuestos diferidos	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Impuestos diferidos relativos a depreciaciones	10.825.417	8.407.775
Impuestos diferidos relativos a gastos anticipados	-	2.299
Total Diferencias temporarias Pasivos por impuestos diferidos	10.825.417	8.410.074

Los impuestos diferidos se presentan en el Estado de Situación Financiera como siguen:

Diferencias temporarias, neto	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Activos por impuestos diferidos	6.988.286	5.680.482
Pasivo por impuestos diferidos	(10.825.417)	(8.410.074)
Total Diferencias temporarias, neto	(3.837.131)	(2.729.592)

b) El movimiento del rubro de Impuestos Diferidos del Estado de Situación Financiera en los años 2021 y 2020, son los siguientes:

Movimientos Impuestos diferidos	Activos		Pasivos	
	31/12/2021	31/12/2020	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial	5.680.482	6.269.334	8.410.074	8.132.509
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en ganancias o pérdidas	279.670	(270.956)	2.415.343	277.565
Incremento (decremento) por impuestos diferidos en otros resultados integrales	(32.118)	(3.305)	-	-
Otros incremento (decremento)	1.060.252	(314.591)	-	-
Total movimientos	1.307.804	(588.852)	2.415.343	277.565
Saldo final	6.988.286	5.680.482	10.825.417	8.410.074

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

15 Cuentas por Pagar Comerciales y Otras Cuentas por Pagar

El desglose de este rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	Corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Cuentas por pagar comerciales	1.507.502	1.476.935
Otras cuentas por pagar	199.844	93.731
Totales Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	1.707.346	1.570.666

El detalle de cuentas por pagar comerciales al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Proveedores con pago al día	31/12/2021			
	Bienes	Servicios	Otros	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$
Hasta 30 días	127.169	1.083.828	296.505	1.507.502
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	127.169	1.083.828	296.505	1.507.502

Proveedores con pago al día	31/12/2020			
	Bienes	Servicios	Otros	Total
	M\$	M\$	M\$	M\$
Hasta 30 días	40.797	1.057.790	378.348	1.476.935
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	40.797	1.057.790	378.348	1.476.935

El detalle de los principales proveedores de Cuenta por pagar comerciales al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Razón social proveedor	RUT	31/12/2021	
		M\$	%
Comercializadora Multinac	88.006.900-4	79.821	5,29%
Abb Power Grids Chile S.A.	96.524.340-2	74.897	4,97%
Autorentas Del Pacífico L	76.240.103-7	63.094	4,19%
Comercial Y Servicio Trexerg Spa	76.156.521-4	47.961	3,18%
Sociedad Rios Y Cisternas Limitada	76.180.060-4	34.681	2,30%
Abb S.A.	76.196.595-6	34.139	2,26%
Tecma Tecnología y Maquim	76.411.321-7	27.466	1,82%
Colvin y Compania Limitad	76.555.400-4	26.213	1,74%
Fersmetal Limitada	76.518.710-9	24.338	1,61%
Sociedad Arassi Chile Spa	76.237.256-8	22.570	1,50%
GM Holdings	76.489.426-K	20.590	1,37%
Interlog Electronica Ltda	76.412.562-2	19.364	1,28%
Sist Energia Y Automatiza	77.075.673-1	19.259	1,28%
Provisión Energía y Peajes (CEN) (*)		184.264	12,22%
Otros Proveedores		828.845	54,98%
Totales		1.507.502	100,00%

Razón social proveedores	RUT	31/12/2020	
		M\$	%
Empresa Eléctrica de Antofagasta	96.541.920-9	122.485	8,29%
Peña, Spoerer y Compañía	96.877.150-7	82.573	5,59%
Chile Fibra Limitada	76.290.033-5	78.620	5,32%
Empresa Eléctrica Angamos	76.044.976-K	69.829	4,73%
Aiex Ingeniería y Servicios Spa	77.077.201-K	36.179	2,45%
ABB S.A.	92.805.000-9	29.212	1,98%
Comercializadora Multinac	94.458.000-K	17.896	1,21%
Inversiones Carlos Huerta	76.242.333-2	17.538	1,19%
CGE S.A	76.411.321-7	16.369	1,11%
Sánchez Montoya Ing. Ltda.	76.434.396-4	16.065	1,09%
Provisión Energía y Peajes (CEN) (*)		585.472	39,64%
Otros proveedores		404.697	27,40%
Totales		1.476.935	100,00%

(*) Energía y peaje pendiente de reliquidación y/o facturación 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	31/12/2021			
	A costo amortizado	A valor razonable con cambio en resultados	Derivados de cobertura	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	27.762	567.121	-	594.883
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes	3.480.527	-	-	3.480.527
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes y no corrientes	3.818.282	-	-	3.818.282
Totales Activos financieros	7.126.571	567.121	-	7.893.692

Activos financieros	31/12/2020			
	A costo amortizado	A valor razonable con cambio en resultados	Derivados de cobertura	Totales
	M\$	M\$	M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	331.189	-	-	331.189
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes y no corrientes	4.926.109	-	-	4.926.109
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes y no corrientes	3.311.912	-	-	3.311.912
Totales Activos financieros	8.568.610	-	-	8.568.610

b) Pasivos Financieros

Pasivos financieros	31/12/2021		
	A costo amortizado	Derivados de cobertura	Totales
	M\$	M\$	M\$
Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes	39.854	-	39.854
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes y no corrientes	1.707.346	-	1.707.346
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes y no corrientes	23.843.423	-	23.843.423
Totales Pasivos financieros	25.590.623	-	25.590.623

Pasivos financieros	31/12/2020		
	A costo amortizado	A valor razonable con cambio en resultados	Totales
	M\$	M\$	M\$
Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes	76.299	-	76.299
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes y no corrientes	1.570.666	-	1.570.666
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes y no corrientes	23.380.987	-	23.380.987
Totales Pasivos financieros	25.027.952	-	25.027.952

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	31/12/2021	
	Valor libro	Valor justo
	M\$	M\$
Inversiones mantenidas al costo amortizado		
Saldo en bancos	27.762	27.762
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	3.480.527	3.480.527

Pasivos financieros	31/12/2021	
	Valor libro	Valor justo
	M\$	M\$
Pasivos financieros mantenidos a costo amortizado		
Pasivos por arrendamientos corrientes y no corrientes	39.854	39.854
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar, corrientes y no corrientes	1.707.346	1.707.346

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

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

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

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

El reconocimiento del valor justo en los Estados Financieros se realiza de acuerdo con los siguientes niveles:

- Nivel 1: corresponde a metodologías de medición a Valor Justo mediante cuotas de mercados (sin ajustes) en mercado activos y considerando los mismos Activos y Pasivos valorizados.
- Nivel 2: corresponde a metodologías de medición a Valor Justo mediante datos de cotizaciones de mercado, no incluidos en Nivel 1, que sean observables para los Activos y Pasivos valorizados, ya sea directamente (precios) o indirectamente (derivado de los precios).
- Nivel 3: corresponde a metodologías de medición a Valor Justo mediante técnicas de valorización, que incluyan datos sobre los Activos y Pasivos valorizados, que no se basen en datos de mercados observables.

17 Provisiones

17.1 Provisiones Corrientes, por beneficios a los empleados

a) El desglose de este rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Vacaciones del personal (costo vacaciones)	114.621	89.204
Provisión por beneficios anuales	226.088	183.690
Totales	340.709	272.894

b) El detalle del movimiento de las provisiones durante los años 2021 y 2020, es el siguiente:

Movimientos Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Vacaciones del personal	Beneficios anuales	Totales
	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01/01/2021	89.204	183.690	272.894
Incremento (decremento) en provisiones existentes	199.179	309.448	508.627
Provisiones utilizadas	(173.762)	(267.050)	(440.812)
Total movimientos	25.417	42.398	67.815
Saldo final al 31/12/2021	114.621	226.088	340.709

Movimientos Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	Vacaciones del personal	Beneficios anuales	Totales
	M\$	M\$	M\$
Saldo inicial al 01/01/2020	40.435	221.656	262.091
Provisiones no utilizadas	-	(26.862)	(26.862)
Incremento (decremento) en provisiones existentes	92.748	166.368	259.116
Provisiones utilizadas	(43.979)	(177.472)	(221.451)
Total movimientos	48.769	(37.966)	10.803
Saldo final al 31/12/2020	89.204	183.690	272.894

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 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	Corrientes	
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Indemnizaciones por años de servicios	156.147	178.854
Totales	156.147	178.854

b) El movimiento de las provisiones no corrientes ocurrido durante los años 2021 y 2021 son los siguientes:

Movimientos Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	Totales
	M\$
Saldo inicial al 01/01/2021	178.854
Costo por intereses	12.203
Costo del servicio del período	84.044
Variación actuarial por cambio de tasa	(118.954)
Total movimientos	(22.707)
Saldo final al 31/12/2021	156.147

Movimientos Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	Totales
	M\$
Saldo inicial al 01/01/2020	148.654
Costo por intereses	3.566
Costo del servicio del ejercicio	38.875
Variación actuarial por cambio de tasa	(12.241)
Total movimientos	30.200
Saldo final al 31/12/2020	178.854

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

Gasto reconocido en Otros Resultados Integrales	01/01/2021 31/12/2021	01/01/2020 31/12/2020
	M\$	M\$
Costo por intereses	12.203	3.566
Costo del servicio del período	84.044	38.875
Variación actuarial por cambio de tasa	(118.954)	(12.241)
Total Gasto reconocido en Estado de Resultados	(22.707)	30.200
Pérdida actuarial neta por plan de beneficios definidos	(118.954)	(12.241)
Totales Gasto reconocido en Otros Resultados Integrales	(141.661)	17.959

d) Hipótesis actuariales utilizadas al 31 de diciembre de 2021

Tasa de descuento (nominal)	5,50%
Tasa esperada de incrementos salariales (nominal)	4,50%
Tablas de mortalidad	CB H 2014 / RV M 2014
Tasa de rotación	2,00%
Edad de retiro	65 H / 60 M

e) Sensibilizaciones

Sensibilización de tasa de descuento:

Al 31 de diciembre de 2021, la sensibilidad del monto del pasivo actuarial, por beneficios de indemnizaciones por años de servicio, de un 1 punto porcentual en la tasa de descuento genera los siguientes efectos:

Sensibilización de la tasa de descuento	Disminución de 1%	Incremento de 1%
	M\$	M\$
Efecto en las obligaciones por beneficios definidos aumento / (disminución) de pasivo	33.493	(27.476)

Sensibilización de tasa esperada de incremento salarial:

Al 31 de diciembre de 2021, la sensibilidad del monto del pasivo actuarial, por beneficios de indemnizaciones por años de servicio, de un 1 punto porcentual en la tasa esperada de incremento salarial genera los siguientes efectos:

Sensibilización esperada de incremento salarial	Disminución de 1%	Incremento de 1%
	M\$	M\$
Efecto en las obligaciones por beneficios definidos (disminución) / aumento de pasivo	(27.193)	32.541

17.3 Juicios y Multas

a) Juicios

Al 31 de diciembre de 2021, no existen juicios pendientes.

b) Multas

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

18 Patrimonio

18.1 Patrimonio neto de la Sociedad

18.1.1 Capital suscrito y pagado

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 el capital social de STN asciende a USD\$25.000.000 (M\$16.630.018). El capital está representado por 25.000 acciones serie única suscritas y pagadas.

18.1.2 Dividendos

En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 30 de abril de 2021, se aprobó el pago de un dividendo final de USD 22,02599 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2020.

El dividendo mínimo significa la distribución de USD 550.650, que representa el 30% de la utilidad a repartir del ejercicio de 2020.

En Junta Ordinaria de Accionistas celebrada el 26 de abril de 2020, se aprobó el pago de un dividendo final de USD 48,44179200 por acción, con cargo a las utilidades del ejercicio terminado al 31 de diciembre de 2019.

El dividendo mínimo significa la distribución de USD 461.045, que representa el 30% de la utilidad a repartir del ejercicio de 2019.

18.1.3 Otras reservas

Los saldos por naturaleza y destino de Otras reservas al 31 de diciembre de 2021 y 2020, son los siguientes:

Al 31 de diciembre de 2021:

Movimientos Otras reservas	Saldo inicial al 01/01/2021	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Saldo final al 31/12/2021	Saldo final al 31/12/2021
	M\$	M\$	M\$	M\$	USD
Reserva de diferencias de cambio en conversiones, neta de impuestos diferidos	1.412.704	4.082.933	-	5.495.637	-
Otras reservas varias	(27.147)	-	86.836	59.689	(71.405,24)
Totales	1.385.557	4.082.933	86.836	5.555.326	(71.405,24)

Al 31 de diciembre de 2020:

Movimientos Otras reservas	Saldo inicial al 01/01/2020	Reserva de diferencias de cambio en conversiones	Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos	Saldo final al 31/12/2020	Saldo final al 31/12/2020
	M\$	M\$	M\$	M\$	USD
Reserva de diferencias de cambio en conversiones, neta de impuestos diferidos	2.083.295	(1.272.591)	-	1.412.704	-
Reserva de ganancias o pérdidas actuariales en planes de beneficios definidos, neta de impuestos diferidos	(36.083)	-	8.936	(27.147)	(39.825,08)
Totales	2.047.212	(1.272.591)	8.936	1.385.557	(39.825,08)

18.1.4 Ganancias Acumuladas

Los saldos por naturaleza y destino de las Ganancias Acumuladas al 31 de diciembre de 2021 y 2020, son los siguientes:

Movimientos Ganancias (pérdidas) acumuladas	Utilidad líquida distributable acumulada	Ganancia Acumulada
	M\$	USD
Saldo inicial al 01/01/2021	5.651.137	8.328.680
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	1.892.316	1.802.399
Reverso provisión de dividendo año anterior	6.389	-
Provisión dividendo mínimo del periodo	(456.740)	(385.804)
Total movimientos	1.441.965	1.416.595
Saldo final al 31/12/2021	7.093.102	9.745.275

La utilidad distribuible del año 2021, de acuerdo con la política de la Sociedad, corresponde a la ganancia atribuible a los propietarios de la controladora en 2021, esto es USD1.802.399 (M\$1.892.316).

Movimientos Ganancias (pérdidas) acumuladas	Utilidad líquida distribuible acumulada	Ganancia Acumulada
	M\$	USD
Saldo inicial al 01/01/2020	3.732.480	5.784.486
Ganancia atribuible a los propietarios de la controladora	2.749.839	3.634.563
Reverso provisión de dividendo año anterior	(55.984)	-
Provisión dividendo mínimo del período	(775.198)	(1.090.369)
Total movimientos	1.918.657	2.544.194
Saldo final al 31/12/2020	5.651.137	8.328.680

La utilidad distribuible del año 2020, de acuerdo con la política de la Sociedad, corresponde a la ganancia atribuible a los propietarios de la controladora en 2020, esto es USD3.634.563 (M\$2.749.839).

18.2 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 Ingresos

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Ingresos de actividades ordinarias	01/01/2021 31/12/2021	01/01/2020 31/12/2020
	M\$	M\$
Transmisión	7.473.688	7.420.228
Total Ingresos de actividades ordinarias	7.473.688	7.420.228

Otros ingresos	01/01/2021 31/12/2021	01/01/2020 31/12/2020
	M\$	M\$
Construcción de obras y trabajos a terceros	570.408	646.952
Venta de materiales y equipos	6.837.626	3.343.011
Intereses créditos y préstamos	217	80
Otros ingresos	26	27.024
Total Otros ingresos	7.408.277	4.017.067

A continuación, se presenta la clasificación de ingresos ordinarios y otros ingresos al 31 de diciembre de 2021 y 2020, según la clasificación establecida por NIIF 15:

Ingresos de actividades ordinarias	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Reconocimientos de ingresos a lo largo del tiempo		
Transmisión	7.473.688	7.420.228
Total Ingresos reconocidos a lo largo del tiempo	7.473.688	7.420.228
Total Ingresos reconocidos a través del tiempo	-	-
Total Ingresos de actividades ordinarias	7.473.688	7.420.228
Otros ingresos		
Otros ingresos	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Reconocimientos de ingresos a lo largo del tiempo		
Otros Ingresos	26	27.024
Total Ingresos reconocidos a lo largo del tiempo	26	27.024
Reconocimientos de ingresos en un punto del tiempo		
Venta de materiales y equipos	6.837.626	3.343.011
Total Ingresos reconocidos en un punto del tiempo	6.837.626	3.343.011
Reconocimiento de ingresos a través del tiempo		
Construcción de obras y trabajos a terceros	570.408	646.952
Intereses créditos y préstamos	217	80
Total Ingresos reconocidos a través del tiempo	570.625	647.032
Total Otros ingresos	7.408.277	4.017.067

20 Consumo de Materias Primas y Consumibles Utilizados

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 30 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente

Materias primas y consumibles utilizados	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Compras de energías y peajes	-	4.259
Combustibles para generación, materiales y servicios consumidos	35.991	-
Total Materias primas y consumibles utilizados	35.991	4.259

21 Gastos por Beneficios a los Empleados

El detalle de este rubro en el Estado de Resultados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Gastos por beneficios a los empleados	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Sueldos y salarios	3.777.249	2.142.134
Otros beneficios a los empleados a corto plazo	911.118	564.959
Gasto por beneficios post empleo, planes de beneficios definidos	183.540	52.961
Activación costo de personal	(32.541)	(29.181)
Total Gastos por beneficios a los empleados	4.839.366	2.730.873

22 Depreciación y Pérdida por Deterioro

El detalle de este rubro al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Gasto por depreciación y amortización	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Depreciaciones de Propiedades, Planta y Equipo	2.395.531	2.500.861
Amortizaciones de Intangibles	461	-
Amortizaciones de Activos por derecho de uso	37.666	23.754
Total Gasto por depreciación y amortización	2.433.658	2.524.615

23 Pérdida por deterioro

El detalle de los rubros referidos a deterioros por el período terminado el 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Ganancia (pérdida) por deterioro	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Deterioro de valor de ganancias y reversión de pérdidas por deterioro de valor (pérdidas por deterioro de valor) determinado de acuerdo con la NIIF 9	(3.285)	(6.131)
Total Ganancia (pérdida) por deterioro	(3.285)	(6.131)

24 Otros Gastos por Naturaleza

El detalle de este rubro en el estado de resultados al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Otros gastos, por naturaleza	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Operación y mantención sistema eléctrico	827.973	308.470
Operación vehículos, viajes y viáticos	1.209.934	579.507
Arriendo maquinarias, equipos e instalaciones	211.890	97.407
Provisiones y castigos	37	-
Gastos de administración y otros servicios prestados	1.088.232	505.774
Otros gastos por naturaleza	261.572	285.176
Total Otros gastos, por naturaleza	3.599.638	1.776.334

25 Resultado Financiero

El detalle de los ingresos y gastos financieros al 31 de diciembre de 2021 y 2020, es el siguiente:

Resultado financiero	01/01/2021	01/01/2020
	31/12/2021	31/12/2020
	M\$	M\$
Ingresos de efectivo y otros medios equivalentes	2.456	6.923
Ingresos financieros	2.456	6.923
Otros gastos financieros	(697.605)	(757.062)
Costos financieros	(697.605)	(757.062)
Resultados por unidades de reajuste	443	1.023
Positivas	6.152	50.928
Negativas	(841.808)	-
Ganancias (pérdidas) de cambio en moneda extranjera	(835.656)	50.928
Total Resultado financiero	(1.530.362)	(698.188)

26 Medio Ambiente

Al 31 de diciembre de 2021 y 2020 no existe costo medioambiental en la Sociedad.

27 Garantías Comprometidas con Terceros

Al 31 de diciembre de 2021 en la Sociedad no existen garantías comprometidas con terceros.

28 Cauciones Obtenidas de Terceros

Al 31 de diciembre de 2021 la Sociedad ha recibido garantías de clientes para garantizar principalmente cumplimiento de contrato de suministro eléctrico por un total de M\$10.305.

29 Moneda Extranjera

ACTIVOS CORRIENTES	Moneda de origen	31/12/2021	31/12/2020
		M\$	M\$
Efectivo y equivalentes al efectivo	CLP	587.309	328.150
Efectivo y equivalentes al efectivo	USD	7.574	3.039
Otros activos no financieros corrientes	CLP	75.267	49.465
Deudores comerciales y otras cuentas por cobrar corrientes	CLP	3.480.527	4.926.109
Cuentas por cobrar a entidades relacionadas, corrientes	CLP	3.818.282	3.311.312
Inventarios corrientes	CLP	42.188	2.022
Activos por impuestos corrientes, corrientes	CLP	30.093	14.918
ACTIVOS CORRIENTES TOTALES		8.041.240	8.635.015
TOTAL ACTIVOS CORRIENTES	CLP	8.033.666	8.631.976
	USD	7.574	3.039
		8.041.240	8.635.015
ACTIVOS NO CORRIENTES	Moneda de origen	31/12/2021	31/12/2020
		M\$	M\$
Otros activos financieros no corrientes	CLP	3.000	9.000
Activos intangibles distintos de la plusvalía	CLP	3.467	-
Propiedades, planta y equipo	CLP	51.372.716	43.446.264
Activos por derecho de uso	CLP	38.505	75.457
Activos por impuestos diferidos	CLP	6.988.286	5.680.482
ACTIVOS NO CORRIENTES TOTALES		58.405.974	49.211.203
TOTAL ACTIVOS NO CORRIENTES	CLP	58.405.974	49.211.203
		58.405.974	49.211.203
TOTAL ACTIVOS	CLP	66.439.640	57.843.179
	USD	7.574	3.039
		66.447.214	57.846.218

PASIVOS CORRIENTES	Moneda de origen	31/12/2021	31/12/2020
		M\$	M\$
Pasivos por arrendamientos corrientes	CLP	31.141	36.806
Cuentas por pagar comerciales y otras cuentas por pagar	CLP	1.707.346	1.570.666
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	CLP	274.884	137.356
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, corrientes	USD	411.066	697.678
Pasivos por impuestos corrientes, corrientes	CLP	255.872	289.732
Provisiones corrientes por beneficios a los empleados	CLP	340.709	272.894
PASIVOS CORRIENTES TOTALES		3.021.018	3.005.132
TOTAL PASIVOS CORRIENTES	CLP	2.609.952	2.307.454
	USD	411.066	697.678
		3.021.018	3.005.132
PASIVOS NO CORRIENTES	Moneda de origen	31/12/2021	31/12/2020
		M\$	M\$
Pasivos por arrendamientos no corrientes	CLP	8.713	39.493
Cuentas por pagar a entidades relacionadas, no corrientes	CLP	23.157.473	22.545.953
Pasivo por impuestos diferidos	CLP	10.825.417	8.410.074
Provisiones no corrientes por beneficios a los empleados	CLP	156.147	178.854
PASIVOS NO CORRIENTES TOTALES		34.147.750	31.174.374
TOTAL PASIVOS NO CORRIENTES	CLP	34.147.750	31.174.374
		34.147.750	31.174.374
TOTAL PASIVOS	Moneda de origen	31/12/2021	31/12/2020
		M\$	M\$
	CLP	36.757.702	33.481.828
	USD	411.066	697.678
		37.168.768	34.179.506

30 Hechos Posteriores

En el período comprendido entre el 1 de enero de 2022 y la fecha de emisión de los presentes Estados Financieros, no han ocurrido hechos significativos que afecten a los mismos.